

siegmund

SYSTÈME DE BRIDAGE ET DE SOUDURE



**Cellule de soudure Siegmund
et système de bridage modulaire**

rapide, économique et réutilisable

new



Produit de la page
de garde

Cellule de soudage Siegmund

Démarrez votre automatisation et vos séries. La révolution à venir dans la soudure sera la robotique. Même pour de petites séries, les pièces seront soudées en automatique à l'avenir. Comme leader de la table de soudure, nous vous proposons une cellule de soudage d'un type nouveau, qui relie le design avec un bridage innovant.

Page 8

new



www.siegmund.com/F-cell



Tous les produits
Siegmund en détail

Informations détaillées sur nos produits ainsi que d'autres versions produits et l'ensemble de notre gamme sur internet www.siegmund.com.



www.siegmund.com



Vous trouverez des infos tout autour de Siegmund sur nos réseaux sociaux.

new

Système de bridage point zéro

Changez vos gabarits de soudure récurrents avec le système point zéro de Siegmund en un tour de main.

Page 22



new

Boulons de bridage de surface

Grâce aux boulons à serrage de surface de Siegmund, vous pouvez brider avec force et sans dommage des matières plus tendres comme par exemple des alliages d'aluminium, du cuivre, ... Notre conseil pour le bridage des pièces alu!

Page 6



Tables de soudure Siegmund PLUS

Nouveaux bandeaux extra haut pour vos utilisations les plus exigeantes. Plus de possibilités de bridage qu'auparavant!

Page 54 / 62 / 72



Siegmund en pratique

Au quotidien, des artisans et industriels font confiance à la fiabilité des tables de soudure Siegmund. Utilisez vous aussi les produits Siegmund pour leur flexibilité et modularité.

Page 238



Produits, vue d'ensemble

Table de soudure et de bridage

Basic
Professional 750
Professional Extreme 8.7
Professional Extreme 8.7 PLUS



Table de soudure et de bridage

Professional 750
Professional Extreme 8.7
Professional Extreme 8.7 PLUS



Table de soudure et de bridage

Basic
Professional 750
Professional Extreme 8.7
Professional Extreme 8.8 PLUS
Table à rainures hexagonales



Presse sur table

Bridger et redresser



Sub Table Box

Espace de rangement verrouillable



Produits d'entretien

Nettoyer et entretenir



Les étaux

Bridage sécurisé de vos pièces



Prismes de bridage magnétique

Bridage facile de vos contours complexes



Eléments de liaison

Solutions inter-System



Positionneur & Tables octogonales



16

48

50

52

54



Cellule de soudage Siegmund
Démarage dans l'automatisation

16 22 28
8



Système de bridage point zéro
Interchanger vos gabarits de soudure avec facilité et flexibilité

26 28



Nouveau système de bridage
pour montages de bridage séries avec gabarits

22

58

60

62



Table rotative réglable en hauteur
Régler la bonne hauteur de travail facilement et rapidement

28

66

68

70

72

74



Table élévatrice mobile
Travail ergonomique et en bonne position pour le dos

83 84 85



Siegmund Workstation
L'établi indispensable dans tous les ateliers

87 88 89



Rallonges
pour plaques de bridage

206



Butées
Diversité des possibilités de bridage

212



Equerres de bridage
Travailler en trois dimensions

103 135 167



Profilés Alu & Accessoires
Eléments de bridage légers

221



Boulon
Fixer et relier

222



Pincettes de bridage & Accessoires
Fixer vos pièces

223



Vés & Entretoises
Surfaces d'appui solides

125 153 197



Accessoires

129 157 203

Reconnaître la qualité Siegmund au premier coup d'œil



Nitruration

garantie des surfaces anti-corrosion et résistantes aux rayures, protège des projections de soudure avec notre anti-collage



Alu-Titane

matériau très résistant avec un poids réduit, la dureté d'un acier nitruré n'est pas possible



BAR-coating (Black-Anti-Rust-coating)

lisse la surface et renforce la protection antirouille



Aluminium

pour le travail de l'inox



Graduation fine

pour une mise en place et un bridage précis de vos pièces



Polyamide

pour le travail de l'inox et de l'Alu afin d'éviter les dommages de surface

Nous nous réservons le droit d'adapter nos prix à la conjoncture aux dates suivantes: 01.11.2022 / 01.01.2023. Nos prix actuels disponibles online.

www.siegmund.com



Notre exigence: donner du temps et être disponible pour nos clients

Depuis de nombreuses années, le groupe Siegmund produit et distribue des systèmes de bridage pour la soudure dans le monde entier avec succès. Comme numéro 1 mondial pour les tables de soudure, nous disposons de 70000 m², en incluant les nouveaux bâtiments de Oberottmarshausen et Skawina, pour la production et le stockage de nos tables de soudure et accessoires au sein du groupe.

Notre siège à Oberottmarshausen dispose à lui seul d'une surface de 18000 m². Grâce à une situation géographique intéressante et à notre grande capacité de stockage, nous pouvons vous proposer des délais courts.

Les sites du groupe: Oberottmarshausen (D), Deggingen (D), Grossaitingen (D), Skawina (PL), Lublin (PL), Ningbo (CN)
Surface pour les bureaux et le stock env. 75000 m², Surface de la société 180000 m²



BAYERN'S
BEST 50
PREISTRÄGER 2019



Les matériaux uniques, développés par Siegmund, vous offrent des caractéristiques que vous ne trouverez nulle part ailleurs. Essayez et vous comprendrez!

siegmund



Siegmund

- Etant le plus grand fabricant de tables de soudage, nous possédons un réseau de revendeurs présents dans plus de 50 pays
- Notre équipe assure le développement des produits, résultat d'une écoute permanente de nos clients
- Nos tables de soudure utilisées à plus 100000 reprises



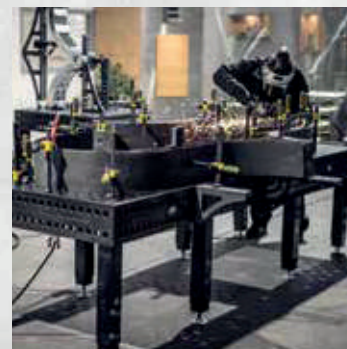
Qualité

- Innovation produits, matériaux de qualité et finition soignée
- Développement en continu des produits en collaboration avec nos clients et grâce à notre expérience



Capacité de stockage

- Surface des halls du nouveau site 26000 qm
- Environ 2000 - 5000 tables de soudage et environ 1 million de composants en stock



Accessoires avec traitement de surface

- Une meilleure protection contre la corrosion
- Amélioration de la protection contre les rayures
- Protection contre les projections de soudure nettement améliorée



Les tables de soudure les plus dures

- Dureté hors norme grâce à un alliage développé spécialement pour nos tables de soudure Professional Extreme
- Résistance à la corrosion, sans usure et durable par nitruration plasma des tables de soudage
- Adhérence des projections de soudure réduite
- Planéité des surfaces préservée même après des années d'utilisation pour la version en acier trempé à cœur: Professional Extreme 8.7 et 8.8



Système modulaire innovant

- Modulaire, compatible, individualisé – un système de soudage et de bridage selon vos besoins
- Réalisations spécifiques selon les demandes des clients

Boulons de bridage de surface

Brider des matériaux plus tendres avec force

» Grâce aux boulons à serrage de surface de Siegmund, vous pouvez brider avec force et sans dommage des matières plus tendres comme par exemple des alliages d'aluminium, du cuivre, ... Notre conseil pour le bridage des pièces alu!

Poignée du boulon

- Ergonomie de la poignée optimale
- Roue à main filetée avec six pans intérieur

Course de serrage

- zone de bridage variable
- Bridage de tôles fines ou de gabarits en tôle possible

Corps de boulon

- optimisé pour l'utilisation avec les profilés Alu
- sans rainure de joint torique pour une surface lisse du corps de boulon
- Le corps du boulon en acier allié de qualité pour une résistance maximale
- Longueurs: double, triple, quadruple

Éléments à déplier

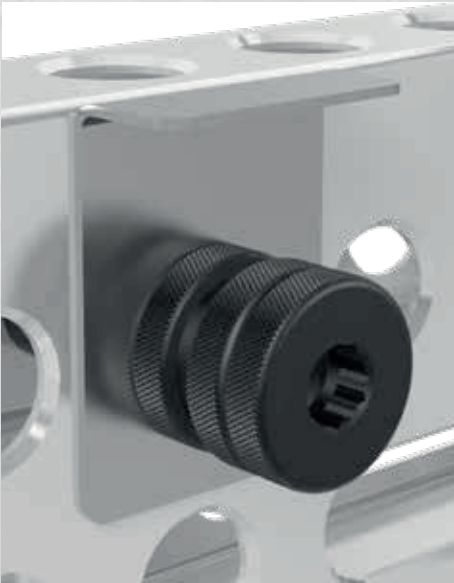
- serrage de surface et répartition uniforme des forces
- conçu pour l'aluminium et autres matériaux tendres
- éléments à déplier en acier trempé pour outillage
- joint torique en matériau durable et résistant à la chaleur

new



Tête fraisée

- connexion cachée de composants
- pour éviter les contours gênants
- à six pans intérieurs



System 16

Page 115

System 22

Page 143

System 28

Page 183



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-areal-clamping-bolt

s'intègre parfaitement dans les chanfreins

zone de bridage variable (Exemple: 280590)

différentes longueurs

new

Cellule de soudage Siegmund

Un système modulaire compact

Tirez parti des avantages de la cellule de soudage Siegmund:

- ✓ à configurer selon vos besoins et évolutif dans le temps
- ✓ compatible avec tous types de robots et de cobots
- ✓ design compact
- ✓ sécurité renforcée
- ✓ mise en route facile et rapide
- ✓ Cellule avec design Siegmund exclusif

Votre démarrage dans l'automatisation:

- ✓ accès facilité dans l'automatisation et la série
- ✓ productivité importante et coût d'achat faible
- ✓ cellules de soudage préconfigurées disponibles

Cellule de soudage Siegmund

+ Table spéciale pour cellule de soudage

+ Table spéciale pour cellule de soudage avec accessoires

à partir de 7'267 CHF

à partir de 10'631 CHF

à partir de 17'592 CHF

Robot, aspiration et poste à souder disponibles chez votre revendeur de soudure.



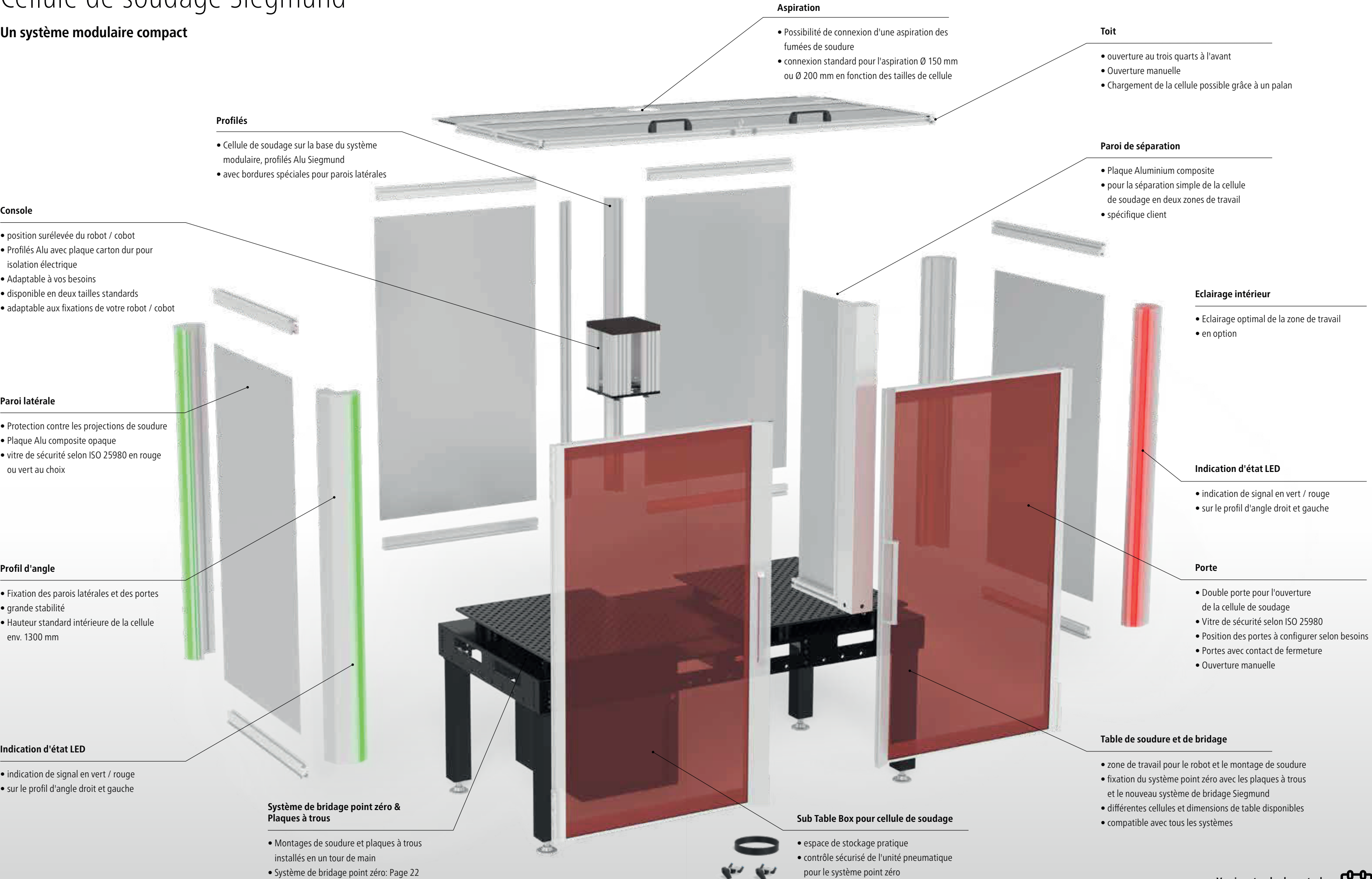
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-cell

Version standard: en stock
Suppléments: Délai de livraison
env. 6 semaines



Cellule de soudage Siegmund

Un système modulaire compact



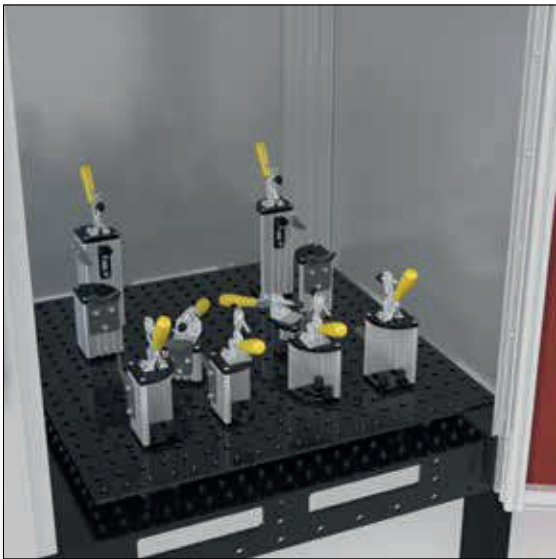
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-cell

Version standard: en stock
Suppléments: Délai de livraison env. 6 semaines



Cellule de soudage Siegmund

Un système modulaire compact



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-cell

Version standard: en stock
Suppléments: Délai de livraison env. 6 semaines



Cellule de soudage Siegmund

Un système modulaire compact

Table spéciale pour cellule de soudure Siegmund – Optimisée à l'automatisation

- ✓ quadrillage spécial pour la fixation des différents composants (cellule de soudure, paroi de séparation, console, système point zéro, ST Box, ...)
- ✓ Ouvertures d'aération pour une aspiration sans vortex
- ✓ Passage de câbles sous la table
- ✓ fermeture optimale vers le bas
- ✓ Acier de qualité S355J2+N + Nitruration plasma
- ✓ Épaisseur env. 11,5 – 13 mm
- ✓ Alésages Ø 16 mm

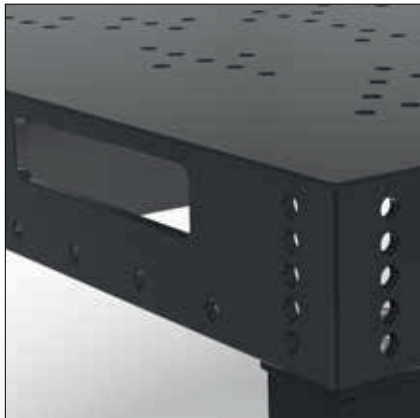


Table spéciale 2000 x 1000 mm
4-160020.RC

Table spéciale 2400 x 1200 mm
4-160030.RC

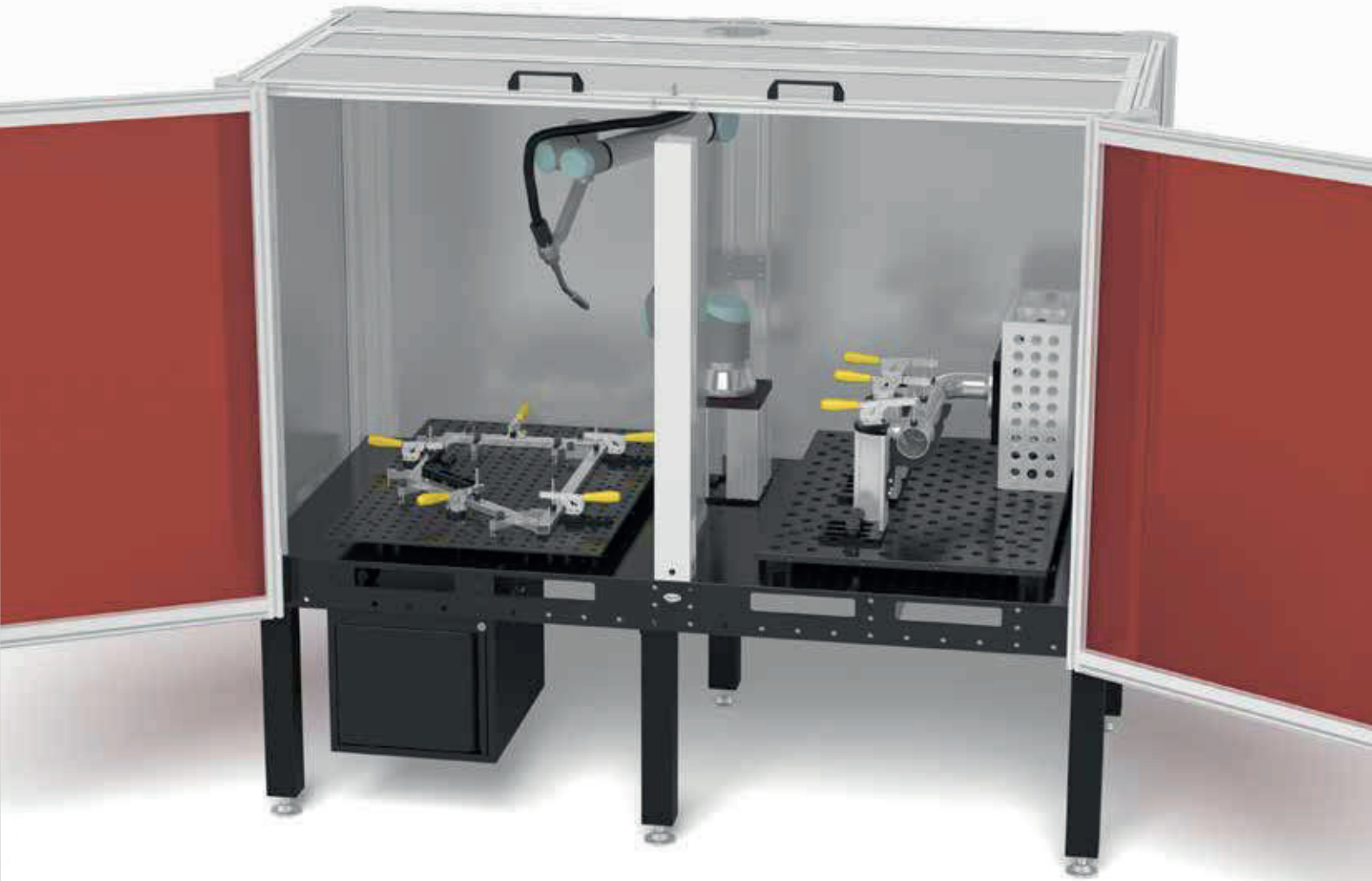
Table spéciale 3000 x 1500 mm
4-160040.RC

Compatible avec les tables de soudure Siegmund

La cellule de soudure est également disponible avec un surcoût pour les dimensions de tables suivantes:

- Dimensions de table: 2000 x 1000 mm | 2400 x 1200 mm | 3000 x 1500 mm
- **System 16:** Professional 750, Extreme 8.7, Extreme 8.7 PLUS
- **System 22:** Professional 750, Extreme 8.7, Extreme 8.7 PLUS
- **System 28:** Professional 750, Extreme 8.7, Extreme 8.8 PLUS

Avec les tables de soudure Siegmund standards, nous conseillons d'occulter en partie les alésages avec des bouchons (Réf-Nr. 160238.10 et 280238.10) pour éviter des arrivées d'air non souhaitées pendant la soudure.



Une combinaison très intéressante:
Siegmund-Cellule de soudure, système point zéro,
plaques à trous et le nouveau système de bridage

Tirez profit des avantages de cette combinaison parfaite:

- ✓ Créez facilement vos montage de soudure selon vos besoins pour vos petites ou grandes séries grâce au système de bridage Siegmund
- ✓ Laissez tout simplement vos montages récurrents montés sur les plaques à trous
- ✓ Changez la plaque à trous prémontée en un tour de main et avec précision grâce au système point zéro
- ✓ Démarrez le cycle de soudure du robot
- ✓ La cellule de soudure protège l'utilisateur des projections de soudure et du rayonnement



Système de bridage point zéro
Page 22



Nouveau système de bridage
Page 30

Version standard: en stock
Suppléments: Délai de livraison env. 6 semaines



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-cell

Cellule de soudage Siegmund

Un système modulaire compact

siegmund



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-cell

Version standard: en stock
Suppléments: Délai de livraison env. 6 semaines



Configuration de la cellule de soudure

- Double porte avec vitres de sécurité sur l'avant
- Plaques d'aluminium composite sur les cotés et l'arrière
- Paroi de séparation pour diviser la cellule en deux zones de travail
- Toit avec possibilité de connexion pour l'aspiration des fumées de soudure
- Indicateur d'état LED extérieur
- Hauteur intérieure de la cellule env. 1300 mm

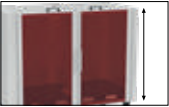
Cellule de soudure 2000 pour table 2000 x 1000 mm	Cellule de soudure 2000 + Console (sans table de soudure)	7'267 CHF 2-0020.RC
	Set 1 + Table spéciale 2000 x 1000 mm (Réf. 160020.RC) + Console	10'631 CHF 2-160020.RC1
	Set 2 + Table spéciale 2000 x 1000 mm (Réf. 160020.RC) + Console, ST Box, Boulons, Dispositif rapide de bridage + 2x Plaque à trous 950 x 800 mm (Réf. 164006.X7) + 2x Système de bridage point zéro Set (Réf. ZP1620) + 2x Nouveau système de bridage Set de démarrage (Réf. CS160001)	17'592 CHF 2-160020.RC2
Cellule de soudure 2400 pour table 2400 x 1200 mm	Cellule de soudure 2400 + Console (sans table de soudure)	8'372 CHF 2-0030.RC
	Set 1 + Table spéciale 2400 x 1200 mm (Réf. 160030.RC) + Console	13'325 CHF 2-160030.RC1
	Set 2 + Table spéciale 2400 x 1200 mm (Réf. 160030.RC) + Console, ST Box, Boulons, Dispositif rapide de bridage + 2x Plaque à trous 1150 x 1000 mm (Réf. 164007.X7) + 2x Système de bridage point zéro Set (Réf. ZP1620) + 2x Nouveau système de bridage Set de démarrage (Réf. CS160001)	21'087 CHF 2-160030.RC2
Cellule de soudure 3000 pour table 3000x1500 mm  Porte double pour chaque zone de travail	Cellule de soudure 3000 + Console (sans table de soudure)	9'877 CHF 2-0040.RC
	Set 1 + Table spéciale 3000 x 1500 mm (Réf. 160040.RC) + Console	16'168 CHF 2-160040.RC1
	Set 2 + Table spéciale 3000 x 1500 mm (Réf. 160040.RC) + Console, ST Box, Boulons, Dispositif rapide de bridage + 2x Plaque à trous 1450 x 1150 mm (Réf. 164008.X7) + 2x Système de bridage point zéro Set (Réf. ZP1620) + 2x Nouveau système de bridage Set de démarrage (Réf. CS160001)	25'154 CHF 2-160040.RC2



adaptation de la console aux fixations
du robot contre un surcoût

329 CHF

2-004401.X



Adaptation individualisée
de la hauteur cellule

Prix sur demande

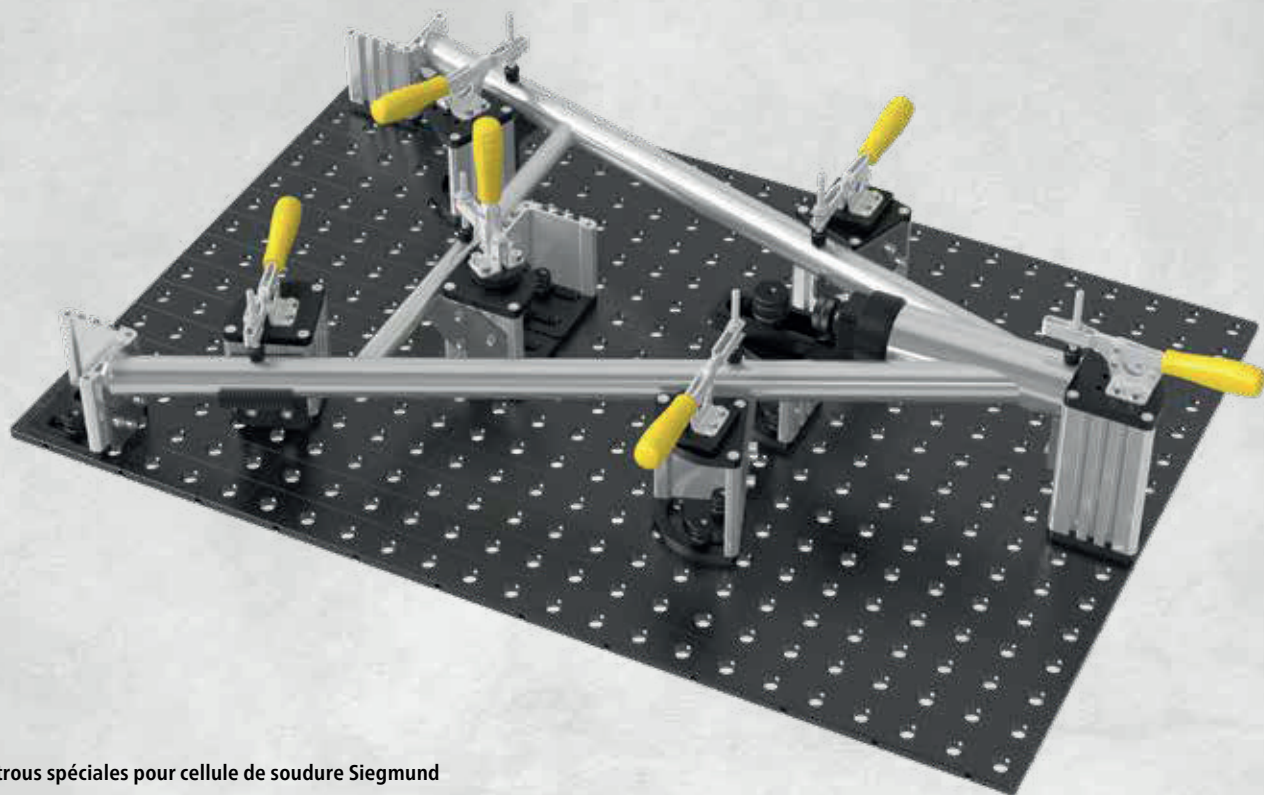
Version standard: en stock

Suppléments: Délai de livraison env. 6 semaines



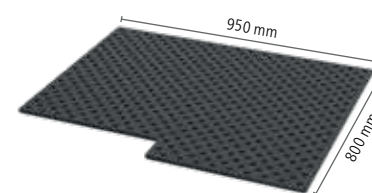
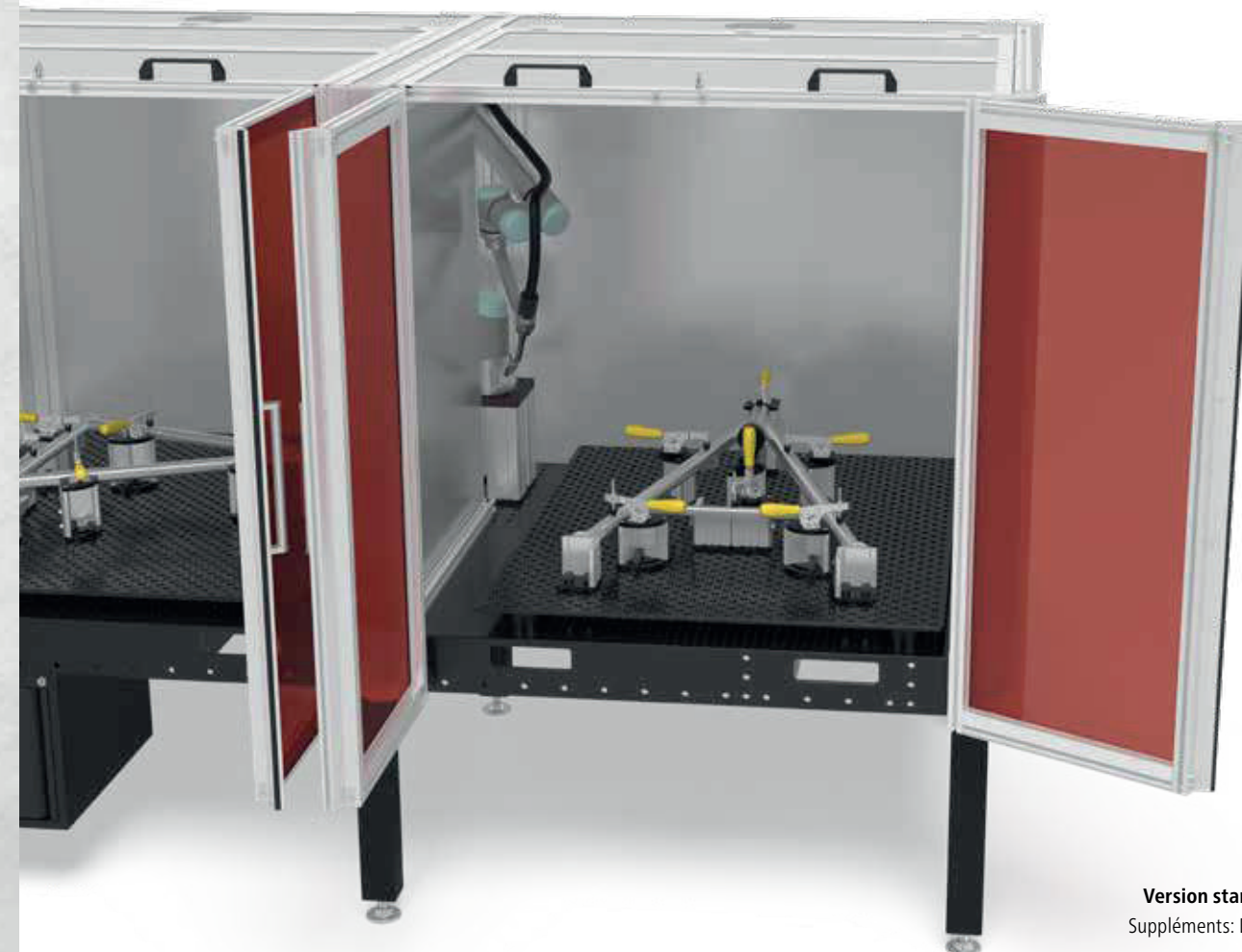
Plus de versions disponibles online:
www.siegmund.com/F-cell

Plaques à trous Siegmund – espaces de travail interchangeables pour une flexibilité maximale



Plaques à trous spéciales pour cellule de soudure Siegmund

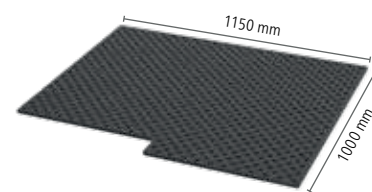
Les plaques à trous sont prévues pour la console du robot et donc compatibles avec la cellule de soudage Siegmund. La combinaison du système point zéro avec le nouveau système de bridage permet de réduire les temps de montage pour l'automatisation et la production en série.



Plaque à trous 950 x 800 mm

- Alésages Ø 16 mm
- Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma
- Épaisseur 12 mm environ
- Alésages quadrillage diagonal

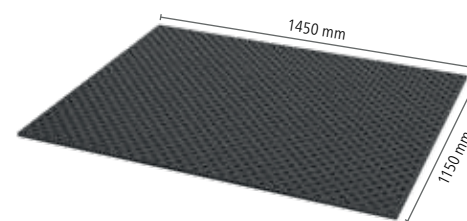
944 CHF
2-164006.X7



Plaque à trous 1150 x 1000 mm

- Alésages Ø 16 mm
- Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma
- Épaisseur 12 mm environ
- Alésages quadrillage diagonal

1'344 CHF
2-164007.X7



Plaque à trous 1450 x 1150 mm

- Alésages Ø 16 mm
- Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma
- Épaisseur 12 mm environ
- Alésages quadrillage diagonal

1'957 CHF
2-164008.X7

Plus de plaques à trous en ligne:
www.siegmund.com/F-cell-plates



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-cell

Système de bridage point zéro

Interchanger vos gabarits de soudure avec facilité et flexibilité

Changez vos gabarits de soudure récurrents avec le système point zéro de Siegmund en un tour de main.

Produire en série

Avec le système point zéro Siegmund, vous pouvez équiper votre table de soudure pour en faire un poste de travail efficace avec une interchangeabilité importante pour la série. Vous gagnez du temps de mise en place, assurez une qualité constante et augmentez la productivité de votre robot. Automatisez votre poste de travail maintenant!

Changement rapide

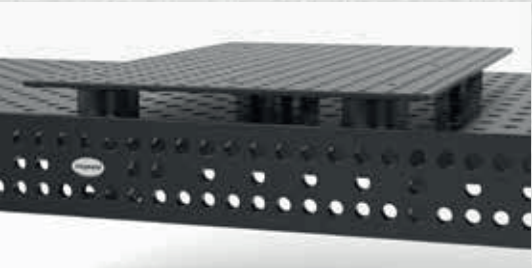
Changement de vos gabarits de soudure récurrents en un tour de main. Pour cela, vous laissez le gabarit sur la plaque à trous et vous la remplacez simplement par une autre.

Utilisation facile

Les modules du système point zéro sont fixés et serrés dans les alésages de la table de soudure. La plaque à trous est fixée grâce à des boulons de blocage du système point zéro.



new



Caractéristiques

- La table de soudure Siegmund forme la base de travail
- Par plaque à trous, au moins 4 modules de serrage sont nécessaires
- Le bridage et le centrage de la plaque à trous sont réalisés par des billes
- Le réglage du gabarit fixé n'est pas nécessaire



Avantages

- Changement rapide entre vos gabarits récurrents
- Réduction des temps de soudure annexes
- Utilisable avec ou sans robot de soudure
- Très bonne répétabilité



Maintien et précision

- Force de maintien verticale max. 2 kN par module
- Nouveau point zéro avec une grande précision



Versions

- Blocage mécanique
- Blocage pneumatique



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-zeropoint

Utilisation des différentes douilles



2-ZP0010		Système de bridage point zéro manuel - nitrurée				61.-	●
   	Module de bridage pour bridage manuel, à actionner avec une clé à fourche SW 50						
	force maxi	Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
	2 kN	45 mm		58 mm	0,54 kg		
2-ZP0020		Système de bridage point zéro pneumatique - nitrurée				321.-	●
   	modules de bridage pneumatiques, Desserrer le boulon de bridage à l'aide d'air comprimé (env. 7,5 bar), vis universelle ZP0021 comprise						
	force maxi	Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
	2 kN	45 mm		125 mm	3,39 kg		



2-ZP0022		boulon couvercle Polyamide					14.-	•
 	pour la protection de modules de bridage non utilisés							
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:			
	-	-	29 mm	35 mm	0,02 kg			
2-ZP0021		vis creuse universelle - nitrurée					31.-	•
   	pour la fixation des modules de bridage pneumatiques							
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:			
	-	-	55 mm	36 mm	0,15 kg			



Pièces de rechange et autres informations sous:
www.siegmund.com/F-zero-point

Set de démarrage manuel

- Compris dans le Set
- 4x ZP0010

Système de bridage point zéro manuel
- 4x ZP1600

Boulon de serrage
- 1x ZP1601

Douille de centrage
- 2x ZP1602

Douille de maintien
- 1x ZP1603

Douille de réglage

374 CHF

au lieu de 403 CHF

4-ZP1610



Set de démarrage pneumatique

- Compris dans le Set
- 4x ZP0020

Système de bridage point zéro pneumatique
- 4x ZP1600

Boulon de serrage
- 1x ZP1601

Douille de centrage
- 2x ZP1602

Douille de maintien
- 1x ZP1603

Douille de réglage

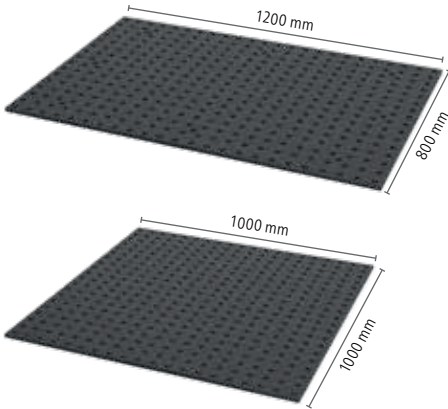
1'339 CHF

au lieu de 1'440 CHF

4-ZP1620



Plaques à trous appropriées



Plaque à trous X8.7 1200x800x12 mm

Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma

Alésages Quadrillage 50x50 mm

Épaisseur env. 11,5 – 13 mm

748 CHF

2-164004.X7

Plaque à trous X8.7 1000x1000x12 mm

Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma

Alésages Quadrillage 50x50 mm

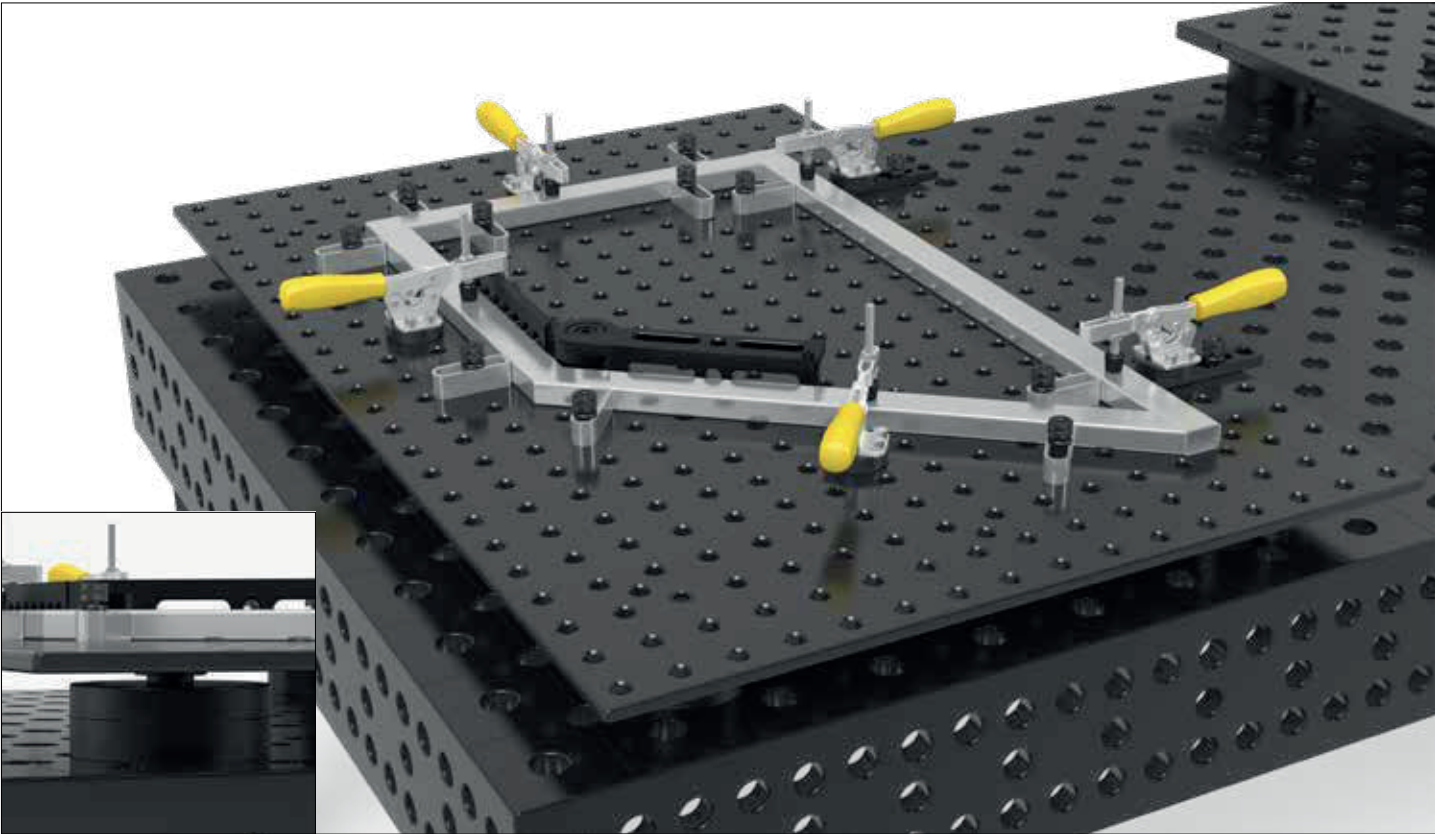
Épaisseur env. 11,5 – 13 mm

755 CHF

2-164024.X7



2-ZP1600	Boulon de serrage	27.-	•
NEW	pour relier une plaque à trous avec un module de bridage		
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
	30 mm	45 mm	0,13 kg
2-ZP1601	Douille de centrage - nitrurée	10.-	•
NEW	pour relier un boulon de serrage avec une plaque à trous, centrage selon deux axes, éléments de fixation compris		
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
	10 mm	19 mm	0,01 kg
2-ZP1602	Douille de maintien - nitrurée	10.-	•
NEW	pour relier un boulon de serrage avec une plaque à trous, fonction de bridage et de maintien, pas de centrage, éléments de fixation compris		
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
	10 mm	19 mm	0,01 kg
2-ZP1603	Douille de réglage - nitrurée	16.-	•
NEW	pour relier un boulon de serrage avec une plaque à trous, centrage selon un axe, éléments de fixation compris		
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
	10 mm	19 mm	0,01 kg



Plus de plaques à trous en ligne:
www.siegmund.com/F-plates

Set de démarrage manuel

- Compris dans le Set
- 4x ZP0010

Système de bridage point zéro manuel
- 4x ZP2800

Boulon de serrage
- 1x ZP2801

Douille de centrage
- 2x ZP2802

Douille de maintien
- 1x ZP2803

Douille de réglage

400 CHF

au lieu de 432 CHF

4-ZP2810



Set de démarrage pneumatique

- Compris dans le Set
- 4x ZP0020

Système de bridage point zéro pneumatique
- 4x ZP2800

Boulon de serrage
- 1x ZP2801

Douille de centrage
- 2x ZP2802

Douille de maintien
- 1x ZP2803

Douille de réglage

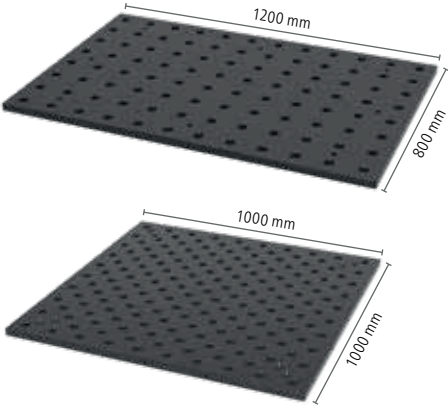
1'366 CHF

au lieu de 1'469 CHF

4-ZP2820



Plaques à trous appropriées



Plaque à trous X8.7 1200x800x25 mm

Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma

Alésages Quadrillage 100x100 mm

Épaisseur env. 25 mm

1'217 CHF

2-284004.X7

Plaque supérieure Basic 1000x1000x25 mm

Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma

Alésages Quadrillage diagonal

Épaisseur env. 25 mm

1'275 CHF

2-281010.XD7.T1

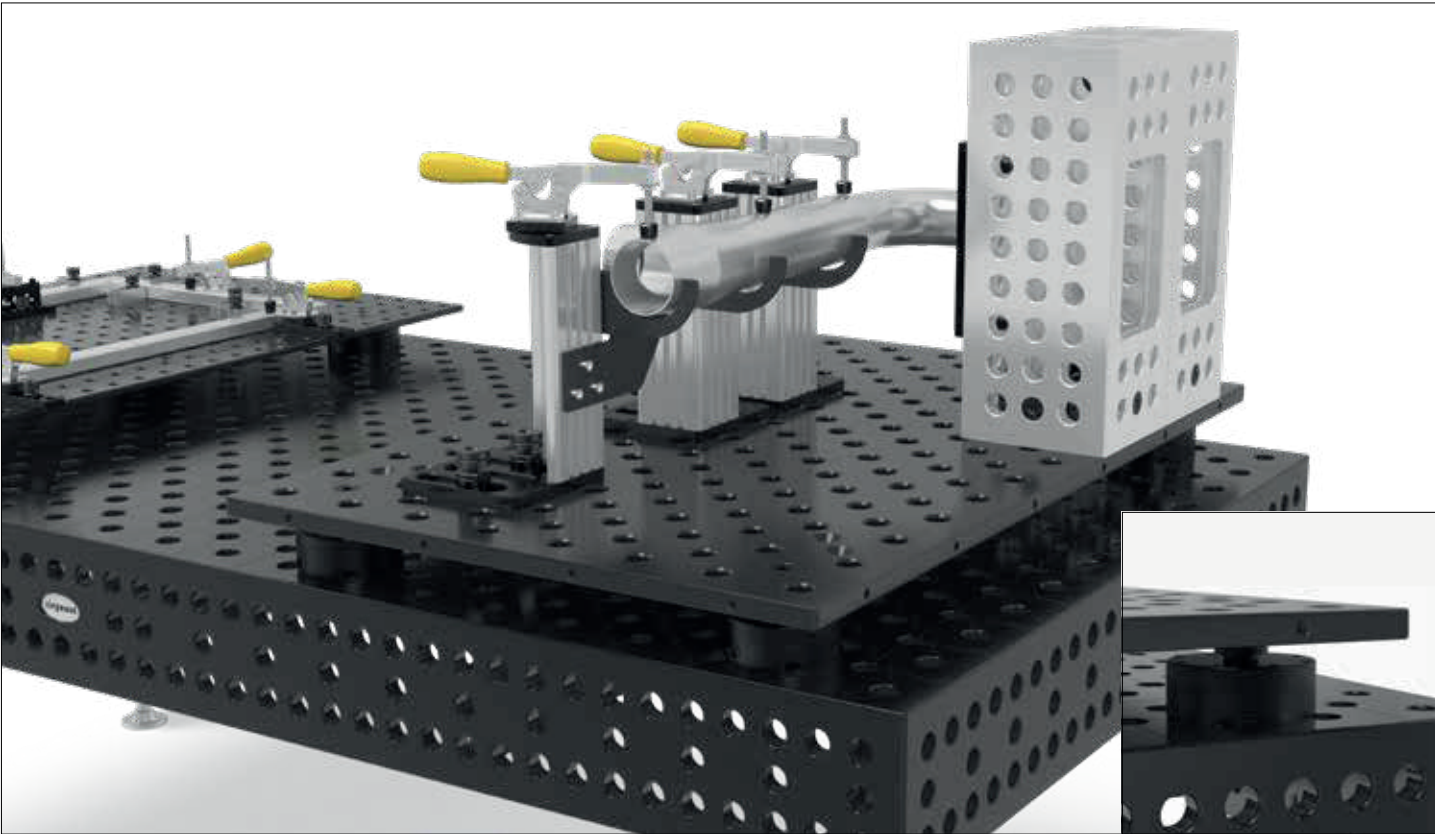


Plus de plaques à trous en ligne:

www.siegmund.com/F-plates



2-ZP2800	Boulon de serrage	29.-	•
NEW	pour relier une plaque à trous avec un module de bridage		
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
	40 mm	45 mm	0,25 kg
2-ZP2801	Douille de centrage - nitrurée	17.-	•
NEW	pour relier un boulon de serrage avec une plaque à trous, centrage selon deux axes, éléments de fixation compris		
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
	13 mm	31 mm	0,06 kg
2-ZP2802	Douille de maintien - nitrurée	17.-	•
NEW	pour relier un boulon de serrage avec une plaque à trous, fonction de bridage et de maintien, pas de centrage, éléments de fixation compris		
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
	13 mm	31 mm	0,06 kg
2-ZP2803	Douille de réglage - nitrurée	21.-	•
NEW	pour relier un boulon de serrage avec une plaque à trous, centrage selon un axe, éléments de fixation compris		
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
	13 mm	31 mm	0,06 kg



= Résistance à la rayure

= Protection contre les projections de soudure

= Protection contre la corrosion

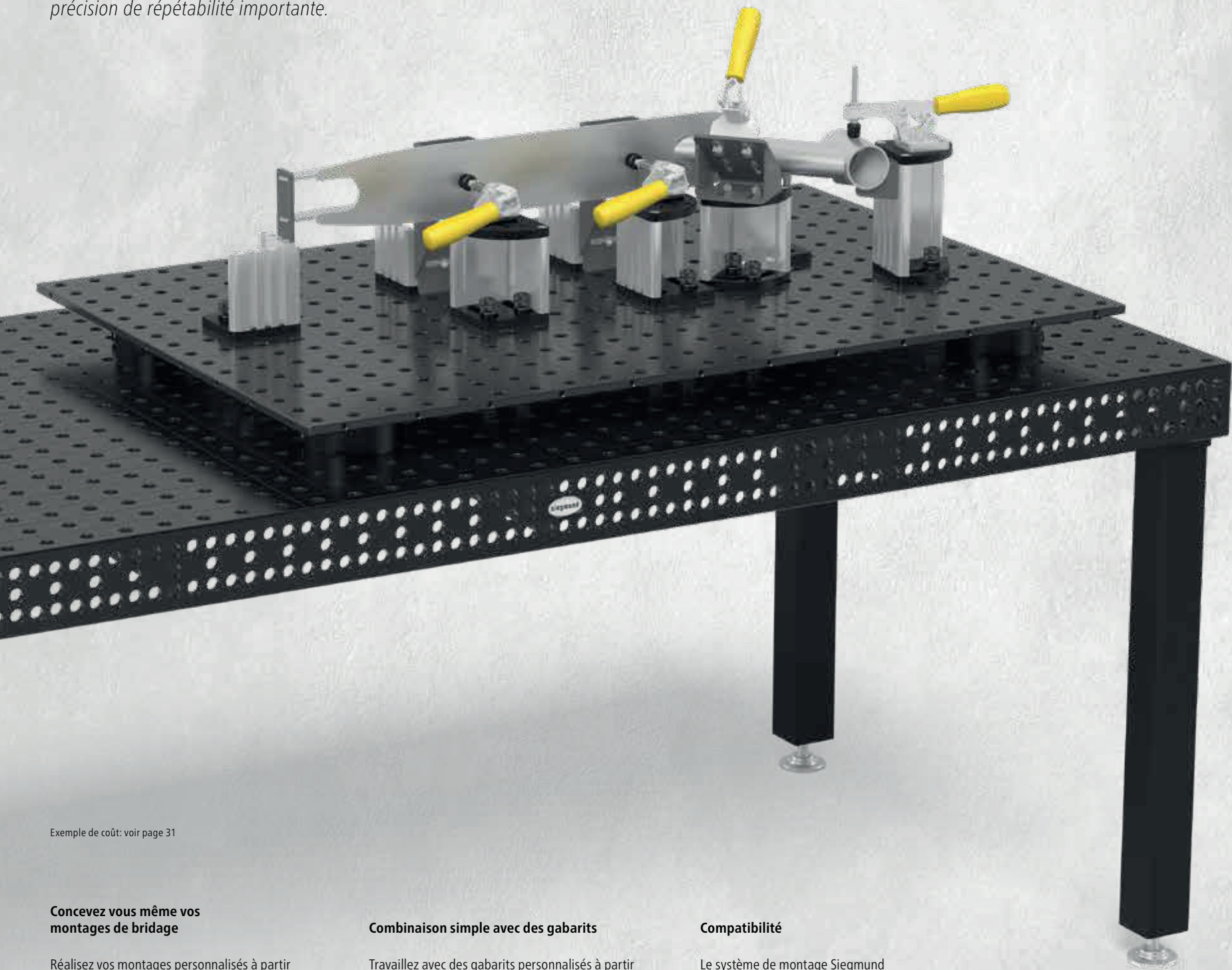
• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

Nouveau système de bridage

Pour la réalisation facile de montages pour la série avec des gabarits

Concevez vos propres montages pour vos petites et grandes séries en seulement 1 à 3 heures. Plus de productivité, temps de montage réduit avec une précision de répétabilité importante.



Exemple de coût: voir page 31

Concevez vous même vos montages de bridage

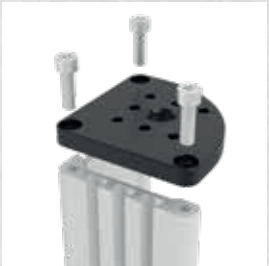
Réalisez vos montages personnalisés à partir de profilés Alu et de diverses plaques à trous. Rapide, facile et économique pour produire de petites ou grandes séries.

Combinaison simple avec des gabarits

Travaillez avec des gabarits personnalisés à partir de pièces découpées au laser ou imprimées 3D. Les gabarits se fixent dans les rainures en T avec des vis et écrous sur le profilé.

Compatibilité

Le système de montage Siegmund est bien sûr compatible avec tous les éléments Siegmund.



- Caractéristiques**
- Système modulaire Siegmund pour une flexibilité maximale
 - Pour System 16, 22 et 28
 - Evolution continue de la gamme de produits
 - Comme base, nous conseillons les plaques à trous, tables de soudure et les tables rainurées Siegmund



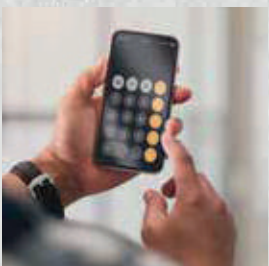
- Travailler avec des gabarits**
- Rainures en T pour la fixation de gabarits,
 - Par exemple découpés au laser, imprimés 3D, etc...
 - L'alignement des gabarits est facile par rapport à la surface de la table de soudure



- Hauteur individualisé**
- La hauteur des pièces est déterminée par la longueur des profilés Alu
 - Hauteur réalisable au choix par la coupe client du profilé
 - Profilé Alu disponible en longueurs fixes et en barres



- Pinces de bridage rapide**
- Brider et débrider rapidement
 - Poignée ergonomique
 - Différentes versions et tailles disponibles
 - Avec quadrillage standard Siegmund



Exemple de coût
sans table, plaque à trous, système point zéro et gabarit laser

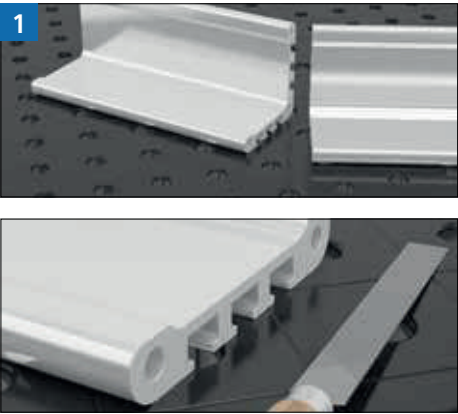
Accessoires	
15x Boulons	605 CHF
Système de bridage	
2x Profilé Alu 76 mm, 5x Profilé Alu 101 mm, 1x Profilé Alu 151 mm, 4x Plaque supérieure, 8x Plaque de base, 86x Vis, 4x Dispositif rapide de bridage, 2x Plaque entretoise	680 CHF
Montage env. 2,5 heures	



Information détaillée pour les produits sous: www.siegmund.com/F-clampingsystem

Nouveau système de bridage

Pour la réalisation facile de montages pour la série avec des gabarits



Fixer la hauteur de l'équerre

- Couper le profilé Alu à la longueur souhaitée
- Tenir compte de la hauteur mini déterminée par la coupe (Page 35)
- Assurez-vous de réaliser une coupe parfaitement d'équerre
- Après la coupe, ébavurez le profilé

Nous proposons aussi des profilés coupés à longueur et prêts à l'emploi. (Page 35)



Fixer la plaque de base

- Fixer au profilé Alu avec des vis auto-taraudeuses
- En engageant les vis, un filetage est créé dans le profilé
- Il n'est pas nécessaire de réaliser des filetages
- Couple maxi: 20 Nm



Utiliser des écrous 4 pans

- Utiliser des écrous 4 pans dans les rainures en T des profilés Alu
- Pour la fixation de gabarits client (épaisseur maxi 5 – 6 mm) ou au choix avec la fixation latérale de pinces de bridage rapides avec des vis M8x12



Fixer la plaque supérieure

- Fixer au profilé Alu avec des vis auto-taraudeuses
- En engageant les vis, un filetage est créé dans le profilé
- Il n'est pas nécessaire de réaliser des filetages
- Couple maxi: 20 Nm



monter les accessoires

- Monter directement les pinces de bridage rapides sur la plaque supérieure
- Fixation des pinces rapides possible également grâce aux adaptateurs
- Fixation des pinces de bridage, équerres, butées et vés dans les alésages System 16 possible



Brider le montage

- Fixation sur une plaque à trous, table de soudure ou table rainurée grâce aux boulons à billes
- Si besoin fixer le montage client avec des vis et écrous M8x12



Exemple de l'équerre réalisée

Vis auto-foreuses M8x25

Page 37

Écrous à quatre pans M8

Page 37

Vis M8x12

Page 37

Gabarit coupé au laser

Exemple client

Plaque à trous

Page 38 / 40 / 42

Pinces de bridage rapide

Page 36

Vis M8x16

Page 37

Plaque supérieure

Page 35

Profilé Alu 100 T

Page 35

Boulon à billes rapide

Page 115 / 143 / 183

Plaque de base

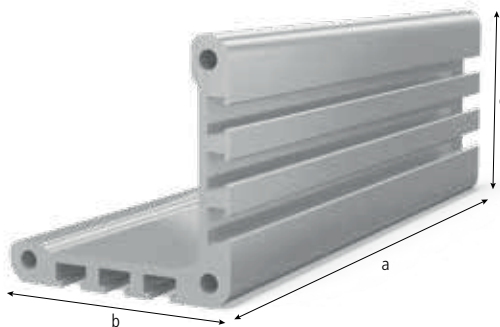
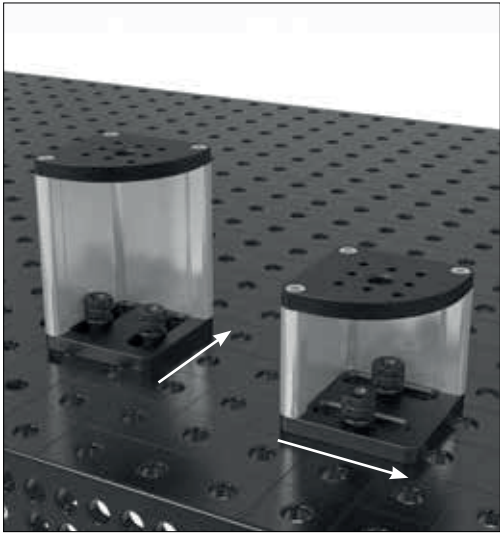
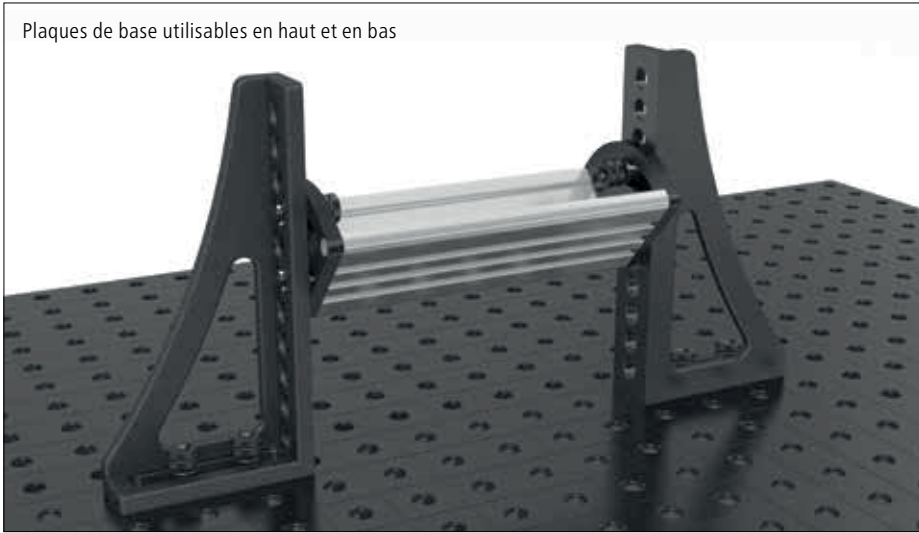
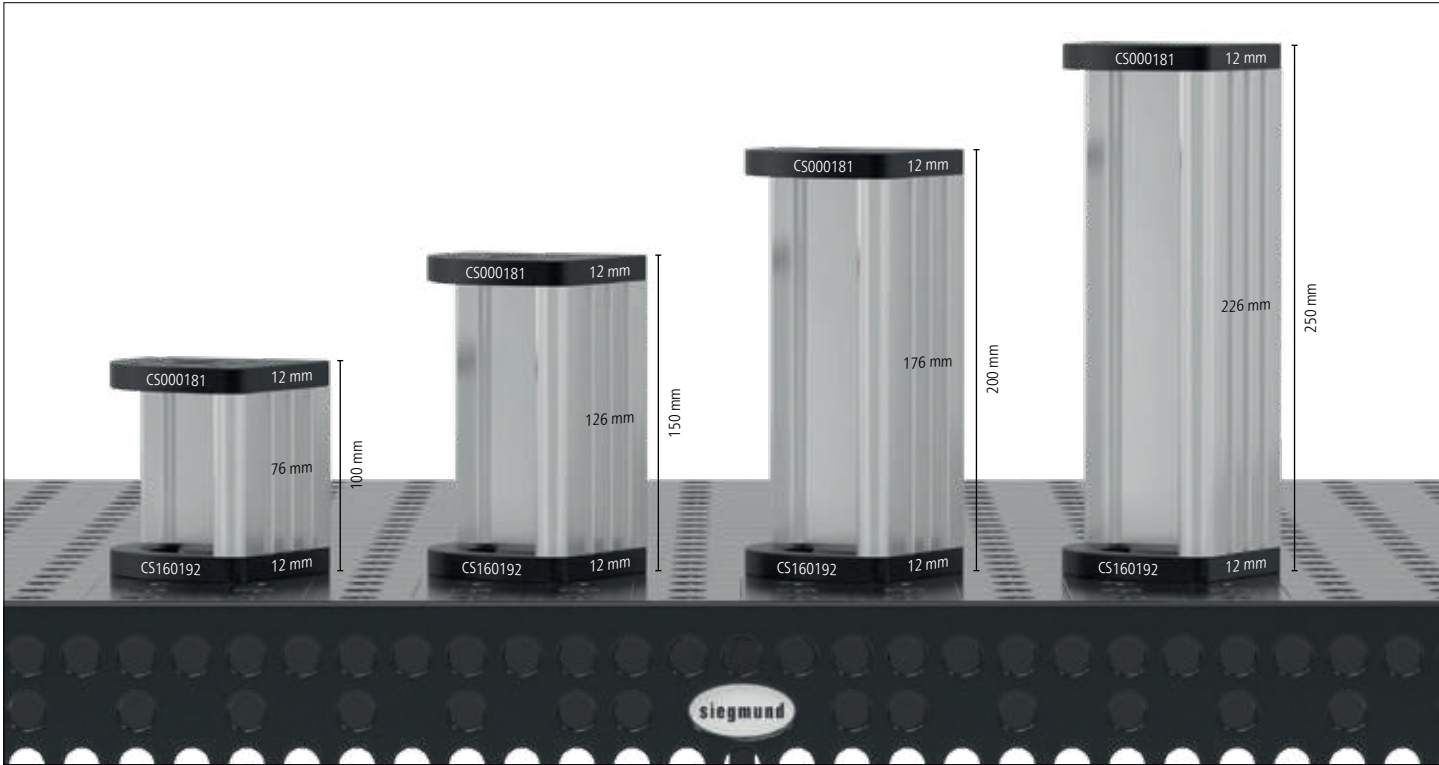
Page 39 / 41 / 43

Vis auto-foreuses M8x25

Page 37

Informations détaillées pour le montage produits sous:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



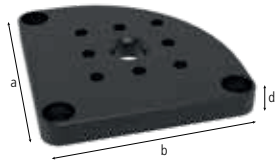


ALU

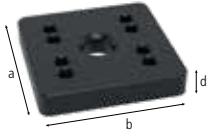
Profilé Alu 100 T

3 rainures en T par pages, pour écrous M8, Entraxe rainure en T 20 mm, pour relier la plaque de base avec la plaque supérieure, Profilé Alu 2000 mm pour coupe à longueur client, Hauteur de coupe mini: Systeme 16: 45 mm, Systeme 22: 35 mm, Systeme 28: 40 mm

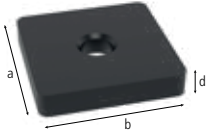
	Version:	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
2-CS000172.1	Rainure en T	76 mm	100 mm	100 mm	0,34 kg	13.- •
2-CS000172.2	Rainure en T	101 mm	100 mm	100 mm	0,45 kg	16.- •
2-CS000172.3	Rainure en T	126 mm	100 mm	100 mm	0,56 kg	18.- •
2-CS000172.4	Rainure en T	151 mm	100 mm	100 mm	0,66 kg	20.- •
2-CS000172.5	Rainure en T	176 mm	100 mm	100 mm	0,77 kg	22.- •
2-CS000172.6	Rainure en T	201 mm	100 mm	100 mm	0,88 kg	25.- •
2-CS000172.7	Rainure en T	226 mm	100 mm	100 mm	0,99 kg	26.- •
2-CS000172.8	Rainure en T	251 mm	100 mm	100 mm	1,10 kg	29.- •
2-CS000172.9	Rainure en T	276 mm	100 mm	100 mm	1,21 kg	31.- •
2-CS000176	Rainure en T	500 mm	100 mm	100 mm	2,19 kg	51.- •
2-CS000172	Rainure en T	2.000 mm	100 mm	100 mm	8,74 kg	169.- •



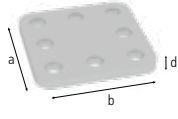
2-CS000181



2-CS000183



2-CS000184



2-CS000185.Set

2-CS000181	Plaque supérieure 100 - nitrurée				33.-	●
   Filetages M8 pour la fixation des pinces de bridage rapides, Fixation sur le profilé avec des vis auto-foreuses, Alésage 16 centré						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		MS: (d)	Poids:	
100 mm		100 mm		12 mm	0,71 kg	
2-CS000183	Plaque d'adaptation avec grille de trous pour pinces de bridage rapides - nitrurée				21.-	●
   Fixation avec boulons 160528, permet le positionnement libre de pinces de bridage rapides, pour pinces de bridage rapides (Quadrillage 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm)						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		MS: (d)	Poids:	
70 mm		70 mm		12 mm	0,41 kg	
2-CS000184	Plaque d'adaptation sans grille de trous pour pinces de bridage rapides - nitrurée				14.-	●
   Fixation avec boulons 160528, Adaptateur pour pinces de bridage rapides d'autres fournisseurs, La position des trous de fixation peut être définie par le client						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		MS: (d)	Poids:	
70 mm		70 mm		12 mm	0,44 kg	
2-CS000185.Set	Set Plaque entretoise 5 mm lot de 5 - Inox				21.-	●
5 pièces, compensation de hauteur pour utilisation de pinces de bridage rapides, pour pinces de bridage rapides (Quadrillage 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm)						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		MS: (d)	Poids:	
59 mm		59 mm		5 mm	0,60 kg	

MS=Épaisseur;

ALU = Aluminium

⬠ = Résistance à la rayure

N = Protection contre les projections de soudure

BAR = Protection contre la corrosion

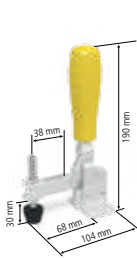
• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

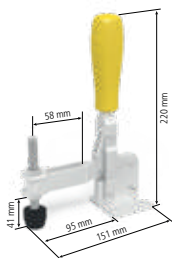
Explications voir page 3



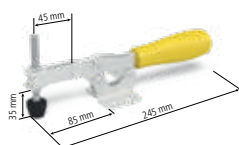
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



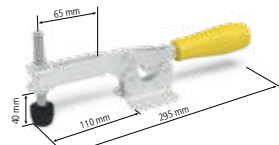
2-CS009082



2-CS009084

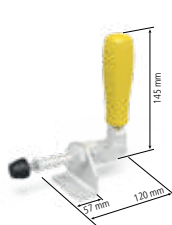


2-CS009092

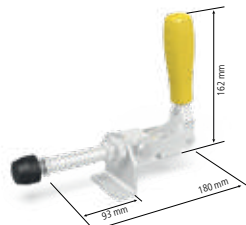


2-CS009094

2-CS009082	Pince de bridage verticale 1800	34.-	•
sans adaptateur, Quadrillage 40x20 mm, Angle d'ouverture: 110°			
force maxi	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c) Poids:
1,8 kN	104 mm	56 mm	190 mm 0,43 kg
2-CS009084	Pince de bridage verticale 2200	38.-	•
sans adaptateur, Quadrillage 40x40 mm, Angle d'ouverture: 105°			
force maxi	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c) Poids:
2,2 kN	151 mm	58 mm	220 mm 0,70 kg
2-CS009092	Pince de bridage horizontale 1800	31.-	•
sans adaptateur, Quadrillage 40x20 mm, avec encombrement réduit par rapport aux pinces de bridage verticales, Angle d'ouverture: 90°			
force maxi	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c) Poids:
1,8 kN	245 mm	56 mm	- 0,43 kg
2-CS009094	Pince de bridage horizontale 3000	39.-	•
sans adaptateur, Quadrillage 40x40 mm, avec encombrement réduit par rapport aux pinces de bridage verticales, Angle d'ouverture: 90°			
force maxi	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c) Poids:
3 kN	295 mm	58 mm	- 0,73 kg



2-CS009083



2-CS009093

2-CS009083	Pince de bridage horizontale 2500	47.-	•
sans adaptateur, Quadrillage 40 mm			
force maxi	Longueur: (a)	Poids:	
2,5 kN	120 mm	0,51 kg	
2-CS009093	Pince de bridage horizontale 4000	65.-	•
sans adaptateur, Quadrillage 40 mm			
force maxi	Longueur: (a)	Poids:	
4 kN	180 mm	1,00 kg	



2-CS009001



2-CS009002

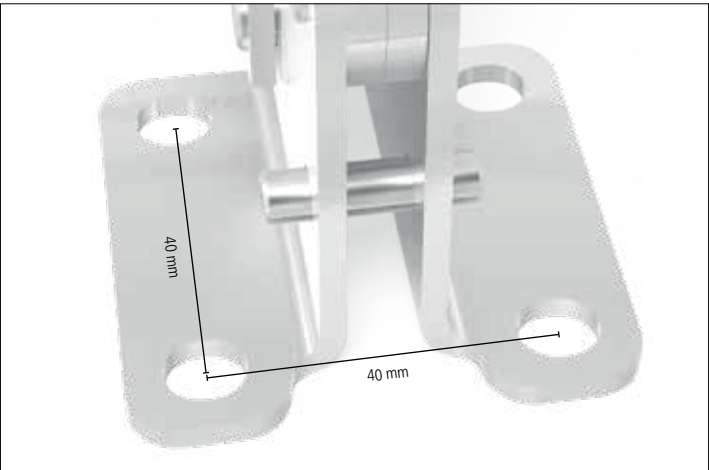
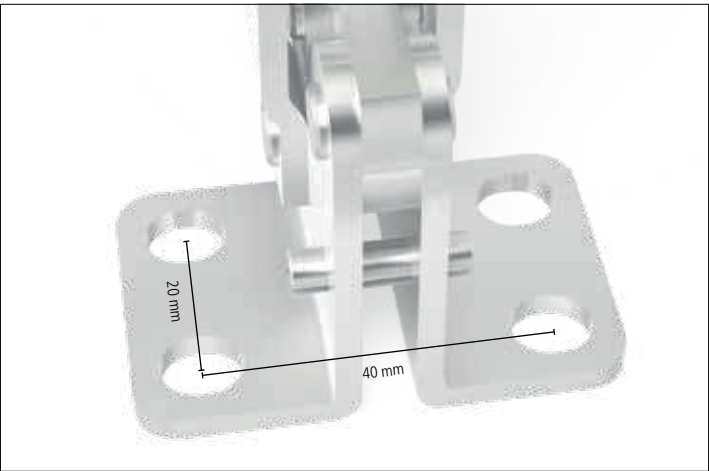


2-CS009003



2-CS009004

2-CS009001	Set Vis auto-foreuses M8x25 lot de 50	9.-	•
50 pièces, pour relier les embases et couvercles avec les profilés Alu			
Poids:			
1,00 kg			
2-CS009002	Set Vis M8x12 lot de 50	9.-	•
50 pièces, pour la fixation de pinces de bridage rapides et des gabarits (épaisseur 5 – 6 mm) dans la rainure			
Poids:			
0,60 kg			
2-CS009003	Set Vis M8x16 lot de 50	9.-	•
50 pièces, pour la fixation des pinces de bridage rapides sur les couvercles			
Poids:			
0,65 kg			
2-CS009004	Set Écrous à quatre pans M8 lot de 50	4.-	•
50 pièces, Taquets pour profilés Alu avec rainure en T			
Poids:			
0,35 kg			



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-clampingsystem

Set de démarrage 16

Compris dans le Set

- 4x CS000176

4x CS000181

4x CS160192

1x CS009001

1x CS009002

1x CS009003

1x CS009004
- Profilé Alu 100 T 500 mm

Plaque supérieure 100 nitrurée

Plaque de base 100 radiale nitrurée

Set Vis auto-foreuses M8x25 lot de 50

Set Vis M8x12 lot de 50

Set Vis M8x16 lot de 50

Set Écrous à quatre pans M8 lot de 50



430 CHF

au lieu de 463 CHF

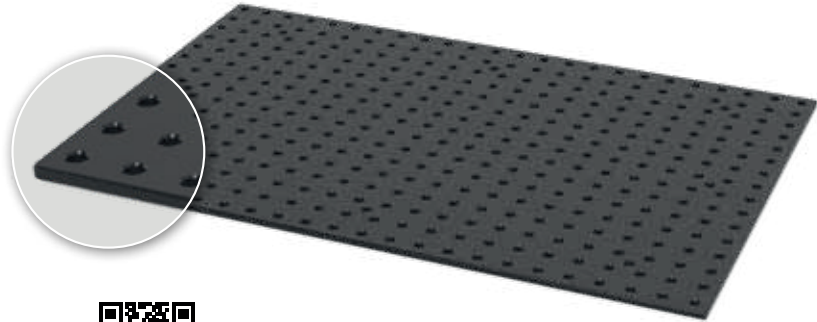
4-CS160001.1

Plaque à trous X8.7 1200x800x12 mm

La base idéale pour vos montages.

Alésages Ø 16 mm

Acier pour outillage traité à cœur X8.7
+ Nitruration plasma
Alésages Quadrillage 50x50 mm
Épaisseur env. 11,5 – 13 mm



Plus de plaques à trous en ligne:
www.siegmund.com/F-plates

748 CHF

4-164004.X7

Dispositif rapide de bridage avec adaptateur



Pince de bridage verticale 1800 avec adaptateur

Adaptateur CS160715.4, pour alésages System 16 mm

4-CS160790

55 CHF



Pince de bridage horizontale 2500 avec adaptateur

Adaptateur CS160715.4, pour alésages System 16 mm

4-CS160792

66 CHF



Pince de bridage horizontale 1800 avec adaptateur

Adaptateur CS160715.4, pour alésages System 16 mm

4-CS160794

52 CHF

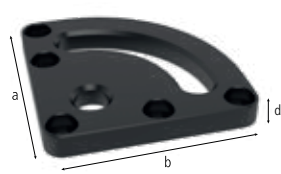


Pince de bridage horizontale 4000 avec adaptateur

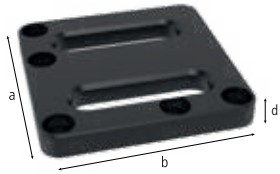
Adaptateur CS160715.4, pour alésages System 16 mm

4-CS160793

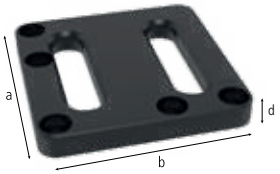
83 CHF



2-CS160192



2-CS160193



2-CS160194

2-CS160192	Plaque de base 100 radiale - nitrurée				25.-	•
  	positionnement radial possible, pour fixation sur profilé Alu avec vis auto-foreuses, pour entraxe de trous 50 mm, rotation continue sur 90°					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	Poids:		
	100 mm	100 mm	12 mm	0,57 kg		
2-CS160193	Plaque de base 100 linéaire gauche - nitrurée				26.-	•
  	positionnement linéaire gauche, pour fixation sur profilé Alu avec vis auto-foreuses, déplacement en continu					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	Poids:		
	100 mm	100 mm	12 mm	0,64 kg		
2-CS160194	Plaque de base 100 linéaire droit - nitrurée				26.-	•
  	positionnement linéaire droite, pour fixation sur profilé Alu avec vis auto-foreuses, déplacement en continu					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	Poids:		
	100 mm	100 mm	12 mm	0,64 kg		
MS=Épaisseur;						



2-CS160715.4



2-160546.1

2-CS160715.4	Adaptateur avec trous Ø 60 / 15 excentrique - brunie				25.-	•
pour pinces de bridage rapides (Quadrillage 40x20 mm / 40 mm), pour alésages System 16 mm						
Hauteur: (c)		Ø:	MS: (d)	Poids:		
25 mm		60 mm	15 mm	0,36 kg		
2-160546.1	Douille de bridage pour filetage M8				9.-	•
vis comprise, pour la fixation d'éléments Siegmund dans les trous filetés						
Hauteur: (c)		Ø:	MS: (d)	Poids:		
17 mm		23 mm	-	0,02 kg		
MS=épaisseur;						



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-clampingsystem

Set de démarrage 22

Compris dans le Set

- 4x CS000176 Profilé Alu 100 T 500 mm
- 4x CS000181 Plaque supérieure 100 nitrurée
- 4x CS220192 Plaque de base 170 radiale nitrurée
- 1x CS009001 Set Vis auto-foreuses M8x25 lot de 50
- 1x CS009002 Set Vis M8x12 lot de 50
- 1x CS009003 Set Vis M8x16 lot de 50
- 1x CS009004 Set Écrous à quatre pans M8 lot de 50

560 CHF

au lieu de 603 CHF

4-CS220001.1



Plaque à trous S355J2+N 1200x800x18 mm

La base idéale pour vos montages.

Alésages Ø 22 mm

Acier de qualité S355J2+N
+ Nitruration plasma
Alésages Quadrillage 100x100 mm
Épaisseur env. 17 – 19 mm



Plus de plaques à trous en ligne:
www.siegmund.com/F-plates

800 CHF

4-224004.P

Dispositif rapide de bridage avec adaptateur



Pince de bridage verticale 1800 avec adaptateur

Adaptateur CS220715.4, pour alésages System 22 mm

4-CS220790

55 CHF



Pince de bridage verticale 2200 avec adaptateur

Adaptateur CS220715.4, pour alésages System 22 mm

4-CS220791

59 CHF



Pince de bridage horizontale 1800 avec adaptateur

Adaptateur CS220715.4, pour alésages System 22 mm

4-CS220794

52 CHF



Pince de bridage horizontale 3000 avec adaptateur

Adaptateur CS220715.4, pour alésages System 22 mm

4-CS220795

60 CHF



Pince de bridage horizontale 2500 avec adaptateur

Adaptateur CS220715.4, pour alésages System 22 mm

4-CS220792

66 CHF



Pince de bridage horizontale 4000 avec adaptateur

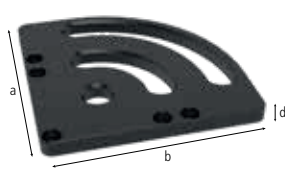
Adaptateur CS220715.4, pour alésages System 22 mm

4-CS220793

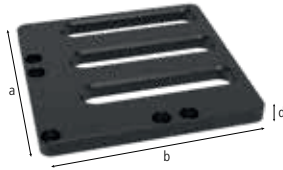
83 CHF



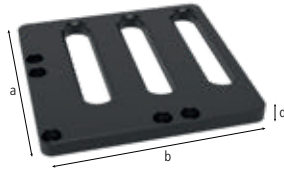
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



2-CS220192



2-CS220193



2-CS220194

2-CS220192	Plaque de base 170 radiale - nitrurée	60.-	•
  	positionnement radial possible, pour fixation sur profilé Alu avec vis auto-foreuses, pour entraxe de trous 50 mm / 100 mm, rotation continue sur 90°		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)
	170 mm	170 mm	18 mm
			Poids: 2,59 kg
2-CS220193	Plaque de base 170 linéaire gauche - nitrurée	68.-	•
  	positionnement linéaire gauche, pour fixation sur profilé Alu avec vis auto-foreuses, déplacement en continu		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)
	170 mm	170 mm	18 mm
			Poids: 2,81 kg
2-CS220194	Plaque de base 170 linéaire droit - nitrurée	68.-	•
  	positionnement linéaire droite, pour fixation sur profilé Alu avec vis auto-foreuses, déplacement en continu		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)
	170 mm	170 mm	18 mm
			Poids: 2,81 kg
MS=Épaisseur;			



2-CS220715.4



2-220546.1

2-CS220715.4	Adaptateur avec trous Ø 70 / 15 excentrique - brunie	25.-	•
	pour pinces de bridage rapides (Quadrillage 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm), pour alésages System 22 mm		
	Hauteur: (c)	Ø:	MS: (d)
	25 mm	70 mm	15 mm
			Poids: 0,46 kg
2-220546.1	Douille de bridage pour filetage M8	13.-	•
	vis comprise, pour la fixation d'éléments Siegmund dans les trous filetés		
	Hauteur: (c)	Ø:	MS: (d)
	21 mm	31 mm	-
			Poids: 0,05 kg
MS=Épaisseur;			

 = Résistance à la rayure

 = Protection contre les projections de soudure

 = Protection contre la corrosion

Set de démarrage 28

Compris dans le Set

- 4x CS000176

4x CS000181

4x CS280192

2x 800653.N
- 1x CS009001

1x CS009002

1x CS009003

1x CS009004
- Profilé Alu 100 T 500 mm

Plaque supérieure 100 nitrurée

Plaque de base 175 radiale nitrurée

Entretoise lot de 4

Set Vis auto-foreuses M8x25 lot de 50

Set Vis M8x12 lot de 50

Set Vis M8x16 lot de 50

Set Écrous à quatre pans M8 lot de 50

566 CHF

au lieu de 608 CHF

4-CS280001.1

Plaque à trous Premium Light 1200x800x15 mm

La base idéale pour vos montages.

Alésages Ø 28 mm

Acier pour outillage traité à cœur X8.7
+ Nitruration plasma
Alésages Quadrillage 100x100 mm
Épaisseur env. 15 mm

798 CHF

4-804004.X7

Dispositif rapide de bridage avec adaptateur



Pince de bridage verticale 1800 avec adaptateur		
Adaptateur CS280715.4, pour alésages System 28 mm		
4-CS280790	55 CHF	•



Pince de bridage verticale 2200 avec adaptateur		
Adaptateur CS280715.4, pour alésages System 28 mm		
4-CS280791	59 CHF	•



Pince de bridage horizontale 1800 avec adaptateur		
Adaptateur CS280715.4, pour alésages System 28 mm		
4-CS280794	52 CHF	•



Pince de bridage horizontale 3000 avec adaptateur		
Adaptateur CS280715.4, pour alésages System 28 mm		
4-CS280795	60 CHF	•



Pince de bridage horizontale 2500 avec adaptateur		
Adaptateur CS280715.4, pour alésages System 28 mm		
4-CS280792	66 CHF	•



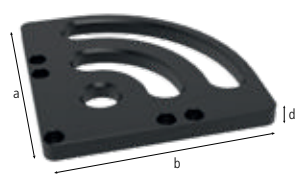
Pince de bridage horizontale 4000 avec adaptateur		
Adaptateur CS280715.4, pour alésages System 28 mm		
4-CS280793	83 CHF	•



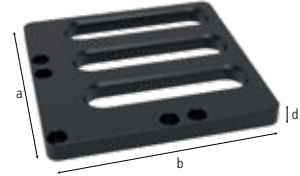
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



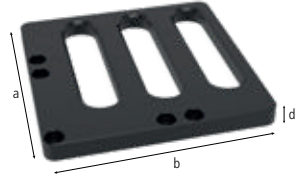
Plus de plaques à trous en ligne:
www.siegmund.com/F-plates



2-CS280192



2-CS280193



2-CS280194



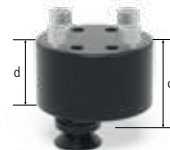
2-800653.N

2-CS280192	Plaque de base 175 radiale - nitrurée					56.- •
  	positionnement radial possible, pour fixation sur profilé Alu avec vis auto-foreuses, pour entraxe de trous 50 mm / 100 mm, rotation continue sur 90°, pour le bridage, des entretoises (Réf-Nr. 800653.N) sont nécessaires					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Ø:	MS: (d)	Poids:	
	175 mm	175 mm	-	15 mm	2,06 kg	
2-CS280193	Plaque de base 175 linéaire gauche - nitrurée					64.- •
  	positionnement linéaire gauche, pour fixation sur profilé Alu avec vis auto-foreuses, déplacement en continu, pour le bridage, des entretoises (Réf-Nr. 800653.N) sont nécessaires					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Ø:	MS: (d)	Poids:	
	175 mm	175 mm	-	15 mm	2,23 kg	
2-CS280194	Plaque de base 175 linéaire droit - nitrurée					64.- •
  	positionnement linéaire droite, pour fixation sur profilé Alu avec vis auto-foreuses, déplacement en continu, pour le bridage, des entretoises (Réf-Nr. 800653.N) sont nécessaires					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Ø:	MS: (d)	Poids:	
	175 mm	175 mm	-	15 mm	2,23 kg	
2-800653.N	Entretoise pour Premium Light lot de 4 - nitrurée					10.- •
  	Surface entre deux éléments de bridage, nécessaire pour le bridage épaisseur 15 mm avec le boulon 280511, Livraison: 4 pièces					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Ø:	MS: (d)	Poids:	
	-	-	40 mm	10 mm	0,04 kg	

MS=Épaisseur;



2-CS280715.4



2-CS280715.5



2-280546.5

2-CS280715.4	Adaptateur avec trous Ø 70 / 15 excentrique - brunie				25.-	•
pour pinces de bridage rapides (Quadrillage 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm), pour alésages System 28 mm						
Hauteur: (c)		Ø:	MS: (d)	Poids:		
30 mm		70 mm	15 mm	0,48 kg		
2-CS280715.5	Adaptateur avec trous Ø 70 / 40 excentrique - brunie				34.-	•
pour pinces de bridage rapides (Quadrillage 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm), pour alésages System 28 mm						
Hauteur: (c)		Ø:	MS: (d)	Poids:		
55 mm		70 mm	40 mm	1,20 kg		
2-280546.5	Douille de bridage pour filetage M8 vis 16 mm comprise				18.-	•
vis comprise, pour la fixation d'éléments Siegmund dans les trous filetés						
Hauteur: (c)		Ø:	MS: (d)	Poids:		
28 mm		40 mm	-	0,11 kg		

MS=épaisseur;

MS=Épaisseur;

 = Résistance à la rayure

 = Protection contre les projections de soudure

 = Protection contre la corrosion

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

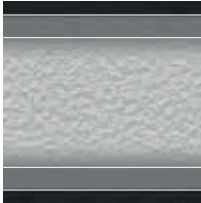
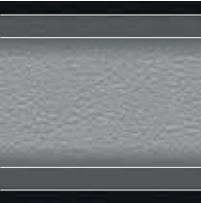
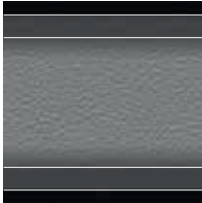
Explications voir page 3

» *La matière de base est la condition préalable à une dureté élevée et une durée de vie longue.*

Investissez dans une table Siegmund et faites des économies. La qualité au top de nos tables de soudure vous offre un outil qui augmente sensiblement la qualité et diminue votre marge d'erreurs.

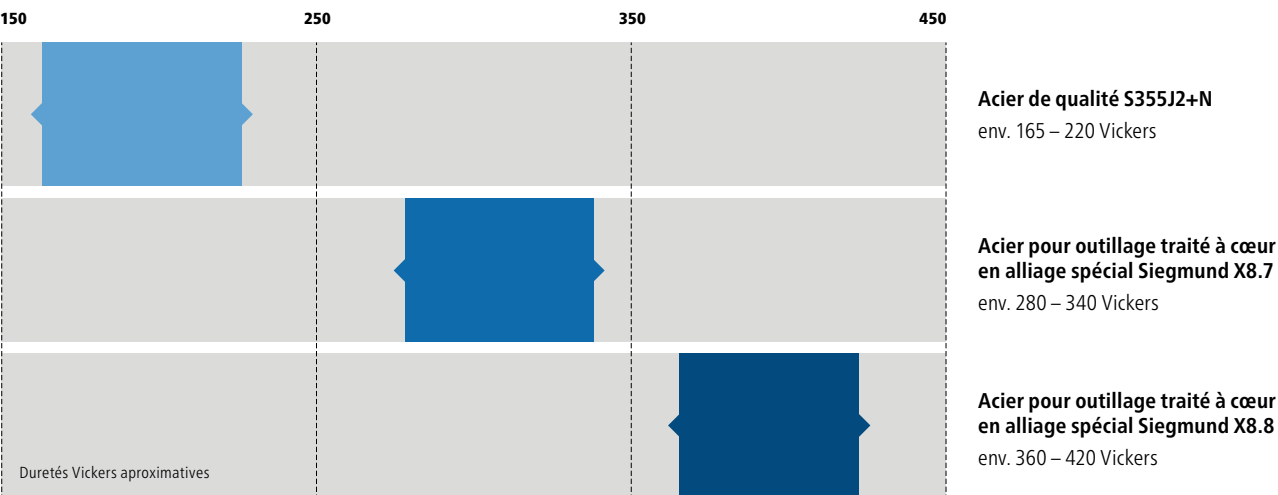
Notre évaluation a pour but de comparer les différents matériaux pour vous faciliter le choix de la table de soudure qu'il vous faut.

★ Amélioration des caractéristiques dans les dernières années.

	Acier S355J2+N (sans nitruration plasma)	Acier S355J2+N + Nitruration plasma	Acier pour outillage X8.7 + Nitruration plasma	Acier pour outillage X8.8 + Nitruration plasma
	 Acier de qualité S355J2+N	 Revêtement BAR Nitrure de fer Zone de transition Acier de qualité S355J2+N Zone de transition Nitrure de fer Revêtement BAR	 Revêtement BAR Nitrure de fer Zone de transition Acier pour outillage traité à cœur en alliage spécial Siegmund X8.7 Zone de transition Nitrure de fer Revêtement BAR	 Revêtement BAR Nitrure de fer Zone de transition Acier pour outillage traité à cœur en alliage spécial Siegmund X8.8 Zone de transition Nitrure de fer Revêtement BAR
Dureté à cœur	★ ★	★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Dureté en surface	★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Résistance aux chocs	★ ★	★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Résistance à la rayure	★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Protection contre les projections de soudure	★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Résistance à la corrosion	★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★
Charge admise	★ ★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Planéité à neuf	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Planéité préservée pour des utilisations extrêmes	★	★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Durabilité	★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Tables de soudure et plaques à trous Siegmund	System 28 Basic 750	System 16 Basic 750 System 16 Professional 750 System 22 Professional 750 System 22 Plaques à trous System 28 Professional 750	System 16 Extreme 8.7 + Extreme 8.7 PLUS System 16 Plaques à trous System 22 Extreme 8.7 + Extreme 8.7 PLUS System 28 Basic 8.7 System 28 Extreme 8.7 System 28 Table à rainures hexagonales System 28 Plaques à trous Premium Light Bandeaux en acier de haute qualité S355J2+N + Nitruration plasma	System 28 Extreme 8.8 PLUS Bandeaux en acier de haute qualité S355J2+N + Nitruration plasma

Comparatif de dureté

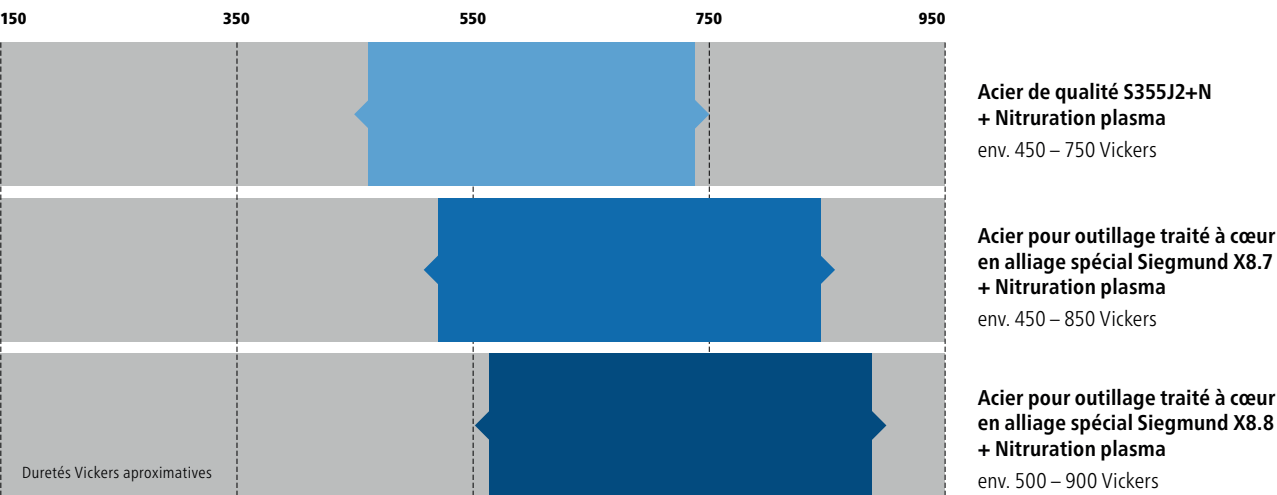
La dureté à coeur élevée est le facteur déterminant pour une résistance aux chocs importante et une durée de vie longue.



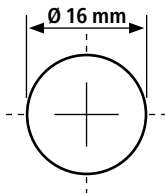
Notre nitruration plasma combinée à notre revêtement BAR protègent nos tables contre les rayures, la corrosion et les projections de soudure.



Plus d'informations:
www.siegmund.com/F-plasma



Pour les applications légères



System 16 BASIC

Matière

- **Basic 750:**
Acier de qualité S355J2+N + Nitruration plasma
- Épaisseur env. 11,5 – 13 mm

Caractéristiques

- Alésages Ø 16 mm
- Alésages sur le dessus de la table quadrillage 50x50 mm
- Coins, bords et alésage System arrondis
- Hauteur des bandeaux 50 mm
- Entraxe alésages bandeau 50 mm
- Châssis renforcé par des traverses

Exemple 1500 x 1000 mm

2'090 CHF

System 16 PROFESSIONAL 750

Matière

- **Professional 750:**
Acier de qualité S355J2+N + Nitruration plasma
- Épaisseur env. 11,5 – 13 mm

Caractéristiques

- Alésages Ø 16 mm
- Alésages sur le dessus de la table quadrillage 50x50 mm
- Coins, bords et alésage System arrondis
- Hauteur des bandeaux 100 mm
- Entraxe alésages bandeau 25 mm
- Graduation comprise sur le dessus de la table
- Châssis renforcé par des traverses

Exemple 1500 x 1000 mm

2'431 CHF

System 16 EXTREME 8.7

Matière

- **Professional Extreme 8.7:**
Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma
- Épaisseur env. 11,5 – 13 mm
- Bandoaux en acier de haute qualité S355J2+N + Nitruration plasma

Caractéristiques

- Alésages Ø 16 mm
- Alésages sur le dessus de la table quadrillage 50x50 mm
- Coins, bords et alésage System arrondis
- Hauteur des bandeaux 100 mm
- Alésages sur bandeau de table avec quadrillage diagonal
- Graduation comprise sur le dessus de la table
- Châssis renforcé par des traverses

Exemple 1500 x 1000 mm

2'796 CHF

System 16 EXTREME 8.7 PLUS

Matière

- **Professional Extreme 8.7 PLUS:**
Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma
- Épaisseur env. 11,5 – 13 mm
- Bandoaux en acier de haute qualité S355J2+N + Nitruration plasma

Caractéristiques

- Alésages Ø 16 mm
- Alésages sur le dessus de la table quadrillage 50x50 mm
- Coins, bords et alésage System arrondis
- Hauteur des bandeaux 150 mm
- Alésages sur les bandeaux sur 3 lignes entraxe 25 mm, 2 lignes entraxe 50 mm
- Graduation comprise sur le dessus de la table
- Châssis renforcé par des traverses

Exemple 1500 x 1000 mm

3'076 CHF

La solution économique

Basic

avec nitruration plasma + Revêtement BAR

Dimensions de table	Basic 750 Acier S355J2+N Quadrillage 50x50 mm	
1000 x 1000 mm 4 Pieds env. 183 kg	1'499 CHF 4-161010.P	
1200 x 800 mm 4 Pieds env. 173 kg	1'499 CHF 4-161025.P	
1200 x 1200 mm 4 Pieds env. 242 kg	1'954 CHF 4-161015.P	
1500 x 1000 mm 4 Pieds env. 244 kg	2'090 CHF 4-161035.P	

Charge statique totale conseillée pour 4 pieds 1000 kg avec une répartition uniforme de la charge. (Données pour pied standard)

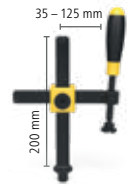
Poids = Table + Palette + Pied standard

Avec nitruration plasma: Bonne protection contre la rouille, les rayures et les projections de soudure.

Compatibilité: L'ensemble des accessoires Siegmund System 16 est compatible avec les tables Basic 16.

Pieds de table					
					
Réf.	161856	4-160877.XX	4-161855.XX	4-160879.XX	4-160874.XX
Charge par pied	1000 kg	1000 kg	200 kg	200 kg	1000 kg
Hauteur de travail	850 mm	600 – 1000 mm	850 mm	650 – 950 mm	850 mm
Réglage fin	50 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Surcoût par pied	inclus	62 CHF	70 CHF	104 CHF	73 CHF

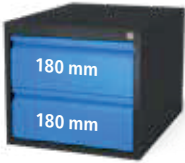
NB: Pied à roulette non autorisé pour les tables de 1200 x 800 mm en raison du risque de basculement.

Sets							
	Pince de bridage	Boulon	Butée	Équerre	Équerre	Équerre	Set d'accessoires
Matière	brunie / nitrurée	brunie	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	gratuit
Réf.	160610	160511	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	163999
Basic-Set 1: 4-161200	4 x	12 x	8 x	4 x	2 x		1 x
Basic-Set 2: 4-161300	8 x	16 x	10 x	4 x	4 x	2 x	1 x

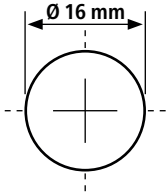


Sub Table Box
verrouillable,
avec 2 tiroirs et supports
adaptés compris.

563 CHF
2-161990.1



Plus sur ST Boxes voir page 212



Alésages Ø 16 mm
Alésages sur le dessus de la table quadrillage 50x50 mm
Hauteur des bandeaux 50 mm
Entraxe alésages bandeau 50 mm
Épaisseur env. 11,5 – 13 mm



System 16 Basic

Basic 750
Table de soudure avec accessoires compris:
1500 x 1000 x 50 mm

3'371 CHF

au lieu de 3'624 CHF

4-168535.P



Pour les applications légères

PROFESSIONAL 750

avec nitruration plasma + Revêtement BAR

Dimensions de table	Professional 750 Acier S355J2+N Quadrillage 50x50 mm	
1200 x 1200 mm 4 Pieds env. 261 kg	2'293 CHF 4-160015.P	
1500 x 1000 mm 4 Pieds env. 281 kg	2'431 CHF 4-160035.P	
2000 x 1000 mm 4 Pieds env. 354 kg	3'244 CHF 4-160020.P	
2400 x 1200 mm 6 Pieds env. 503 kg	4'443 CHF 4-160030.P	
3000 x 1500 mm 6 Pieds env. 758 kg	5'846 CHF 4-160040.P	

Charge statique totale conseillée pour 4 pieds 2000 kg avec une répartition uniforme de la charge. (Données pour pied standard)

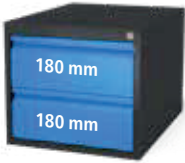
Poids = Table + Palette + Pied standard

Avec nitruration plasma: Bonne protection contre la rouille, les rayures et les projections de soudure.



Sub Table Box

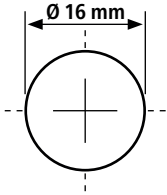
verrouillable,
avec 2 tiroirs et supports
adaptés compris.



563 CHF

2-160990.1

Plus sur ST Boxes voir page 212



Alésages Ø 16 mm

Alésages sur le dessus de la table quadrillage 50x50 mm

Hauteur des bandeaux 100 mm

Entraxe alésages bandeau 25 mm

Épaisseur env. 11,5 – 13 mm

System 16

Professional 750

Table de soudure avec accessoires compris:

2000 x 1000 x 100 mm

4'554 CHF

au lieu de 4'897 CHF

4-168120.P



1x 160020.P



4x 160610



2x 160630



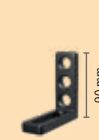
12x 160511



4x 160420.N



2x 160109.N



2x 160110.N



2x 160164.N



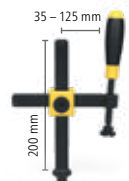
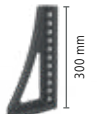
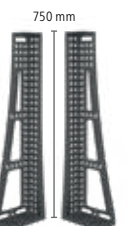
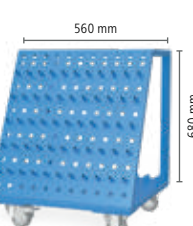
1x 163999

Pieds de table

	 Equipment standard	 Equipment standard	 Réglable en hauteur	 Sur roulette avec frein de blocage	 Sur roulette réglable en hauteur avec frein de blocage	 Ancrage au sol
Réf.	160858.X	160857.X	4-160877.XX	4-160876.XX	4-160879.XX	4-160875.XX
Charge par pied	1000 kg	1000 kg	1000 kg	200 kg	200 kg	1000 kg
Hauteur de travail	850 mm	950 mm	650 – 1050 mm	850 mm	700 – 1000 mm	850 mm
Réglage fin	40 mm	40 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Surcoût par pied	inclus	Alternativement	62 CHF	69 CHF	104 CHF	72 CHF

NB: Les roulettes ne sont pas recommandées pour des tables de soudure à 6 pieds.

Sets

	 35 – 125 mm 200 mm	 360° 200 mm	 90° / 120°	 53 mm	 80 mm	 115 mm	 25 mm	 90 mm	 300 mm	 250 mm	 500 mm	 750 mm	 560 mm 680 mm	
	Pince de bridage	Pince de bridage	Vé	Boulon	Butée	Butée	Équerre	Équerre	Équerre	Équerre rotative	Équerre	Équerre	Chariot pour accessoires	Set d'accessoires
Matière	brunie / nitrurée	brunie	nitrurée	brunie	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée		gratuit
Réf.	160610	160630	160645.1.N	160511	160410.N	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	160161+63.N	160134+36.N	160146+48.N	160910	163999
Set 1: 4-163100	4 x			12 x		4 x	4 x	4 x						1 x
Set 2: 4-163200	6 x	2 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	6 x	2 x					1 x
Set 3: 4-163300	8 x	4 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	8 x	2 x		1 x + 1 x			1 x
Set 4: 4-163400	10 x	4 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	10 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x
Set 5: 4-163500	12 x	6 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	12 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x

Pour les applications légères

EXTREME 8.7

avec nitruration plasma + Revêtement BAR

Dimensions de table	Professional Extreme 8.7 Acier pour outillage X8.7 Quadrillage 50x50 mm	
1000 x 500 mm 4 Pieds env. 126 kg	1'530 CHF 4-160005.X7D	•
1000 x 1000 mm 4 Pieds env. 192 kg	2'027 CHF 4-160010.X7D	•
1200 x 800 mm 4 Pieds env. 193 kg	2'166 CHF 4-160025.X7D	•
1200 x 1200 mm 4 Pieds env. 259 kg	2'659 CHF 4-160015.X7D	•
1500 x 1000 mm 4 Pieds env. 279 kg	2'796 CHF 4-160035.X7D	•
1500 x 1500 mm 4 Pieds env. 394 kg	3'723 CHF 4-160050.X7D	•
2000 x 1000 mm 4 Pieds env. 351 kg	3'667 CHF 4-160020.X7D	•
2000 x 1200 mm 4 Pieds env. 412 kg	4'406 CHF 4-160060.X7D	•
2400 x 1200 mm 6 Pieds env. 499 kg	5'165 CHF 4-160030.X7D	•
3000 x 1500 mm 6 Pieds env. 753 kg	6'445 CHF 4-160040.X7D	•
4000 x 2000 mm 8 Pieds env. 1.255 kg	10'605 CHF 4-160055.X7D	•

Charge statique totale conseillée pour 4 pieds 2000 kg avec une répartition uniforme de la charge. (Données pour pied standard)
Poids = Table + Palette + Pied standard

Avec nitruration plasma: Bonne protection contre la rouille, les rayures et les projections de soudure.

Toutes nos tables sont disponibles sur commande sans nitruration plasma:
www.siegmund.com/F-tableX716



Pieds de table

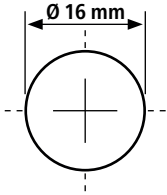
Réf.	160858.X	160857.X	4-160877.XX	4-160876.XX	4-160879.XX	4-160875.XX
Charge par pied	1000 kg	1000 kg	1000 kg	200 kg	200 kg	1000 kg
Hauteur de travail	850 mm	950 mm	650 – 1050 mm	850 mm	700 – 1000 mm	850 mm
Réglage fin	40 mm	40 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Surcoût par pied	inclus	Alternativement	62 CHF	69 CHF	104 CHF	72 CHF

NB: Les roulettes ne sont pas recommandées pour les tables à 6 ou 8 pieds, ainsi que pour les tables 1000 x 500 mm et 1200 x 800 mm à cause du risque de basculement.



Sets

	Pince de bridage brunie / nitrurée	Pince de bridage brunie	Vé nitrurée	Boulon brunie	Butée nitrurée	Butée nitrurée	Équerre nitrurée
Réf.	160610	160630	160645.1.N	160511	160410.N	160420.N	160108.N
Set 1: 4-163100	4 x			12 x		4 x	4 x
Set 2: 4-163200	6 x	2 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x
Set 3: 4-163300	8 x	4 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x
Set 4: 4-163400	10 x	4 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x
Set 5: 4-163500	12 x	6 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x

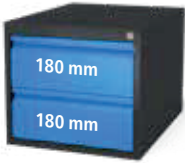


Alésages Ø 16 mm
Alésages sur le dessus de la table quadrillage 50x50 mm
Hauteur des bandeaux 100 mm
Alésages sur bandeau de table avec quadrillage diagonal
Épaisseur env. 11,5 – 13 mm



Sub Table Box

verrouillable,
avec 2 tiroirs et supports
adaptés compris.



563 CHF

2-160990.1

Plus sur ST Boxes voir page 212



System 16

special offer

Professional Extreme 8.7

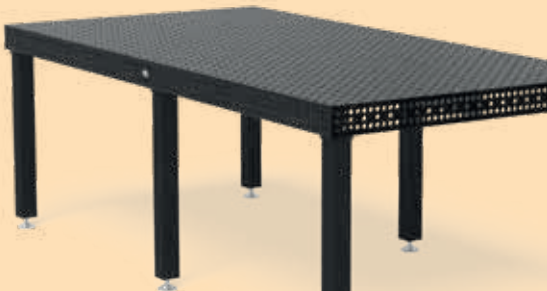
Table de soudure avec accessoires compris:

2400 x 1200 x 100 mm

8'451 CHF

au lieu de 9'087 CHF

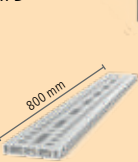
4-168330.X7D



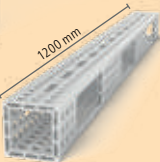
1x 160030.X7D



1x 160990.1



2x AR16014080.VL



2x AQ16014120.VL



4x 160513



4x AP160602.N



2x AP160399.AT



6x AP160528



4x 160610



2x 160630



16x 160511



4x 160410.N



4x 160110.N



1x 160161.N
1x 160163.N



1x 163999



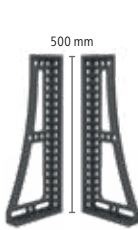
Équerre
nitrurée



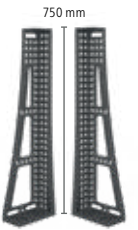
Équerre
nitrurée



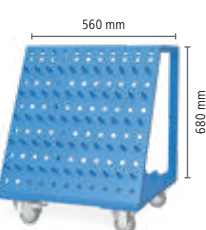
Équerre rotative
nitrurée



Équerre
nitrurée



Équerre
nitrurée



Chariot pour accessoires



Set d'accessoires
gratuit

163999

1 x

1 x

1 x

1 x

1 x

1 x

1'206 CHF

2'157 CHF

3'194 CHF

4'853 CHF

6'409 CHF

Pour les applications légères

EXTREME 8.7 PLUS

avec nituration plasma + Revêtement BAR

Dimensions de table	Professional Extreme 8.7 PLUS Acier pour outillage X8.7 Quadrillage 50x50 mm	
1200 x 1200 mm 4 Pieds env. 287 kg	2'952 CHF 4-160015.X7PL	
1500 x 1000 mm 4 Pieds env. 313 kg	3'076 CHF 4-160035.X7PL	
2000 x 1000 mm 4 Pieds env. 397 kg	4'082 CHF 4-160020.X7PL	
2400 x 1200 mm 6 Pieds env. 553 kg	5'737 CHF 4-160030.X7PL	
3000 x 1500 mm 6 Pieds env. 850 kg	7'119 CHF 4-160040.X7PL	
4000 x 2000 mm 8 Pieds env. 1.457 kg	11'725 CHF 4-160055.X7PL	

Charge statique totale conseillée pour 4 pieds 2000 kg avec une répartition uniforme de la charge. (Données pour pied standard)
Poids = Table + Palette + Pied standard
Avec nituration plasma: Bonne protection contre la rouille, les rayures et les projections de soudure.

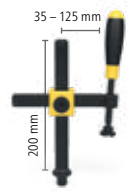
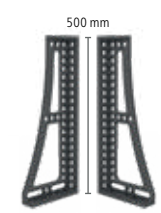
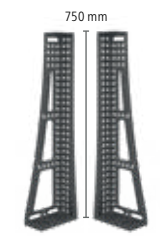
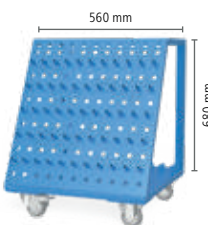
Toutes nos tables sont disponibles sur commande sans nituration plasma:
www.siegmund.com/F-tableX716plus

Pieds de table

						
Réf.	160853.X	160857.X	4-160877.XX	4-160860.XX	4-160879.XX	4-160872.XX
Charge par pied	1000 kg	1000 kg	1000 kg	200 kg	200 kg	1000 kg
Hauteur de travail	850 mm	1000 mm	700 – 1100 mm	850 mm	750 – 1050 mm	850 mm
Réglage fin	40 mm	40 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Surcoût par pied	inclus	Alternativement	62 CHF	68 CHF	104 CHF	70 CHF

NB: Les roulettes ne sont pas recommandées pour des tables de soudure à 6 ou 8 pieds.

Sets

														
	Pince de bridage	Pince de bridage	Vé	Boulon	Butée	Butée	Équerre	Équerre	Équerre	Équerre rotative	Équerre	Équerre	Chariot pour accessoires	Set d'accessoires
Matière	brunie / niturée	brunie	niturée	brunie	niturée	niturée	niturée	niturée	niturée	niturée	niturée	niturée		gratuit
Réf.	160610	160630	160645.1.N	160511	160410.N	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	160161+63.N	160134+36.N	160146+48.N	160910	163999
Set 1: 4-163100	4 x			12 x		4 x	4 x	4 x					1 x	1'206 CHF
Set 2: 4-163200	6 x	2 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	6 x	2 x				1 x	2'157 CHF
Set 3: 4-163300	8 x	4 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	8 x	2 x		1 x + 1 x		1 x	3'194 CHF
Set 4: 4-163400	10 x	4 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	10 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	4'853 CHF
Set 5: 4-163500	12 x	6 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	12 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	6'409 CHF

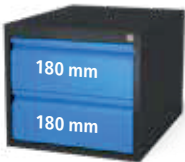


Sub Table Box

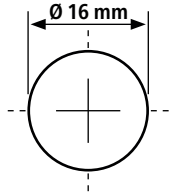
verrouillable,
avec 2 tiroirs et supports
adaptés compris.

563 CHF

2-162990.1



Plus sur ST Boxes voir page 212



Alésages Ø 16 mm
Alésages sur le dessus de la table quadrillage 50x50 mm
Hauteur des bandeaux 150 mm
Alésages sur les bandeaux sur 3 lignes entraxe 25 mm,
2 lignes entraxe 50 mm
Épaisseur env. 11,5 – 13 mm



System 16

Professional Extreme 8.7 PLUS

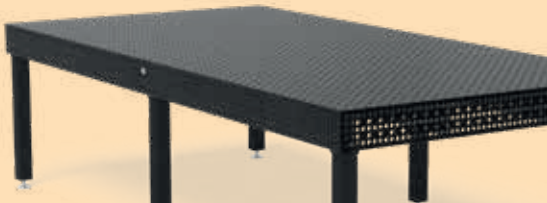
Table de soudure avec accessoires compris:

3000 x 1500 x 150 mm

11'565 CHF

au lieu de 12'436 CHF

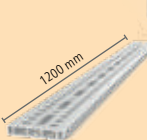
4-168240.X7PL



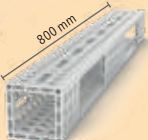
1x 160040.X7PL



1x 162990.1



2x AR16014120.VL



2x AQ16014080.VL



1x 160780



4x AP160602.N



2x AP160399.AT



6x AP160528



6x 160610



4x 160630



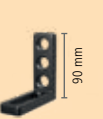
18x 160511



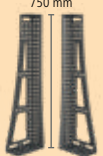
4x 160513



4x 160420.N



4x 160110.N



1x 160146.N
1x 160148.N



1x 163999

Plus stable que le système 16, plus économique que le système 28



System 22 PROFESSIONAL 750

Matière

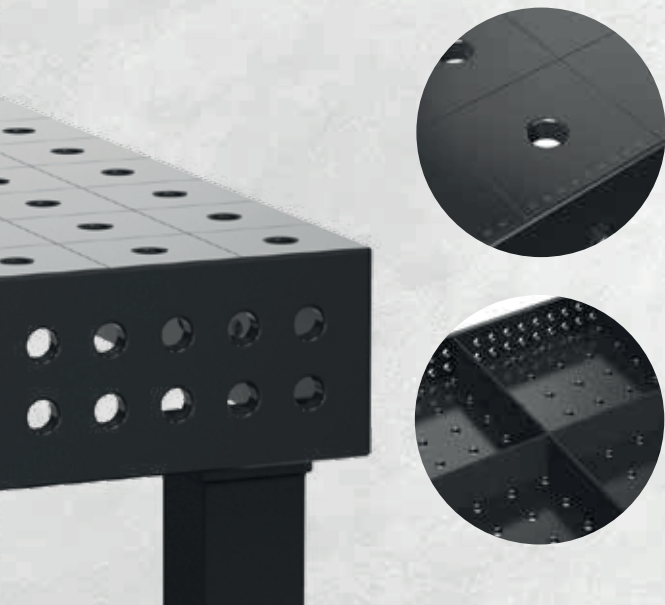
- **Professional 750:**
Acier de qualité S355J2+N + Nitruration plasma
- Épaisseur env. 17 – 19 mm

Caractéristiques

- **Alésages Ø 22 mm**
- Alésages sur le dessus de la table quadrillage 100x100 mm
- Coins, bords et alésage System arrondis
- Hauteur des bandeaux 150 mm
- Entraxe alésages bandeau 50 mm
- Graduation comprise sur le dessus de la table
- Châssis renforcé par des traverses

Exemple 1500 x 1000 mm

2'579 CHF



System 22 EXTREME 8.7

Matière

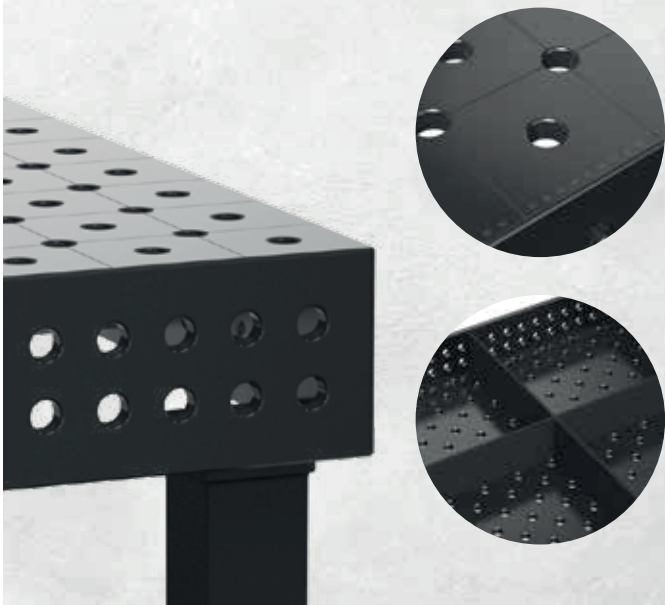
- **Professional Extreme 8.7:**
Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma
- Épaisseur env. 17 – 19 mm
- Bandeaux en acier de haute qualité S355J2+N + Nitruration plasma

Caractéristiques

- **Alésages Ø 22 mm**
- Alésages sur le dessus de la table avec quadrillage diagonal
- Coins, bords et alésage System arrondis
- Hauteur des bandeaux 150 mm
- Entraxe alésages bandeau 50 mm
- Graduation comprise sur le dessus de la table
- Châssis renforcé par des traverses

Exemple 1500 x 1000 mm

2'999 CHF



System 22 EXTREME 8.7 PLUS

Matière

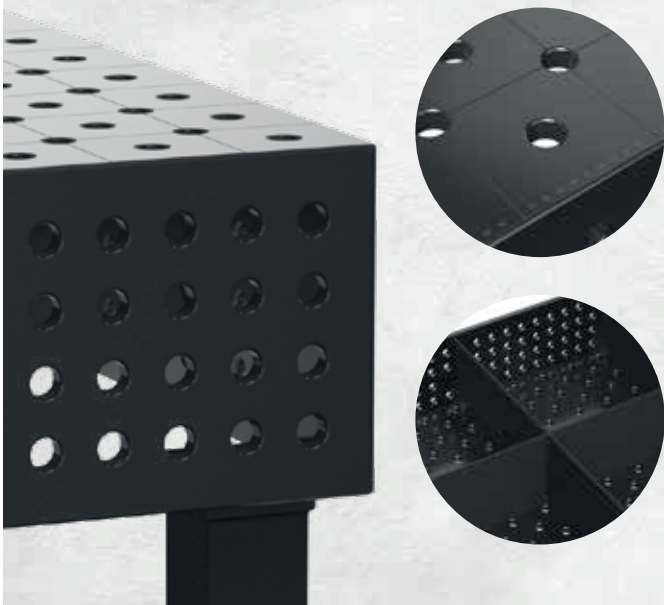
- **Professional Extreme 8.7 PLUS:**
Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma
- Épaisseur env. 17 – 19 mm
- Bandeaux en acier de haute qualité S355J2+N + Nitruration plasma

Caractéristiques

- **Alésages Ø 22 mm**
- Alésages sur le dessus de la table avec quadrillage diagonal
- Coins, bords et alésage System arrondis
- Hauteur des bandeaux 250 mm
- Alésages sur les bandeaux 4 lignes avec entraxe de 50 mm
- Graduation comprise sur le dessus de la table
- Châssis renforcé par des traverses

Exemple 1500 x 1000 mm

3'314 CHF



Vos avantages avec une table de soudure et de bridage Siegmund:

- + Mise en place très rapide / Gain de temps
- + Réactions rapides à toutes modifications
- + Pas de déformation de soudure
- + Répétabilité 100%
- + Bridage facile en toutes positions
- + Très peu de travaux de reprise
- + Pour charges importantes
- + Base identique à tous vos projets
- + Risque d'erreur très faible



Plus stable que le système 16, plus économique que le système 28

System 22 PROFESSIONAL 750

avec nituration plasma + Revêtement BAR

Dimensions de table	Professional 750 Acier S355J2+N Quadrillage 100x100 mm	
1000 x 1000 mm 4 Pieds env. 301 kg	1'985 CHF 4-220010.P	•
1200 x 1200 mm 4 Pieds env. 395 kg	2'560 CHF 4-220015.P	•
1500 x 1000 mm 4 Pieds env. 420 kg	2'579 CHF 4-220035.P	•
1500 x 1500 mm 4 Pieds env. 585 kg	3'649 CHF 4-220050.P	•
2000 x 1000 mm 4 Pieds env. 529 kg	3'264 CHF 4-220020.P	•
2400 x 1200 mm 6 Pieds env. 740 kg	4'209 CHF 4-220030.P	•
3000 x 1500 mm 6 Pieds env. 1.097 kg	6'139 CHF 4-220040.P	•

Charge statique totale conseillée pour 4 pieds 3000 kg avec une répartition uniforme de la charge. (Données pour pied standard)
Poids = Table + Palette + Pied standard

Avec nituration plasma: Bonne protection contre la rouille, les rayures et les projections de soudure.

Toutes nos tables sont disponibles sur commande sans nituration plasma ou avec quadrillage diagonal:
www.siegmund.com/F-table75022



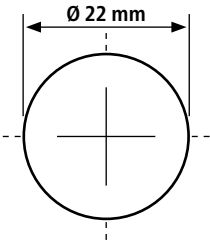
Sub Table Box

verrouillable,
avec 2 tiroirs et supports
adaptés compris.



563 CHF
2-220990.1

Plus sur ST Boxes voir page 212



Alésages Ø 22 mm
Alésages sur le dessus de la table quadrillage 100x100 mm
Hauteur des bandeaux 150 mm
Entraxe alésages bandeau 50 mm
Épaisseur env. 17 – 19 mm



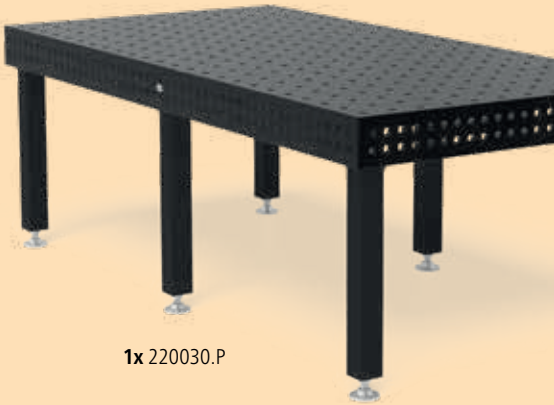
System 22

Professional 750
Table de soudure avec accessoires compris:
2400 x 1200 x 150 mm

5'639 CHF

au lieu de 6'063 CHF

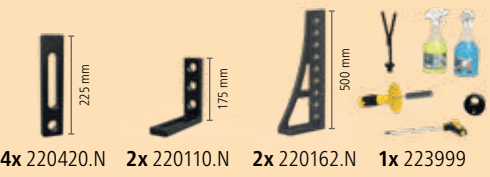
4-228130.P



1x 220030.P



4x 220610.1 2x 220630.1 12x 220511 2x 220410.N



4x 220420.N 2x 220110.N 2x 220162.N 1x 223999

Pieds de table

Réf.	220858	220857.X	4-220878.XX	4-220877.XX	4-220866.XX	4-220879.XX	4-220874.XX
Charge par pied	1500 kg	1500 kg	1000 kg	1000 kg	800 kg	800 kg	1500 kg
Hauteur de travail	850 mm	950 mm	650 – 950 mm	700 – 1050 mm	850 mm	750 – 1000 mm	850 mm
Réglage fin	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Surcoût par pied	inclus	Alternativement	77 CHF	78 CHF	107 CHF	129 CHF	73 CHF

NB: Les roulettes ne sont pas recommandées pour des tables de soudure à 6 pieds.

Sets

	Pince de bridage brunie / niturée	Pince de bridage niturée	Vé brunie	Boulon brunie	Boulon magnétique Aluminium	Butée niturée	Butée niturée	Butée niturée	Butée niturée	Équerre niturée	Équerre niturée	Équerre niturée	Équerre niturée	Équerre rotative niturée	Équerre niturée	Chariot pour accessoires	Set d'accessoires gratuit	
Réf.	220610.1	220630.1	220645.1	220511	220740	220410.N	220420.N	220426.N	220430.N	220110.N	220152.N	220116.N	220162.N	220164+65.N	220144+46.N	220910	223999	
Set 1: 4-223100	4 x	2 x		12 x		4 x	4 x			2 x	2 x						1 x	1'678 CHF
Set 2: 4-223200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	2 x		4 x	2 x						1 x	2'919 CHF
Set 3: 4-223300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	2 x		6 x	2 x						1 x	3'926 CHF
Set 4: 4-223400	12 x	8 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	2 x	2 x	8 x		2 x	2 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	6'492 CHF
Set 5: 4-223500	14 x	10 x	8 x	30 x	8 x	12 x	12 x	4 x	4 x	10 x		2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	8'260 CHF

Plus stable que le système 16, plus économique que le système 28

System 22 EXTREME 8.7

avec nitruration plasma + Revêtement BAR

Dimensions de table	Professional Extreme 8.7 Acier pour outillage X8.7 Quadrillage diagonal	
1000 x 1000 mm 4 Pieds env. 295 kg	2'301 CHF 4-220010.XD7	
1200 x 800 mm 4 Pieds env. 291 kg	2'297 CHF 4-220025.XD7	
1200 x 1200 mm 4 Pieds env. 387 kg	2'971 CHF 4-220015.XD7	
1500 x 1000 mm 4 Pieds env. 412 kg	2'999 CHF 4-220035.XD7	
1500 x 1500 mm 4 Pieds env. 573 kg	4'245 CHF 4-220050.XD7	
2000 x 1000 mm 4 Pieds env. 519 kg	3'793 CHF 4-220020.XD7	
2000 x 1200 mm 4 Pieds env. 602 kg	4'434 CHF 4-220060.XD7	
2000 x 2000 mm 4 Pieds env. 929 kg	6'213 CHF 4-220045.XD7	
2400 x 1200 mm 6 Pieds env. 725 kg	4'913 CHF 4-220030.XD7	
3000 x 1500 mm 6 Pieds env. 1.073 kg	7'172 CHF 4-220040.XD7	
4000 x 2000 mm 8 Pieds env. 1.807 kg	11'925 CHF 4-220055.XD7	

Charge statique totale conseillée pour 4 pieds 3000 kg avec une répartition uniforme de la charge. (Données pour pied standard)

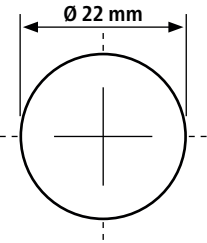
Poids = Table + Palette + Pied standard

Avec nitruration plasma: Bonne protection contre la rouille, les rayures et les projections de soudure.

	Équipement standard	Équipement standard	Réglable en hauteur	Réglable en hauteur	Sur roulette avec frein de blocage	Sur roulette réglable en hauteur avec frein de blocage	Ancrage au sol
Réf.	220858	220857.X	4-220878.XX	4-220877.XX	4-220866.XX	4-220879.XX	4-220874.XX
Charge par pied	1500 kg	1500 kg	1000 kg	1000 kg	800 kg	800 kg	1500 kg
Hauteur de travail	850 mm	950 mm	650 – 950 mm	700 – 1050 mm	850 mm	750 – 1000 mm	850 mm
Réglage fin	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Surcoût par pied	inclus	Alternativement	77 CHF	78 CHF	107 CHF	129 CHF	73 CHF

NB: Les roulettes ne sont pas recommandées pour des tables de soudure à 6 ou 8 pieds.

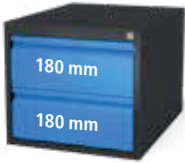
Sets	Pince de bridage	Pince de bridage	Vé	Boulon	Boulon magnétique	Butée	Butée	Butée	Butée
Matière	brunie / nitrurée	nitrurée	brunie	brunie	Aluminium	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée
Réf.	220610.1	220630.1	220645.1	220511	220740	220410.N	220420.N	220426.N	220430.N
Set 1: 4-223100	4 x	2 x		12 x		4 x	4 x		
Set 2: 4-223200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	2 x	
Set 3: 4-223300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	2 x	
Set 4: 4-223400	12 x	8 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	2 x	2 x
Set 5: 4-223500	14 x	10 x	8 x	30 x	8 x	12 x	12 x	4 x	4 x



Alésages Ø 22 mm
Alésages sur le dessus de la table avec quadrillage diagonal
Hauteur des bandeaux 150 mm
Entraxe alésages bandeau 50 mm
Épaisseur env. 17 – 19 mm



Sub Table Box
verrouillable,
avec 2 tiroirs et supports
adaptés compris.



563 CHF
2-220990.1

Plus sur ST Boxes voir page 212



System 22

Professional Extreme 8.7

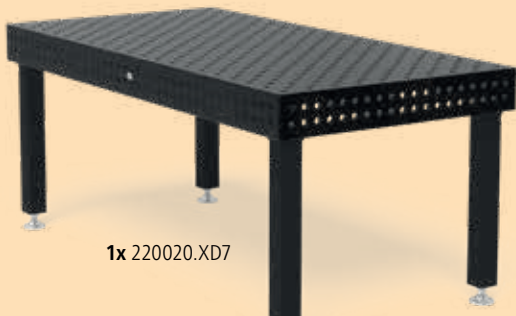
Table de soudure avec accessoires compris:

2000 x 1000 x 150 mm

7'115 CHF

au lieu de 7'651 CHF

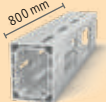
4-228220.XD7



1x 220020.XD7



1x 220990.1



2x AR22024080.VL



2x AR22014050.VL



2x AP220399.AT



6x AP220528



4x AP220602.N



4x 220513



4x 220610.1



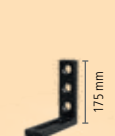
2x 220630.1



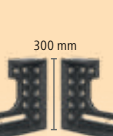
16x 220511



4x 220410.N



4x 220110.N



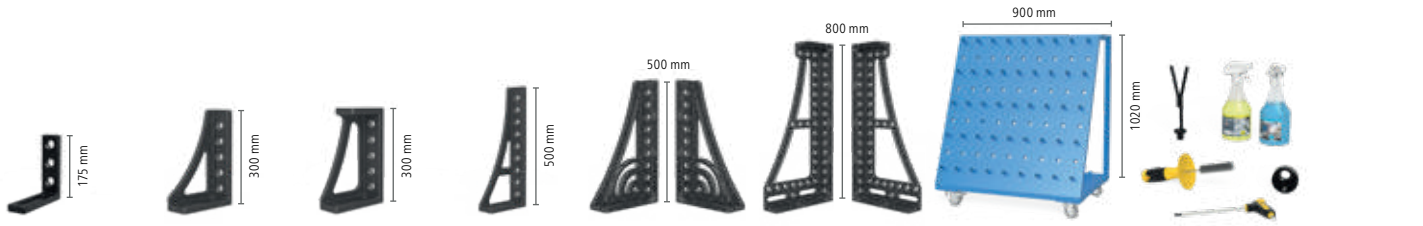
1x 220124.N



1x 220126.N



1x 223999



Équerre	Équerre	Équerre	Équerre	Équerre rotative	Équerre	Chariot pour accessoires	Set d'accessoires
nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée		gratuit
220110.N	220152.N	220116.N	220162.N	220164+65.N	220144+46.N	220910	223999
2 x	2 x					1 x	1'678 CHF
4 x	2 x					1 x	2'919 CHF
6 x	2 x					1 x	3'926 CHF
8 x		2 x	2 x	1 x + 1 x		1 x	6'492 CHF
10 x		2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	8'260 CHF

Plus stable que le système 16, plus économique que le système 28

EXTREME 8.7 PLUS

avec nitruration plasma + Revêtement BAR

Dimensions de table	Professional Extreme 8.7 PLUS Acier pour outillage X8.7 Quadrillage diagonal	
1200 x 1200 mm 4 Pieds env. 459 kg	3'283 CHF 4-220015.XD7PL	
1500 x 1000 mm 4 Pieds env. 493 kg	3'314 CHF 4-220035.XD7PL	
2000 x 1000 mm 4 Pieds env. 622 kg	4'193 CHF 4-220020.XD7PL	
2400 x 1200 mm 6 Pieds env. 849 kg	5'391 CHF 4-220030.XD7PL	
3000 x 1500 mm 6 Pieds env. 1.267 kg	8'256 CHF 4-220040.XD7PL	
4000 x 2000 mm 8 Pieds env. 2.115 kg	13'079 CHF 4-220055.XD7PL	

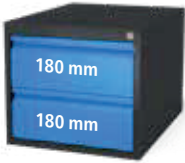
Charge statique totale conseillée pour 4 pieds 3000 kg avec une répartition uniforme de la charge. (Données pour pied standard)
Poids = Table + Palette + Pied standard

Avec nitruration plasma: Bonne protection contre la rouille, les rayures et les projections de soudure.

Toutes nos tables sont disponibles sur commande sans nitruration plasma:
www.siegmund.com/F-tableX722plus

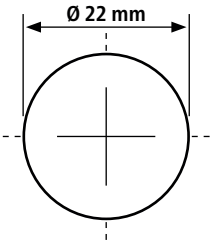


Sub Table Box
verrouillable,
avec 2 tiroirs et supports
adaptés compris.



563 CHF
2-222990.1

Plus sur ST Boxes voir page 212



Alésages Ø 22 mm
Alésages sur le dessus de la table avec quadrillage diagonal
Hauteur des bandeaux 250 mm
Alésages sur les bandeaux 4 lignes avec entraxe de 50 mm
Épaisseur env. 17 – 19 mm



Pieds de table

Réf.	220853.X	220857.X	4-220878.XX	4-220877.XX	4-220860.XX	4-220879.XX	4-220872.XX
Charge par pied	1500 kg	1500 kg	1000 kg	1000 kg	800 kg	800 kg	1500 kg
Hauteur de travail	850 mm	1050 mm	750 – 1050 mm	800 – 1150 mm	850 mm	850 – 1100 mm	850 mm
Réglage fin	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Surcoût par pied	inclus	Alternativement	77 CHF	78 CHF	105 CHF	129 CHF	72 CHF

NB: Les roulettes ne sont pas recommandées pour des tables de soudure à 6 ou 8 pieds.

Sets

Sets

	Pinces de bridage	Pinces de bridage	Vé	Boulon	Boulon magnétique	Butée	Butée	Butée	Butée		Équerre	Équerre	Équerre	Équerre	Équerre rotative	Équerre	Chariot pour accessoires	Set d'accessoires	
Matière	brunie / nitrurée	nitrurée	brunie	brunie	Aluminium	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée		nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée		gratuit	
Réf.	220610.1	220630.1	220645.1	220511	220740	220410.N	220420.N	220426.N	220430.N		220110.N	220152.N	220116.N	220162.N	220164+65.N	220144+46.N	220910	223999	
Set 1: 4-223100	4 x	2 x		12 x		4 x	4 x				2 x	2 x					1 x	1'678 CHF	
Set 2: 4-223200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	2 x			4 x	2 x					1 x	2'919 CHF	
Set 3: 4-223300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	2 x			6 x	2 x					1 x	3'926 CHF	
Set 4: 4-223400	12 x	8 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	2 x	2 x		8 x		2 x	2 x	1 x + 1 x		1 x	6'492 CHF	
Set 5: 4-223500	14 x	10 x	8 x	30 x	8 x	12 x	12 x	4 x	4 x		10 x		2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	8'260 CHF

System 22

special offer

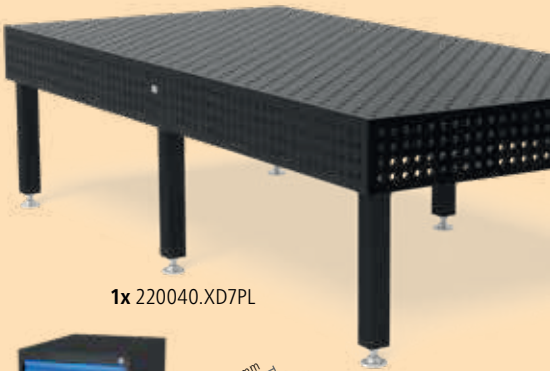
Professional Extreme 8.7 PLUS
Table de soudure avec accessoires compris:

3000 x 1500 x 250 mm

12'952 CHF

au lieu de 13'927 CHF

4-228240.XD7PL



1x 220040.XD7PL
1x 222990.1
2x AR22024080.VL
2x AR22014120.VL

2x AP220399.AT
6x AP220528
4x AP220602.N
4x 220513
6x 220610.1
4x 220630.1
18x 220511
1x 220780
4x 220420.N
4x 220110.N
1x 220164.N
1x 220165.N
1x 223999

Pour les applications lourdes



» Nos meilleures ventes – Professional Extreme 8.7 et 8.8:
Dureté hors norme et durée de vie plus longue

System 28 BASIC

Matière

- **Basic 750:**
Acier de qualité S355J2+N
- **Basic 8.7:**
Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma
- Épaisseur env. 24,5 – 27 mm

Caractéristiques

- **Alésages Ø 28 mm**
- **Basic 750:** Alésages sur le dessus de la table quadrillage 100x100 mm
- **Basic 8.7:** Alésages sur le dessus de la table avec quadrillage diagonal
- Coins et bords arrondis
- Filetage M12 sur 4 côtés tous les 200 mm
- Chanfrein 8x45° sur les fixations de pied de table

Exemple Basic 8.7 1500 x 1000 mm

1'901 CHF



System 28 PROFESSIONAL 750

Matière

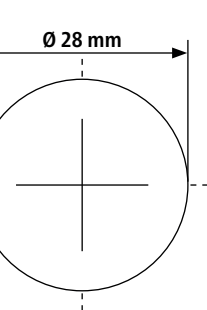
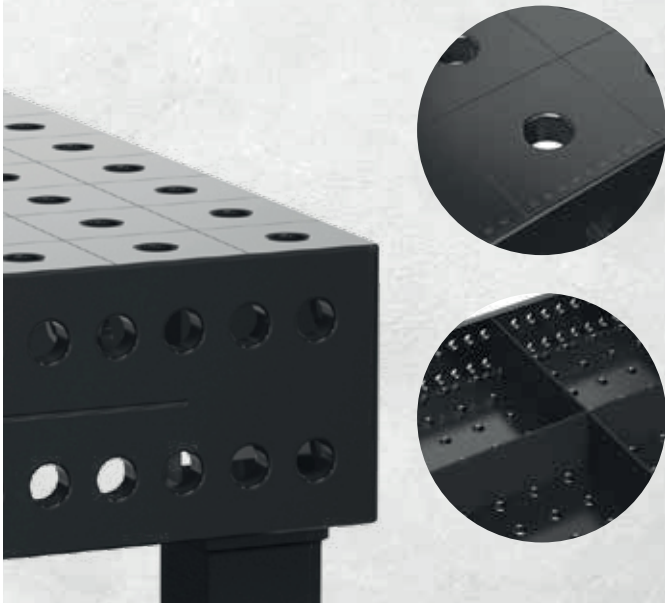
- **Professional 750:**
Acier de qualité S355J2+N + Nitruration plasma
- Épaisseur env. 24,5 – 27 mm

Caractéristiques

- **Alésages Ø 28 mm**
- Alésages sur le dessus de la table quadrillage 100x100 mm
- Coins, bords et alésage System arrondis
- Hauteur des bandeaux 200 mm
- Entraxe alésages bandeau 50 mm
- Graduation comprise sur le dessus de la table
- Châssis renforcé par des traverses

Exemple 1500 x 1000 mm

3'647 CHF



System 28 EXTREME 8.7

Matière

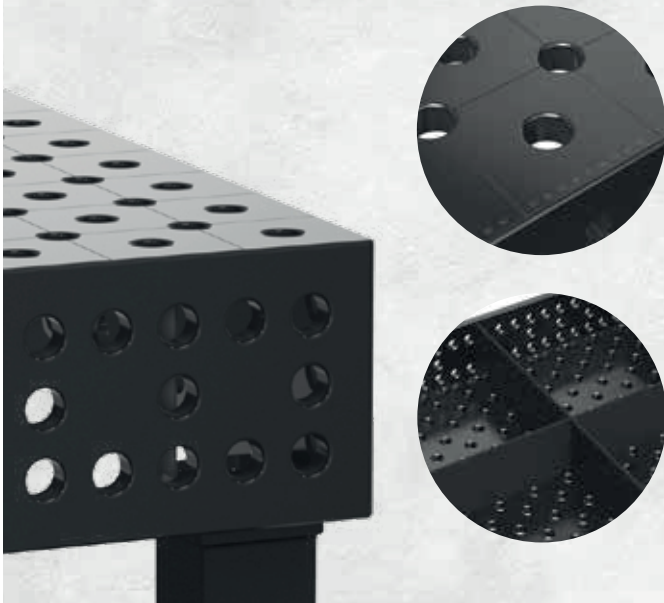
- **Professional Extreme 8.7:**
Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma
- Épaisseur env. 24,5 – 27 mm
- Bandoaux en acier de haute qualité S355J2+N + Nitruration plasma

Caractéristiques

- **Alésages Ø 28 mm**
- Alésages sur le dessus de la table avec quadrillage diagonal
- Coins, bords et alésage System arrondis
- Hauteur des bandeaux 200 mm
- Alésages sur bandeau de table avec quadrillage diagonal
- Graduation comprise sur le dessus de la table
- Châssis renforcé par des traverses

Exemple 1500 x 1000 mm

4'502 CHF



System 28 EXTREME 8.8 PLUS

Matière

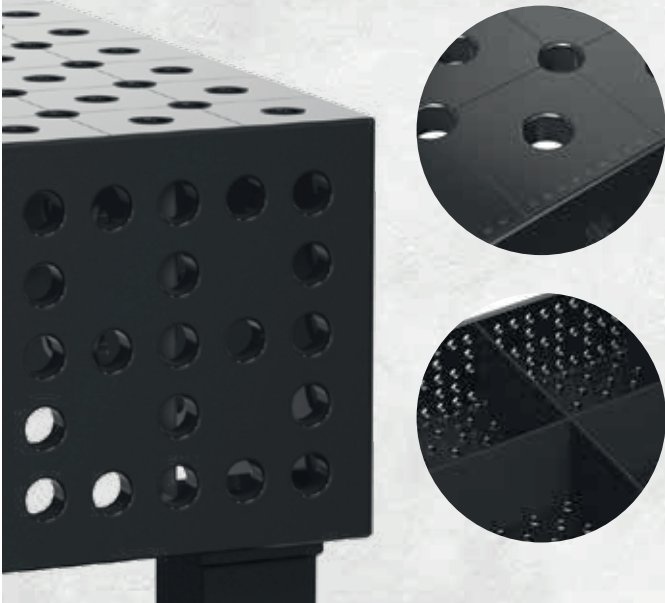
- **Professional Extreme 8.8 PLUS:**
Acier pour outillage traité à cœur X8.8 + Nitruration plasma
- Épaisseur env. 24,5 – 27 mm
- Bandoaux en acier de haute qualité S355J2+N + Nitruration plasma

Caractéristiques

- **Alésages Ø 28 mm**
- Alésages sur le dessus de la table avec quadrillage diagonal
- Coins, bords et alésage System arrondis
- Hauteur des bandeaux 300 mm
- Alésages sur les bandeaux 3 lignes entraxe 50 mm, 2 lignes entraxe 100 mm
- Graduation comprise sur le dessus de la table
- Châssis renforcé par des traverses

Exemple 1500 x 1000 mm

5'028 CHF



La solution économique

Basic

Basic 8.7: avec nitruration plasma + Revêtement BAR

Dimensions de table	Basic 750 ¹ Acier S355J2+N Quadrillage 100x100 mm	Basic 8.7 Acier pour outillage X8.7 Quadrillage diagonal	
1000 x 1000 mm 4 Pieds env. 236 kg		1'561 CHF 4-281010.XD7	•
1200 x 800 mm 4 Pieds env. 229 kg		1'555 CHF 4-281025.XD7	•
1200 x 1200 mm 4 Pieds env. 325 kg	1'581 CHF 4-281015	1'888 CHF 4-281015.XD7	•
1500 x 1000 mm 4 Pieds env. 340 kg	1'602 CHF 4-281035	1'901 CHF 4-281035.XD7	•
2000 x 1000 mm 5 Pieds env. 442 kg	2'058 CHF 4-281020*	2'453 CHF 4-281020.XD7	•
2000 x 1200 mm 5 Pieds env. 527 kg	2'327 CHF 4-281060*	2'778 CHF 4-281060.XD7	•
2400 x 1200 mm 6 Pieds env. 636 kg	2'620 CHF 4-281030	3'140 CHF 4-281030.XD7	•
3000 x 1500 mm 6 Pieds env. 948 kg	3'619 CHF 4-281040	4'349 CHF 4-281040.XD7	•

Charge statique totale conseillée pour 4 pieds 2000 kg avec une répartition uniforme de la charge. (Données pour pied standard)
Poids = Table + Palette + Pied standard

Avec nitruration plasma: Bonne protection contre la rouille, les rayures et les projections de soudure.

¹Sans nitruration plasma: Pas de protection contre la rouille, les rayures et les projections de soudure.
Protection contre l'adhérence des projections de soudure uniquement en vaporisant l'anti-collage.

Compatibilité: L'ensemble des accessoires Siegmund System 28 est compatible avec les tables Basic 28.

***Remarque 281020 / 281060:** Livraison avec 4 pieds compris

Pieds de table

Réf.	161856	4-160877.XX	4-161855.XX	4-160879.XX	4-160874.XX
Charge par pied	1000 kg	1000 kg	200 kg	200 kg	1000 kg
Hauteur de travail	850 mm	600 – 1000 mm	850 mm	650 – 950 mm	850 mm
Réglage fin	50 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Surcoût par pied	inclus	62 CHF	70 CHF	104 CHF	73 CHF

NB: Les roulettes ne sont pas recommandées pour des tables de soudure à 6 pieds.

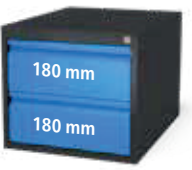
Sets

								
	Pinces de bridage	Boulon	Butée	Équerre	Équerre	Boulon fileté	Butée	Set d'accessoires
Matière	brunie / nitrurée	brunie	nitrurée	brunie	nitrurée	brunie	zinguée	gratuit
Réf.	280604	280511	280420.N	280110.G	280162.N	280543	160415	283999
Basic-Set 1: 4-281200	4 x	8 x	6 x	2 x		8 x	8 x	1 x
Basic-Set 2: 4-281300	8 x	12 x	8 x	4 x		8 x	8 x	1 x
Basic-Set 3: 4-281400	10 x	18 x	10 x	6 x	4 x	8 x	8 x	1 x

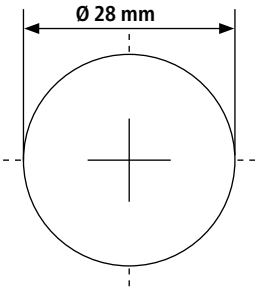


Sub Table Box

verrouillable,
avec 2 tiroirs et supports
adaptés compris.



Plus sur ST Boxes voir page 212



Alésages Ø 28 mm
Alésages sur le dessus de la table avec
quadrillage diagonal 100x100 mm
Épaisseur env. 24,5 – 27 mm
Filetage M12 sur 4 côtés tous les 200 mm



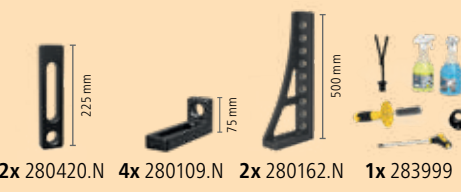
System 28 Basic

Basic 8.7
Table de soudure avec accessoires compris:
1500 x 1000 x 25 mm

3'930 CHF

au lieu de 4'226 CHF

[4-288535.XD7](#)



Pour les applications lourdes

EXTREME 8.7

avec nitruration plasma + Revêtement BAR

Dimensions de table	Professional Extreme 8.7 Acier pour outillage X8.7 Quadrillage diagonal	
1000 x 1000 mm 4 Pieds env. 400 kg	3'276 CHF 4-280010.XD7D	•
1200 x 800 mm 4 Pieds env. 392 kg	3'268 CHF 4-280025.XD7D	•
1200 x 1200 mm 4 Pieds env. 521 kg	4'186 CHF 4-280015.XD7D	•
1500 x 1000 mm 4 Pieds env. 554 kg	4'502 CHF 4-280035.XD7D	•
1500 x 1500 mm 4 Pieds env. 767 kg	5'914 CHF 4-280050.XD7D	•
2000 x 1000 mm 4 Pieds env. 699 kg	5'340 CHF 4-280020.XD7D	•
2000 x 1200 mm 4 Pieds env. 806 kg	6'027 CHF 4-280060.XD7D	•
2000 x 2000 mm 4 Pieds env. 1.240 kg	9'199 CHF 4-280045.XD7D	•
2400 x 1200 mm 4 Pieds env. 947 kg	6'826 CHF 4-280030.XD7D	•
3000 x 1500 mm 6 Pieds env. 1.425 kg	9'797 CHF 4-280040.XD7D	•
4000 x 2000 mm 8 Pieds env. 2.384 kg	15'219 CHF 4-280055.XD7D	•
4800 x 2400 mm* 11 Pieds env. 3.275 kg	21'956 CHF 4-280065.XD7D	○

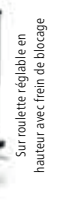
Charge statique totale conseillée pour 4 pieds 4000 kg avec une répartition uniforme de la charge. (Données pour pied standard)

Poids = Table + Palette + Pied standard

Avec nitruration plasma: Bonne protection contre la rouille, les rayures et les projections de soudure.

* Disponibilité des articles: www.siegmund.com/F-tableX728

Pieds de table

							
Réf.	280858.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280876.XX	4-280879.XX	4-280874.XX
Charge par pied	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	800 kg	800 kg	2000 kg
Hauteur de travail	850 mm	950 mm	650 – 900 mm	750 – 1100 mm	850 mm	750 – 950 mm	850 mm
Réglage fin	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Surcoût par pied	inclus	Alternativement	88 CHF	90 CHF	114 CHF	148 CHF	72 CHF

NB: Les roulettes ne sont pas recommandées pour des tables de soudure à 6 ou 8 pieds.

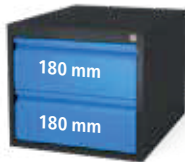
Sets

Matière	nitrurée	nitrurée	nitrurée	brunie	Aluminium	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée		gratuit
Réf.	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x					1 x	2'083 CHF
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x				1 x	3'674 CHF
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x		1 x	5'301 CHF
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	8'340 CHF
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	10'171 CHF



Sub Table Box

verrouillable,
avec 2 tiroirs et supports
adaptés compris.

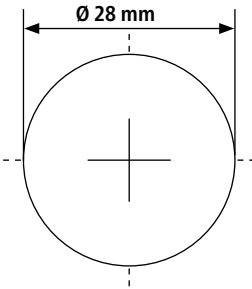


563 CHF

2-280990.1

Plus sur ST Boxes voir page 212

Toutes nos tables sont disponibles sur commande sans nitruration plasma et avec un quadrillage 100x100 mm: www.siegmund.com/F-tableX728



Alésages Ø 28 mm

Alésages sur le dessus de la table avec quadrillage diagonal

Hauteur des bandeaux 200 mm

Alésages sur bandeau de table avec quadrillage diagonal

Épaisseur env. 24,5 – 27 mm



System 28

Professional Extreme 8.7

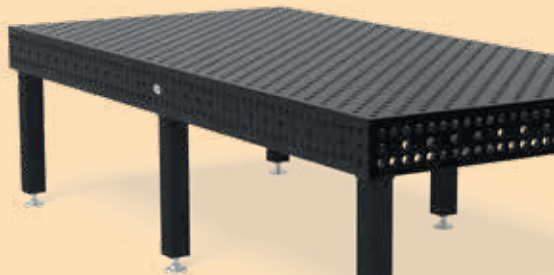
Table de soudure avec accessoires compris:

3000 x 1500 x 200 mm

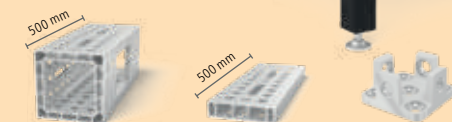
12'947 CHF

au lieu de 13'922 CHF

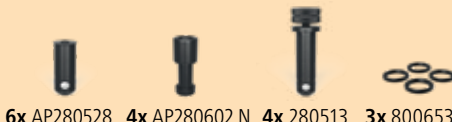
4-288240.XD7D



1x 280040.XD7D



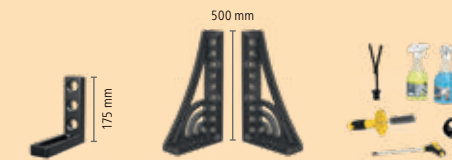
2x AQ28014050.VL 2x AR28014050.VL 2x AP800399.AT



6x AP280528 4x AP280602.N 4x 280513 3x 800653.N



6x 280610.N 2x 280630.N 16x 280511 4x 280410.N



4x 280110.N 1x 280164.N 1x 280165.N 1x 283999

Pour les applications lourdes

EXTREME 8.8 PLUS

avec nitruration plasma + Revêtement BAR

Dimensions de table	Professional Extreme 8.8 PLUS Acier pour outillage X8.8 Quadrillage diagonal	
1200 x 1200 mm 4 Pieds env. 612 kg	4'662 CHF 4-280015.XD8PL	
1500 x 1000 mm 4 Pieds env. 655 kg	5'028 CHF 4-280035.XD8PL	
1500 x 1500 mm 4 Pieds env. 901 kg	6'566 CHF 4-280050.XD8PL	
2000 x 1000 mm 4 Pieds env. 826 kg	5'931 CHF 4-280020.XD8PL	
2400 x 1200 mm 4 Pieds env. 1.102 kg	7'539 CHF 4-280030.XD8PL	
3000 x 1500 mm 6 Pieds env. 1.656 kg	10'780 CHF 4-280040.XD8PL	
4000 x 2000 mm 8 Pieds env. 2.746 kg	16'632 CHF 4-280055.XD8PL	

Charge statique totale conseillée pour 4 pieds 6000 kg avec une répartition uniforme de la charge. (Données pour pied standard)
Poids = Table + Palette + Pied standard

Avec nitruration plasma: Bonne protection contre la rouille, les rayures et les projections de soudure.

Toutes nos tables sont disponibles sur commande sans nitruration plasma:
www.siegmund.com/F-tableX828plus



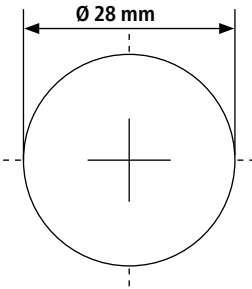
Sub Table Box

verrouillable,
avec 2 tiroirs et supports
adaptés compris.



563 CHF
2-280990.1

Plus sur ST Boxes voir page 212



Alésages Ø 28 mm
Alésages sur le dessus de la table avec quadrillage diagonal
Hauteur des bandeaux 300 mm
Alésages sur les bandeaux 3 lignes entraxe 50 mm,
2 lignes entraxe 100 mm
Épaisseur env. 24,5 – 27 mm



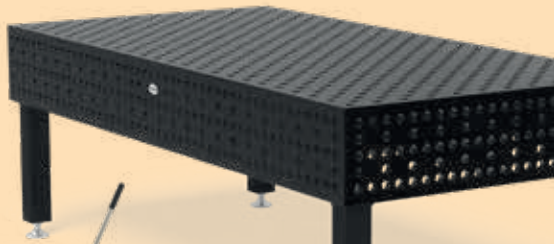
System 28

Professional Extreme 8.8 PLUS
Table de soudure avec accessoires compris:
2400 x 1200 x 300 mm

14'847 CHF

au lieu de 15'965 CHF

4-288330.XD8PL



Pieds de table

Réf.	280853.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280860.XX	4-280879.XX	4-280872.XX
Charge par pied	3000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	800 kg	800 kg	3000 kg
Hauteur de travail	850 mm	1050 mm	750 – 1000 mm	850 – 1200 mm	850 mm	850 – 1050 mm	850 mm
Réglage fin	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Surcoût par pied	inclus	Alternativement	88 CHF	90 CHF	112 CHF	148 CHF	69 CHF

NB: Les roulettes ne sont pas recommandées pour des tables de soudure à 6 ou 8 pieds.

Sets

	Pince de bridage	Pince de bridage	Vé	Boulon	Boulon magnétique	Butée	Butée	Butée	Équerre	Équerre	Équerre	Équerre rotative	Équerre	Équerre	Chariot pour accessoires	Set d'accessoires
Matière	nitrurée	nitrurée	nitrurée	brunie	Aluminium	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée		gratuit
Réf.	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x					1 x	2'083 CHF
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x				1 x	3'674 CHF
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x		1 x	5'301 CHF
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	8'340 CHF
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	10'171 CHF

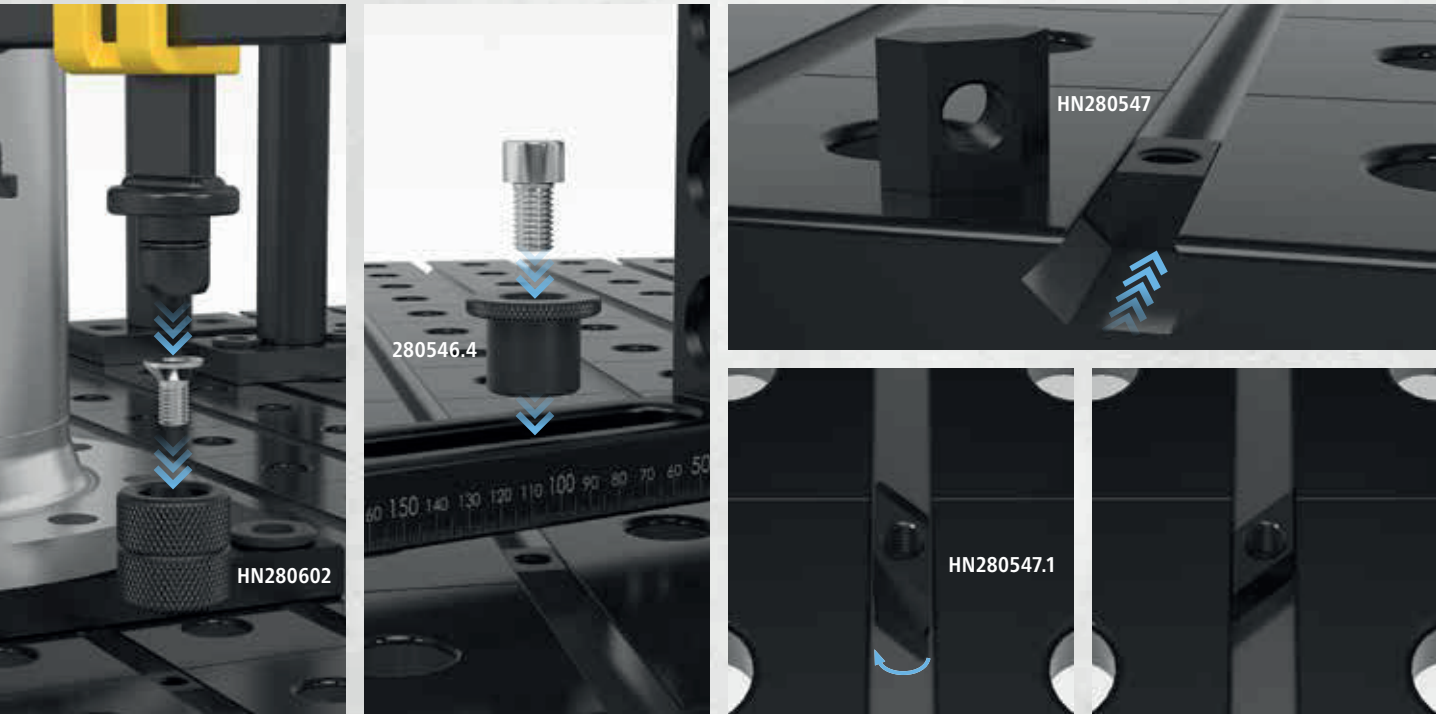
» Combinaison des avantages d'une table de soudure et d'une table à rainures en un seul produit. Plus de diversité des possibilités de bridage alliée à une flexibilité maximale.

- Matière**
- **Professional Extreme 8.7:**
Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma
 - Épaisseur env. 24,5 – 27 mm
 - Bandeaux en acier de haute qualité S355J2+N + Nitruration plasma

- Caractéristiques**
- **Alésages Ø 28 mm**
 - avec rainure transversale de forme hexagonale
 - Rainure hexagonale entraxe 100 mm
 - Alésages sur le dessus de la table quadrillage 100x100 mm
 - Alésages sur bandeau de table avec quadrillage diagonal
 - Hauteur des bandeaux 200 mm
 - Châssis renforcé par des traverses

Bridage flexible avec de nombreuses possibilités

En plus du bridage dans les alésages System, les rainures permettent une fixation en continu des accessoires. Tous les accessoires Siegmund System 28 sont compatibles avec les rainures hexagonales. Le ST Box se monte également sur les tables à rainures hexagonales.



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-hexagontable



2-HN280547	Taquet hexagonale Standard - nitrurée				8.-	•
  	avec filetage M12, Fixation des accessoires avec des vis M12, l'engagement des taquets par le coté permet de positionner selon le besoin					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:		
	25 mm	30 mm	14 mm	0,06 kg		
2-HN280547.1	Taquet hexagonale rotatif - nitrurée				10.-	•
  	Fixation des accessoires avec des vis M12, permet l'accès dans la rainure par le haut, se fixe dans la rainure en tournant l'anneau de serrage de la vis					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:		
	40 mm	30 mm	14 mm	0,04 kg		
2-HN280547.2	Taquet hexagonale long - nitrurée				10.-	•
  	avec filetage M12, conseillé avec rainures croisées, peut être bridé aux croisements des tables rainurées croisées					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:		
	40 mm	30 mm	14 mm	0,08 kg		



2-HN280602	Adaptateur pour pince de bridage - nitrurée			18.-	•
  	vis comprise, permet la combinaison de pinces de brigade avec les taquets pour rainure hexagonale				
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	44 mm	45 mm	0,34 kg		
2-280546.4	Douille de bridage pour filetage M12 vis 50 mm comprise - brunie			18.-	•
	vis comprise, spécial pour la fixation d'accessoires Siegmund avec les taquets pour rainure hexagonale				
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	28 mm	40 mm	0,14 kg		
4-HN283999	Set-accessoires pour table à rainures hexagonales			104.-	•
	Gratuit pour toutes les tables à rainures hexagonales, Contenu de la livraison: 4x HN280547, 4x 280546.4				
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	-	-	0,80 kg		

 = Résistance à la rayure  = Protection contre les projections de soudure  = Protection contre la corrosion

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

Les avantages d'une table de soudure et d' une table rainurée

System 28

avec nitruration plasma + Revêtement BAR

Dimensions de table	Table à rainures hexagonales Acier pour outillage X8.7 Rainure hexagonale entraxe 100 mm	
1200 x 1200 mm 4 Pieds env. 500 kg	4'560 CHF 4-280015.HNK	
1500 x 1000 mm 4 Pieds env. 531 kg	4'870 CHF 4-280035.HNK	
1500 x 1500 mm 4 Pieds env. 734 kg	6'291 CHF 4-280050.HNK	
2000 x 1000 mm 4 Pieds env. 668 kg	5'849 CHF 4-280020.HNK	
2400 x 1200 mm 6 Pieds env. 920 kg	7'222 CHF 4-280030.HNK	
3000 x 1500 mm 6 Pieds env. 1.356 kg	10'672 CHF 4-280040.HNK	
4000 x 2000 mm 8 Pieds env. 2.262 kg	16'647 CHF 4-280055.HNK	

Charge statique totale conseillée pour 4 pieds 4000 kg avec une répartition uniforme de la charge. (Données pour pied standard)
Poids = Table + Palette + Pied standard
Avec nitruration plasma: Bonne protection contre la rouille, les rayures et les projections de soudure.
Rainures en croix ou longitudinales sur demande.

Gratuit pour toutes les tables à rainures hexagonales

4x HN280547 Taquet 25 mm
4x 280546.4 Douille de bridage
HN283999 - Valeur: 104 CHF



Pieds de table

Réf.	280858.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280876.XX	4-280879.XX	4-280874.XX
Charge par pied	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	800 kg	800 kg	2000 kg
Hauteur de travail	850 mm	950 mm	650 – 900 mm	750 – 1100 mm	850 mm	750 – 950 mm	850 mm
Réglage fin	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Surcoût par pied	inclus	Alternativement	88 CHF	90 CHF	114 CHF	148 CHF	72 CHF

NB: Les roulettes ne sont pas recommandées pour des tables de soudure à 6 ou 8 pieds.

Sets

	Pince de bridage	Pince de bridage	Vé	Boulon	Boulon magnétique	Butée	Butée	Butée	Équerre	Équerre	Équerre	Équerre rotative	Équerre	Équerre	Chariot pour accessoires	Set d'accessoires
Matière	nitrurée	nitrurée	nitrurée	brunie	Aluminium	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée	nitrurée		gratuit
Réf.	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x					1 x	2'083 CHF
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x				1 x	3'674 CHF
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x		1 x	5'301 CHF
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	8'340 CHF
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	10'171 CHF



System 28

Table à rainures hexagonales
inclus Accessoires:
2400 x 1200 x 200 mm

9'890 CHF

au lieu de 10'635 CHF

4-288230.HNK



1x 280030.HNK



1x 280990.1



8x HN280547



8x 280546.4



4x 280610.N



2x 280630.N



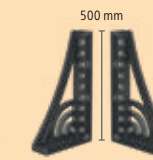
12x 280511



4x 280420.N



4x 280110.N



1x 280164.N
1x 280165.N



1x 283999

» La table rotative réglable en hauteur Siegmund vous permet une hauteur de travail flexible avec une charge importante et une prise en main facile.

Travail ergonomique sur un petit espace

La table rotative réglable en hauteur de Siegmund est une base de travail ergonomique, qui prend peu de place. Par rotation de la table, vous pouvez régler la hauteur en continu. L'unité de verrouillage sur le côté, permet de fixer la position de la table de travail.

Travail sur 360°

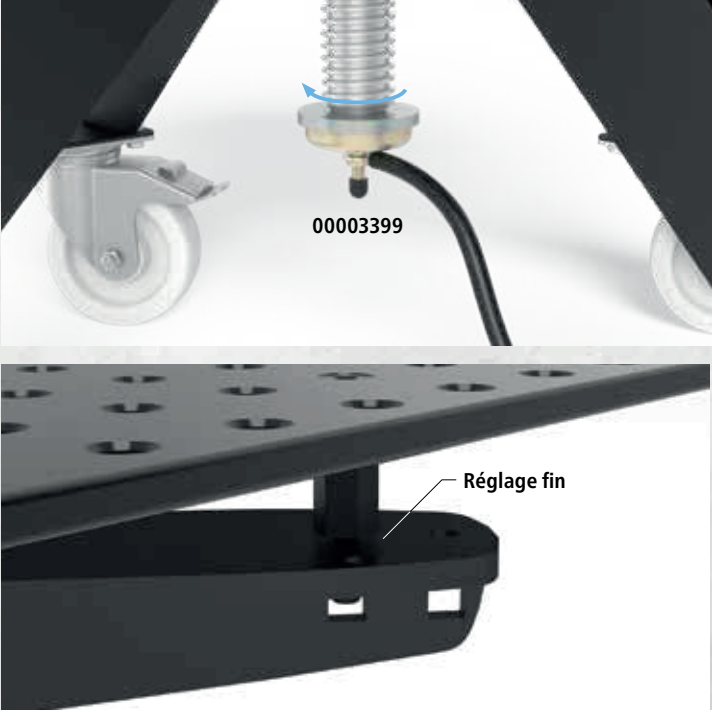
La table rotative et réglable en hauteur permet de travailler votre pièce de tous les côtés avec facilité. Pour une prise de masse simple et rapide à mettre en place et sans torsion des câbles, nous conseillons la prise de masse magnétique.

Différentes versions –
Format fixe ou mobile

Le châssis de base "fixe" est livré avec des coupelles de pieds stables pour une plus grande stabilité. Le cadre de base "mobile" est équipé de roulettes directrices et de freins de blocage. Le châssis est thermolaqué et livré prémonté.

 1000 kg

Charge maximale du châssis de base "fixe" ou "mobile" (sans plaque)



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-rotating



Table rotative réglable en hauteur

Alésages en surface Ø 16 mm		Dimensions (L x l): env. 785 x 785 mm, Poids (sans plaque): env. 70 kg	Dimensions (L x l): env. 795 x 795 mm, Poids (sans plaque): env. 70 kg	
	Plaque supérieure Basic Acier de qualité S355J2+N + Nitruration plasma Alésages Quadrillage 50x50 mm Épaisseur env. 11,5 – 13 mm Hauteur des bandeaux 50 mm	1000 x 1000 mm env. 122 kg	2'374 CHF • 2-DS161010.P	2'519 CHF • 2-DM161010.P
		1200 x 800 mm env. 112 kg	2'374 CHF • 2-DS161025.P	2'519 CHF • 2-DM161025.P
		1200 x 1200 mm env. 168 kg	2'829 CHF • 2-DS161015.P	2'974 CHF • 2-DM161015.P
	Plaque à trous Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma Alésages Quadrillage 50x50 mm Épaisseur env. 11,5 – 13 mm	1000 x 1000 mm env. 90 kg	1'916 CHF • 2-DS164024.X7	2'062 CHF • 2-DM164024.X7
		1200 x 800 mm env. 88 kg	1'908 CHF • 2-DS164004.X7	2'054 CHF • 2-DM164004.X7
		1200 x 1200 mm env. 130 kg	2'261 CHF • 2-DS164034.X7	2'406 CHF • 2-DM164034.X7
	Plaque à trous ronde Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma Alésages Quadrillage 50x50 mm Épaisseur env. 11,5 – 13 mm	Ø 1000 mm env. 72 kg	1'966 CHF • 2-DS164210.X7	2'111 CHF • 2-DM164210.X7
	Masse magnétique pour table rotative prise de masse rapide et simple pas de câbles emmêlés fixation solide sur des surfaces propres et lisses Contenu de la livraison: Plaque d'adaptation et vis à tête noyée	40 CHF • 2-00003399	40 CHF • 2-00003399	

Hauteur de travail de 780 mm à 1100 mm

Pour des risques de basculement, nous conseillons uniquement certaines dimensions.

● = Article produit en stock
○ = Article produit sur commande

Avec nitruration plasma:
Bonne protection contre la rouille,
les rayures et les projections de soudure.



Régler la bonne hauteur de travail facilement et rapidement



Table rotative réglable en hauteur

Alésages en surface Ø 22 mm		Table rotative fixe	Table rotative mobile	
	Plaque à trous Acier de qualité S355J2+N + Nitration plasma Alésages Quadrillage diagonal Épaisseur env. 17 – 19 mm	1000 x 1000 mm env. 137 kg	2'131 CHF 2-DS224024.PD ●	2'276 CHF 2-DM224024.PD ●
		1200 x 1200 mm env. 197 kg	2'508 CHF 2-DS224034.PD ●	2'653 CHF 2-DM224034.PD ●
	Plaque à trous Acier de qualité S355J2+N + Nitration plasma Alésages Quadrillage 100x100 mm Épaisseur env. 17 – 19 mm	1200 x 800 mm env. 138 kg	1'960 CHF 2-DS224004.P ●	2'106 CHF 2-DM224004.P ●
	Plaque à trous ronde Acier de qualité S355J2+N + Nitration plasma Alésages Quadrillage diagonal Épaisseur env. 17 – 19 mm	Ø 1100 mm env. 131 kg	2'396 CHF 2-DS224211.PD ●	2'542 CHF 2-DM224211.PD ●
	Masse magnétique pour table rotative prise de masse rapide et simple pas de câbles emmêlés fixation solide sur des surfaces propres et lisses Contenu de la livraison: Plaque d'adaptation et vis à tête noyée	40 CHF 2-00003399 ●	40 CHF 2-00003399 ●	

Hauteur de travail de 780 mm à 1100 mm
Pour des risques de basculement, nous conseillons uniquement certaines dimensions.



● = Article produit en stock
○ = Article produit sur commande
Avec nitration plasma:
Bonne protection contre la rouille,
les rayures et les projections de soudure.



Table rotative réglable en hauteur

Alésages en surface Ø 28 mm		Table rotative fixe	Table rotative mobile	
	Plaque supérieure Basic Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitration plasma Alésages Quadrillage diagonal Épaisseur env. 24,5 – 27 mm	1000 x 1000 mm env. 175 kg	2'436 CHF 2-DS281010.XD7 ●	2'582 CHF 2-DM281010.XD7 ●
		1200 x 800 mm env. 168 kg	2'430 CHF 2-DS281025.XD7 ●	2'575 CHF 2-DM281025.XD7 ●
		1200 x 1200 mm env. 251 kg	2'763 CHF 2-DS281015.XD7 ●	2'908 CHF 2-DM281015.XD7 ●
	Premium Light¹ Plaque à trous Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitration plasma Alésages Quadrillage diagonal Épaisseur env. 15 mm	1000 x 1000 mm env. 109 kg	2'100 CHF 2-DS804024.XD7 ●	2'245 CHF 2-DM804024.XD7 ●
		1200 x 1200 mm env. 156 kg	2'513 CHF 2-DS804034.XD7 ●	2'659 CHF 2-DM804034.XD7 ●
	Premium Light¹ Plaque à trous Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitration plasma Alésages Quadrillage 100x100 mm Épaisseur env. 15 mm	1200 x 800 mm env. 112 kg	1'959 CHF 2-DS804004.X7 ●	2'105 CHF 2-DM804004.X7 ●
	Premium Light¹ Plaque à trous ronde Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitration plasma Alésages Quadrillage diagonal Épaisseur env. 15 mm	Ø 1100 mm env. 103 kg	2'384 CHF 2-DS804211.XD7 ●	2'530 CHF 2-DM804211.XD7 ●
	Masse magnétique pour table rotative prise de masse rapide et simple pas de câbles emmêlés fixation solide sur des surfaces propres et lisses Contenu de la livraison: Plaque d'adaptation et vis à tête noyée	40 CHF 2-00003399 ●	40 CHF 2-00003399 ●	

Hauteur de travail de 780 mm à 1100 mm
Pour des risques de basculement, nous conseillons uniquement certaines dimensions.



¹ Pour le bridage avec les boulons 280511, la rondelle 800653.N est nécessaire.

● = Article produit en stock
○ = Article produit sur commande
Avec nitration plasma:
Bonne protection contre la rouille,
les rayures et les projections de soudure.

Comme table de montage, de bridage ou comme table de travail supplémentaire – la table élévatrice mobile Siegmund est très polyvalente.

Travailler à des hauteurs différentes

Le réglage individualisé de la hauteur de la table, permet un travail ergonomique et une meilleure position pour le dos de l'utilisateur. Le travail peut ainsi être très précis et efficace et dans de meilleures conditions.

Réglage de hauteur

Grâce à la pédale, vous pouvez régler votre hauteur de travail en continu. La tôle de protection sous la plaque de travail protège l'unité hydraulique des saletés issues du dessus de la plaque.

Cadre de base – robuste et mobile

La construction en acier très solide offre une grande stabilité même pendant le réglage de la hauteur de travail. La table élévatrice mobile dispose de deux roulettes mobiles avec freins de blocage et de deux roulettes fixes. Le châssis est thermolaqué et livré prémonté.

*Charge maximale: Châssis de base (sans plaque)



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-lifting



Table élévatrice mobile

	Table élévatrice mobile 500 kg	Table élévatrice mobile 1000 kg	
Alésages en surface Ø 16 mm	Dimensions (L x l): env. 1115 x 630 mm, Poids (sans plaque): env. 65 kg	Dimensions (L x l): env. 1490 x 990 mm, Poids (sans plaque): env. 200 kg	
	Plaque supérieure Basic acier de qualité S355J2+N + nitruration plasma Alésages Quadrillage 50x50 mm Épaisseur env. 11,5 – 13 mm Hauteur des bandeaux 50 mm	1200 x 800 mm env. 112 kg	2'825 CHF 2-HT161025.P • incompatible
		1500 x 1000 mm env. 166 kg	3'416 CHF 2-HT161035.P • 3'890 CHF 2-HS161035.P •
	Plaque à trous Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma Alésages Quadrillage 50x50 mm Épaisseur env. 11,5 – 13 mm	1200 x 800 mm env. 88 kg	2'360 CHF 2-HT164004.X7 • incompatible
		1500 x 1000 mm env. 135 kg	2'818 CHF 2-HT164014.X7 • 3'292 CHF 2-HS164014.X7 •
		2000 x 1000 mm env. 179 kg	incompatible 3'708 CHF 2-HS164044.X7 •
	Professional 750 partie supérieure acier de qualité S355J2+N + nitruration plasma Alésages Quadrillage 50x50 mm Épaisseur env. 11,5 – 13 mm Hauteur des bandeaux 100 mm	1500 x 1000 mm env. 205 kg	incompatible 4'230 CHF 2-HS160035.P •

Hauteur de travail entre env. 700 et 1000 mm

La table élévatrice 500 kg est uniquement compatible avec ces plaques à trous (Points de fixation spéciaux nécessaires sur la plaque de travail). Sur la table élévatrice mobile charge 1000 kg, la fixation du plateau est réalisée par les alésages System.

● = Article produit en stock
○ = Article produit sur commande

Avec nitruration plasma:
Bonne protection contre la rouille,
les rayures et les projections de soudure.

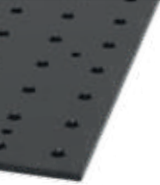
		Table élévatrice mobile 1200 kg
Alésages en surface Ø 16 mm	Dimensions (L x l): env. 1490 x 990 mm, Poids (sans plaque): env. 210 kg	
	Table Professional Extreme 8.7 sans pied Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma Alésages Quadrillage 50x50 mm Épaisseur env. 11,5 – 13 mm Hauteur des bandeaux 100 mm	1500 x 1000 mm env. 203 kg
		5'460 CHF 2-HS160035.X7D •
	Set de levage pour une capacité de charge de 1700 kg Vérin supplémentaire pour charge 1700 kg (poids plaque à trous en moins) Compatible uniquement avec table élévatrice mobile 1200 kg Livraison: 1x vérin de levage, 1x pédale, fixations	488 CHF 2-HS009921 •

Hauteur de travail entre env. 700 et 1000 mm

Charger à hauteur de travail, ne pas pomper en charge maxi.

Travail ergonomique et en bonne position pour le dos

Table élévatrice mobile

Alésages en surface Ø 22 mm		Table élévatrice mobile 500 kg	Table élévatrice mobile 1000 kg	
		Dimensions (L x l): env. 1115 x 630 mm, Poids (sans plaque): env. 65 kg	Dimensions (L x l): env. 1490 x 990 mm, Poids (sans plaque): env. 200 kg	
	Plaque à trous Acier de qualité S355J2+N + Nitruration plasma Alésages Quadrillage 100x100 mm Épaisseur env. 17 – 19 mm	1200 x 800 mm env. 138 kg	2'410 CHF 2-HT224004.P ●	incompatible

Hauteur de travail entre env. 700 et 1000 mm

La table élévatrice 500 kg est uniquement compatible avec ces plaques à trous (Points de fixation spéciaux nécessaires sur la plaque de travail). Sur la table élévatrice mobile charge 1000 kg, la fixation du plateau est réalisée par les alésages System.

● = Article produit en stock
○ = Article produit sur commande

Avec nitruration plasma:
Bonne protection contre la rouille,
les rayures et les projections de soudure.

Alésages en surface Ø 22 mm		Table élévatrice mobile 1200 kg		
			Dimensions (L x l): env. 1490 x 990 mm, Poids (sans plaque): env. 210 kg	
	Professional 750 partie supérieure Acier de qualité S355J2+N + Nitruration plasma Alésages Quadrillage 100x100 mm Épaisseur env. 17 – 19 mm Hauteur des bandeaux 150 mm	1500 x 1000 mm env. 338 kg	5'243 CHF 2-HS220035.P ●	
	Set de levage pour une capacité de charge de 1700 kg Vérin supplémentaire pour charge 1700 kg (poids plaque à trous en moins) Compatible uniquement avec table élévatrice mobile 1200 kg Livraison: 1x vérin de levage, 1x pédale, fixations		488 CHF 2-HS009921 ●	

Hauteur de travail entre env. 750 et 1050 mm

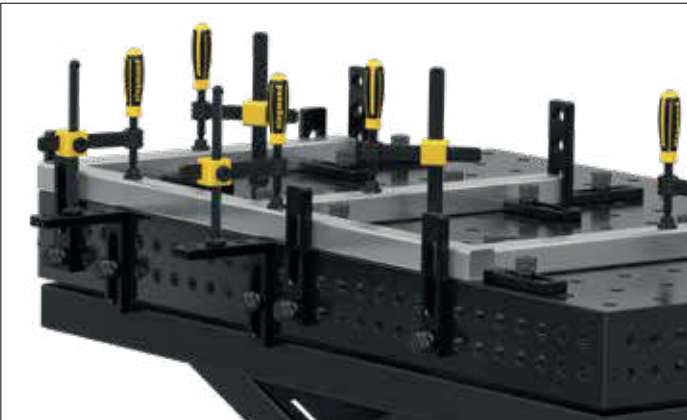
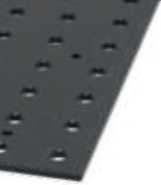
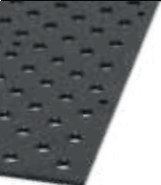


Table élévatrice mobile

Alésages en surface Ø 28 mm		Table élévatrice mobile 500 kg	Table élévatrice mobile 1000 kg	
		Dimensions (L x l): env. 1115 x 630 mm, Poids (sans plaque): env. 65 kg	Dimensions (L x l): env. 1490 x 990 mm, Poids (sans plaque): env. 200 kg	
	Premium Light ¹ Plaque à trous Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma Alésages Quadrillage 100x100 mm Épaisseur env. 15 mm	1200 x 800 mm env. 112 kg	2'410 CHF 2-HT804004.X7 ●	incompatible
	Premium Light ¹ Plaque à trous Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma Alésages Quadrillage diagonal Épaisseur env. 15 mm	1500 x 1000 mm env. 162 kg	2'954 CHF 2-HT804014.XD7 ●	3'427 CHF 2-HS804014.XD7 ●
		2000 x 1000 mm env. 217 kg	incompatible	3'877 CHF 2-HS804044.XD7 ●

Hauteur de travail entre env. 700 et 1000 mm

La table élévatrice 500 kg est uniquement compatible avec ces plaques à trous (Points de fixation spéciaux nécessaires sur la plaque de travail). Sur la table élévatrice mobile charge 1000 kg, la fixation du plateau est réalisée par les alésages System.

● = Article produit en stock
○ = Article produit sur commande

Avec nitruration plasma:
Bonne protection contre la rouille,
les rayures et les projections de soudure.

¹ Pour le bridage avec les boulons 280511, la rondelle 800653.N est nécessaire.

Alésages en surface Ø 28 mm		Table élévatrice mobile 1200 kg		
			Dimensions (L x l): env. 1490 x 990 mm, Poids (sans plaque): env. 210 kg	
	Table Professional Extreme 8.7 sans pied Acier pour outillage traité à cœur X8.7 + Nitruration plasma Alésages Quadrillage diagonal Épaisseur env. 24,5 – 27 mm Hauteur des bandeaux 200 mm	1500 x 1000 mm env. 468 kg	7'166 CHF 2-HS280035.XD7D ●	
	Set de levage pour une capacité de charge de 1700 kg Vérin supplémentaire pour charge 1700 kg (poids plaque à trous en moins) Compatible uniquement avec table élévatrice mobile 1200 kg Livraison: 1x vérin de levage, 1x pédale, fixations		488 CHF 2-HS009921 ●	

Hauteur de travail entre env. 800 et 1100 mm

» Grâce au concept intelligent de l'établi Siegmund, vos outils sont toujours accessibles. Vous gagnez de la place et votre espace de travail est rangé.

La base de tout établi – le plateau de travail

La plaque de travail doit résister à de fortes contraintes. Nous avons réalisé pour vous des plaques spéciales selon vos besoins – pour vos travaux de sciage, perçage, soudage, bridage, etc.

La base – un châssis robuste

Le châssis très robuste constitue une base solide même pour des travaux comme le sciage, le meulage ou le perçage.

Profitez de la polyvalence

Peu importe si vous travaillez le bois ou si vous réalisez et soudez des pièces en métal – le Workstation est aussi polyvalent que vos idées et vos projets. Le Workstation Siegmund est bien évidemment disponible avec des tiroirs pour charges lourdes.



Dimensions Workstation (L x l x H):
1200 x 800 x 850 mm

1000 kg* *Charge maximale: Embase de pied 1000 kg (sans plaque) / Roulette 400 kg (sans plaque)



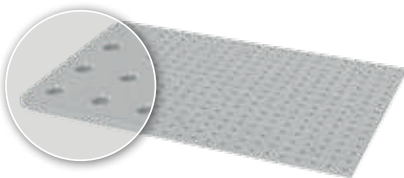
Tôle de protection sous la plaque de travail

En option: 4 roues mobiles avec freins

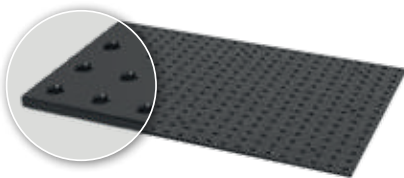
400 kg*



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-work



Plaque à trous Acier pour outillage 8.7
1200 x 800 mm
Alésages Ø 16 mm
Alésages sur le dessus de la table quadrillage 50x50 mm
Épaisseur 12 mm environ
164004.X07



Surcoût
Plaque à trous avec nitruration plasma¹

130 CHF
2-164004.XX

Siegmund Workstation

		avec Set A 2-167320	avec Set B 2-167340	
	Plaque à trous comprise Poids env. 144 kg	1'326 CHF 2-164001 ●	1'671 CHF 2-167321 ●	1'923 CHF 2-167341 ●
	Plaque à trous comprise et 2x Tiroir 180 mm Poids env. 163 kg	1'476 CHF 2-164003 ●	1'820 CHF 2-167322 ●	2'072 CHF 2-167342 ●
	Plaque à trous comprise et 3x Tiroir 180 mm 1x Tiroir 240 mm Poids env. 183 kg	1'632 CHF 2-164005 ●	Promotion 1'838 CHF 2-167323 ●	2'228 CHF 2-167343 ●

● = Article produit en stock
○ = Article produit sur commande

¹avec nitruration plasma
Bonne protection contre la rouille, les rayures et les projections de soudure.

Sets

	Pince de bridage	Boulon	Butée	Équerre	Clé à six pans	Étau
Matière	brunie / nitrurée	brunie	Aluminium	nitrurée		
Réf.	160620	160511	160412	160108.N	160852	004300
Set A: 2-167320	2 x	6 x	4 x		1 x	
Set B: 2-167340	4 x	8 x	6 x	2 x	1 x	1 x
						345 CHF ●
						597 CHF ●



Plaque à trous Acier + Nitruration plasma
1200 x 800 mm
Alésages Ø 22 mm
Alésages sur le dessus de la table quadrillage 100x100 mm
Épaisseur 18 mm environ

224004.P

Siegmund Workstation

			avec Set A 2-227320	avec Set B 2-227340	
	Plaque à trous comprise Poids env. 194 kg	1'580 CHF 2-224001 ●	1'997 CHF 2-227321 ●	2'405 CHF 2-227341 ●	
	Plaque à trous comprise et 2x Tiroir 180 mm Poids env. 213 kg	1'739 CHF 2-224003 ●	2'157 CHF 2-227322 ●	2'565 CHF 2-227342 ●	
	Plaque à trous comprise et 3x Tiroir 180 mm 1x Tiroir 240 mm Poids env. 233 kg	1'906 CHF 2-224005 ●	% Promotion 2'159 CHF 2-227323 ●	2'731 CHF 2-227343 ●	

● = Article produit en stock
○ = Article produit sur commande

Sets						
	Pince de bridage	Boulon	Butée	Équerre	Clé à six pans	Étau
Matière	brunie / nitrurée	brunie	nitrurée	nitrurée		
Réf.	220610.1	220511	220410.N	220110.N	220852	004302
Set A: 2-227320	2 x	6 x	6 x		1 x	417 CHF ●
Set B: 2-227340	4 x	8 x	6 x	2 x	1 x	826 CHF ●



Plaque à trous Premium Light ¹
(Acier pour outillage 8.7 + Nitruration plasma)
1200 x 800 mm
Alésages Ø 28 mm
Alésages sur le dessus de la table quadrillage 100x100 mm
Épaisseur 15 mm environ

804004.X7

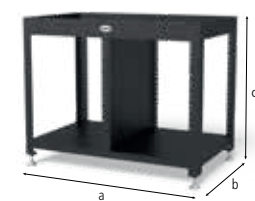
Siegmund Workstation

			avec Set A 2-287320	avec Set B 2-287340	
	Plaque à trous comprise Poids env. 168 kg	1'472 CHF 2-284001 ●	1'966 CHF 2-287321 ●	2'367 CHF 2-287341 ●	
	Plaque à trous comprise et 2x Tiroir 180 mm Poids env. 187 kg	1'620 CHF 2-284003 ●	2'114 CHF 2-287322 ●	2'516 CHF 2-287342 ●	
	Plaque à trous comprise et 3x Tiroir 180 mm 1x Tiroir 240 mm Poids env. 207 kg	1'775 CHF 2-284005 ●	% Promotion 2'110 CHF 2-287323 ●	2'670 CHF 2-287343 ●	

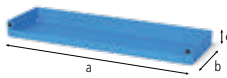
● = Article produit en stock
○ = Article produit sur commande

Sets							
	Pince de bridage	Boulon	Entretoise lot de 4	Butée	Équerre	Clé à six pans	Étau
Matière	nitrurée	brunie	nitrurée	Aluminium	nitrurée		
Réf.	280610.N	280511	800653.N	280412	280109.N	280852.1	004302
Set A: 2-287320	2 x	6 x	2 x	6 x		1 x	494 CHF ●
Set B: 2-287340	4 x	8 x	2 x	6 x	2 x	1 x	896 CHF ●

¹Pour le bridage avec les boulons 280511, la rondelle 800653.N est nécessaire.



2-004002



2-004020



2-004025



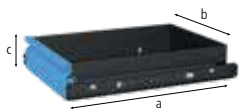
2-004100

2-004002	Siegmund Workstation Châssis de base					731.-	•
gauche / droite: 600 mm disponibles pour les tiroirs, Consignes de montage inclus pour faciliter votre montage, plaques à trous en ligne							
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	TF:	Poids:			
1.030 mm	630 mm	838 mm	1.000 kg	45,00 kg			
2-004020	Étagère					29.-	•
peinture poudre, peut être placé des deux cotés							
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	TF:	Poids:			
482 mm	144 mm	40 mm	10 kg	1,65 kg			
2-004025	Rangement pour accessoires avec étagère					109.-	•
peinture poudre, peut être placé des deux cotés							
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	TF:	Poids:			
-	-	-	30 kg	7,87 kg			
2-004100	Équipement Workstation avec 4 roulettes					129.-	•
roulettes et support utilisables des deux cotés							
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	TF:	Poids:			
-	-	-	400 kg	5,30 kg			

TF=Capacité de charge;



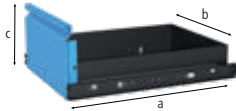
2-004220.WS



2-004225.WS



2-004230.WS



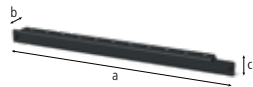
2-004235.WS

2-004220.WS	Tiroir avec glissière et fixation, 60 mm pour Workstation					72.-	●
peinture poudre, peut être rajouté à tout moment, peut être placé des deux cotés							
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	TF:	Poids:			
590 mm	400 mm	60 mm	50 kg	7,50 kg			
2-004225.WS	Tiroir avec glissière et fixation, 120 mm pour Workstation					79.-	●
peinture poudre, peut être rajouté à tout moment, peut être placé des deux cotés							
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	TF:	Poids:			
590 mm	400 mm	120 mm	50 kg	9,00 kg			
2-004230.WS	Tiroir avec glissière et fixation, 180 mm pour Workstation					87.-	●
peinture poudre, peut être rajouté à tout moment, peut être placé des deux cotés							
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	TF:	Poids:			
590 mm	400 mm	180 mm	50 kg	9,50 kg			
2-004235.WS	Tiroir avec glissière et fixation, 240 mm pour Workstation					95.-	●
peinture poudre, peut être rajouté à tout moment, peut être placé des deux cotés							
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	TF:	Poids:			
590 mm	400 mm	240 mm	50 kg	10,00 kg			

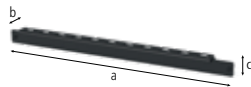
TF=Capacité de charge;



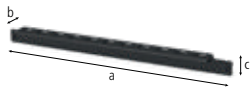
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-workstation



2-164030

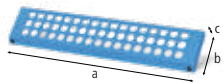


2-224030

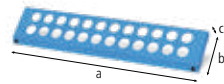


2-284030

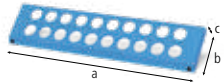
2-164030	Support pour pinces de bridage Systeme 16				27.-	●
peinture poudre, peut être placé des deux cotés						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Poids:	
580 mm		46 mm		39 mm	0,83 kg	
2-224030	Support pour pinces de bridage Systeme 22				27.-	●
peinture poudre, peut être placé des deux cotés						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Poids:	
580 mm		46 mm		39 mm	0,77 kg	
2-284030	Support pour pinces de bridage Systeme 28				27.-	●
peinture poudre, peut être placé des deux cotés						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Poids:	
580 mm		46 mm		49 mm	0,84 kg	



2-164035



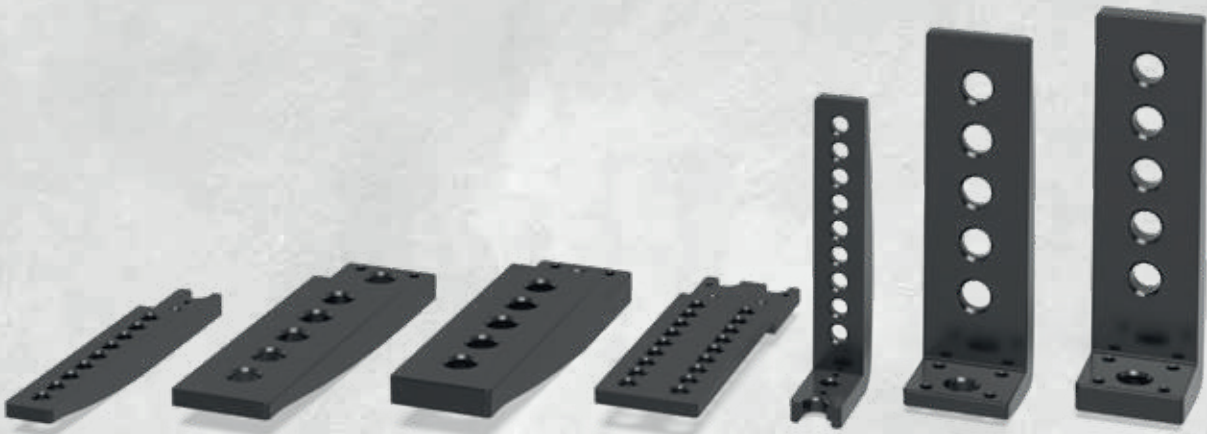
2-224035



2-284035

2-164035	Support pour boulons Systeme 16				33.-	●
peinture poudre, peut être placé des deux cotés						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Poids:	
482 mm		20 mm		99 mm	0,74 kg	
2-224035	Support pour boulons Systeme 22				33.-	●
peinture poudre, peut être placé des deux cotés						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Poids:	
482 mm		20 mm		99 mm	0,75 kg	
2-284035	Support pour boulons Systeme 28				33.-	●
peinture poudre, peut être placé des deux cotés						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Poids:	
482 mm		20 mm		109 mm	0,80 kg	

Vous avez besoin de plus d'espace sur votre plateau de travail? Rallongez facilement votre plaque à trous avec les rallonges Siegmund.



Rallongez et gagnez de la place

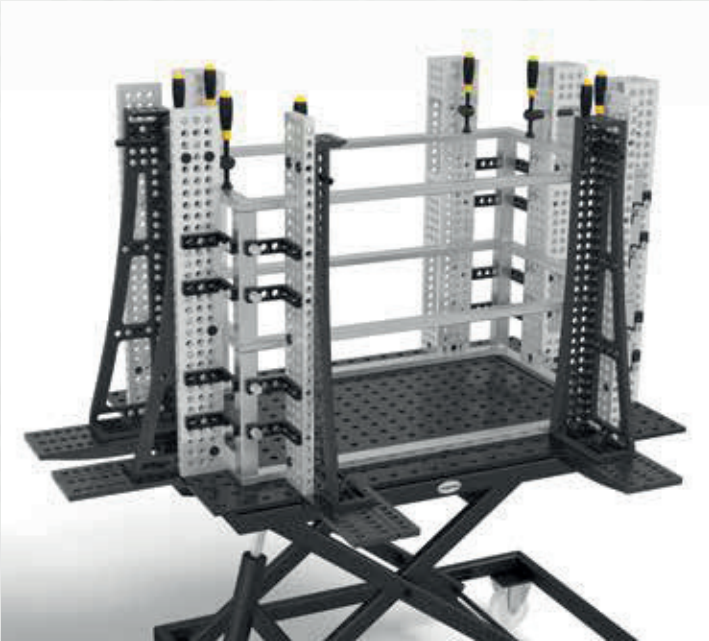
Les rallonges avec une ligne de trous sont très bien adaptées pour les constructions légères et nécessitent peu de place.

Surface d'appui large

Les rallonges avec deux ou trois lignes de trous offrent un support large et solide permettant de nombreuses possibilités de bridage en dehors de la plaque à trous.

Développer en hauteur

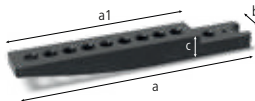
Les équerres sont utilisées comme butées avec les tables à bandeaux. La totalité de la surface de la plaque à trous reste disponible. On utilise uniquement les alésages pour la fixation de l'équerre.



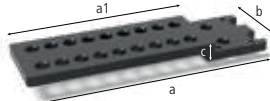
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-extension

Attention risque de basculement pour des charges inégales. La capacité de charge maximale du châssis ne doit pas être dépassée. (Voir manuel d'utilisation) La fixation sur des plaques à trous rondes est impossible et conditionnée sur des plaques octogonales.

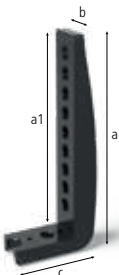
System 16



2-164050



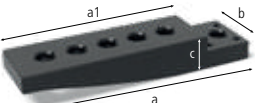
2-164055



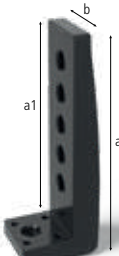
2-164051

2-164050	Rallonge pour plaque à trous 1 ligne de trous - nitrurée					53.-	•
	inclus 2 tiges filetées pour le réglage fin, pour la fixation: 1x 160528, fixation sur les plaques à trous rondes impossible						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Longueur: (a1)	Poids:		
	331 mm	49 mm	33 mm	250 mm	2,00 kg		
2-164055	Rallonge pour plaque à trous 2 lignes de trous - nitrurée					81.-	•
	inclus 4 tiges filetées pour le réglage fin, pour la fixation: 2x 160528, fixation sur les plaques à trous rondes impossible						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Longueur: (a1)	Poids:		
	331 mm	99 mm	33 mm	250 mm	3,20 kg		
2-164051	Butée d'arrêt extérieure pour plaque à trous - nitrurée					53.-	•
	inclus 2 tiges filetées pour le réglage fin, pour la fixation: 1x 160528, fixation sur les plaques à trous rondes impossible						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Longueur: (a1)	Poids:		
	282 mm	49 mm	112 mm	250 mm	2,00 kg		

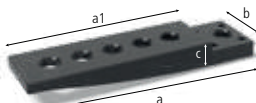
System 28



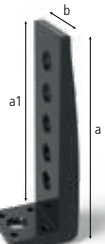
2-284050



2-284051



2-804050



2-804051

2-284050	Rallonge pour plaque à trous 1 ligne de trous - nitrurée					151.-	•
	inclus 4 tiges filetées pour le réglage fin, pour les plaques à trous et les tables nitrurées plasma Basic 8.7 épaisseur 25 mm, pour la fixation: 1x 280528, fixation sur les plaques à trous rondes impossible						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Longueur: (a1)	Poids:		
	381 mm	99 mm	60 mm	300 mm	7,40 kg		
2-284051	Butée d'arrêt extérieure pour plaque à trous - nitrurée					151.-	•
	inclus 4 tiges filetées pour le réglage fin, pour les plaques à trous et les tables nitrurées plasma Basic 8.7 épaisseur 25 mm, pour la fixation: 1x 280528, fixation sur les plaques à trous rondes impossible						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Longueur: (a1)	Poids:		
	360 mm	99 mm	126 mm	300 mm	8,10 kg		
2-804050	Rallonge Premium Light pour plaque à trous Premium Light 1 ligne de trous - nitrurée					96.-	•
	inclus 4 tiges filetées pour le réglage fin, pour plaques à trous épaisseur 15 mm, pour la fixation: 1x 800528, fixation sur les plaques à trous rondes impossible						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Longueur: (a1)	Poids:		
	381 mm	99 mm	40 mm	300 mm	4,70 kg		
2-804051	Equerre butée extérieure Premium Light pour plaque à trous Premium Light - nitrurée					96.-	•
	inclus 4 tiges filetées pour le réglage fin, pour plaques à trous épaisseur 15 mm, pour la fixation: 1x 800528, fixation sur les plaques à trous rondes impossible						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Longueur: (a1)	Poids:		
	340 mm	99 mm	114 mm	300 mm	4,90 kg		

= Résistance à la rayure

= Protection contre les projections de soudure

= Protection contre la corrosion

• = Article produit en stock

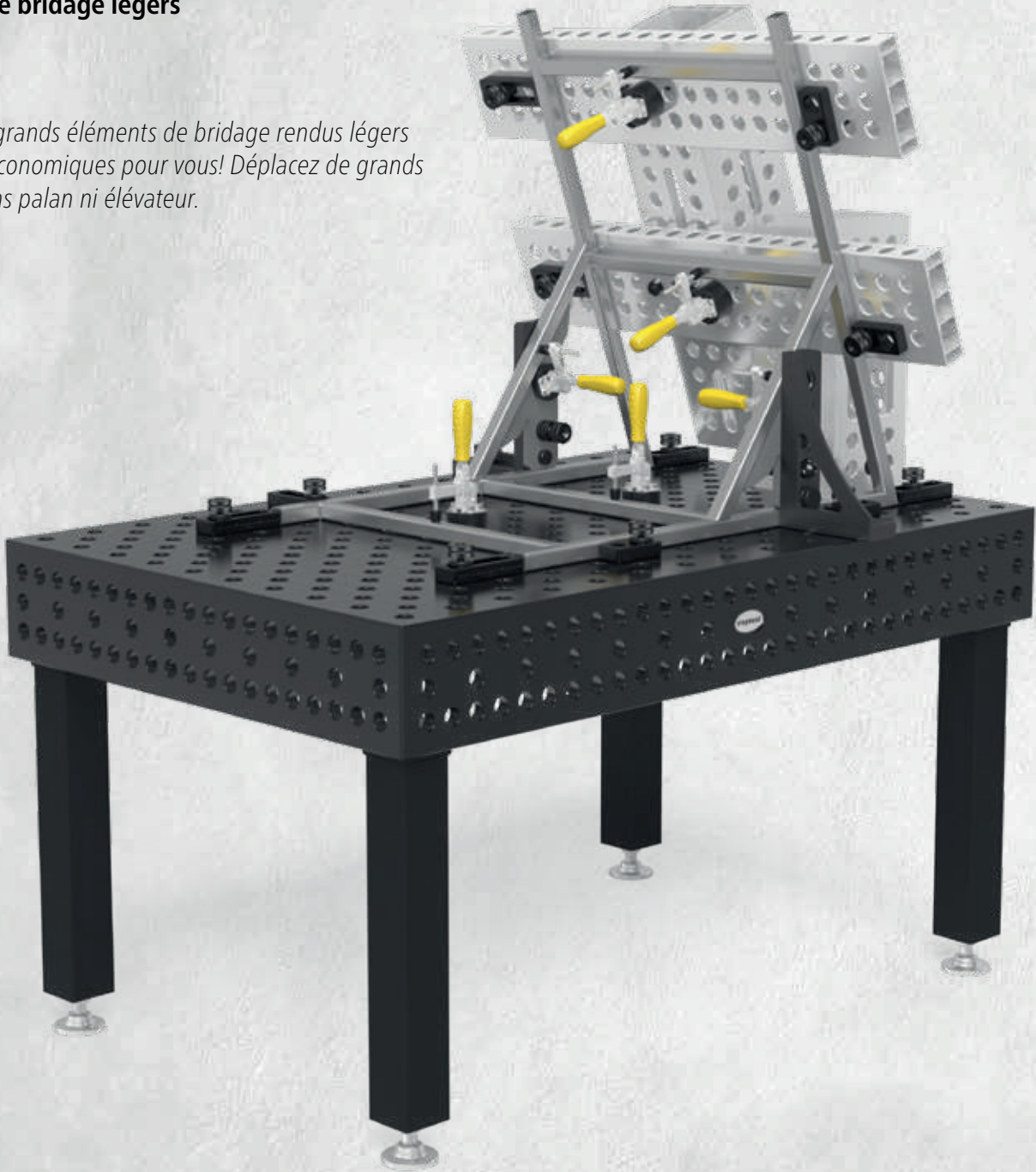
○ = Article produit sur commande

Explications voir page 3

Profilés Alu

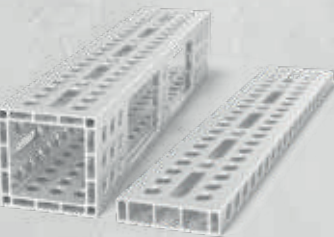
Éléments de bridage légers

De grands éléments de bridage rendus légers et économiques pour vous! Déplacez de grands éléments sans palan ni élévateur.



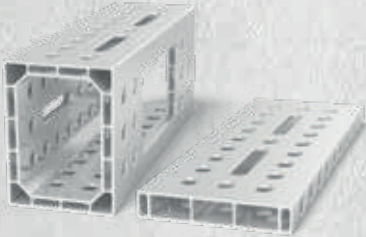
Modulaire et polyvalent

Comme rallonge de table ou comme éléments de bridage vertical, les profilés Alu Siegmund offrent une grande variété d'utilisations possibles. Les alésages sur plusieurs faces permettent de nombreuses possibilités de bridage et de combinaisons avec d'autres équerres ou butées.



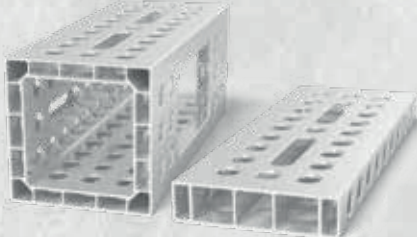
System 16

Page 111



System 22

Page 139



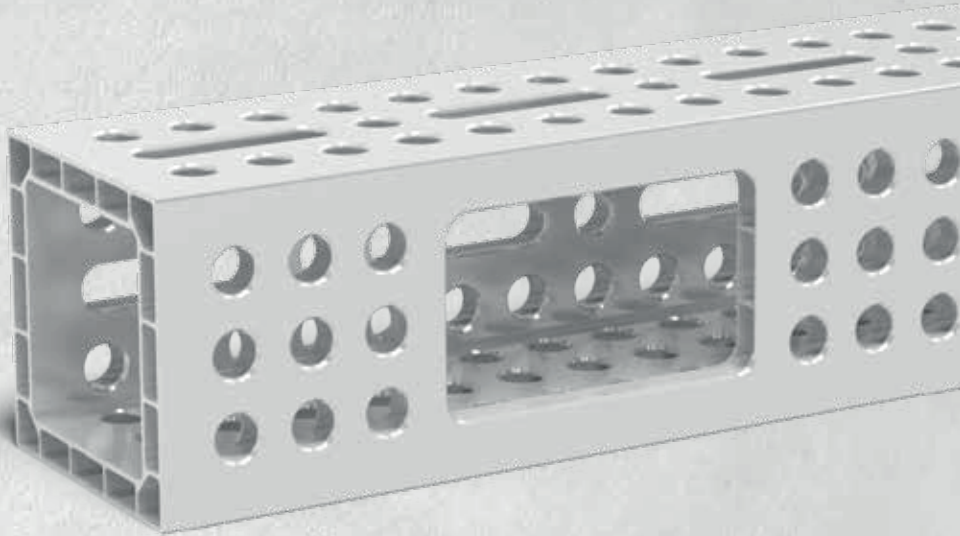
System 28

Page 179

siegmund

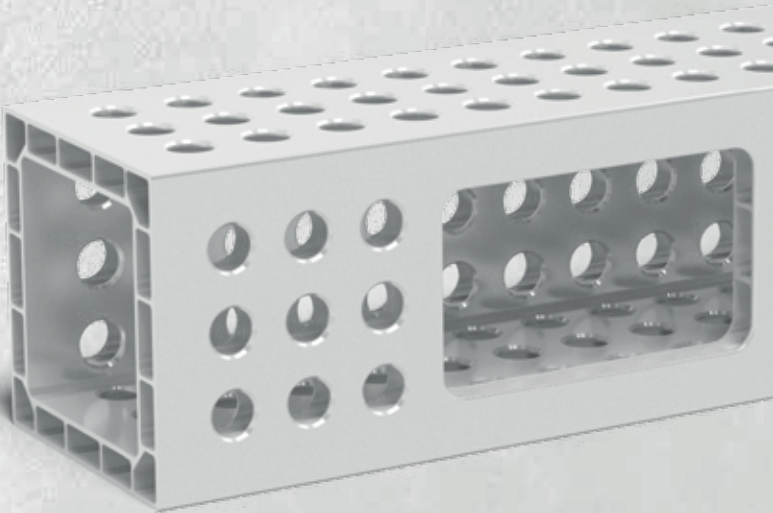
Poutre en U Alu avec oblong

Bridé sur 4 côtés au maximum.



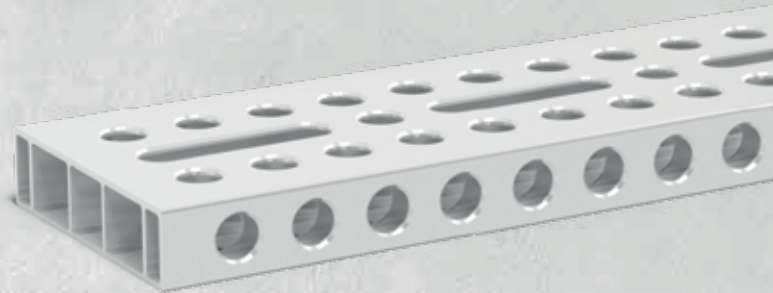
Poutre en U Alu avec quadrillage complet

Bridé sur 4 côtés au maximum.



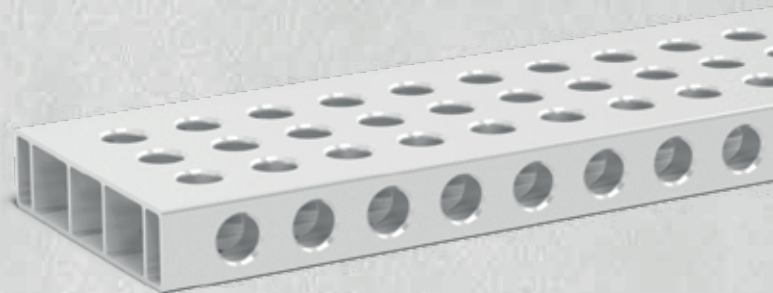
Butée de profil Alu avec oblong

Butée très robuste grâce à un dimensionnement de grande taille. Bridage variable également possible en angle.



Butée de profil Alu avec quadrillage complet

Butée très robuste grâce à un dimensionnement de grande taille. Version avec quadrillage diagonal complet avec beaucoup plus de possibilités de bridage.



Les profilés Alu se prêtent très bien au bridage à cause de leurs caractéristiques mais subissent une certaine usure. Les produits en aluminium sont bien appropriés pour assembler les différents éléments de soudage. Pour la soudure définitive, nous conseillons de protéger ou d'éloigner si possible les profilés Alu. Pour prolonger la durée de vie des profilés Alu, nous conseillons l'utilisation de spray de séparation pour soudure (par exemple de l'anticollage). Si des projections de soudure adhèrent, vous pouvez les enlever par meulage. Malgré toutes les précautions pour la protection, il est possible qu'il reste des résidus ferreux dans l'aluminium. Nous conseillons de séparer la production par matériaux ferreux et non ferreux.

Profilés Alu

siegmund

Adaptateur pour relier les tables – Brider en trois dimensions avec les profilés Alu

Grâce au positionnement libre sur la surface de travail, l'adaptateur liaison de table permet des possibilités de bridage variées.

Fixation sur le bandeau

- pour la fixation frontale des profilés
- Extension horizontale de la surface de travail

Fixation profilé sur profilé

- pour la fixation frontale des profilés
- Rallonges de profilés Alu
- Création de ses propres équerres

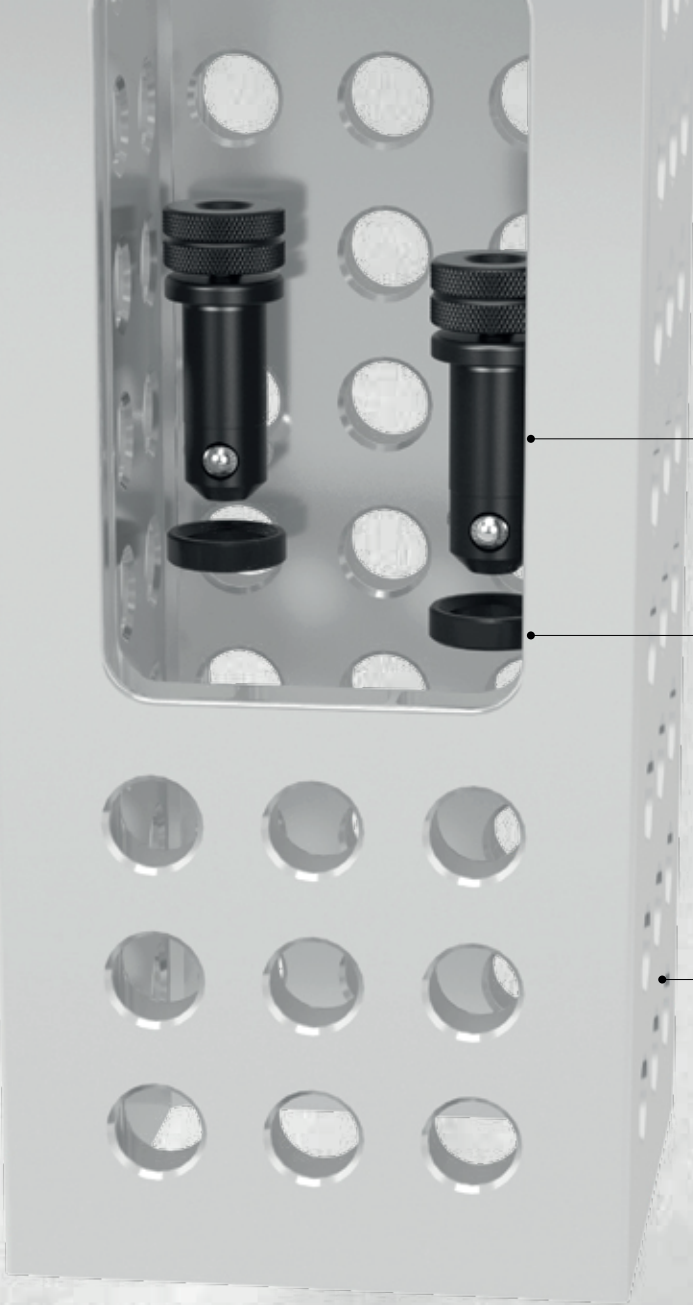
Fixation sur la plaque

- pour la fixation frontale des profilés
- Rallonge verticale de la surface de travail



NB:

- Fixer d'abord l'adaptateur avec un boulon au ras de la table dans le profilé Alu
- Ensuite brider au minimum avec 2 boulons à billes standard sur la table



Boulon à billes rapide sans rainure

Page 115 / 143 / 183

Entretoises

est utilisé uniquement en System 28
Page 184

Profilé Alu

Page 111 / 139 / 179



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-profile

Entretoises

est utilisé uniquement en System 28
Page 184

Boulon au ras de la table

Page 115 / 143 / 183

Adaptateur pour relier les tables

est introduit dans le profilé jusqu'au serrage
Page 112 / 140 / 180

Table Siegmund

par exemple, table de soudure, plaque à trous ou table rainurée à partir de la page 46

System 16

Disponible également en Alu-Titane!

pour la fixation:

- 2x Boulon à billes rapide sans rainure
- 4x Boulon au ras de la table sans rainure double

Page 112

System 22

Disponible également en Alu-Titane!

pour la fixation:

- 2x Boulon à billes rapide sans rainure
- 3x Boulon au ras de la table sans rainure double

Page 140

System 28

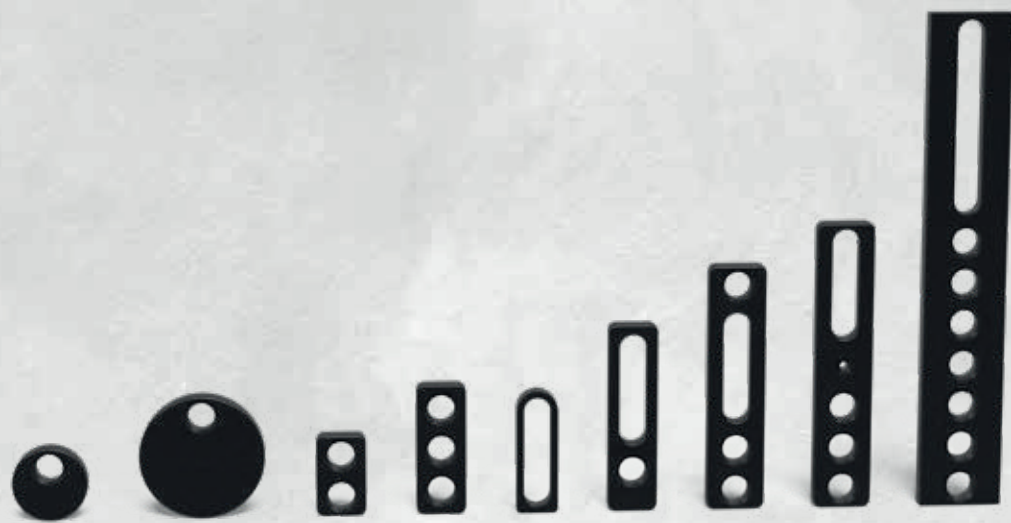
Disponible également en Alu-Titane!

pour la fixation:

- 2x Boulon à billes rapide sans rainure
- 4x Boulon au ras de la table sans rainure double
- 2x Entretoise lot de 4

Page 180

Nombreuses possibilités de bridage avec peu de manipulations grâce aux butées Siegmund.



Différentes dimensions et versions

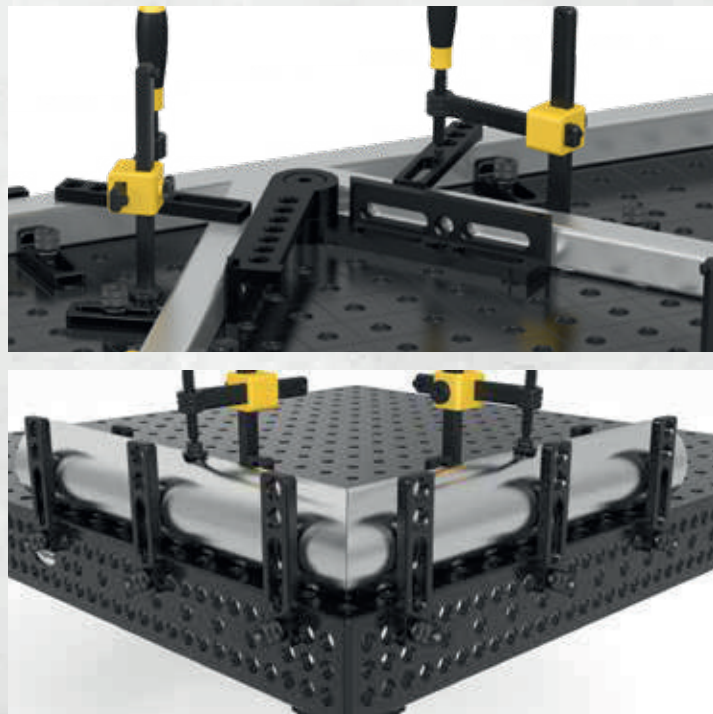
Que ce soit pour des raisons de manque de place ou pour positionner de grandes pièces, vous avez le choix entre de nombreuses longueurs. Pratiquement tous les accessoires sont nitrurés et sont de ce fait résistants à l'usure, à la corrosion et avec une durée de vie plus longue.

Manipulation rapide et facile

La combinaison d'alésages System avec des oblongs permet une grande flexibilité de bridages fixes et variables. Pour un positionnement précis, beaucoup de nos accessoires présentent une graduation fine. Pour la fixation sur les tables de soudure ou sur d'autres butées et équerres, nous conseillons nos boulons à billes rapides.

Coins et bords arrondis

Les rayons sur les angles et bords constituent une protection efficace des angles des accessoires. Grâce à cela, les pièces et les autres accessoires Siegmund sont protégées lors du montage et les risques de blessures et dommages lors de transports internes et externes sont réduits.



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-stop16



2-160401.N



2-160402.N



2-160403.N

2-160401.N	Butée excentrique Ø 45 - nitrurée			18.-	•
  	pour encombrement réduit, rotation en continu				
	Ø:	MS: (d)	Poids:		
	45 mm	12 mm	0,13 kg		
2-160402.N	Butée excentrique Ø 75 avec filetage M10 - nitrurée			23.-	•
  	pour prise de masse, rotation en continu				
	Ø:	MS: (d)	Poids:		
	75 mm	12 mm	0,38 kg		
2-160403.N	Butée excentrique Ø 75 - nitrurée			22.-	•
  	utilisable comme point d'appui, rotation en continu				
	Ø:	MS: (d)	Poids:		
	75 mm	12 mm	0,39 kg		
MS=Épaisseur;					



2-160407.N



2-160408.N



2-160410.N



2-160412

2-160407.N	Butée universelle 50 L - nitrurée						23.-	•
  	2 alésages, Entraxe 25 mm							
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Poids:		
	50 mm	30 mm	12 mm	-	-	0,08 kg		
2-160408.N	Butée universelle 80 L - nitrurée						26.-	•
  	3 alésages, Entraxe 25 mm							
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Poids:		
	80 mm	30 mm	12 mm	-	-	0,16 kg		
2-160410.N	Butée universelle 80 L - nitrurée						36.-	•
  	oblong							
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Poids:		
	80 mm	30 mm	12 mm	-	50 mm	0,07 kg		
2-160412	Butée Flex 12x83 - Aluminium						20.-	•
	oblong, pour le travail de l'incox							
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Poids:		
	83 mm	31 mm	12 mm	8 mm	50 mm	0,05 kg		
MS=Épaisseur; WS=Épaisseur; VB=Zone de réglage;								

 = Résistance à la rayure

 = Protection contre les projections de soudure

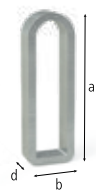
 = Protection contre la corrosion

 = Aluminium

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

Explications voir page 3 www.siegmund.com



2-160415



2-160416



2-160417



2-160418

2-160415	Butée Flex 12x78 Acier - zinguée						18.-	•			
oblong											
Longueur: (a)		Largeur: (b)		MS: (d)		WS:		VB:		Poids:	
78 mm		28 mm		12 mm		6 mm		50 mm		0,07 kg	
2-160416	Butée Flex 24x78 Acier - zinguée						25.-	•			
boulons longs nécessaires, oblong											
Longueur: (a)		Largeur: (b)		MS: (d)		WS:		VB:		Poids:	
78 mm		28 mm		24 mm		6 mm		50 mm		0,13 kg	
2-160417	Butée Flex 12x97 Acier - zinguée						33.-	•			
oblong											
Longueur: (a)		Largeur: (b)		MS: (d)		WS:		VB:		Poids:	
97 mm		24 mm		12 mm		4 mm		71 mm		0,08 kg	
2-160418	Butée Flex 24x97 Acier - zinguée						40.-	•			
boulons longs nécessaires, oblong											
Longueur: (a)		Largeur: (b)		MS: (d)		WS:		VB:		Poids:	
97 mm		24 mm		24 mm		4 mm		71 mm		0,16 kg	

MS=Épaisseur; WS=Épaisseur; VB=Zone de réglage;



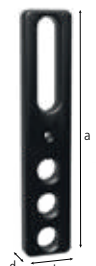
2-160420.N



2-160420.A



2-160422.N



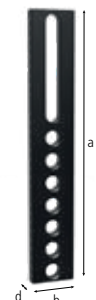
2-160450.N

2-160420.N	Butée universelle 115 L - nitrurée					43.-	•
   	combinable avec les prismes et adaptateurs						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:		
	115 mm	30 mm	12 mm	50 mm	0,20 kg		
2-160420.A	Butée universelle 115 L - Aluminium					38.-	•
	combinable avec les prismes et adaptateurs						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:		
	115 mm	30 mm	12 mm	50 mm	0,05 kg		
2-160422.N	Butée universelle 150 L - nitrurée					48.-	•
   	3 alésages						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:		
	150 mm	35 mm	12 mm	50 mm	0,33 kg		
2-160450.N	Butée universelle / Pont de bridage - nitrurée					52.-	•
  	3 alésages, utilisable comme pont de bridage, se fixe avec une pince de bridage						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:		
	175 mm	35 mm	12 mm	50 mm	0,40 kg		

MS=Épaisseur; VB=Zone de réglage;



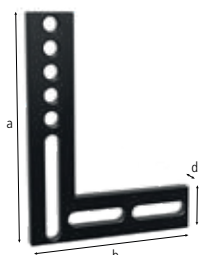
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-stop16



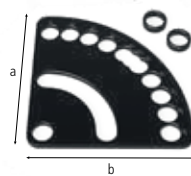
2-160425.N



2-160432.N



2-160444



2-160455.N

2-160425.N	Butée universelle 300 M - nitrurée						55.-	•
   	7 alésages							
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	VB:	Poids:		
	300 mm	50 mm	-	12 mm	100 mm	1,08 kg		
2-160432.N	Butée universelle 500 M - nitrurée						83.-	•
   	13 alésages							
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	VB:	Poids:		
	500 mm	50 mm	-	12 mm	150 mm	1,85 kg		
2-160444	Équerre à plat 250 - brunie						108.-	•
5 alésages, pour réglage 90°								
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	VB:	Poids:		
	250 mm	188 mm	50 mm	12 mm	-	1,35 kg		
2-160455.N	Équerre angulaire réglable - nitrurée						47.-	•
   	compris 2x entretoise, réglage en continu de 0-90°							
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	VB:	Poids:		
		130 mm	130 mm	-	5 mm	-	0,40 kg	

MS=Épaisseur; VB=Zone de réglage;



 = Résistance à la rayure

 = Graduati

 = Protection contre les projections de soudure

 = Protection contre la corrosion

 = Aluminium

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

Explications voir page 3

www.siegmund.com

101

Travaillez facilement en trois dimensions avec les équerres Siegmund.



Différentes dimensions et versions

Choisissez parmi de nombreuses formes, variantes et tailles. Pratiquement tous les accessoires sont nitrurés et sont de ce fait résistants à l'usure, à la corrosion et avec une durée de vie plus longue. Pour le travail de l'inox, nous proposons également des équerres spéciales en aluminium.

Travaillez facilement en trois dimensions

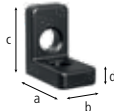
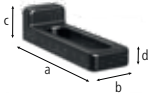
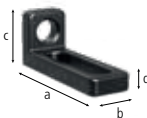
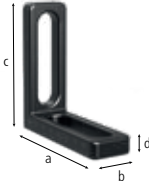
Que ce soit comme butée pour des pièces ou comme rallonge de table – avec les équerres de bridage Siegmund vous accédez au monde du bridage tridimensionnel. Pour un positionnement précis, beaucoup de nos accessoires présentent une graduation fine. Pour la fixation sur les tables de soudure ou sur d'autres butées et équerres, nous conseillons nos boulons à billes rapides.

Coins et bords arrondis

Les rayons sur les angles et bords constituent une protection efficace des angles des accessoires. Grâce à cela, les pièces et les autres accessoires Siegmund sont protégées lors du montage et les risques de blessures et dommages lors de transports internes et externes sont réduits.



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-square16

			
2-160105.N	2-160108.N	2-160109.N	2-160111.N

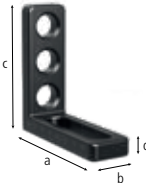
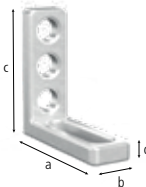
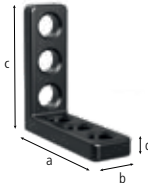
2-160105.N	Butée et équerre de bridage 50 L - nitrurée					38.-	•
	alésage / alésage						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	50 mm	30 mm	50 mm	12 mm	0,20 kg		

2-160108.N	Butée et équerre de bridage 90 X - nitrurée					43.-	•
	oblong						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	90 mm	30 mm	25 mm	12 mm	0,19 kg		

2-160109.N	Butée et équerre de bridage 90 SL - nitrurée					46.-	•
	alésage / oblong						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	90 mm	30 mm	40 mm	12 mm	0,21 kg		

2-160111.N	Butée et équerre de bridage 90 WL - nitrurée					62.-	•
	oblong / oblong						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,27 kg		

MS=Épaisseur;

			
2-160110.N	2-160110.A	2-160113.N	2-160112.N

2-160110.N	Butée et équerre de bridage 90 L - nitrurée					60.-	•
	alésage / oblong						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,31 kg		

2-160110.A	Butée et équerre de bridage 90 L - Aluminium					69.-	•
	alésage / oblong						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,11 kg		

2-160113.N	Butée et équerre de bridage 90 VL - nitrurée					60.-	•
	alésage / alésage						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,34 kg		

2-160112.N	Butée et équerre de bridage 140 L - nitrurée					72.-	•
	5 alésages / oblong, équerre et rallonge de table pour pièces légères						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	90 mm	35 mm	140 mm	12 mm	0,51 kg		

MS=Épaisseur;

= Résistance à la rayure

= Protection contre les projections de soudure

= Protection contre la corrosion

= Graduuation fine

= Aluminium

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

Explications voir page 3



2-160114.N



2-160162.N



2-160164.N



2-160101.N

2-160114.N	Butée et équerre de bridage 150 L - nitrurée					74.-	•
	6 alésages / oblong						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	MS: (d)	Poids:	
	90 mm	35 mm	150 mm	-	12 mm	0,65 kg	
2-160162.N	Butée et équerre de bridage 300 G - nitrurée					98.-	•
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, Matériau: GGG40						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	MS: (d)	Poids:	
	150 mm	49 mm	300 mm	-	12 mm	2,51 kg	
2-160164.N	Butée et équerre de bridage 500 G - nitrurée					137.-	•
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, Matériau: GGG40						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	MS: (d)	Poids:	
	195 mm	49 mm	500 mm	-	12 mm	4,56 kg	
2-160101.N	Équerre rotative 150 - nitrurée					100.-	•
	réglage en continu de 0-180°						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	MS: (d)	Poids:	
	-	-	150 mm	150 mm	12 mm	1,80 kg	

MS=Épaisseur;



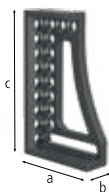
2-160161.N



2-160163.N



2-160124.N



2-160126.N

2-160161.N	Butée et équerre de bridage 250 G avec angle de rotation gauche - nitrurée					135.-	•
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,16 kg		
2-160163.N	Butée et équerre de bridage 250 G avec angle de rotation droite - nitrurée					135.-	•
	butée droite, adaptée comme rallonge de table, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,16 kg		
2-160124.N	Butée et équerre de bridage 250 GK gauche - nitrurée					133.-	•
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,10 kg		
2-160126.N	Butée et équerre de bridage 250 GK droite - nitrurée					133.-	•
	butée droite, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,10 kg		

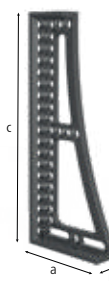
MS=Épaisseur;



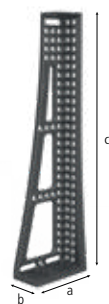
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-square16



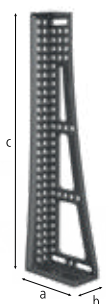
2-160134.N



2-160136.N



2-160146.N



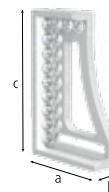
2-160148.N

2-160134.N	Butée et équerre de bridage 500 GK gauche - nitrurée					203.-	•
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg		
2-160136.N	Butée et équerre de bridage 500 GK droite - nitrurée					203.-	•
	butée droite, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg		
2-160146.N	Butée et équerre de bridage 750 GK gauche - nitrurée					348.-	•
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	8,30 kg		
2-160148.N	Butée et équerre de bridage 750 GK droite - nitrurée					348.-	•
	butée droite, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	8,30 kg		

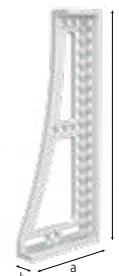
MS=Épaisseur;



2-160120



2-160121



2-160138



2-160139

2-160120	Butée et équerre de bridage 250 GK gauche - Alu-Titane					200.-	•
	adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, la dureté de l'acier allié nitruré n'est pas atteinte, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	1,20 kg		
2-160121	Butée et équerre de bridage 250 GK droite - Alu-Titane					200.-	•
	adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, la dureté de l'acier allié nitruré n'est pas atteinte, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	1,20 kg		
2-160138	Butée et équerre de bridage 500 GK gauche - Alu-Titane					268.-	•
	adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, la dureté de l'acier allié nitruré n'est pas atteinte, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	1,98 kg		
2-160139	Butée et équerre de bridage 500 GK droite - Alu-Titane					268.-	•
	adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, la dureté de l'acier allié nitruré n'est pas atteinte, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	1,98 kg		

MS=Épaisseur;

= Résistance à la rayure

= Protection contre les projections de soudure

= Protection contre la corrosion

= Graduatiion fine

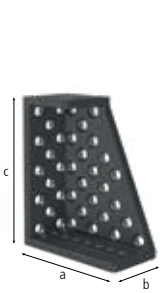
= Aluminium

= Titane

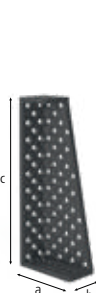
• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

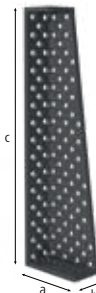
Explications voir page 3



2-160140.N



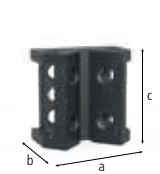
2-160142.N



2-160144.N

2-160140.N	Butée et équerre de bridage 250 D - nitrurée					274.-	•
  	butée droite, avec quadrillage diagonal, comme rallonge ou montage en vertical, Matériau: GGG40						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	200 mm	100 mm	250 mm	14 mm	6,60 kg		
2-160142.N	Butée et équerre de bridage 500 D - nitrurée					356.-	•
  	butée droite, avec quadrillage diagonal, comme rallonge ou montage en vertical, Matériau: GGG40						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	200 mm	100 mm	500 mm	14 mm	11,50 kg		
2-160144.N	Butée et équerre de bridage 750 D - nitrurée					462.-	•
  	butée droite, avec quadrillage diagonal, comme rallonge ou montage en vertical, Matériau: GGG40						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	16,40 kg		

MS=Épaisseur;



2-160190.N



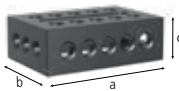
2-160171



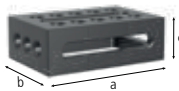
2-160170.N

2-160190.N	Liaison d'angle Fonte - nitrurée					179.-	•
  	rallonge de table en diagonal à 45°, Matériau: GGG40						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	SL: (e)	Poids:		
	100 mm	65 mm	100 mm	-	1,70 kg		
2-160171	Équerre universelle à serrage hydromécanique - brunie					529.-	•
	réglage en continu de 0-225°, clé six pans intérieurs de 6 adaptée (280852.1) non compris						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	SL: (e)	Poids:		
	-	-	-	250 mm	2,80 kg		
2-160170.N	Équerre universelle à serrage mécanique - nitrurée					350.-	•
  	gabarit de réglage inclus, réglage au degré près de 10° à 150°						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	SL: (e)	Poids:		
	-	-	-	260 mm	3,40 kg		

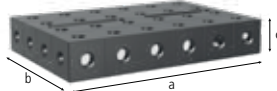
SL=Longueur des branches;



2-160300.N

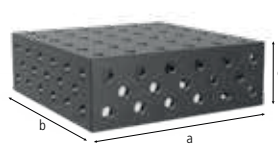


2-160301.N

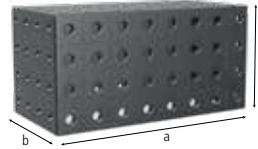


2-160302.N

2-160300.N	Cadre support et de bridage petit 150x100x50 - nitrurée					179.-	•
  	butée droite, adaptée comme rallonge de table						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:			
	150 mm	100 mm	50 mm	2,10 kg			
2-160301.N	Cadre support et de bridage petit 150x100x50 - nitrurée					179.-	•
  	butée gauche, adaptée comme rallonge de table						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:			
	150 mm	100 mm	50 mm	2,10 kg			
2-160302.N	Cadre support et de bridage grand modèle 300x200x50 - nitrurée					280.-	•
  	adaptée comme rallonge de table						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:			
	300 mm	200 mm	50 mm	7,40 kg			



2-160280.P



2-160272.P



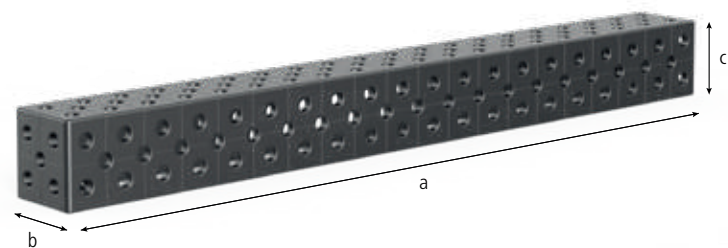
2-160290.P

2-160280.P	Prisme de bridage 300x300x100 - nitrurée plasma					455.-	•
  	5 faces, pour relier des tables (avec les boulons de liaison 160560.N), comme rallonge ou montage en vertical						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	300 mm	300 mm	100 mm	12 mm	16,00 kg		
2-160272.P	Prisme de bridage 400x200x200 - nitrurée plasma					693.-	•
  	5 faces, pour relier des tables (avec les boulons de liaison 160560.N), comme rallonge ou montage en vertical						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	400 mm	200 mm	200 mm	12 mm	25,00 kg		
2-160290.P	Prisme de bridage 500x500x100 - nitrurée plasma					969.-	•
  	5 faces, pour relier des tables (avec les boulons de liaison 160560.N), comme rallonge ou montage en vertical						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	500 mm	500 mm	100 mm	12 mm	40,00 kg		

MS=Épaisseur;

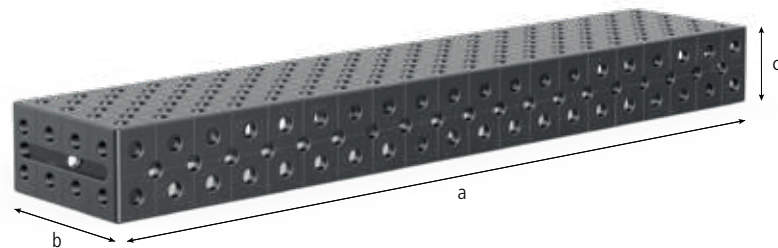


Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-square16



Poutre en U 100/100 - nitrurée plasma					
avec quadrillage diagonal, pour relier des tables (avec les boulons de liaison 160560.N), comme rallonge ou montage en vertical, à partir de 500 mm avec filetages de montage des pieds, à partir de 1000 mm, le soutien par un pied est nécessaire					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:
2-160396.P	100 mm	100 mm	100 mm	12 mm	4,00 kg
2-160360.P	500 mm	100 mm	100 mm	12 mm	15,00 kg
2-160370.P	1.000 mm	100 mm	100 mm	12 mm	27,00 kg
2-160380.P	1.500 mm	100 mm	100 mm	12 mm	39,00 kg
2-160390.P	2.000 mm	100 mm	100 mm	12 mm	51,00 kg

MS=Épaisseur;



Poutre en U 200/100 - nitrurée plasma					
avec quadrillage diagonal, pour relier des tables (avec les boulons de liaison 160560.N), comme rallonge ou montage en vertical, à partir de 500 mm avec filetages de montage des pieds, à partir de 1000 mm, le soutien par un pied est nécessaire					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:
2-160396.1.P	200 mm	100 mm	100 mm	12 mm	6,00 kg
2-160360.1.P	500 mm	200 mm	100 mm	12 mm	22,00 kg
2-160370.1.P	1.000 mm	200 mm	100 mm	12 mm	38,00 kg
2-160380.1.P	1.500 mm	200 mm	100 mm	12 mm	55,00 kg
2-160390.1.P	2.000 mm	200 mm	100 mm	12 mm	72,00 kg

MS=Épaisseur;



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-square16



Face supérieure
La face supérieure peut servir de fixation d'accessoires supplémentaires (Equerres, butées, prismes, ...) ou comme surface d'appui pour des pièces.



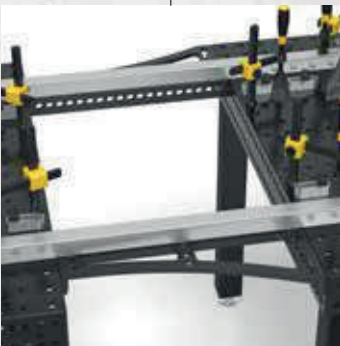
Face avant
La face avant de l'équerre offre une surface de bridage robuste avec de nombreuses possibilités de bridage. En combinant avec des butées ou des équerres avec oblong, vous pouvez régler la hauteur avec flexibilité.



Face inférieure
Grâce aux oblongs sur la face inférieure, vous pouvez positionner l'équerre au millimètre sur la table ou sur les bandeaux comme rallonge de table.

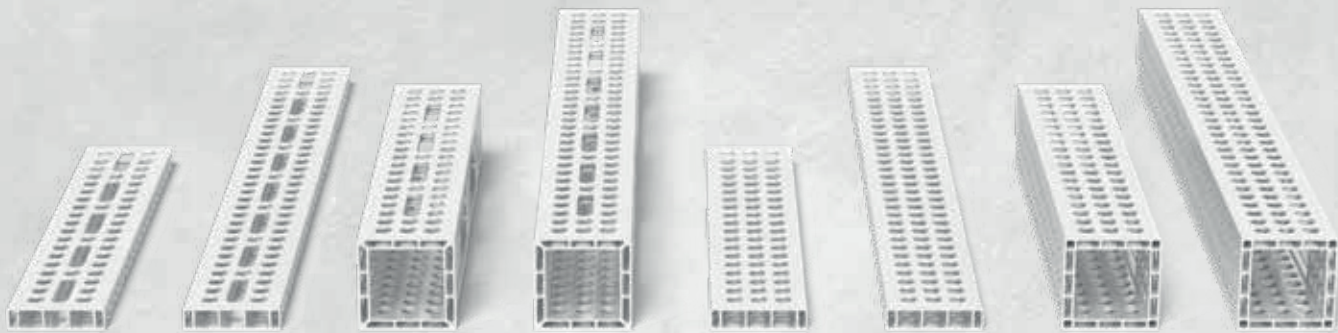


Graduation fine
Pour un positionnement précis, beaucoup de nos accessoires présentent une graduation fine.



Côté butée
La partie large de la butée peut servir de surface supplémentaire de bridage, par exemple pour une rallonge de table.

De grands éléments de bridage rendus légers et économiques pour vous!
Déplacez de grands éléments sans palan ni élévateur.

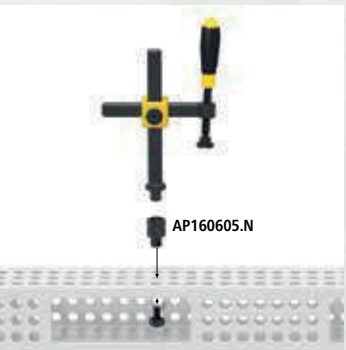


Eléments de bridage légers

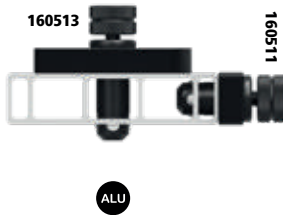
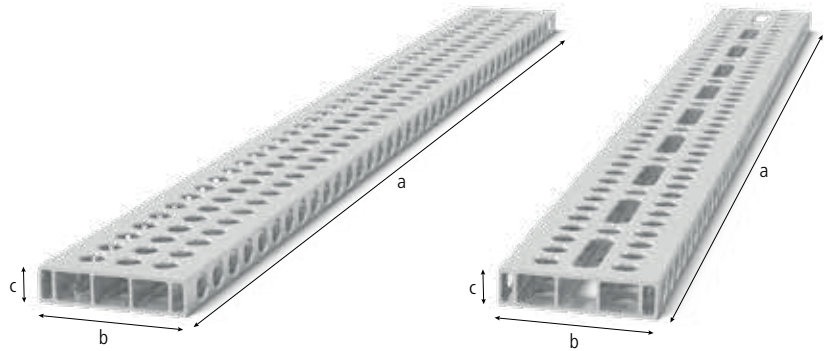
L'utilisation d'aluminium permet de réaliser des surfaces de bridage stables 75 à 90% plus légères que des éléments de bridage comparables. Le poids réduit permet de positionner et de brider manuellement des profilés Alu de grandes dimensions.

Accessoires adaptés

Pour fixer les profilés Alu, nous conseillons nos boulons sans rainure, qui facilitent grâce à leur surface lisse la mise en place dans les alésages System. Pour l'utilisation de pinces de bridage sur les profilés Alu, nous conseillons les adaptateurs pour compenser la faible épaisseur. Pour fixer les profilés Alu en bout, nous conseillons nos adaptateurs de liaison de table.



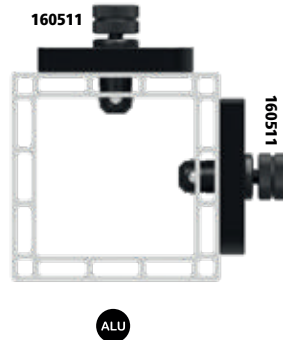
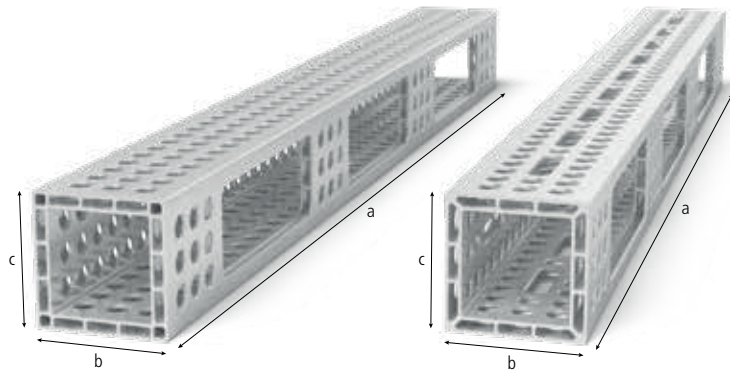
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-profile



Butée de profil Alu 100x24 mm

Butée très robuste grâce à un dimensionnement de grande taille. Version avec quadrillage diagonal complet avec beaucoup plus de possibilités de bridage. Version avec oblong: Bridage variable également possible en angle. Boulons sans rainure triple nécessaire, comme rallonge de table ou surface de bridage verticale, à partir de 1000 mm, le soutien par un pied est nécessaire, plus d'informations sur l'utilisation de cette référence sur internet!

	Version:	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
4-AR16014050.V	Quadrillage 25 mm	500 mm	100 mm	24 mm	0,75 kg	30.- •
4-AR16014050.VL	Quadrillage 25 mm oblong	500 mm	100 mm	24 mm	0,73 kg	34.- •
4-AR16014080.V	Quadrillage 25 mm	800 mm	100 mm	24 mm	1,20 kg	44.- •
4-AR16014080.VL	Quadrillage 25 mm oblong	800 mm	100 mm	24 mm	1,16 kg	51.- •
4-AR16014100.V	Quadrillage 25 mm	1.000 mm	100 mm	24 mm	1,50 kg	52.- •
4-AR16014100.VL	Quadrillage 25 mm oblong	1.000 mm	100 mm	24 mm	1,45 kg	60.- •
4-AR16014120.V	Quadrillage 25 mm	1.200 mm	100 mm	24 mm	1,80 kg	64.- •
4-AR16014120.VL	Quadrillage 25 mm oblong	1.200 mm	100 mm	24 mm	1,73 kg	74.- •
4-AR16014150.V	Quadrillage 25 mm	1.500 mm	100 mm	24 mm	2,24 kg	81.- •
4-AR16014150.VL	Quadrillage 25 mm oblong	1.500 mm	100 mm	24 mm	2,16 kg	92.- •
4-AR16014200.V	Quadrillage 25 mm	2.000 mm	100 mm	24 mm	2,93 kg	104.- •
4-AR16014200.VL	Quadrillage 25 mm oblong	2.000 mm	100 mm	24 mm	2,88 kg	118.- •



Poutre en U Alu 100x100 mm

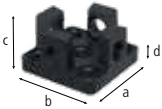
Brider sur 4 côtés au maximum. Boulon de bridage sans rainure double nécessaire, comme rallonge de table ou surface de bridage verticale, à partir de 1000 mm, le soutien par un pied est nécessaire, plus d'informations sur l'utilisation de cette référence sur internet! Tolérance de planéité < 0,8 mm / 1000 mm

	Version:	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
4-AQ16014050.V	Quadrillage 25 mm	500 mm	100 mm	100 mm	2,00 kg	70.- •
4-AQ16014050.VL	Quadrillage 25 mm oblong	500 mm	100 mm	100 mm	1,93 kg	73.- •
4-AQ16014080.V	Quadrillage 25 mm	800 mm	100 mm	100 mm	3,20 kg	107.- •
4-AQ16014080.VL	Quadrillage 25 mm oblong	800 mm	100 mm	100 mm	3,07 kg	111.- •
4-AQ16014100.V	Quadrillage 25 mm	1.000 mm	100 mm	100 mm	3,90 kg	131.- •
4-AQ16014100.VL	Quadrillage 25 mm oblong	1.000 mm	100 mm	100 mm	3,76 kg	135.- •
4-AQ16014120.V	Quadrillage 25 mm	1.200 mm	100 mm	100 mm	4,75 kg	159.- •
4-AQ16014120.VL	Quadrillage 25 mm oblong	1.200 mm	100 mm	100 mm	4,59 kg	164.- •
4-AQ16014150.V	Quadrillage 25 mm	1.500 mm	100 mm	100 mm	5,90 kg	196.- •
4-AQ16014150.VL	Quadrillage 25 mm oblong	1.500 mm	100 mm	100 mm	5,69 kg	203.- •
4-AQ16014200.V	Quadrillage 25 mm	2.000 mm	100 mm	100 mm	7,90 kg	260.- •
4-AQ16014200.VL	Quadrillage 25 mm oblong	2.000 mm	100 mm	100 mm	7,62 kg	269.- •

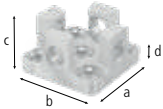
ALU = Aluminium

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande



2-AP160399



2-AP160399.AT

2-AP160399	Adaptateur pour relier les tables pour profilés Alu - nitrurée					47.-	•
	pour la fixation frontale des profilés, se monte en bout de profilé jusqu'au coincement, pour la fixation: 2x 160511, 4x AP160528 (non disponible)						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	76 mm	76 mm	37 mm	12 mm	0,55 kg		
2-AP160399.AT	Adaptateur pour relier les tables pour profilés Alu - Alu-Titane					47.-	•
	pour la fixation frontale des profilés, se monte en bout de profilé jusqu'au coincement, pour la fixation: 2x 160511, 4x AP160528 (non disponible)						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	76 mm	76 mm	37 mm	12 mm	0,21 kg		
MS=Épaisseur;							



2-AP160605.N



2-AP160602.N



2-AP160602.X7

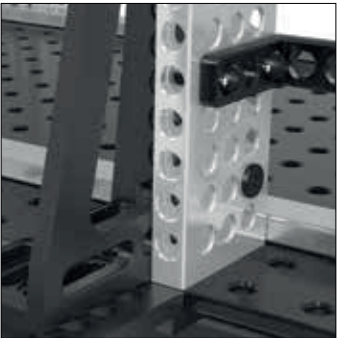
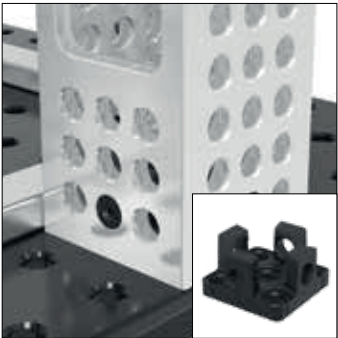
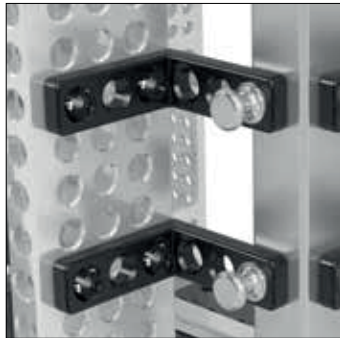


2-AP160603.X7

2-AP160605.N	Adaptateur pour pince de bridage simple - nitrurée					13.-	•
	pour l'utilisation des pinces de bridage sur les profilés Alu, pour pinces de bridage: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	48 mm	-	-	26 mm	0,11 kg		
2-AP160602.N	Adaptateur pour pince de bridage double - nitrurée					16.-	•
	pour l'utilisation des pinces de bridage sur les profilés Alu, pour pinces de bridage: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	60 mm	-	-	26 mm	0,13 kg		
2-AP160602.X7	Adaptateur étroit pour pince de bridage					12.-	•
	pour l'utilisation des pinces de bridage sur les profilés Alu, pour pinces de bridage: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620, pour la fixation: Boulons sans rainure						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	124 mm	23 mm	12 mm	-	0,19 kg		
2-AP160603.X7	Adaptateur rond pour pince de bridage					14.-	•
	pour l'utilisation des pinces de bridage sur les profilés Alu, pour pinces de bridage: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620, pour la fixation: Boulons sans rainure						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	98 mm	98 mm	12 mm	-	0,60 kg		



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-profile



= Résistance à la rayure

= Protection contre les projections de soudure

= Protection contre la corrosion

= Aluminium

= Titane

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

Explications voir page 3

Pour fixer et relier des accessoires Siegmund différents et des tables de soudure.



Différentes dimensions et versions

Nos boulons sont réalisés en acier allié trempé pour une résistance maximale. Choisissez dans notre large gamme de boulons rapides, boulons de liaison et bien plus. Les boulons magnétiques sont disponibles en version Aluminium.

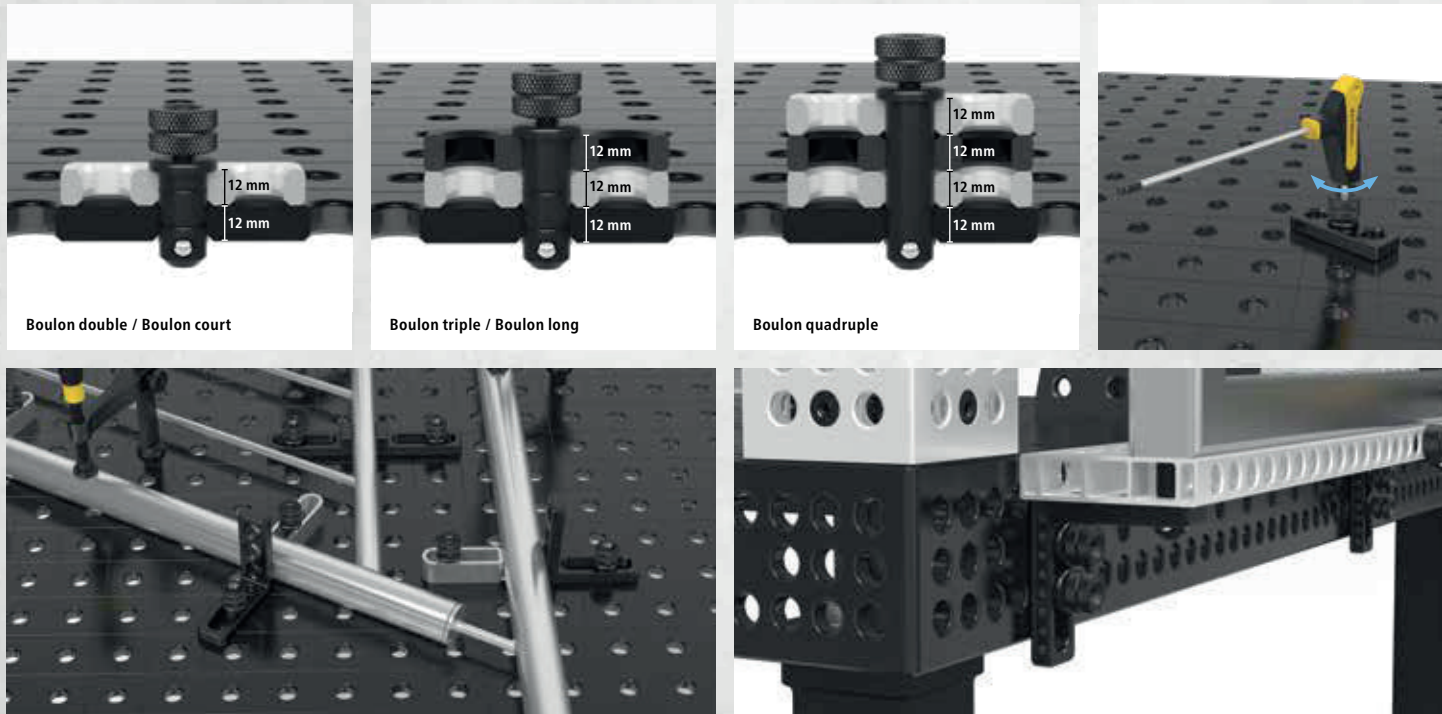
Utilisation simple et rapide

Les boulons se vissent et se dévissent simplement à la main ou avec une clé à six pans intérieurs; pas d'outil supplémentaire nécessaire. Le nettoyage des boulons est facile et possible à tout moment.

Différents domaines d'utilisation

Les boulons sans rainure sont idéaux pour l'utilisation avec les profilés Alu. Grâce au corps de boulon lisse, on peut facilement les monter dans les profilés Alu sans marquer.

Accessoires disponibles en ligne:
www.siegmund.com/F-bolt16



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-bolt16



= Six pans intérieurs



= Six pans extérieurs



2-160590

2-160590.3

2-160590.4

2-160590	Boulons de bridage de surface double - brunie							49.- •
NEW	bridage de 2 éléments, Course de serrage env. 22-26 mm, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	55 mm	16 mm	50,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	4,00 kN	2,00 kN	0,11 kg
2-160590.3	Boulons de bridage de surface triple - brunie							55.- •
NEW	bridage de 3 éléments, Course de serrage env. 34-38 mm, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	67 mm	16 mm	50,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	4,00 kN	2,00 kN	0,13 kg
2-160590.4	Boulons de bridage de surface quadruple - brunie							60.- •
NEW	bridage de 4 éléments, Course de serrage env. 46-50 mm, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	79 mm	16 mm	50,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	4,00 kN	2,00 kN	0,14 kg
SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; ZK1=Force de traction Aluminium; Le couple de serrage est fonction de la matière.								



2-160595

2-160595.3

2-160595.4

2-160595	Boulons de bridage de surface au ras de la table double - brunie							43.- •
NEW	bridage de 2 éléments, connexion cachée de composants, Course de serrage env. 22-26 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, NON utilisable pour les oblongs							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	33 mm	16 mm	45,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	3,00 kN	2,00 kN	0,05 kg
2-160595.3	Boulons de bridage de surface au ras de la table triple - brunie							48.- •
NEW	bridage de 3 éléments, connexion cachée de composants, Course de serrage env. 34-38 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, NON utilisable pour les oblongs							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	45 mm	16 mm	45,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	3,00 kN	2,00 kN	0,07 kg
2-160595.4	Boulons de bridage de surface au ras de la table quadruple - brunie							53.- •
NEW	bridage de 4 éléments, connexion cachée de composants, Course de serrage env. 46-50 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, NON utilisable pour les oblongs							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	57 mm	16 mm	45,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	3,00 kN	2,00 kN	0,08 kg
SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; ZK1=Force de traction Aluminium; Le couple de serrage est fonction de la matière.								



2-160511	Boulon à billes rapide sans rainure double - brunie						40.-	•
bridage de 2 éléments, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
53 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,08 kg		

2-160513	Boulon à billes rapide sans rainure triple - brunie						49.-	•
bridage de 3 éléments, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
65 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,10 kg		

2-160515	Boulon à billes rapide sans rainure quadruple - brunie						57.-	•
bridage de 4 éléments, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
77 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,12 kg		

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; Le couple de serrage est fonction de la matière.

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-160583	Boulon de liaison avec épaulement double - brunie						25.-	•
bridage de 2 éléments, pour la liaison de tables, poutres en U et profilés Alu, utilisable dans les oblongs, liaison fixe de longue durée								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
39 mm	16 mm	55,00 kN	15,00 Nm	15,00 Nm	3,00 kN	0,07 kg		

2-160584	Boulon de liaison avec épaulement triple - brunie						30.-	•
bridage de 3 éléments, pour la liaison de tables, poutres en U et profilés Alu, utilisable dans les oblongs, liaison fixe de longue durée								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
51 mm	16 mm	55,00 kN	15,00 Nm	15,00 Nm	3,00 kN	0,09 kg		

2-160585	Boulon de liaison avec épaulement quadruple - brunie						34.-	•
bridage de 4 éléments, pour la liaison de tables, poutres en U et profilés Alu, utilisable dans les oblongs, liaison fixe de longue durée								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
63 mm	16 mm	55,00 kN	15,00 Nm	15,00 Nm	3,00 kN	0,11 kg		

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; Le couple de serrage est fonction de la matière.

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-AP160528	Boulon au ras de la table sans rainure double - brunie						34.-	•
bridage de 2 éléments, connexion cachée de composants, uniquement pour la fixation des profilés Alu, pour les pièces Alu serrer uniquement à la main								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
32 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	1,00 kN	0,04 kg		
2-AP160529	Boulon au ras de la table sans rainure triple - brunie						40.-	•
bridage de 3 éléments, connexion cachée de composants, uniquement pour la fixation des profilés Alu, pour les pièces Alu serrer uniquement à la main								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
44 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	1,00 kN	0,06 kg		
2-AP160530	Boulon au ras de la table sans rainure quadruple - brunie						47.-	•
bridage de 4 éléments, connexion cachée de composants, uniquement pour la fixation des profilés Alu, pour les pièces Alu serrer uniquement à la main								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
56 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	1,00 kN	0,08 kg		

SK=Force de cisailment; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; Le couple de serrage est fonction de la matière.

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-160524	Boulon à billes tête plate sans rainure double - brunie							35.-	•
NEW	bridage de 2 éléments, dépasse très peu, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, adapté au profilés Alu, utilisable dans les oblongs								
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
	36 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,06 kg		
2-160525	Boulon à billes tête plate sans rainure triple - brunie							43.-	•
NEW	bridage de 3 éléments, dépasse très peu, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, adapté au profilés Alu, utilisable dans les oblongs								
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
	48 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,08 kg		
2-160571	Boulon à billes rapide réglable sans rainure court - brunie							46.-	•
100	Course de bridage 12 – 24 mm, bridage de tôles découpées laser et spécifiques client, adapté au profilés Alu, pour les pièces Alu serrer uniquement à la main, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U								
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
	78 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,13 kg		
2-160573	Boulon à billes rapide réglable sans rainure long - brunie							55.-	•
100	Course de bridage 24 – 36 mm, bridage de tôles découpées laser et spécifiques client, adapté au profilés Alu, pour les pièces Alu serrer uniquement à la main, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U								
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
	90 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,15 kg		

SK=Force de cisailment; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; Le couple de serrage est fonction de la matière.

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; Le couple de serrage est fonction de la matière.



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-profile



2-160510	Boulon à billes rapide court - brunie						40.-	•
bridage de 2 éléments, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
53 mm		16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,08 kg	
2-160532	Boulon à billes réglage en hauteur court - brunie						42.-	•
bridage de 2 éléments, Course de serrage 22-28 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
59 mm		16 mm	50,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,11 kg	
2-160533	Boulon à billes réglage en hauteur long - brunie						52.-	•
bridage de 3 éléments, Course de serrage 34-40 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
71 mm		16 mm	50,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,12 kg	
SK=Force de cisailment; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.								

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-160528	Boulon au ras de la table court - brunie						34.-	•
bridage de 2 éléments, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, connexion cachée de composants, ne convient pas aux profilés Alu, NON utilisable pour les oblongs								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
31 mm		16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	-	3,00 kN	0,04 kg	
2-160529	Boulon au ras de la table long - brunie						40.-	•
bridage de 3 éléments, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, connexion cachée de composants, ne convient pas aux profilés Alu, NON utilisable pour les oblongs								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
43 mm		16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	-	3,00 kN	0,05 kg	
SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.								

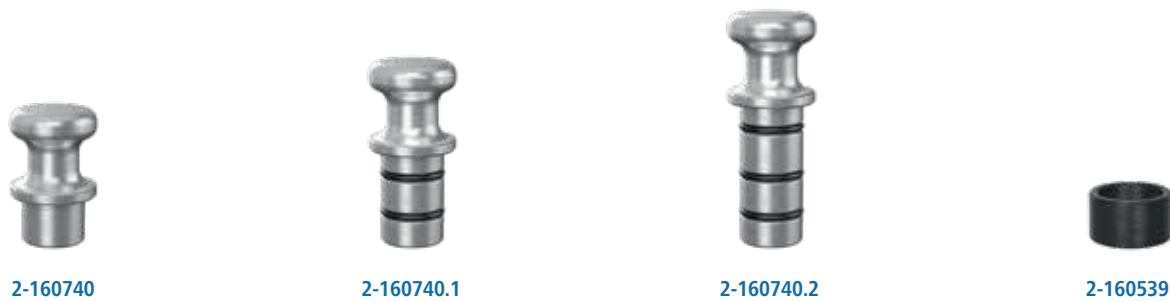
SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-160540	Boulon ajusté - brunie						13.-	•
remplace à moindre coût un deuxième boulons à billes, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
38 mm		16 mm	-	-	-	0,07 kg		
2-160560.N	Boulon de liaison au ras de la table court - nitrurée						21.-	•
  		bridage de 2 éléments, pour la liaison entre les tables et les poutres en U, ne convient pas aux profilés Alu, NON utilisable pour les oblongs, liaison fixe de longue durée						
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
25 mm		16 mm	50,00 kN	15,00 Nm	4,00 kN	0,03 kg		
2-160561	Boulon de liaison au ras de la table long - brunie						25.-	•
bridage de 3 éléments, pour la liaison entre les tables et les poutres en U, ne convient pas aux profilés Alu, NON utilisable pour les oblongs, liaison fixe de longue durée								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
37 mm		16 mm	50,00 kN	15,00 Nm	4,00 kN	0,05 kg		

SK=Force de cisailment; AM=Couple de serrage Acier; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-160740	Boulon de bridage magnétique 34 - Aluminium			17.-	•
	Arbre longueur 12 mm, Brider sans outil, conçu pour les pièces fragiles ou si le bridage classique n'est pas possible				
	Longueur: (a)	Ø:	Poids:		
	34 mm	16 mm	0,02 kg		
2-160740.1	Boulon de bridage magnétique 46 - Aluminium			20.-	•
	Arbre longueur 24 mm, Brider sans outil, conçu pour les pièces fragiles ou si le bridage classique n'est pas possible				
	Longueur: (a)	Ø:	Poids:		
	46 mm	16 mm	0,03 kg		
2-160740.2	Boulon de bridage magnétique 58 - Aluminium			22.-	•
	Arbre longueur 36 mm, Brider sans outil, conçu pour les pièces fragiles ou si le bridage classique n'est pas possible				
	Longueur: (a)	Ø:	Poids:		
	58 mm	16 mm	0,04 kg		
2-160539	Entretoise pour boulons magnétiques - brunie			3.-	•
	Surface entre deux éléments de bridage				
	Longueur: (a)	Ø:	Poids:		
	12 mm	21 mm	0,02 kg		



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-bolt16

Solutions innovantes pour le bridage et la fixation de pièces sur des tables de soudure Siegmund.



Différentes dimensions et versions

Peu importe, qu'il s'agisse de pinces de bridage classiques ou de variantes rapides, Siegmund propose pour chaque utilisation l'élément adapté. Choisissez parmi différentes dimensions, types et poignées.

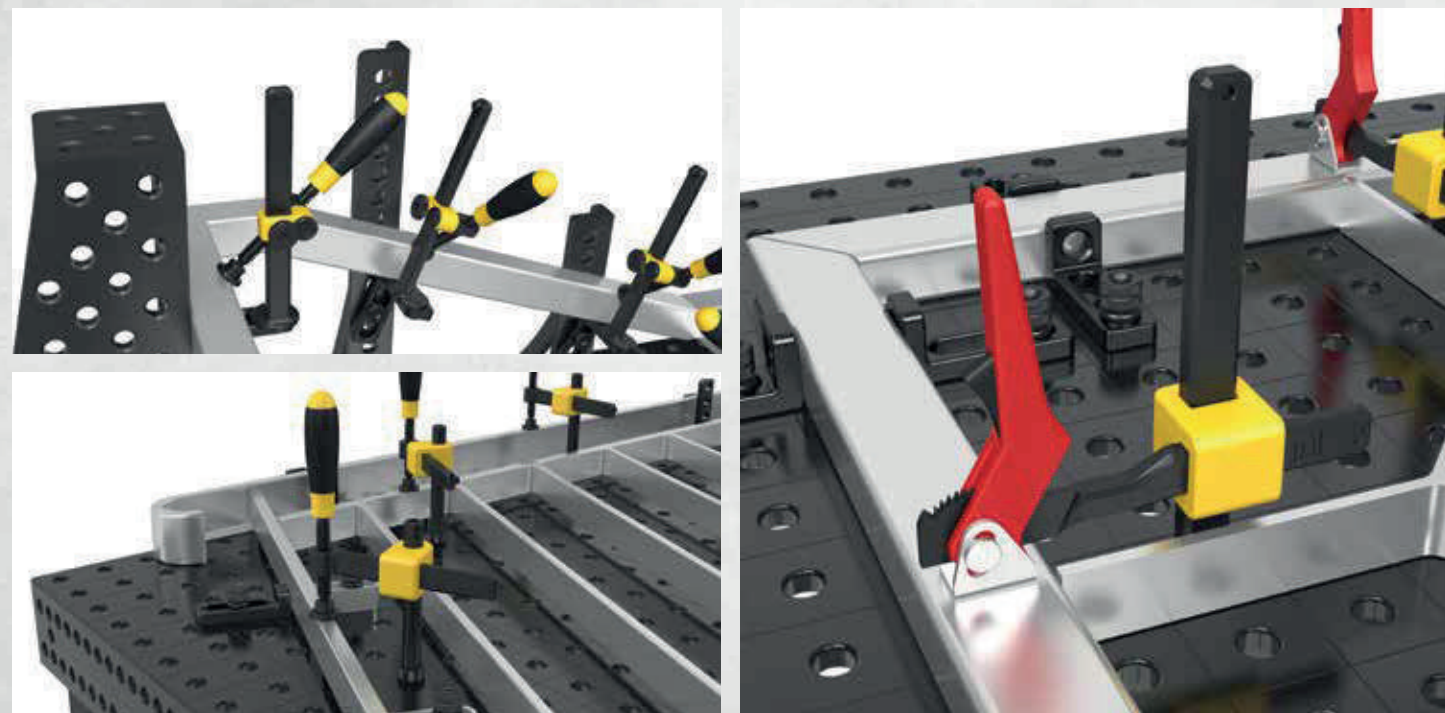
Accessoires disponibles en ligne:
www.siegmund.com/F-clamp16

Utilisation simple et rapide

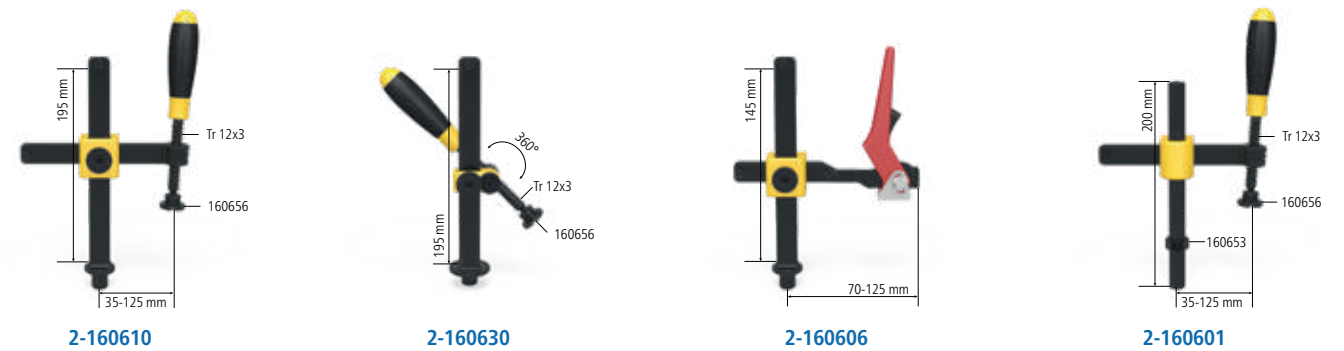
Avec un minimum de manipulations, vous positionnez les pinces de bridage Siegmund dans les alésages System pour fixer vos pièces.

Vés et pièces de rechange

Pour beaucoup de pinces de bridage, nous proposons divers vés et pièces de rechange. Par exemple en polyamide pour l'inox ou des bras horizontaux/verticaux plus longs pour le bridage de pièces plus longues/hautes.



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-clamp16



2-160610	Pince de bridage Professional - brunie / nitrurée				69.-	•
Vée interchangeable, Diamètre de l'embout sphérique 8 mm, le bras vertical est traité						
force maxi		Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:		
2,5 kN		163 mm	200 mm	1,20 kg		
2-160630	Pince de bridage Professional 45°/90° - brunie				65.-	•
Vée interchangeable, Diamètre de l'embout sphérique 8 mm, rotation continu de 0°-360°						
force maxi		Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:		
2,5 kN		-	200 mm	0,75 kg		
2-160606	Pince de bridage rapide Professional - brunie / nitrurée				94.-	•
conseillé uniquement avec les tables de soudure nitrurées plasma, le bras vertical est traité						
force maxi		Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:		
2,5 kN		132 mm	150 mm	0,90 kg		
2-160601	Pince de bridage avec tube - brunie				69.-	•
Vée interchangeable, Diamètre de l'embout sphérique 8 mm, adapté pour des applications de bridage légères, Fixation avec bague de hauteur						
force maxi		Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:		
1,5 kN		163 mm	200 mm	1,00 kg		



2-160604	Pince de bridage tubulaire Universel - brunie				70.-	•
Vée interchangeable, Diamètre de l'embout sphérique 8 mm, bridage en angle +/- 42°, Fixation avec bague de hauteur						
force maxi	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
0,6 kN	165 mm	150 mm	-	0,80 kg		
2-160620	Pince de bridage Basic - brunie / nitrurée				56.-	•
Vée interchangeable, Diamètre de l'embout sphérique 8 mm, le bras vertical est traité						
force maxi	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
2,5 kN	128 mm	200 mm	-	0,95 kg		
2-160666	Tige filetée courte avec douille et vé - brunie				27.-	•
filetage trapézoïdal 12 x 3 mm, utilisable dans tous les alésages System						
Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:			
-	75 mm	-	0,10 kg			
2-160618	Douille filetée - brunie				14.-	•
filetage trapézoïdal 12 x 3 mm, utilisable dans tous les alésages System						
Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:			
-	10 mm	19 mm	0,01 kg			



2-160656



2-160656.E



2-160656.PA

2-160656	Vé pour pincins de bridage - brunie / nitrurée			10.-	●
pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique de 8 mm, compatible avec les alésages 16 et les pincins de bridage					
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
14 mm		25 mm	0,02 kg		
2-160656.E	Vé pour pincins de bridage - Inox			14.-	●
pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique de 8 mm, compatible avec les alésages 16 et les pincins de bridage, pour surfaces sensibles aux rayures (évite la corrosion)					
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
14 mm		25 mm	0,02 kg		
2-160656.PA	Vé pour pincins de bridage - Polyamide			10.-	●
PA	pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique de 8 mm, compatible avec les alésages 16 et les pincins de bridage, pour les surfaces sensibles aux rayures				
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
14 mm		25 mm	0,01 kg		



2-160650



2-160650.A



2-160650.PA

2-160650		Vé Duo Ø 25 - brunie / nitrurée			14.-	•
pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique de 8 mm, uniquement conçu pour pinces de bridage						
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:			
19 mm		25 mm	0,04 kg			
2-160650.A		Vé Duo Ø 25 - Aluminium			17.-	•
pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique de 8 mm, uniquement conçu pour pinces de bridage						
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:			
19 mm		25 mm	0,01 kg			
2-160650.PA		Vé Duo Ø 25 - Polyamide			14.-	•
pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique de 8 mm, uniquement conçu pour pinces de bridage, pour les surfaces sensibles aux rayures						
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:			
19 mm		25 mm	0,01 kg			



2-160660



2-160660.E



2-160660.PA



2-160661

2-160660	Embout de serrage sphérique pour pincins de bridage - brunie			10.-	●
pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique de 8 mm, uniquement conçu pour pincins de bridage, pour le bridage dans les coins ou les rainures					
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
13 mm		20 mm	0,02 kg		
2-160660.E	Embout de serrage sphérique pour pincins de bridage - Inox			14.-	●
pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique de 8 mm, uniquement conçu pour pincins de bridage, pour surfaces sensibles aux rayures (évite la corrosion), pour le bridage dans les coins ou les rainures					
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
13 mm		20 mm	0,02 kg		
2-160660.PA	Embout de serrage sphérique pour pincins de bridage - Polyamide			12.-	●
PA	pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique de 8 mm, uniquement conçu pour pincins de bridage, pour les surfaces sensibles aux rayures, pour le bridage dans les coins ou les rainures				
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
13 mm		20 mm	0,01 kg		
2-160661	Embout de serrage ébauche pour pincins de bridage - brunie			17.-	●
compatible avec les alésages 16 et les pincins de bridage, spécifique client					
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
25 mm		25 mm	0,07 kg		



2-160706



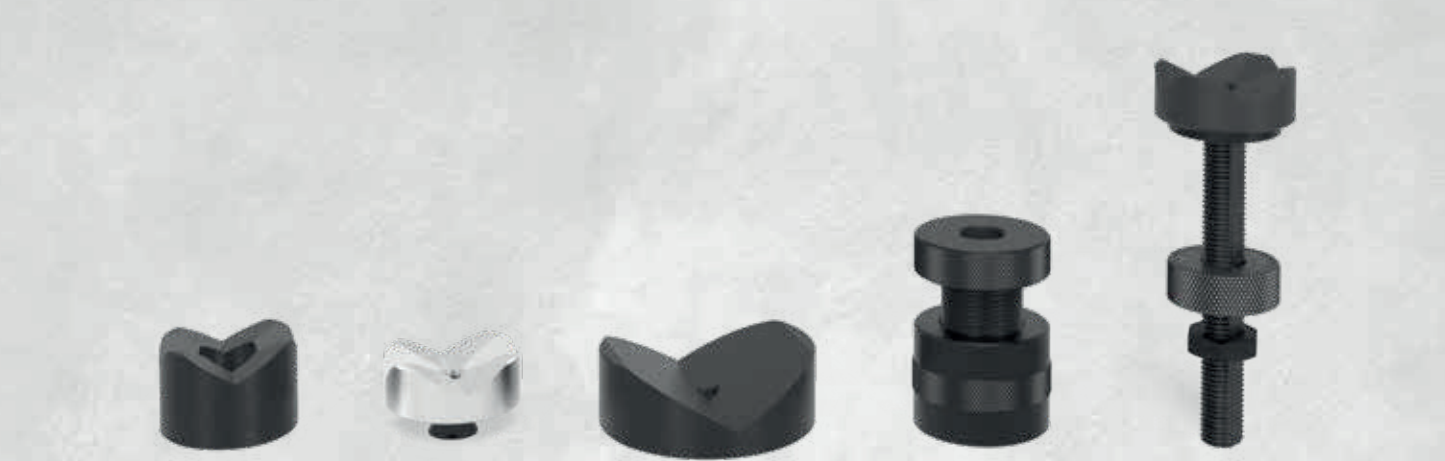
2-160707

2-160706	Pincins de bridage rapide 100			73.-	•
NEW	Longueur du bras de serrage 100 mm, Plage de serrage 0 à 100 mm, Fixation dans les alésages System				
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:		
340 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg		
2-160707	Pincins de bridage rapide 160			73.-	•
NEW	Longueur du bras de serrage 160 mm, Plage de serrage 0 à 140 mm, Fixation dans les alésages System				
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:		
360 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg		



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-clamp16

Réalisez des surfaces d'appui solides pour tubes et éléments de toutes sortes avec les vés et supports Siegmund.



Travaillez avec des tubes

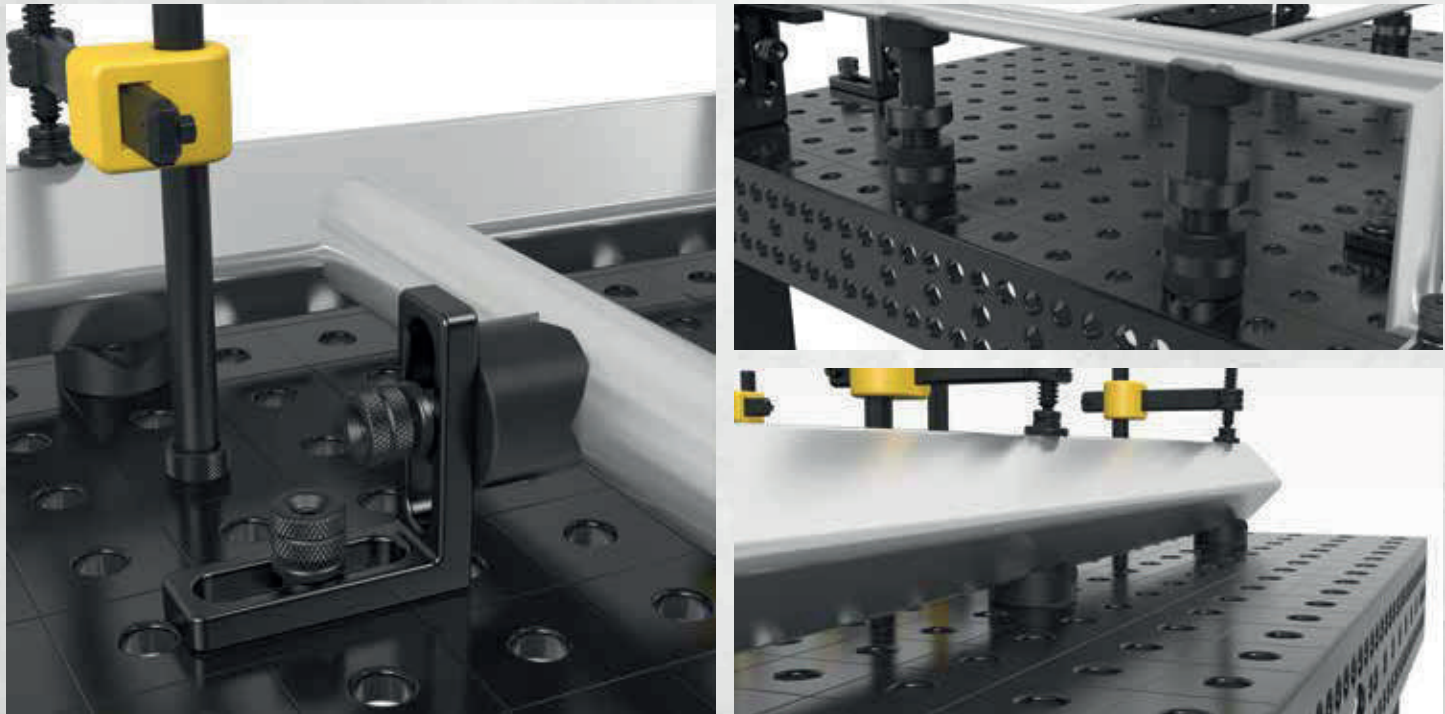
Les vés permettent un support solide pour les tubes de diverses formes. Chaque vé est livré avec un embout vissé, qui permet la fixation dans les alésages System. Pour le positionnement libre en dehors des alésages System, l'embout se dévisse simplement. Choisissez parmi différents diamètres et équerres de soutien.

Différents matériaux

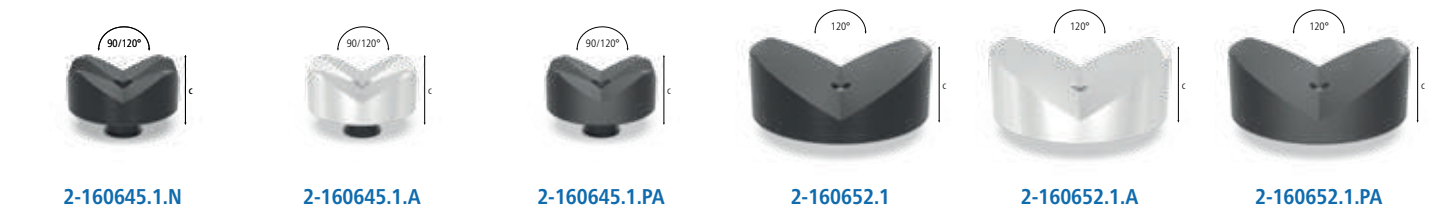
Tous nos vés sont disponibles en différentes versions: nitruré (protection contre les projections), aluminium (pour le travail de l'inox) et polyamide (pour le travail de l'Alu et de l'inox).

Rallonger et mettre à niveau

Les supports peuvent servir de rallonge pour les vés ou d'autres éléments comme par exemple les pinces de bridage ou comme mise à niveau.



Information détaillée pour les produits sous: www.siegmund.com/F-prism16



2-160645.1.N	Vé Vario Ø 50 90°/120° avec embout vissé - nitrurée	43.-	•
	filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 160649, pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 80 mm		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	20 mm 50 mm 0,21 kg		
2-160645.1.A	Vé Vario Ø 50 90°/120° avec embout vissé - Aluminium	59.-	•
	filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 160649, pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 80 mm		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	20 mm 50 mm 0,07 kg		
2-160645.1.PA	Vé Vario Ø 50 90°/120° avec embout vissé - Polyamide	56.-	•
	filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 160649, pour les surfaces sensibles aux rayures, pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 80 mm		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	20 mm 50 mm 0,03 kg		
2-160652.1	Vé Ø 80 120° avec embout vissé - brunie / nitrurée	48.-	•
	filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 160649, pour tubes jusqu'au Ø 120 mm		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	30 mm 80 mm 0,77 kg		
2-160652.1.A	Vé Ø 80 120° avec embout vissé - Aluminium	73.-	•
	filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 160649, pour tubes jusqu'au Ø 120 mm		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	30 mm 80 mm 0,26 kg		
2-160652.1.PA	Vé Ø 80 120° avec embout vissé - Polyamide	73.-	•
	filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 160649, pour les surfaces sensibles aux rayures, pour tubes jusqu'au Ø 120 mm		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	30 mm 80 mm 0,12 kg		



2-160641	Vé Vario Ø 50 90°/120° sans embout - brunie	44.-	•
	se fixe avec un boulon, pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 80 mm		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	35 mm 50 mm 0,39 kg		
2-160670	Cône de bridage - brunie / nitrurée	18.-	•
	support pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 45 mm, à fixer avec un boulon		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	40 mm 45 mm 0,26 kg		
2-160822	Entretoise réglable en hauteur Ø 50 - brunie	39.-	•
	réglage fin en hauteur de 55-75 mm, combinable avec le set support 160821 et les rallonges de prisme		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	55 - 75 mm 50 mm 0,71 kg		

= Résistance à la rayure = Protection contre les projections de soudure = Protection contre la corrosion = Aluminium = Polyamide



2-160824



2-160821



2-160821.1



2-160821.2

2-160824	Support réglable en hauteur avec graduation - brunie			49.-	●
	inclus Goupille fileté, réglage continu en hauteur entre 20-105 mm, Goupille fileté pour réglage en hauteur de vés de bridage				
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	125 mm	40 mm	0,33 kg		
2-160821	Set support 7 pièces - brunie			44.-	●
	mise à hauteur égale pour des différences de 1-60 mm, avec filetage M10				
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	65 mm	25 mm	0,17 kg		
2-160821.1	Tour-Multi-bridage - brunie			22.-	●
	support à hauteur variable, avec filetage M10				
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	65 mm	25 mm	0,09 kg		
2-160821.2	Jeu de rondelles			22.-	●
	épaisseur des rondelles: 1 / 2 / 3 / 5 / 10 / 20 mm				
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	-	25 mm	0,08 kg		



2-160649.1



2-160649.2



2-160649



2-160649.0

2-160649.1	Rallonge vé 50 - brunie			21.-	•
compatible avec les prismes, le set support 160821 et le support à vis 160822					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
50 mm		16 mm	0,08 kg		
2-160649.2	Rallonge vé 100 - brunie			26.-	•
compatible avec les prismes, le set support 160821 et le support à vis 160822					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
100 mm		16 mm	0,15 kg		
2-160649	Embout à visser - brunie			8.-	•
pour la fixation de prismes dans les trous					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
10 mm		16 mm	0,02 kg		
2-160649.0	Vis spéciale			8.-	•
pour vés System 16					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
10 mm		16 mm	0,02 kg		



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-prism16



 = Graduation fine

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

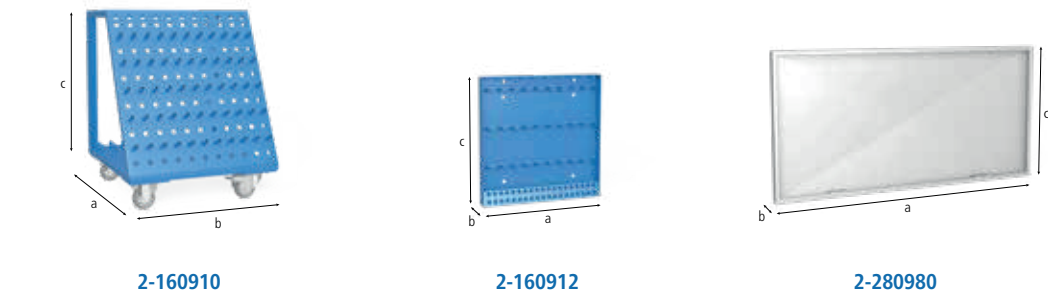
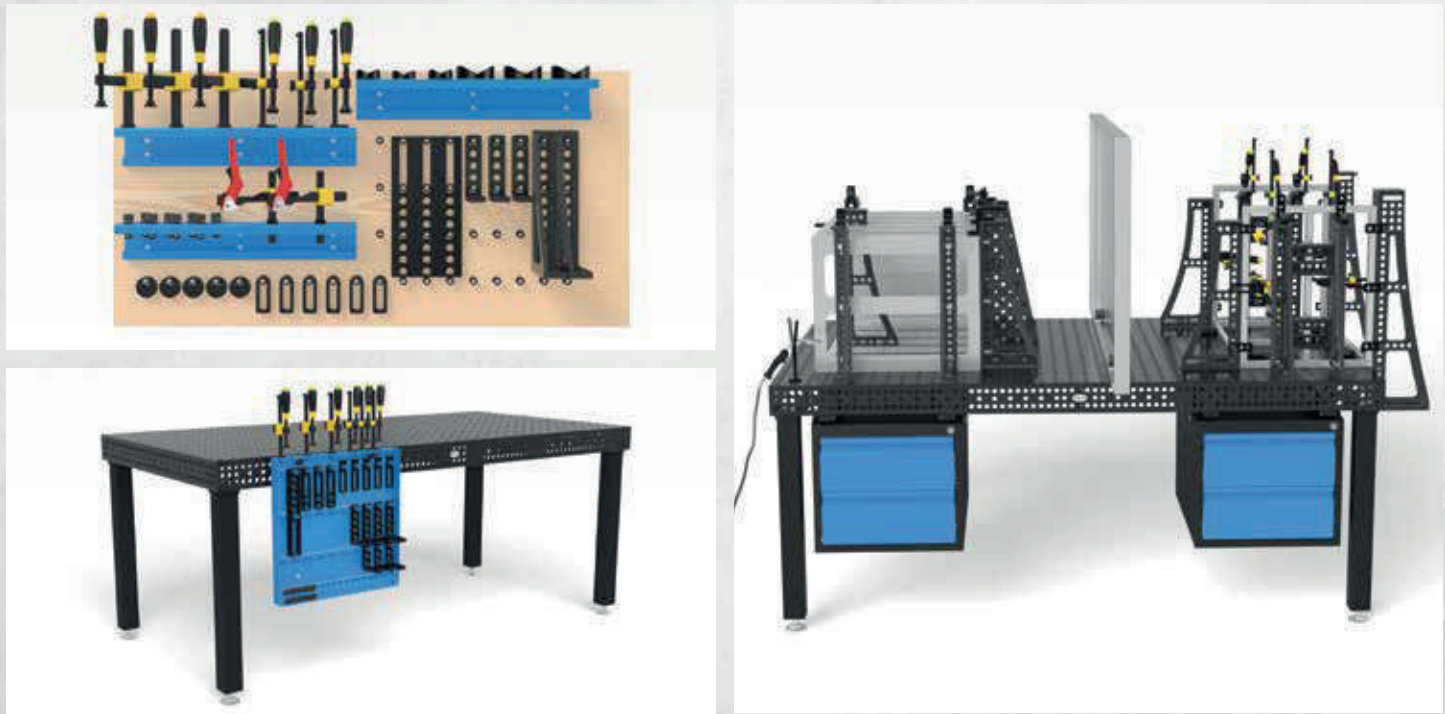
Explications voir page 3

Accessoires Siegmund – des solutions pratiques, qui vous facilitent le travail.

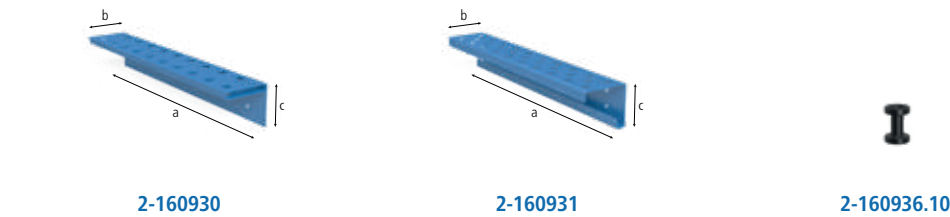


Accessoires pratiques

Nous proposons des solutions pour tous les domaines – même petits. Peut importe que vous ayez besoin d'un support de torche de soudure à positionner de manière flexible ou de diviser une table de soudure pour deux postes de travail. Nos accessoires très pratiques, vous permettent de nombreuses possibilités.



2-160910	Chariot pour accessoires - peinture poudre				664.- •
Poids total admissible 240 kg					
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c) Poids:	
555 mm		560 mm		680 mm 30,00 kg	
2-160912	Console pour accessoires - peinture poudre				268.- •
Fixation avec les boulons sur la table de soudure ou avec des vis au mur					
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c) Poids:	
500 mm		50 mm		500 mm 7,40 kg	
2-280980	Cloison de protection soudure				220.- •
Fixation avec 2 boulons (16: 000520, 22: 002822, 28: 280511), peut comporter des rayures pour des raisons techniques, peinture couleur sur demande avec surcoût					
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c) Poids:	
1.600 mm		50 mm		800 mm 23,00 kg	



2-160930	Module pour console accessoires avec douilles - peinture poudre					78.-	•
pour Pincas de bridage / Vés / Boulons, Plaque murale arrière non comprise							
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		Ø:	Poids:
500 mm		80 mm		90 mm		16 mm	1,90 kg
2-160931	Module pour console accessoires sans douilles - peinture poudre					56.-	•
pour Vés / Boulons, Plaque murale arrière non comprise							
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		Ø:	Poids:
500 mm		80 mm		90 mm		16 mm	1,60 kg
2-160936.10	Crochet pour console accessoires - brunie					16.-	•
lot de 10							
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		Ø:	Poids:
22 mm		-		-		16 mm	0,01 kg



2-160852



2-160820



2-160820.10

2-160852	Clé à six pans Dimension 4			13.-	•
	jaune				
	Ø:	Poids:			
	-	0,06 kg			
2-160820	Brosse Ø 17 avec protection			18.-	•
	pour le nettoyage des alésages System				
	Ø:	Poids:			
	17 mm	0,05 kg			
2-160820.10	Brosse Ø 17 pour perceuse / Pack de 10			66.-	•
	pour le nettoyage des alésages System				
	Ø:	Poids:			
	17 mm	0,05 kg			



2-160920



2-000810



2-160830



2-000835.N

2-160920	Support de torche de soudure - brunie			25.-	•
	s'emboîte dans les alésages System				
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
	-	-	200 mm	0,27 kg	
2-000810	Prise de masse Confort			52.-	•
	garantit un contact à 100% avec la table de soudure, Fixation dans les alésages System, Charge jusqu'à 500 ampères, Section de câble 70-95 mm ² .				
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
	-	-	-	0,66 kg	
2-160830	Anneau de transport avec platine			68.-	•
	700 kg charge (avec 4x 160511), pour le transport sûr des tables de soudure et éléments Siegmund lourds, plus d'informations sur l'utilisation de cette référence sur internet!				
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
	100 mm	100 mm	25 mm	1,70 kg	
2-000835.N	Anneau de transport - nitrurée			113.-	•
	2500 kg charge (avec 2x 280511), 1000 kg charge (avec 2x 002822), 700 kg charge (avec 2x 160511), pour le transport sûr des tables de soudure et éléments Siegmund lourds, plus d'informations sur l'utilisation de cette référence sur internet!				
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
	200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg	



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-accessories16

◆ = Résistance à la rayure

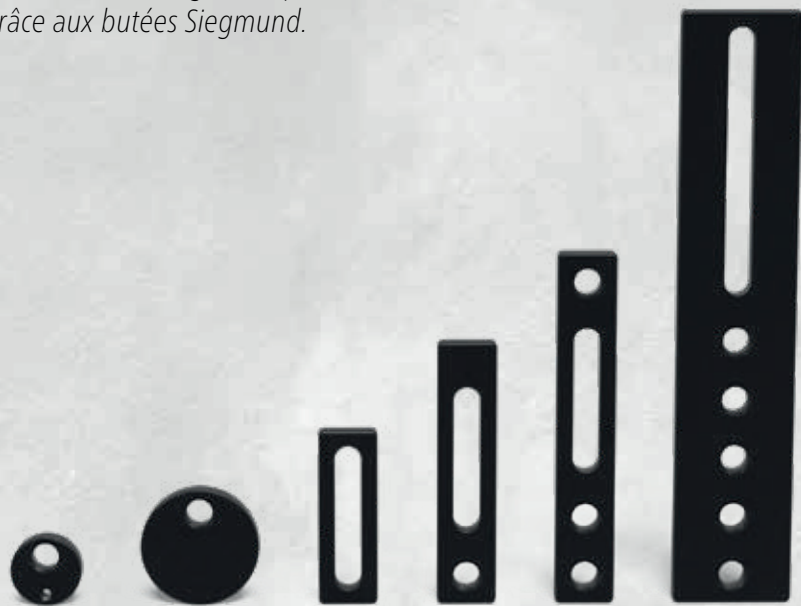
N = Protection contre les projections de soudure

BAR = Protection contre la corrosion

● = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

Nombreuses possibilités de bridage avec peu de manipulations grâce aux butées Siegmund.



Différentes dimensions et versions

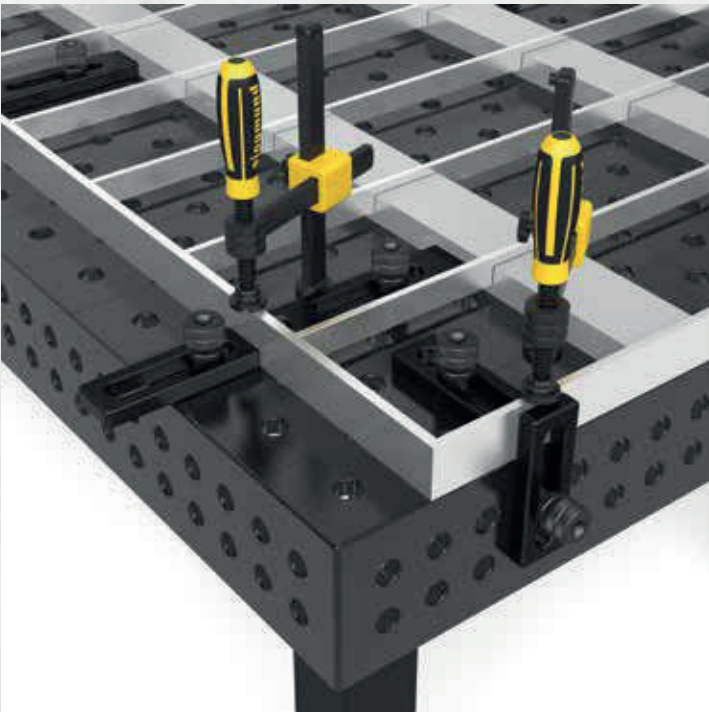
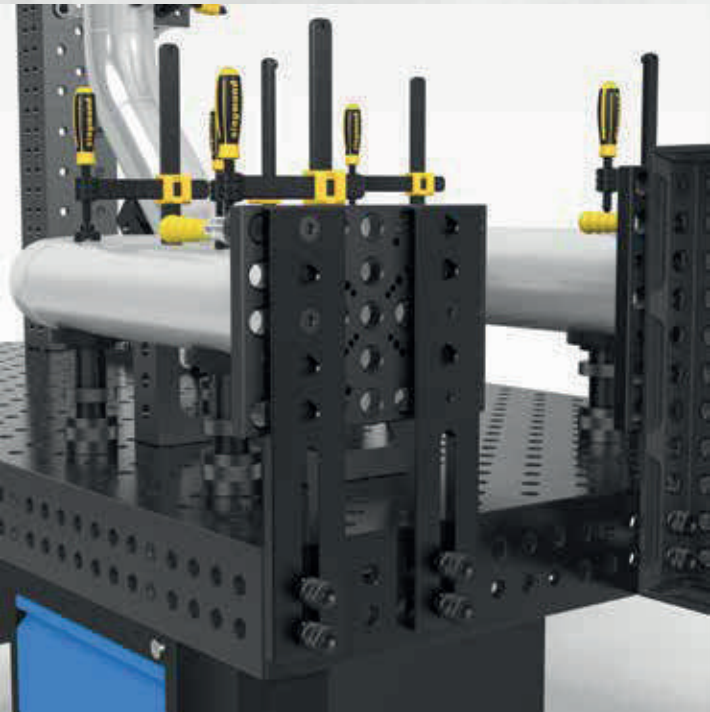
Que ce soit pour des raisons de manque de place ou pour positionner de grandes pièces, vous avez le choix entre de nombreuses longueurs. Pratiquement tous les accessoires sont niturés et sont de ce fait résistants à l'usure, à la corrosion et avec une durée de vie plus longue.

Manipulation rapide et facile

La combinaison d'alésages System avec des oblongs permet une grande flexibilité de bridages fixes et variables. Pour un positionnement précis, beaucoup de nos accessoires présentent une graduation fine. Pour la fixation sur les tables de soudure ou sur d'autres butées et équerres, nous conseillons nos boulons à billes rapides.

Coins et bords arrondis

Les rayons sur les angles et bords constituent une protection efficace des angles des accessoires. Grâce à cela, les pièces et les autres accessoires Siegmund sont protégées lors du montage et les risques de blessures et dommages lors de transports internes et externes sont réduits.



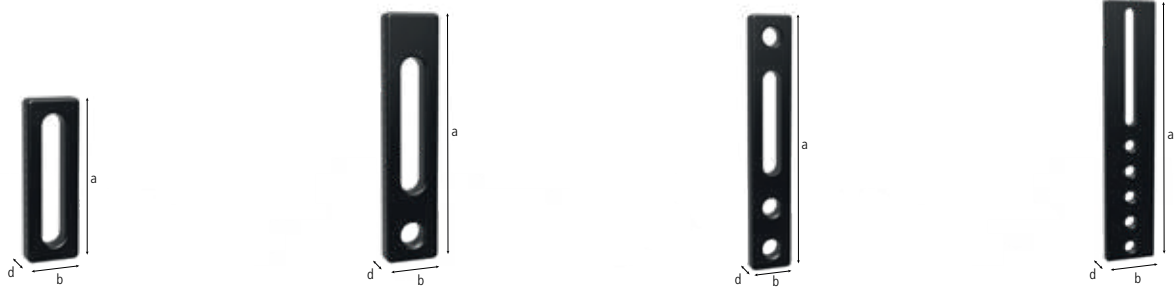
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-stop22



2-220402.N

2-220403.N

2-220402.N	Butée excentrique Ø 60 avec filetage M10 - niturée			25.-	•
  	pour prise de masse, rotation en continu				
	Ø:	MS: (d)	Poids:		
	60 mm	18 mm	0,33 kg		
2-220403.N	Butée excentrique Ø 100 - niturée			26.-	•
  	utilisable comme point d'appui, rotation en continu				
	Ø:	MS: (d)	Poids:		
	100 mm	18 mm	1,04 kg		
MS=Épaisseur;					



2-220410.N

2-220420.N

2-220426.N

2-220430.N

2-220410.N	Butée universelle 150 L - niturée					35.- •
   	oblong					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:	
	150 mm	50 mm	18 mm	100 mm	0,67 kg	
2-220420.N	Butée universelle 225 L - niturée					55.- •
   	combinable avec les prismes et adaptateurs					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:	
	225 mm	50 mm	18 mm	100 mm	1,14 kg	
2-220426.N	Butée universelle 300 - niturée					61.- •
  	3 alésages					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:	
	300 mm	50 mm	18 mm	100 mm	1,54 kg	
2-220430.N	Butée universelle 500 S - niturée					87.- •
  	5 alésages					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:	
	500 mm	100 mm	18 mm	200 mm	6,01 kg	
MS=Épaisseur; VB=Zone de réglage;						

 = Résistance à la rayure

 = Protection contre les projections de soudure

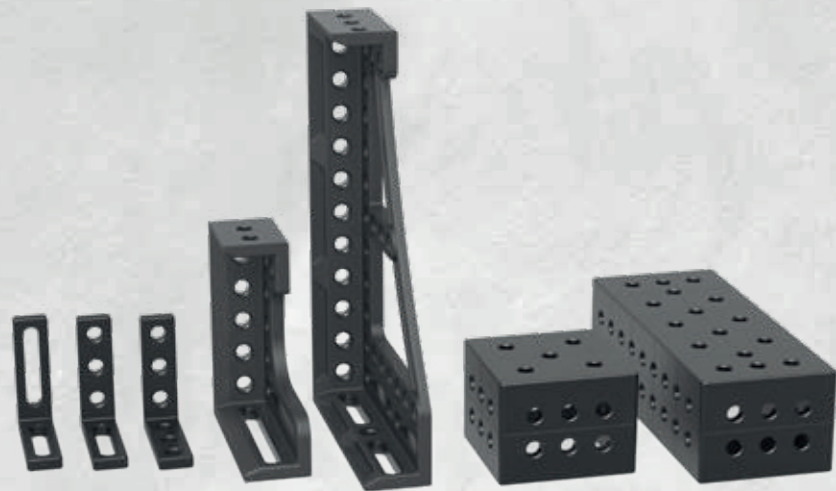
 = Protection contre la corrosion

 = Graduation fine

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

Travaillez facilement en trois dimensions avec les équerres Siegmund.



Différentes dimensions et versions

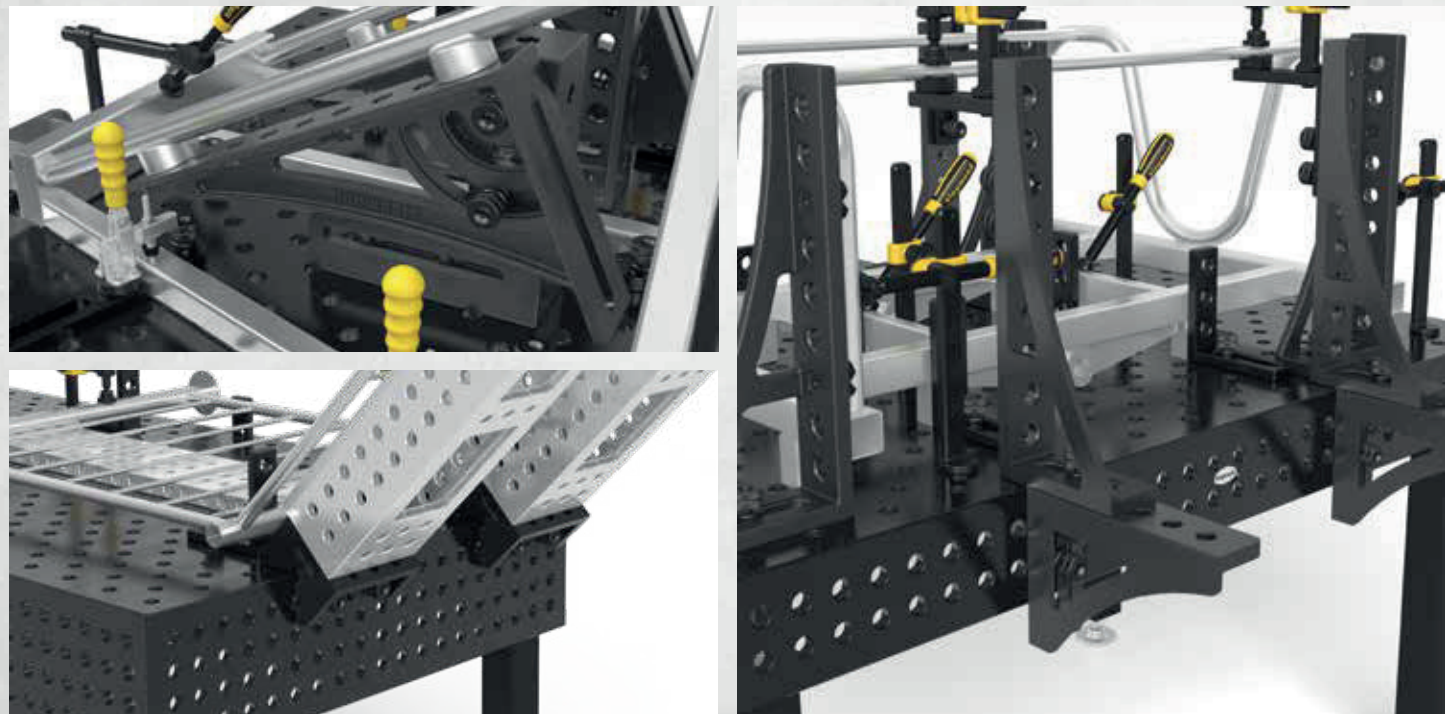
Choisissez parmi de nombreuses formes, variantes et tailles. Pratiquement tous les accessoires sont nitrurés et sont de ce fait résistants à l'usure, à la corrosion et avec une durée de vie plus longue. Pour le travail de l'inox, nous proposons également des équerres spéciales en aluminium.

Travaillez facilement en trois dimensions

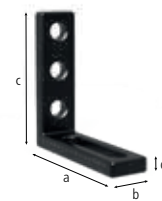
Que ce soit comme butée pour des pièces ou comme rallonge de table – avec les équerres de bridage Siegmund vous accédez au monde du bridage tridimensionnel. Pour un positionnement précis, beaucoup de nos accessoires présentent une graduation fine. Pour la fixation sur les tables de soudure ou sur d'autres butées et équerres, nous conseillons nos boulons à billes rapides.

Coins et bords arrondis

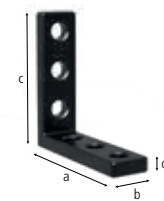
Les rayons sur les angles et bords constituent une protection efficace des angles des accessoires. Grâce à cela, les pièces et les autres accessoires Siegmund sont protégées lors du montage et les risques de blessures et dommages lors de transports internes et externes sont réduits.



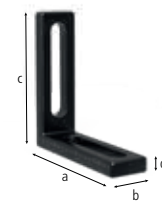
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-square22



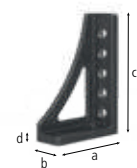
2-220110.N



2-220113.N



2-220111.N



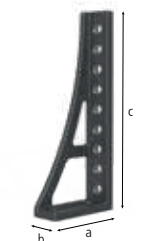
2-220152.N

2-220110.N	Butée et équerre de bridage 175 L - nitrurée					82.- •
	alésage / oblong					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	175 mm	50 mm	175 mm	18 mm	1,65 kg	
2-220113.N	Butée et équerre de bridage 175 VL - nitrurée					73.- •
	alésage / alésage					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	175 mm	50 mm	175 mm	18 mm	1,96 kg	
2-220111.N	Butée et équerre de bridage 175 WL - nitrurée					82.- •
	oblong / oblong 100, flexible dans toutes les directions					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	175 mm	50 mm	175 mm	18 mm	1,57 kg	
2-220152.N	Butée et équerre de bridage 300 G - nitrurée					113.- •
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, Matériau: GGG40					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	200 mm	75 mm	300 mm	20 mm	5,70 kg	

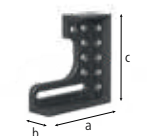
MS=Épaisseur;



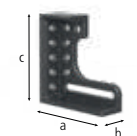
2-220116.N



2-220162.N



2-220124.N



2-220126.N

2-220116.N	Butée et équerre de bridage 300x195 - nitrurée					96.- •
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	195 mm	75 mm	300 mm	20 mm	6,74 kg	
2-220162.N	Butée et équerre de bridage 500 G - nitrurée					148.- •
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, Matériau: GGG40					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	193 mm	75 mm	493 mm	20 mm	7,80 kg	
2-220124.N	Butée et équerre de bridage 300 GK gauche - nitrurée					200.- •
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	280 mm	95 mm	300 mm	20 mm	11,50 kg	
2-220126.N	Butée et équerre de bridage 300 GK droite - nitrurée					200.- •
	butée droite, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	280 mm	95 mm	300 mm	20 mm	11,50 kg	

MS=Épaisseur;

= Résistance à la rayure

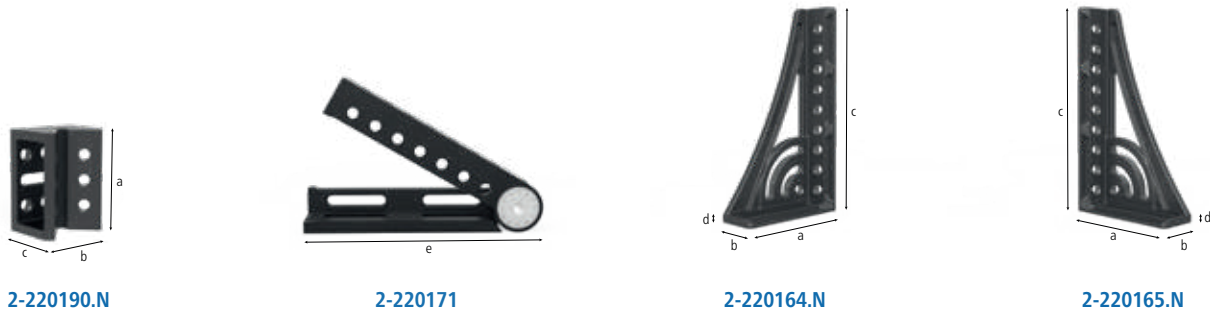
= Graduation fine

= Protection contre les projections de soudure

= Protection contre la corrosion

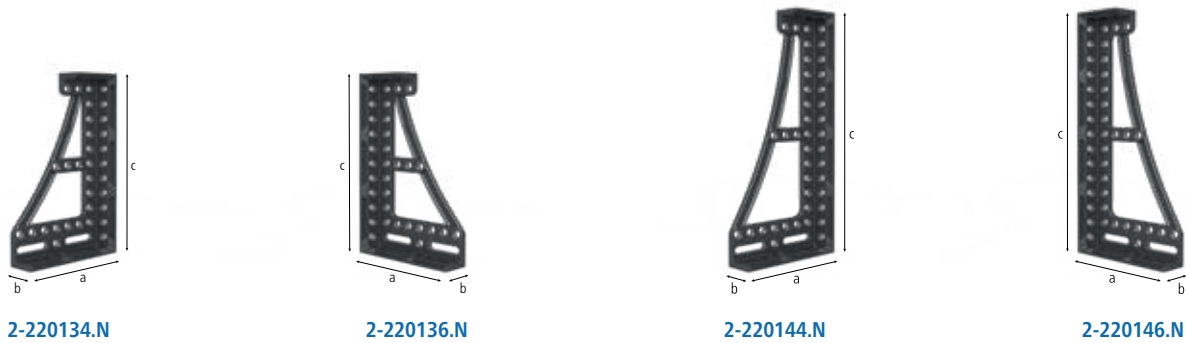
• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande



2-220190.N	Liaison d'angle standard fonte petit - nitrurée					257.- •
	rallonge de table en diagonal à 45°, Matériau: GGG40					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	SL: (e)	Poids:
	200 mm	150 mm	115 mm	-	-	10,00 kg
2-220171	Équerre universelle à serrage hydromécanique - brunie					631.- •
	réglage en continu de 0-225°, clé six pans intérieurs de 14 (280854) adaptée non comprise					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	SL: (e)	Poids:
	-	-	-	-	475 mm	23,00 kg
2-220164.N	Butée et équerre de bridage 500 G avec angle de rotation gauche - nitrurée					216.- •
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	SL: (e)	Poids:
	276 mm	95 mm	500 mm	20 mm	-	11,60 kg
2-220165.N	Butée et équerre de bridage 500 G avec angle de rotation droite - nitrurée					216.- •
	butée droite, adaptée comme rallonge de table, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	SL: (e)	Poids:
	276 mm	95 mm	500 mm	20 mm	-	11,60 kg

MS=Épaisseur; SL=Longueur des branches;

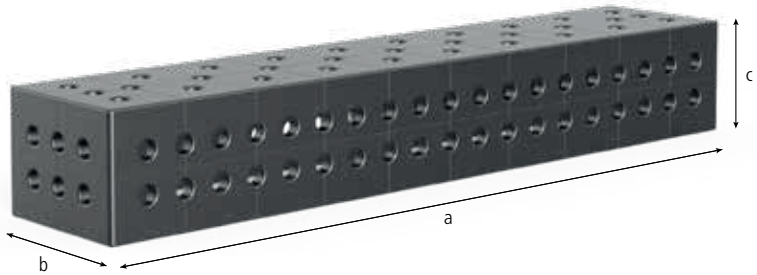


2-220134.N	Butée et équerre de bridage 600 GK gauche - nitrurée					309.- •
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	373 mm	95 mm	600 mm	20 mm	21,80 kg	
2-220136.N	Butée et équerre de bridage 600 GK droite - nitrurée					309.- •
	butée droite, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	373 mm	95 mm	600 mm	20 mm	21,80 kg	
2-220144.N	Butée et équerre de bridage 800 GK gauche - nitrurée					441.- •
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	373 mm	95 mm	800 mm	20 mm	25,80 kg	
2-220146.N	Butée et équerre de bridage 800 GK droite - nitrurée					441.- •
	butée droite, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	373 mm	95 mm	800 mm	20 mm	25,80 kg	

MS=Épaisseur;



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-square22



Poutre en U 200/150 - nitrurée plasma					
avec quadrillage diagonal, pour relier des tables (avec les boulons de liaison 220560.N), comme rallonge ou montage en vertical, à partir de 500 mm avec filetages de montage des pieds, à partir de 1000 mm, le soutien par un pied est nécessaire					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:
2-220350.P	200 mm	200 mm	150 mm	18 mm	19,00 kg
2-220360.P	500 mm	200 mm	150 mm	18 mm	43,00 kg
2-220370.P	1.000 mm	200 mm	150 mm	18 mm	75,00 kg
2-220380.P	1.500 mm	200 mm	150 mm	18 mm	107,00 kg
2-220390.P	2.000 mm	200 mm	150 mm	18 mm	141,00 kg

MS=Épaisseur;



= Résistance à la rayure

= Protection contre les projections de soudure

= Protection contre la corrosion

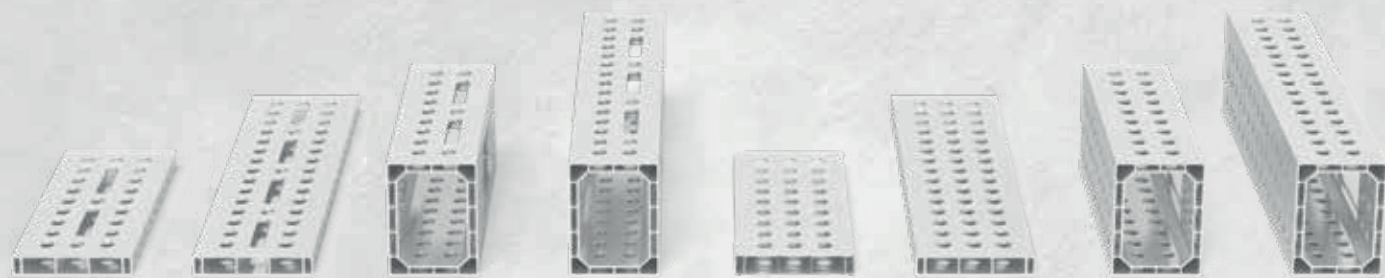
= Graduatiuon fine

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

Explications voir page 3

De grands éléments de bridage rendus légers et économiques pour vous!
Déplacez de grands éléments sans palan ni élévateur.

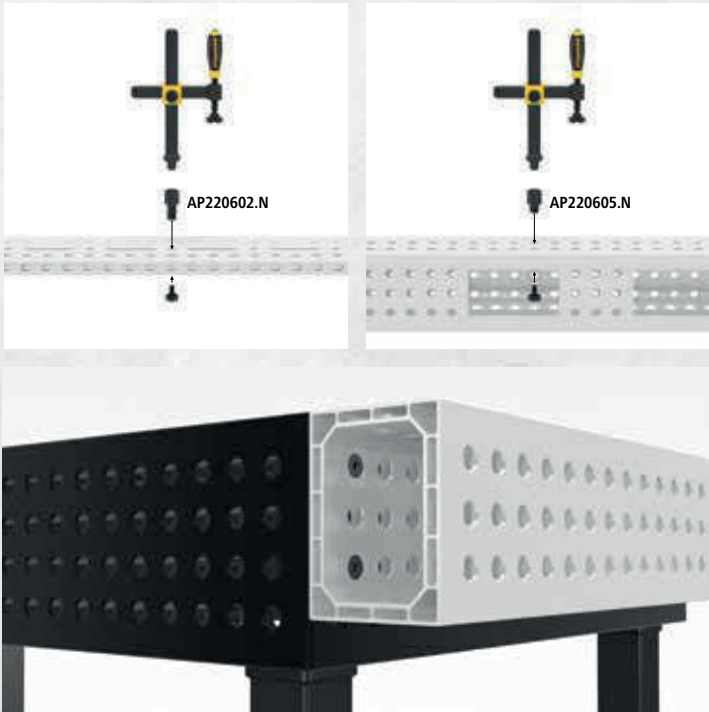
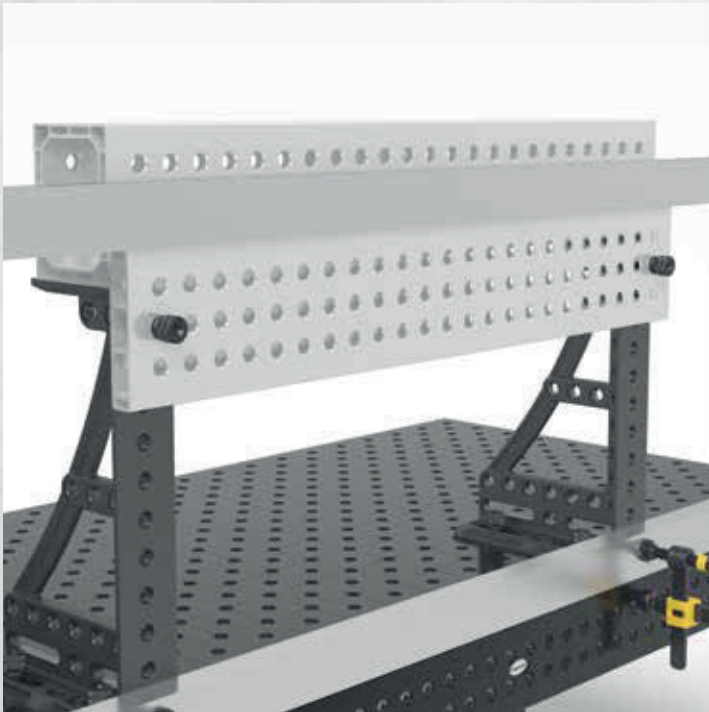


Eléments de bridage légers

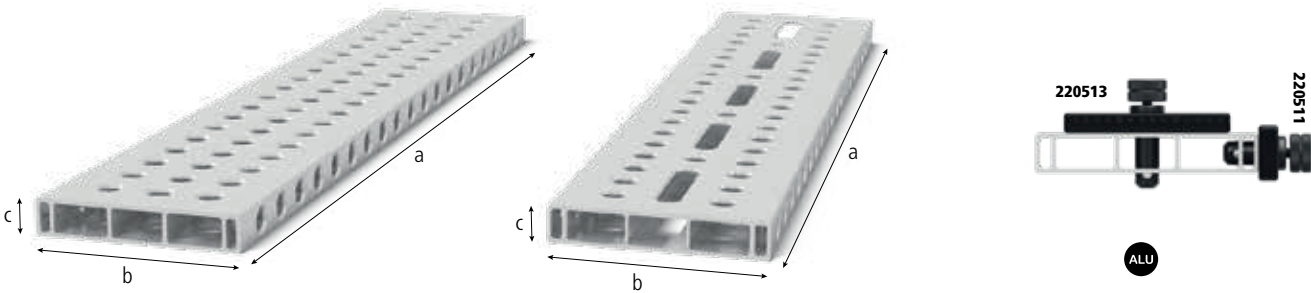
L'utilisation d'aluminium permet de réaliser des surfaces de bridage stables 75 à 90% plus légères que des éléments de bridage comparables. Le poids réduit permet de positionner et de brider manuellement des profilés Alu de grandes dimensions.

Accessoires adaptés

Pour fixer les profilés Alu, nous conseillons nos boulons sans rainure, qui facilitent grâce à leur surface lisse la mise en place dans les alésages System. Pour l'utilisation de pinces de bridage sur les profilés Alu, nous conseillons les adaptateurs pour compenser la faible épaisseur. Pour fixer les profilés Alu en bout, nous conseillons nos adaptateurs de liaison de table.



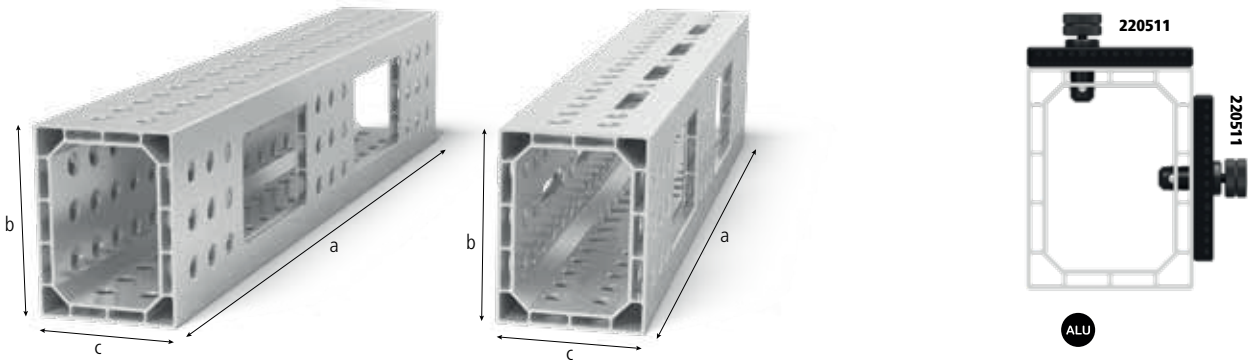
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-profile



Butée de profil Alu 200x36 mm

Butée très robuste grâce à un dimensionnement de grande taille. Version avec quadrillage diagonal complet avec beaucoup plus de possibilités de bridage. Version avec oblong: Bridage variable également possible en angle. Boulons sans rainure triple nécessaire, comme rallonge de table ou surface de bridage verticale, à partir de 1000 mm, le soutien par un pied est nécessaire (Douille de réduction 000542 nécessaire), plus d'informations sur l'utilisation de cette référence sur internet!

	Version:	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
4-AR22014050.V	Quadrillage 50 mm	500 mm	200 mm	36 mm	2,57 kg	48.- •
4-AR22014050.VL	Quadrillage 50 mm oblong	500 mm	200 mm	36 mm	2,53 kg	55.- •
4-AR22014080.V	Quadrillage 50 mm	800 mm	200 mm	36 mm	4,09 kg	73.- •
4-AR22014080.VL	Quadrillage 50 mm oblong	800 mm	200 mm	36 mm	4,00 kg	83.- •
4-AR22014100.V	Quadrillage 50 mm	1.000 mm	200 mm	36 mm	5,30 kg	86.- •
4-AR22014100.VL	Quadrillage 50 mm oblong	1.000 mm	200 mm	36 mm	4,99 kg	98.- •
4-AR22014120.V	Quadrillage 50 mm	1.200 mm	200 mm	36 mm	6,11 kg	104.- •
4-AR22014120.VL	Quadrillage 50 mm oblong	1.200 mm	200 mm	36 mm	5,97 kg	120.- •
4-AR22014150.V	Quadrillage 50 mm	1.500 mm	200 mm	36 mm	7,62 kg	138.- •
4-AR22014150.VL	Quadrillage 50 mm oblong	1.500 mm	200 mm	36 mm	7,47 kg	156.- •
4-AR22014200.V	Quadrillage 50 mm	2.000 mm	200 mm	36 mm	10,14 kg	172.- •
4-AR22014200.VL	Quadrillage 50 mm oblong	2.000 mm	200 mm	36 mm	9,93 kg	195.- •



Poutre en U Alu 200x150 mm

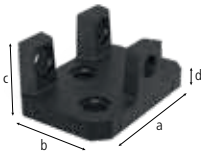
Bridé sur 4 côtés au maximum. Boulon de bridage sans rainure double nécessaire, comme rallonge de table ou surface de bridage verticale, à partir de 1000 mm, le soutien par un pied est nécessaire (Douille de réduction 000542 nécessaire), plus d'informations sur l'utilisation de cette référence sur internet! Tolérance de planéité < 0,9 mm / 1000 mm

	Version:	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
4-AR22024050.V	Quadrillage 50 mm	500 mm	200 mm	150 mm	5,70 kg	121.- •
4-AR22024050.VL	Quadrillage 50 mm oblong	500 mm	200 mm	150 mm	5,53 kg	125.- •
4-AR22024080.V	Quadrillage 50 mm	800 mm	200 mm	150 mm	8,90 kg	189.- •
4-AR22024080.VL	Quadrillage 50 mm oblong	800 mm	200 mm	150 mm	8,53 kg	195.- •
4-AR22024100.V	Quadrillage 50 mm	1.000 mm	200 mm	150 mm	11,30 kg	235.- •
4-AR22024100.VL	Quadrillage 50 mm oblong	1.000 mm	200 mm	150 mm	10,89 kg	243.- •
4-AR22024120.V	Quadrillage 50 mm	1.200 mm	200 mm	150 mm	13,50 kg	280.- •
4-AR22024120.VL	Quadrillage 50 mm oblong	1.200 mm	200 mm	150 mm	13,01 kg	289.- •
4-AR22024150.V	Quadrillage 50 mm	1.500 mm	200 mm	150 mm	16,80 kg	350.- •
4-AR22024150.VL	Quadrillage 50 mm oblong	1.500 mm	200 mm	150 mm	16,32 kg	361.- •
4-AR22024200.V	Quadrillage 50 mm	2.000 mm	200 mm	150 mm	22,40 kg	463.- •
4-AR22024200.VL	Quadrillage 50 mm oblong	2.000 mm	200 mm	150 mm	21,68 kg	478.- •

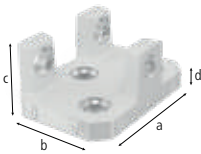
ALU = Aluminium

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande



2-AP220399



2-AP220399.AT

2-AP220399	Adaptateur pour relier les tables pour profilés Alu - nitrurée					79.-	•
  	pour la fixation frontale des profilés, se monte en bout de profilé jusqu'au coincement, pour la fixation: 2x 220511, 3x AP220528 (non disponible)						
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:			
163 mm	113 mm	70 mm	18 mm	3,03 kg			
2-AP220399.AT	Adaptateur pour relier les tables pour profilés Alu - Alu-Titane					79.-	•
 	pour la fixation frontale des profilés, se monte en bout de profilé jusqu'au coincement, pour la fixation: 2x 220511, 3x AP220528 (non disponible)						
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:			
163 mm	113 mm	70 mm	18 mm	1,10 kg			

MS=Épaisseur;

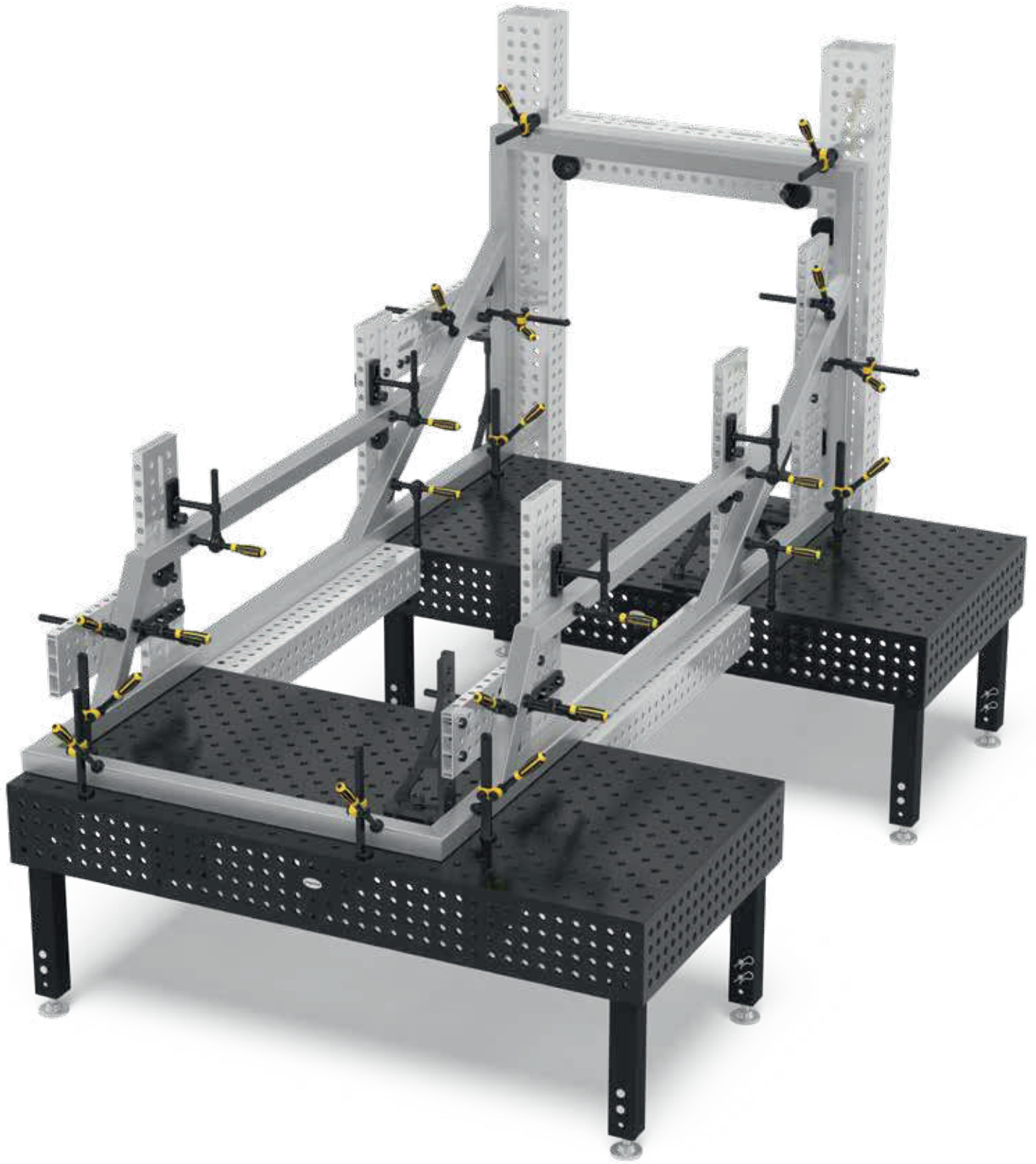


2-AP220605.N



2-AP220602.N

2-AP220605.N	Adaptateur pour pince de bridage simple - nitrurée			14.-	•
  	pour l'utilisation des pinces de bridage sur les profilés Alu, pour pinces de bridage: 220610.1, 220630.1, 220615				
Longueur: (a)	Ø:	Poids:			
63 mm	35 mm	0,27 kg			
2-AP220602.N	Adaptateur pour pince de bridage double - nitrurée			17.-	•
  	pour l'utilisation des pinces de bridage sur les profilés Alu, pour pinces de bridage: 220610.1, 220630.1, 220615				
Longueur: (a)	Ø:	Poids:			
81 mm	35 mm	0,32 kg			



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-profile

 = Résistance à la rayure

 = Protection contre les projections de soudure

 = Protection contre la corrosion

 = Aluminium

 = Titane

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

Explications voir page 3

Pour fixer et relier des accessoires Siegmund différents et des tables de soudure.



Différentes dimensions et versions

Nos boulons sont réalisés en acier allié trempé pour une résistance maximale. Choisissez dans notre large gamme de boulons rapides, boulons de liaison et bien plus. Les boulons magnétiques sont disponibles en version Aluminium.

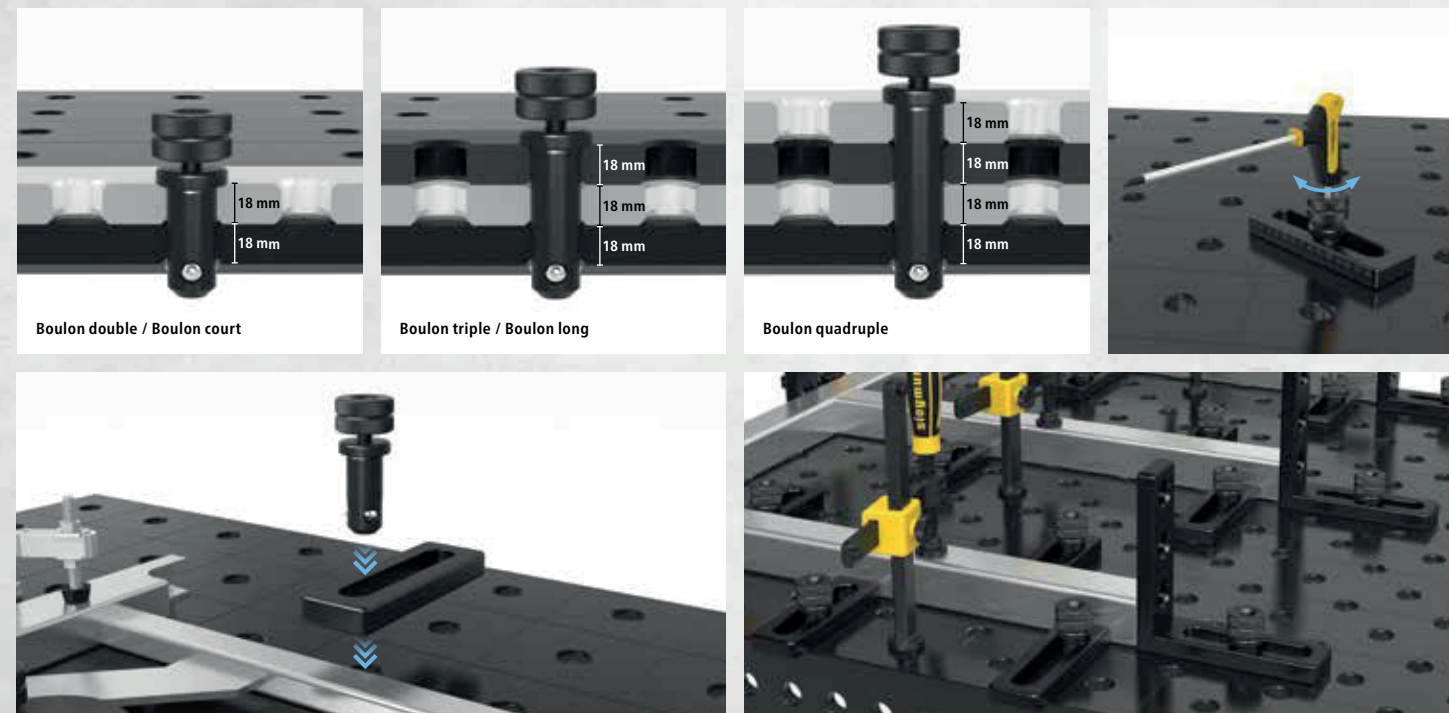
Utilisation simple et rapide

Les boulons se vissent et se dévissent simplement à la main ou avec une clé à six pans intérieurs; pas d'outil supplémentaire nécessaire. Le nettoyage des boulons est facile et possible à tout moment.

Différents domaines d'utilisation

Les boulons sans rainure sont idéaux pour l'utilisation avec les profilés Alu. Grâce au corps de boulon lisse, on peut facilement les monter dans les profilés Alu sans marquer.

Accessoires disponibles en ligne:
www.siegmund.com/F-bolt22



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-bolt22



= Six pans intérieurs



= Six pans extérieurs



2-220590	Boulons de bridage de surface double - brunie							55.- •
NEW	bridage de 2 éléments, Course de serrage env. 33-39 mm, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	84 mm	22 mm	150,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	10,00 kN	3,00 kN	0,33 kg
2-220590.3	Boulons de bridage de surface triple - brunie							60.- •
NEW	bridage de 3 éléments, Course de serrage env. 51-57 mm, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	102 mm	22 mm	150,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	10,00 kN	3,00 kN	0,38 kg
2-220590.4	Boulons de bridage de surface quadruple - brunie							65.- •
NEW	bridage de 4 éléments, Course de serrage env. 69-75 mm, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	120 mm	22 mm	150,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	10,00 kN	3,00 kN	0,43 kg
SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; ZK1=Force de traction Aluminium; Le couple de serrage est fonction de la matière.								



2-220595	Boulons de bridage de surface au ras de la table double - brunie							44.- •
NEW	bridage de 2 éléments, connexion cachée de composants, Course de serrage env. 33-39 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, NON utilisable pour les oblongs							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	49 mm	22 mm	130,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	6,00 kN	3,00 kN	0,12 kg
2-220595.3	Boulons de bridage de surface au ras de la table triple - brunie							49.- •
NEW	bridage de 3 éléments, connexion cachée de composants, Course de serrage env. 51-57 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, NON utilisable pour les oblongs							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	67 mm	22 mm	130,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	6,00 kN	3,00 kN	0,18 kg
2-220595.4	Boulons de bridage de surface au ras de la table quadruple - brunie							55.- •
NEW	bridage de 4 éléments, connexion cachée de composants, Course de serrage env. 69-75 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, NON utilisable pour les oblongs							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	85 mm	22 mm	130,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	6,00 kN	3,00 kN	0,23 kg
SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; ZK1=Force de traction Aluminium; Le couple de serrage est fonction de la matière.								



2-220511	Boulon à billes rapide sans rainure double - brunie						46.-	•
bridage de 2 éléments, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
83 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,27 kg		
2-220513	Boulon à billes rapide sans rainure triple - brunie						57.-	•
bridage de 3 éléments, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
101 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,32 kg		
2-220515	Boulon à billes rapide sans rainure quadruple - brunie						69.-	•
bridage de 4 éléments, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
119 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,37 kg		

SK=Force de cisailment; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-AP220528	Boulon au ras de la table sans rainure double - brunie						35.-	●
bridage de 2 éléments, connexion cachée de composants, uniquement pour la fixation des profilés Alu, pour les pièces Alu serrer uniquement à la main								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Poids:		
50 mm		22 mm	130,00 kN	6,00 Nm	2,00 kN	0,13 kg		
2-AP220529	Boulon au ras de la table sans rainure triple - brunie						42.-	●
bridage de 3 éléments, connexion cachée de composants, uniquement pour la fixation des profilés Alu, pour les pièces Alu serrer uniquement à la main								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Poids:		
68 mm		22 mm	130,00 kN	6,00 Nm	2,00 kN	0,18 kg		
2-AP220530	Boulon au ras de la table sans rainure quadruple - brunie						48.-	●
bridage de 4 éléments, connexion cachée de composants, uniquement pour la fixation des profilés Alu, pour les pièces Alu serrer uniquement à la main								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Poids:		
86 mm		22 mm	130,00 kN	6,00 Nm	2,00 kN	0,23 kg		
SK=Force de cisaillement; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; Le couple de serrage est fonction de la matière.								

SK=Force de cisaillement; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-220583	Boulon de liaison avec épaulement double - brunie						23.-	•
bridage de 2 éléments, pour la liaison de tables, poutres en U et profilés Alu, utilisable dans les oblongs, liaison fixe de longue durée								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
55 mm	22 mm	130,00 kN	20,00 Nm	20,00 Nm	15,00 kN	0,20 kg		
2-220584	Boulon de liaison avec épaulement triple - brunie						30.-	•
bridage de 3 éléments, pour la liaison de tables, poutres en U et profilés Alu, utilisable dans les oblongs, liaison fixe de longue durée								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
73 mm	22 mm	130,00 kN	20,00 Nm	20,00 Nm	15,00 kN	0,27 kg		
2-220585	Boulon de liaison avec épaulement quadruple - brunie						36.-	•
bridage de 4 éléments, pour la liaison de tables, poutres en U et profilés Alu, utilisable dans les oblongs, liaison fixe de longue durée								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
91 mm	22 mm	130,00 kN	20,00 Nm	20,00 Nm	15,00 kN	0,30 kg		

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-220524	Boulon à billes tête plate sans rainure double - brunie						42.-	•
NEW	bridage de 2 éléments, dépasse très peu, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, adapté au profilés Alu, utilisable dans les oblongs							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
	57 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,16 kg	
2-220525	Boulon à billes tête plate sans rainure triple - brunie						48.-	•
NEW	bridage de 3 éléments, dépasse très peu, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, adapté au profilés Alu, utilisable dans les oblongs							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
	75 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,20 kg	
2-220571	Boulon à billes rapide réglable sans rainure court - brunie						52.-	•
100	Course de bridage 18 – 36 mm, bridage de tôles découpées laser et spécifiques client, adapté au profilés Alu, pour les pièces Alu serrer uniquement à la main, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
	95 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,40 kg	
2-220573	Boulon à billes rapide réglable sans rainure long - brunie						62.-	•
100	Course de bridage 36 – 54 mm, bridage de tôles découpées laser et spécifiques client, adapté au profilés Alu, pour les pièces Alu serrer uniquement à la main, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
	113 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,46 kg	

SK=Force de cisailment; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.

100 = Graduuation fine

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

Explications voir page 3



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-profile



2-220510	Boulon à billes rapide court - brunie							46.-	•
bridage de 2 éléments, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U									
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
83 mm		22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,27 kg		
2-220532	Boulon à billes réglage en hauteur court - brunie							49.-	•
bridage de 2 éléments, Course de serrage 33-39 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U									
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
93 mm		22 mm	150,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,35 kg		
2-220533	Boulon à billes réglage en hauteur long - brunie							56.-	•
bridage de 3 éléments, Course de serrage 51-57 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U									
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
111 mm		22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,41 kg		
SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.									

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-220528	Boulon au ras de la table court - brunie						42.-	•
bridage de 2 éléments, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, connexion cachée de composants, ne convient pas aux profilés Alu, NON utilisable pour les oblongs								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
49 mm		22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	-	6,00 kN	0,12 kg	
2-220529	Boulon au ras de la table long - brunie						48.-	•
bridage de 3 éléments, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, connexion cachée de composants, ne convient pas aux profilés Alu, NON utilisable pour les oblongs								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
67 mm		22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	-	6,00 kN	0,16 kg	

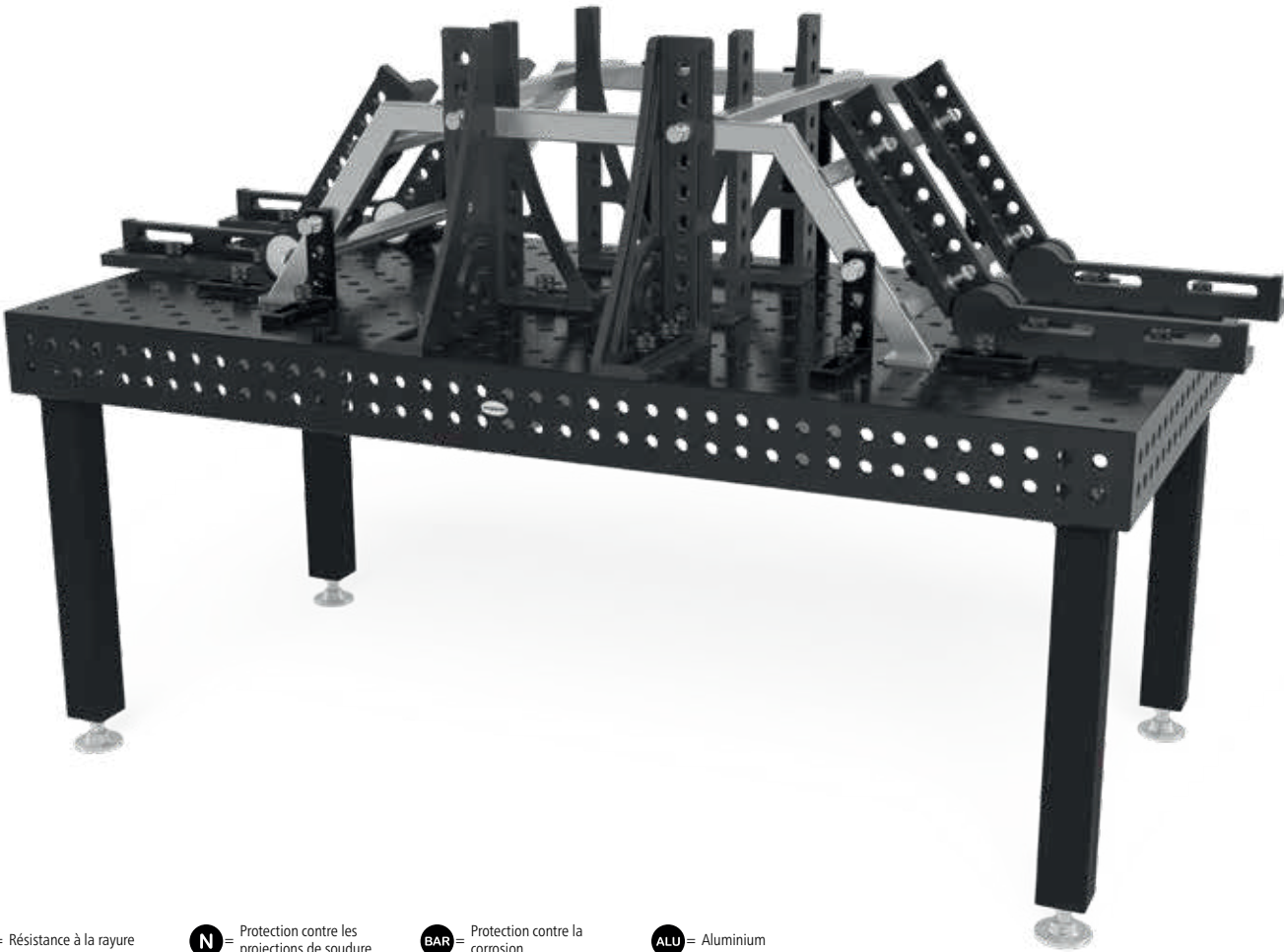
SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-220540	Boulon ajusté - brunie						14.-	●
remplace à moindre coût un deuxième boulons à billes, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
56 mm		22 mm	-	-	-	0,21 kg		
2-220560.N	Boulon de liaison au ras de la table court - nitrurée						20.-	●
bridage de 2 éléments, pour la liaison entre les tables et les poutres en U, ne convient pas aux profilés Alu, NON utilisable pour les oblongs, liaison fixe de longue durée								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
36 mm		22 mm	120,00 kN	15,00 Nm	6,00 kN	0,06 kg		
2-220561	Boulon de liaison au ras de la table long - brunie						26.-	●
bridage de 3 éléments, pour la liaison entre les tables et les poutres en U, ne convient pas aux profilés Alu, NON utilisable pour les oblongs, liaison fixe de longue durée								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
54 mm		22 mm	120,00 kN	15,00 Nm	6,00 kN	0,12 kg		
2-220740	Boulon de bridage magnétique 60 - Aluminium						22.-	●
Arbre longueur 18 mm, Brider sans outil, conçu pour les pièces fragiles ou si le bridage classique n'est pas possible								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
60 mm		22 mm	-	-	-	0,06 kg		

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.



= Résistance à la rayure

= Protection contre les projections de soudure

= Protection contre la corrosion

= Aluminium

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

Explications voir page 3



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-bolt22

Solutions innovantes pour le bridage et la fixation de pièces sur des tables de soudure Siegmund.



Différentes dimensions et versions

Peu importe, qu'il s'agisse de pinces de bridage classiques ou de variantes rapides, Siegmund propose pour chaque utilisation l'élément adapté. Choisissez parmi différentes dimensions, types et poignées.

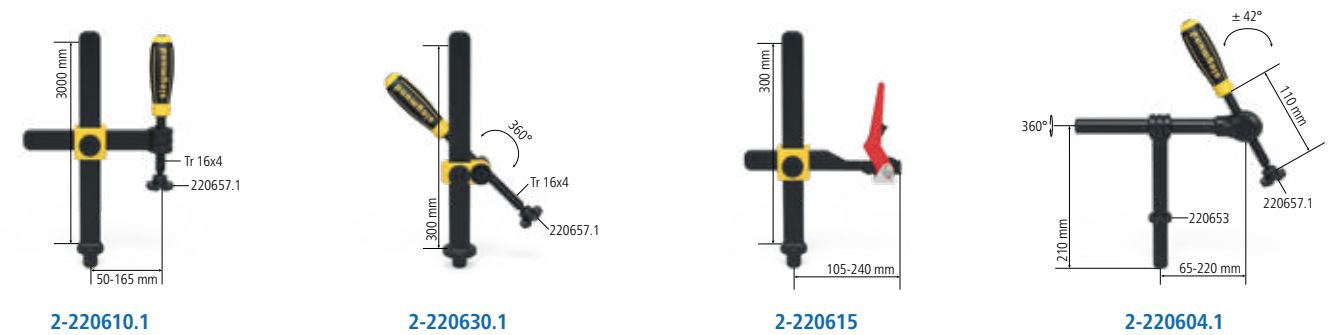
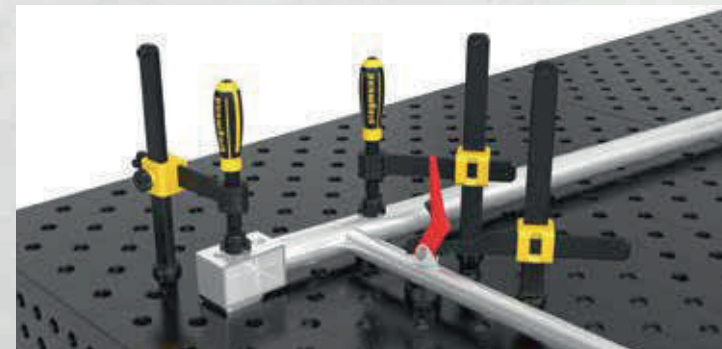
Accessoires disponibles en ligne:
www.siegmund.com/F-clamp22

Utilisation simple et rapide

Avec un minimum de manipulations, vous positionnez les pinces de bridage Siegmund dans les alésages System pour fixer vos pièces.

Vés et pièces de rechange

Pour beaucoup de pinces de bridage, nous proposons divers vés et pièces de rechange. Par exemple en polyamide pour l'inox ou des bras horizontaux/verticaux plus longs pour le bridage de pièces plus longues/hautes.



2-220610.1	Pince de bridage Professional - brunie / nitrurée				70.- •
	Vée interchangeable, Diamètre de l'embout sphérique 10 mm, le bras vertical est traité				
	force maxi	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
	3,5 kN	220 mm	300 mm	2,70 kg	
2-220630.1	Pince de bridage Professional 45°/90° - nitrurée				65.- •
	Vée interchangeable, Diamètre de l'embout sphérique 10 mm, rotation continu de 0°-360°, le bras vertical est traité				
	force maxi	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
	3,5 kN	-	300 mm	2,21 kg	
2-220615	Pince de bridage rapide Professional - brunie / nitrurée				107.- •
	le bras vertical est traité				
	force maxi	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
	3,5 kN	275 mm	300 mm	2,70 kg	
2-220604.1	Pince de bridage tubulaire Universel - brunie / nitrurée				77.- •
	Vée interchangeable, Diamètre de l'embout sphérique 10 mm, bridage en angle +/- 42°, Fixation avec bague de hauteur				
	force maxi	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
	1,4 kN	265 mm	210 mm	1,91 kg	



2-220618	Douille filetée - brunie			8.-	•
pour 220610.1, filetage trapézoïdal 16 x 4 mm pour pince de bridage System 22, utilisable dans tous les alésages System					
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
22 mm		24 mm	0,03 kg		
2-220650	Vé Duo Ø 40 - brunie			18.-	•
pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique 10 mm, compatible avec les alésages 22 et les pinces de bridage					
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
27 mm		40 mm	0,13 kg		
2-220650.A	Vé Duo Ø 40 - Aluminium			21.-	•
ALU	pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique 10 mm, compatible avec les alésages 22 et les pinces de bridage				
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
27 mm		40 mm	0,06 kg		
2-220650.PA	Vé Duo Ø 40 - Polyamide			20.-	•
PA	pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique 10 mm, compatible avec les alésages 22 et les pinces de bridage, pour les surfaces sensibles aux rayures				
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
27 mm		40 mm	0,02 kg		



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-clamp22



2-220657.1



2-220658.E



2-220659.PA

2-220657.1	Vé pour pinces de bridage - brunie			10.-	•
pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique 10 mm, compatible avec les alésages 22 et les pinces de bridage					
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
20 mm		40 mm	0,05 kg		
2-220658.E	Vé pour pinces de bridage - Inox			14.-	•
pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique 10 mm, compatible avec les alésages 22 et les pinces de bridage, pour surfaces sensibles aux rayures (évite la corrosion)					
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
20 mm		40 mm	0,04 kg		
2-220659.PA	Vé pour pinces de bridage - Polyamide			9.-	•
pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique 10 mm, compatible avec les alésages 22 et les pinces de bridage, pour les surfaces sensibles aux rayures					
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
20 mm		40 mm	0,01 kg		



2-220706



2-220707

2-220706	Pinces de bridage rapide 100			73.-	•
NEW	Longueur du bras de serrage 100 mm, Plage de serrage 0 à 100 mm, Fixation dans les alésages System				
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
	340 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg	
2-220707	Pinces de bridage rapide 160			73.-	•
NEW	Longueur du bras de serrage 160 mm, Plage de serrage 0 à 140 mm, Fixation dans les alésages System				
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
	360 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg	



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-clamp22



PA = Polyamide

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

» Réalisez des surfaces d'appui solides pour tubes et éléments de toutes sortes avec les vés et supports Siegmund.



Travaillez avec des tubes

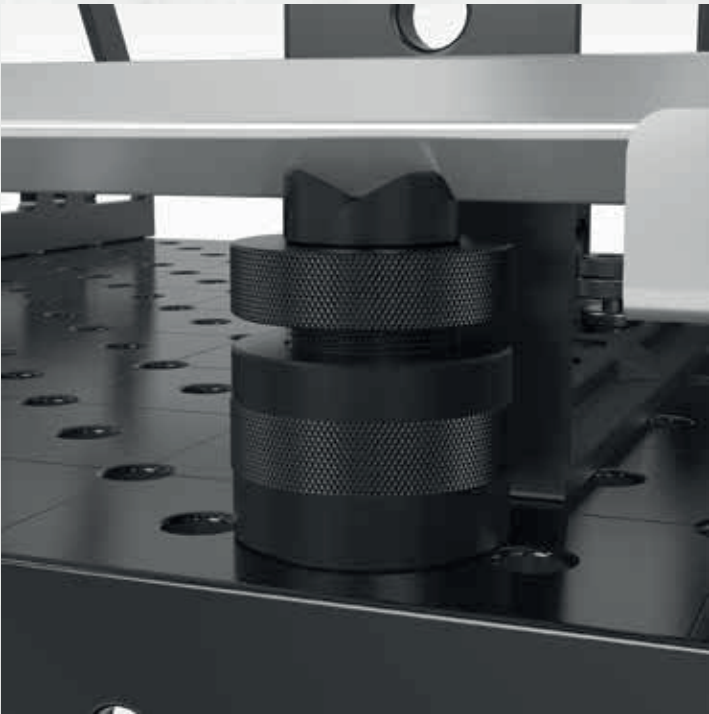
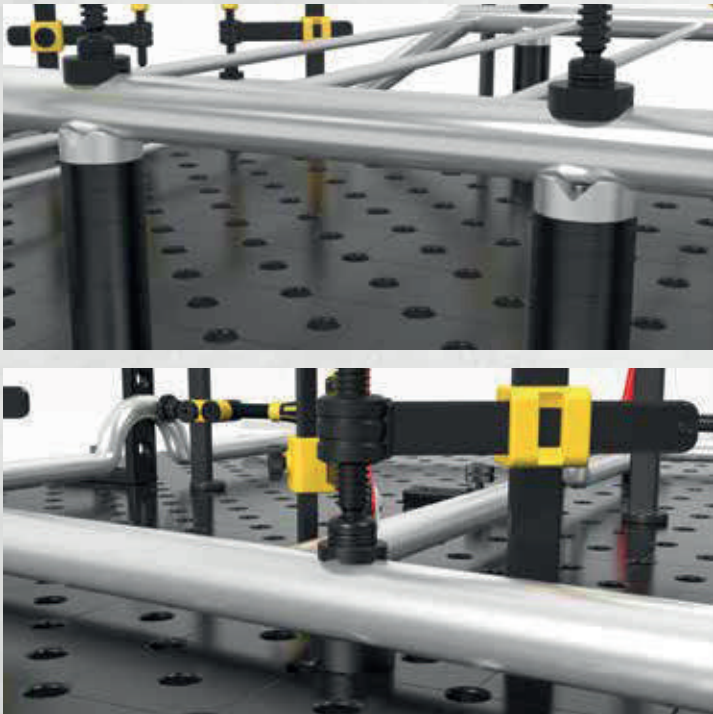
Les vés permettent un support solide pour les tubes de diverses formes. Chaque vé est livré avec un embout vissé, qui permet la fixation dans les alésages System. Pour le positionnement libre en dehors des alésages System, l'embout se dévisse simplement. Choisissez parmi différents diamètres et équerres de soutien.

Différents matériaux

Tous nos vés sont disponibles en différentes versions: nitruré (protection contre les projections), aluminium (pour le travail de l'inox) et polyamide (pour le travail de l'Alu et de l'inox).

Rallonger et mettre à niveau

Les supports peuvent servir de rallonge pour les vés ou d'autres éléments comme par exemple les pinces de bridage ou comme mise à niveau.



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-prism22

					
2-220648.1	2-220648.1.A	2-220648.1.PA	2-220645.1	2-220645.1.A	2-220645.1.PA
2-220648.1	Vé Ø 50 135° avec embout vissé - brunie				31.- •
filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 220649, pour tubes jusqu'au Ø 80 mm					
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
20 mm		50 mm	0,26 kg		
2-220648.1.A	Vé Ø 50 135° avec embout vissé - Aluminium				38.- •
ALU	filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 220649, pour tubes jusqu'au Ø 80 mm				
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
20 mm		50 mm	0,16 kg		
2-220648.1.PA	Vé Ø 50 135° avec embout vissé - Polyamide				40.- •
PA	filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 220649, pour les surfaces sensibles aux rayures, pour tubes jusqu'au Ø 80 mm				
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
20 mm		50 mm	0,08 kg		
2-220645.1	Vé Vario Ø 50 90° / 120° avec embout vissé - brunie				43.- •
filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 220649, pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 50 mm					
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
20 mm		50 mm	0,30 kg		
2-220645.1.A	Vé Vario Ø 50 90° / 120° avec embout vissé - Aluminium				43.- •
ALU	filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 220649, pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 50 mm				
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
20 mm		50 mm	0,15 kg		
2-220645.1.PA	Vé Vario Ø 50 90° / 120° avec embout vissé - Polyamide				43.- •
PA	filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 220649, pour les surfaces sensibles aux rayures, pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 50 mm				
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
20 mm		50 mm	0,08 kg		
					
2-220651.1	2-220651.1.A	2-220651.1.PA			
2-220651.1	Vé Ø 60 135° avec embout vissé - brunie				35.- •
filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 220649, pour tubes jusqu'au Ø 80 mm					
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
30 mm		60 mm	0,58 kg		
2-220651.1.A	Vé Ø 60 135° avec embout vissé - Aluminium				40.- •
ALU	filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 220649, pour tubes jusqu'au Ø 80 mm				
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
30 mm		60 mm	0,32 kg		
2-220651.1.PA	Vé Ø 60 135° avec embout vissé - Polyamide				43.- •
PA	filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 220649, pour les surfaces sensibles aux rayures, pour tubes jusqu'au Ø 80 mm				
Hauteur: (c)		Ø:	Poids:		
30 mm		60 mm	0,13 kg		

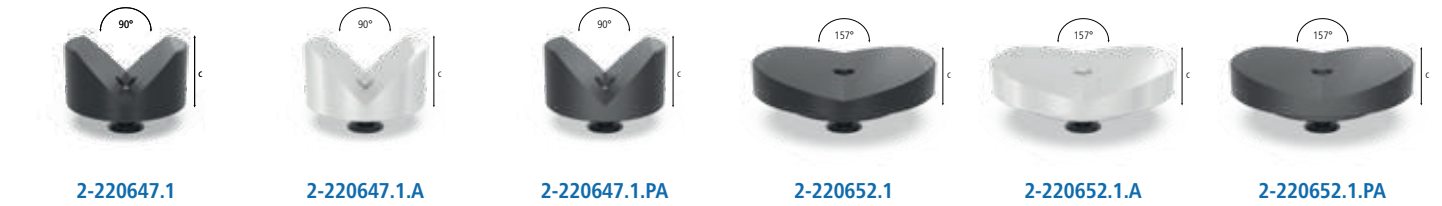
ALU = Aluminium

PA = Polyamide

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

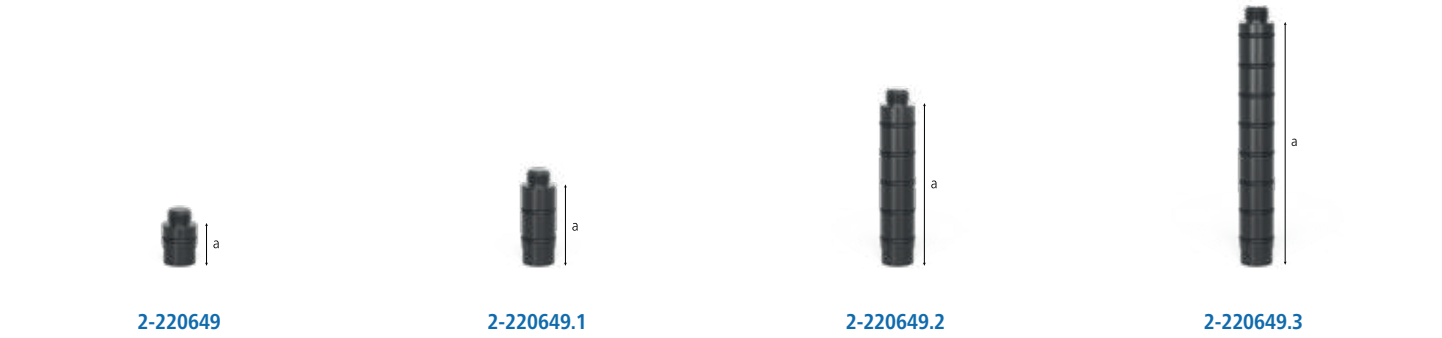
Explications voir page 3



2-220647.1	Vé Ø 80 90° avec embout vissé - brunie	43.-	•
filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 220649, pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 100 mm			
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
40 mm	80 mm	1,07 kg	
2-220647.1.A	Vé Ø 80 90° avec embout vissé - Aluminium	49.-	•
ALU	filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 220649, pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 100 mm		
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
40 mm	80 mm	0,57 kg	
2-220647.1.PA	Vé Ø 80 90° avec embout vissé - Polyamide	52.-	•
PA	filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 220649, pour les surfaces sensibles aux rayures, pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 100 mm		
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
40 mm	80 mm	0,20 kg	
2-220652.1	Vé Ø 120 157° avec embout vissé - brunie	56.-	•
filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 220649, pour tubes jusqu'au Ø 400 mm			
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
30 mm	120 mm	1,74 kg	
2-220652.1.A	Vé Ø 120 157° avec embout vissé - Aluminium	73.-	•
ALU	filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 220649, pour tubes jusqu'au Ø 400 mm		
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
30 mm	120 mm	0,91 kg	
2-220652.1.PA	Vé Ø 120 157° avec embout vissé - Polyamide	78.-	•
PA	filetage M10 pour par ex. Embout pour vé Réf. 220649, pour les surfaces sensibles aux rayures, pour tubes jusqu'au Ø 400 mm		
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
30 mm	120 mm	0,30 kg	



2-220822	Entretoise réglable en hauteur Ø 80 - brunie	66.-	•
réglage fin en hauteur de 75-110 mm, combinable avec le set support 220821 et les rallonges de prisme			
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
75 - 110 mm	80 mm	2,44 kg	
2-220824	Support réglable en hauteur avec graduation - brunie	52.-	•
100	inclus Goupille filetée, réglage continu en hauteur entre 20-105 mm, Goupille filetée pour réglage en hauteur de vés de bridage		
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
134 mm	45 mm	0,52 kg	



2-220649	Rallonge vé 25 - brunie	10.-	•
compatible avec les primes, le set support 220821 et le support à vis 220822			
Longueur: (a)	Ø:	Poids:	
25 mm	22 mm	0,07 kg	
2-220649.1	Rallonge vé 50 - brunie	20.-	•
compatible avec les primes, le set support 220821 et le support à vis 220822			
Longueur: (a)	Ø:	Poids:	
50 mm	22 mm	0,14 kg	
2-220649.2	Rallonge vé 100 - brunie	23.-	•
compatible avec les primes, le set support 220821 et le support à vis 220822			
Longueur: (a)	Ø:	Poids:	
100 mm	22 mm	0,28 kg	
2-220649.3	Rallonge vé 150 - brunie	27.-	•
compatible avec les primes, le set support 220821 et le support à vis 220822			
Longueur: (a)	Ø:	Poids:	
150 mm	22 mm	0,42 kg	

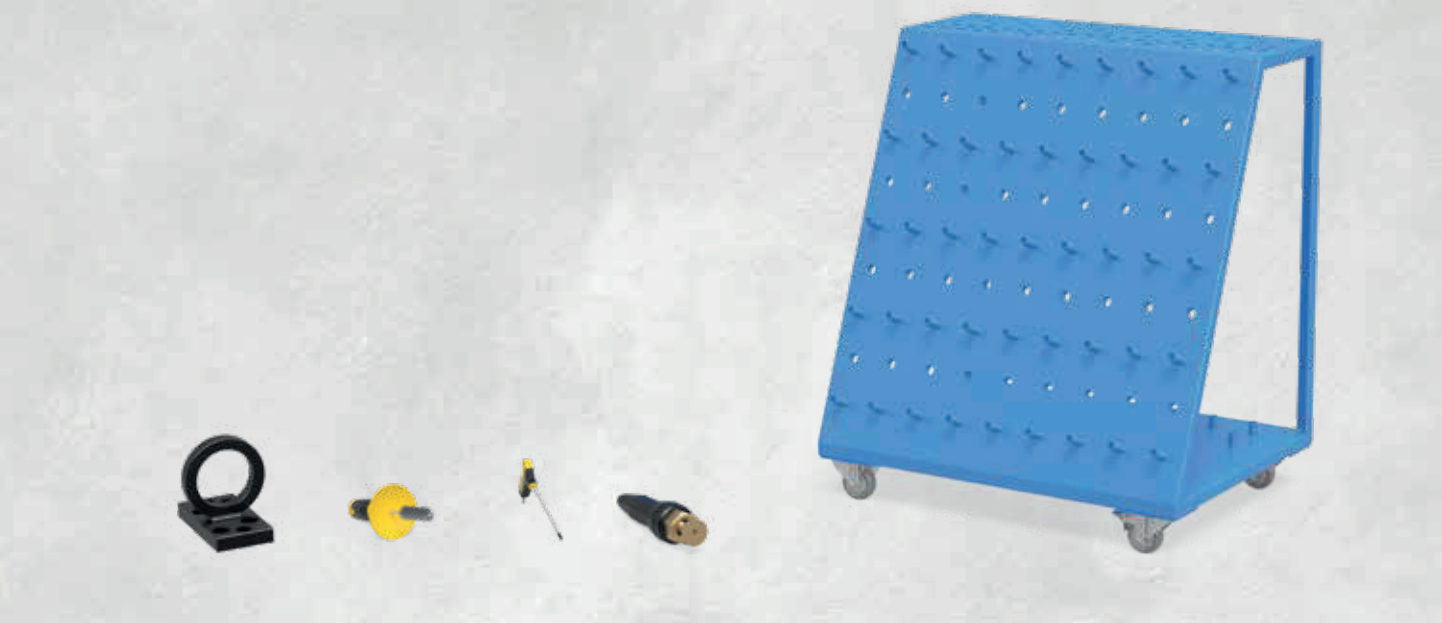


2-220669	Embout à visser - brunie	8.-	•
pour la fixation de prismes dans les trous			
Longueur: (a)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
12 mm	-	22 mm	0,04 kg
2-220821	Set support 11-pièces - brunie	53.-	•
mise à hauteur égale pour des différences de 1-100 mm, avec filetage M10			
Longueur: (a)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
-	125 mm	50 mm	2,01 kg
2-220821.1	Tour-Multi-bridage - brunie	26.-	•
support à hauteur variable, avec filetage M10			
Longueur: (a)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
-	125 mm	50 mm	0,39 kg
2-220821.2	Jeu de rondelles	27.-	•
épaisseur des rondelles: 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 10 / 20 / 40 / 50 mm rondelle 1/10" soit 2,54 mm comprise			
Longueur: (a)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
-	-	50 mm	1,62 kg



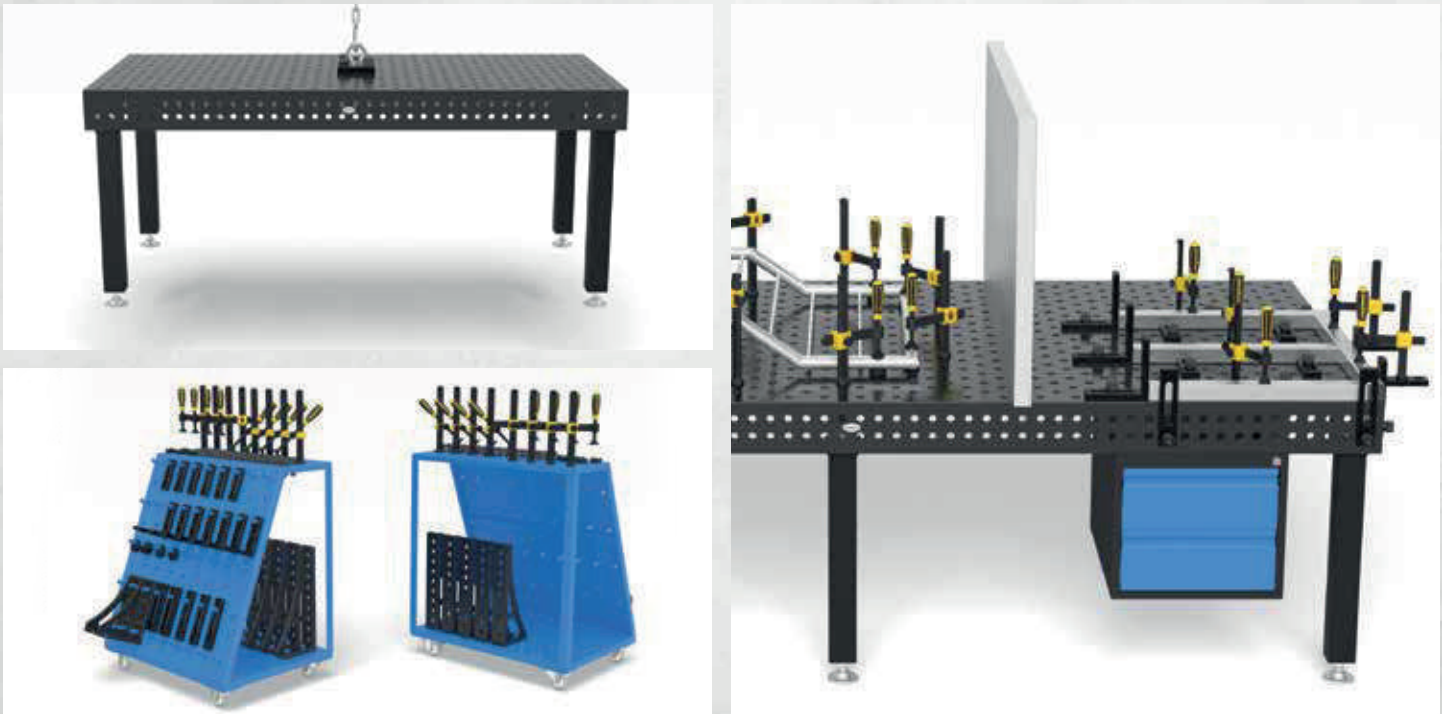
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-prism22

Accessoires Siegmund – des solutions pratiques, qui vous facilitent le travail.



Accessoires pratiques

Nous proposons des solutions pour tous les domaines – même petits. Peut importe que vous ayez besoin d'un support de torche de soudure à positionner de manière flexible ou de diviser une table de soudure pour deux postes de travail. Nos accessoires très pratiques, vous permettent de nombreuses possibilités.



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-accessories22



2-220910	Chariot pour accessoires - peinture poudre					814.- •
Poids total admissible 240 kg						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
650 mm		900 mm		1.020 mm	-	50,00 kg
2-280980	Cloison de protection soudure					220.- •
Fixation avec 2 boulons (16: 000520, 22: 002822, 28: 280511), peut comporter des rayures pour des raisons techniques, peinture couleur sur demande avec surcoût						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
1.600 mm		50 mm		800 mm	-	23,00 kg
2-220820	Brosse Ø 24 avec protection					21.- •
pour le nettoyage des alésages System						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
-		-		-	24 mm	0,06 kg
2-220820.10	Brosse Ø 24 pour perceuse / Pack de 10					65.- •
pour le nettoyage des alésages System						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
-		-		-	24 mm	0,06 kg



2-220852	Clé à six pans Dimension 5		17.-	●
jaune				
Hauteur: (c)		Poids:		
-		0,09 kg		
2-220920	Support de torche de soudure - brunie		27.-	●
s'emboîte dans les alésages System				
Hauteur: (c)		Poids:		
200 mm		0,36 kg		
2-000810	Prise de masse Confort		52.-	●
garantit un contact à 100% avec la table de soudure, Fixation dans les alésages System, Charge jusqu'à 500 ampères, Section de câble 70-95 mm².				
Hauteur: (c)		Poids:		
-		0,66 kg		



2-000830.N

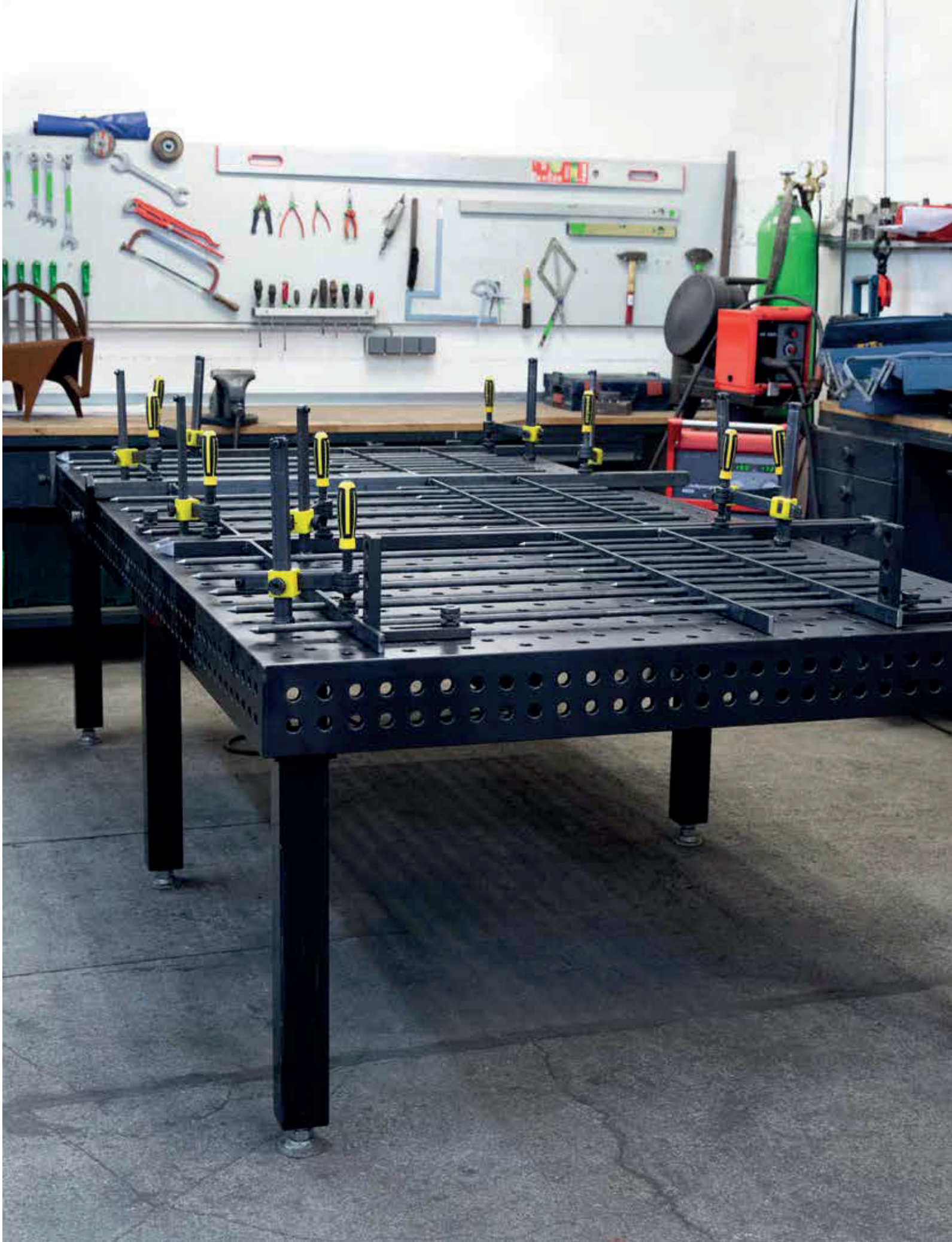


2-000835.N

2-000830.N	Anneau de transport avec platine - nitrurée				62.- •
●	1800 kg charge (avec 2x 280511), 1000 kg charge (avec 2x 002822), pour le transport sûr des tables de soudure et éléments Siegmund lourds, plus d'informations sur l'utilisation de cette référence sur internet!				
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
	150 mm	150 mm	25 mm	4,70 kg	
2-000835.N	Anneau de transport - nitrurée				113.- •
●	2500 kg charge (avec 2x 280511), 1000 kg charge (avec 2x 002822), 700 kg charge (avec 2x 160511), pour le transport sûr des tables de soudure et éléments Siegmund lourds, plus d'informations sur l'utilisation de cette référence sur internet!				
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
	200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg	



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-accessories22



= Résistance à la rayure

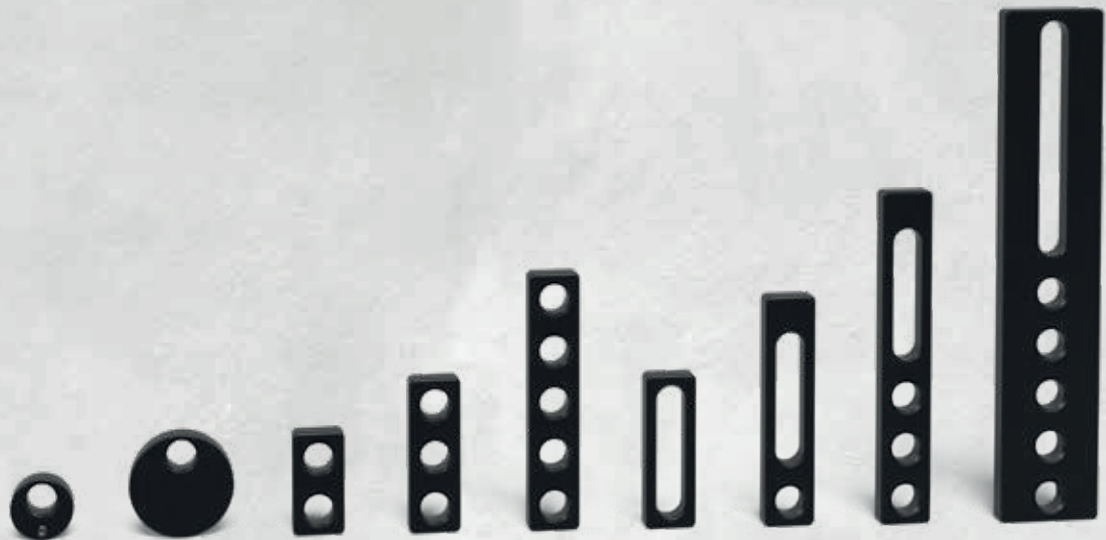
= Protection contre les projections de soudure

= Protection contre la corrosion

● = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

Nombreuses possibilités de bridage avec peu de manipulations grâce aux butées Siegmund.



Différentes dimensions et versions

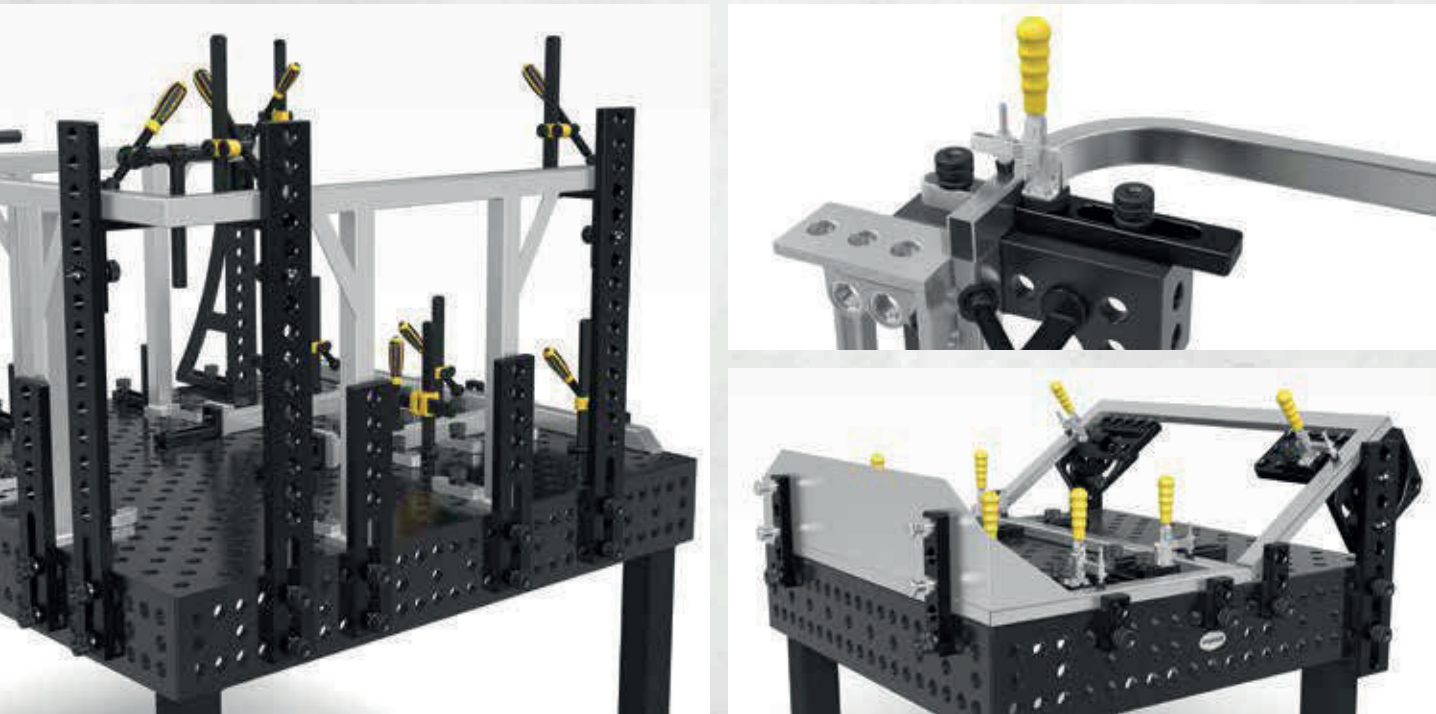
Que ce soit pour des raisons de manque de place ou pour positionner de grandes pièces, vous avez le choix entre de nombreuses longueurs. Pratiquement tous les accessoires sont nitrurés et sont de ce fait résistants à l'usure, à la corrosion et avec une durée de vie plus longue.

Manipulation rapide et facile

La combinaison d'alésages System avec des oblongs permet une grande flexibilité de bridages fixes et variables. Pour un positionnement précis, beaucoup de nos accessoires présentent une graduation fine. Pour la fixation sur les tables de soudure ou sur d'autres butées et équerres, nous conseillons nos boulons à billes rapides.

Coins et bords arrondis

Les rayons sur les angles et bords constituent une protection efficace des angles des accessoires. Grâce à cela, les pièces et les autres accessoires Siegmund sont protégées lors du montage et les risques de blessures et dommages lors de transports internes et externes sont réduits.



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-stop28



2-280401.N	Butée excentrique Ø 60 - nitrurée	23.-	•
pour encombrement réduit, rotation en continu			
Ø:	MS: (d)	Poids:	
60 mm	25 mm	0,42 kg	
2-280402.N	Butée excentrique Ø 60 avec filetage M10 - nitrurée	29.-	•
pour prise de masse, rotation en continu			
Ø:	MS: (d)	Poids:	
60 mm	25 mm	0,41 kg	
2-280403.N	Butée excentrique Ø 100 - nitrurée	29.-	•
utilisable comme point d'appui, rotation en continu			
Ø:	MS: (d)	Poids:	
100 mm	25 mm	1,40 kg	

MS=Épaisseur;



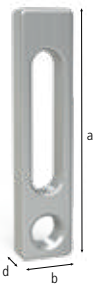
2-280416	Butée Flex 25x140 Acier - zinguée	26.-	•
oblong, pour encombrement réduit			
Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	WS: VB: Poids:
140 mm	40 mm	25 mm	6 mm 100 mm 0,37 kg
2-280412	Butée Flex 25x156 - Aluminium	25.-	•
oblong, pour le travail de l'inox, pour encombrement réduit			
Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	WS: VB: Poids:
156 mm	52 mm	25 mm	12 mm 100 mm 0,30 kg
2-280410.N	Butée universelle 150 L - nitrurée	42.-	•
oblong			
Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	WS: VB: Poids:
150 mm	50 mm	25 mm	- 100 mm 0,78 kg
2-280410.A	Butée universelle 150 L - Aluminium	44.-	•
oblong, pour le travail de l'inox			
Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	WS: VB: Poids:
150 mm	50 mm	25 mm	- 100 mm 0,30 kg

MS=Épaisseur; WS=Épaisseur; VB=Zone de réglage;

= Résistance à la rayure = Protection contre les projections de soudure = Protection contre la corrosion = Aluminium = Graduation fine



2-280420.N



2-280420.A



2-280410.1.N



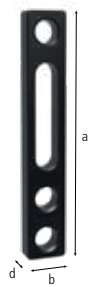
2-280410.2.N

2-280420.N	Butée universelle 225 L - nitrurée					64.-	•
	combinable avec les prismes et adaptateurs						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:		
	225 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,40 kg		
2-280420.A	Butée universelle 225 L - Aluminium					64.-	•
	pour le travail de l'inox, combinable avec les prismes et adaptateurs						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:		
	225 mm	50 mm	25 mm	100 mm	0,55 kg		
2-280410.1.N	Butée universelle 200 L - nitrurée					49.-	•
	oblong						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:		
	200 mm	50 mm	25 mm	150 mm	1,00 kg		
2-280410.2.N	Butée universelle 250 L - nitrurée					52.-	•
	oblong						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:		
	250 mm	50 mm	25 mm	200 mm	1,20 kg		

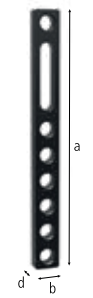
MS=Épaisseur; VB=Zone de réglage;



2-280421



2-280426.N



2-280427.N

2-280421	Butée universelle 225 L FDS avec contact sur ressort - brunie					64.-	•
	avec contact sur ressort						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:		
	225 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,40 kg		
2-280426.N	Butée universelle 300 - nitrurée					64.-	•
	3 alésages						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:		
	300 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,85 kg		
2-280427.N	Butée universelle 500 - nitrurée					85.-	•
	7 alésages						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:		
	500 mm	50 mm	25 mm	100 mm	3,30 kg		

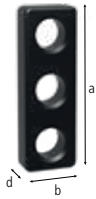
MS=Épaisseur; VB=Zone de réglage;



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-stop28



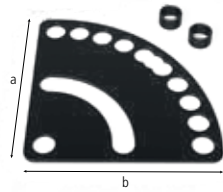
2-280407.N



2-280408.N



2-280409.N



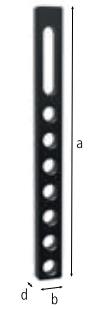
2-280455.N

2-280407.N	Butée universelle 100 - nitrurée				27.-	•
	2 alésages, entraxe entre alésage 50 mm					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	Poids:		
	100 mm	50 mm	25 mm	0,75 kg		
2-280408.N	Butée universelle 150 - nitrurée				34.-	•
	3 alésages, entraxe entre alésage 50 mm					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	Poids:		
	150 mm	50 mm	25 mm	1,10 kg		
2-280409.N	Butée universelle 250 - nitrurée				49.-	•
	5 alésages, entraxe entre alésage 50 mm					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	Poids:		
	250 mm	50 mm	25 mm	1,80 kg		
2-280455.N	Équerre angulaire réglable - nitrurée				59.-	•
	compris 2x entretoise, réglage en continu de 0-90°					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	Poids:		
	250 mm	250 mm	5 mm	1,50 kg		

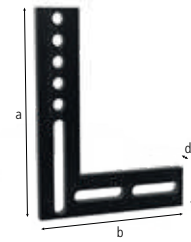
MS=Épaisseur;



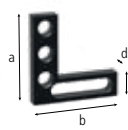
2-280422.N



2-280424.N



2-280444



2-280445

2-280422.N	Butée universelle 325 L - nitrurée					65.-	•
	3 alésages						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	VB:	Poids:	
	325 mm	50 mm	-	25 mm	100 mm	2,10 kg	
2-280424.N	Butée universelle 525 L - nitrurée					82.-	•
	7 alésages						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	VB:	Poids:	
	525 mm	50 mm	-	25 mm	100 mm	3,50 kg	
2-280444	Équerre à plat 500 grand - brunie					224.-	•
	5 alésages, pour réglage 90°						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	VB:	Poids:	
	500 mm	375 mm	100 mm	25 mm	-	12,00 kg	
2-280445	Équerre à plat 175 petit - brunie					90.-	•
	3 alésages						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	VB:	Poids:	
	175 mm	175 mm	50 mm	25 mm	-	1,85 kg	

MS=Épaisseur; VB=Zone de réglage;

= Résistance à la rayure

= Graduuation fine

= Protection contre les projections de soudure

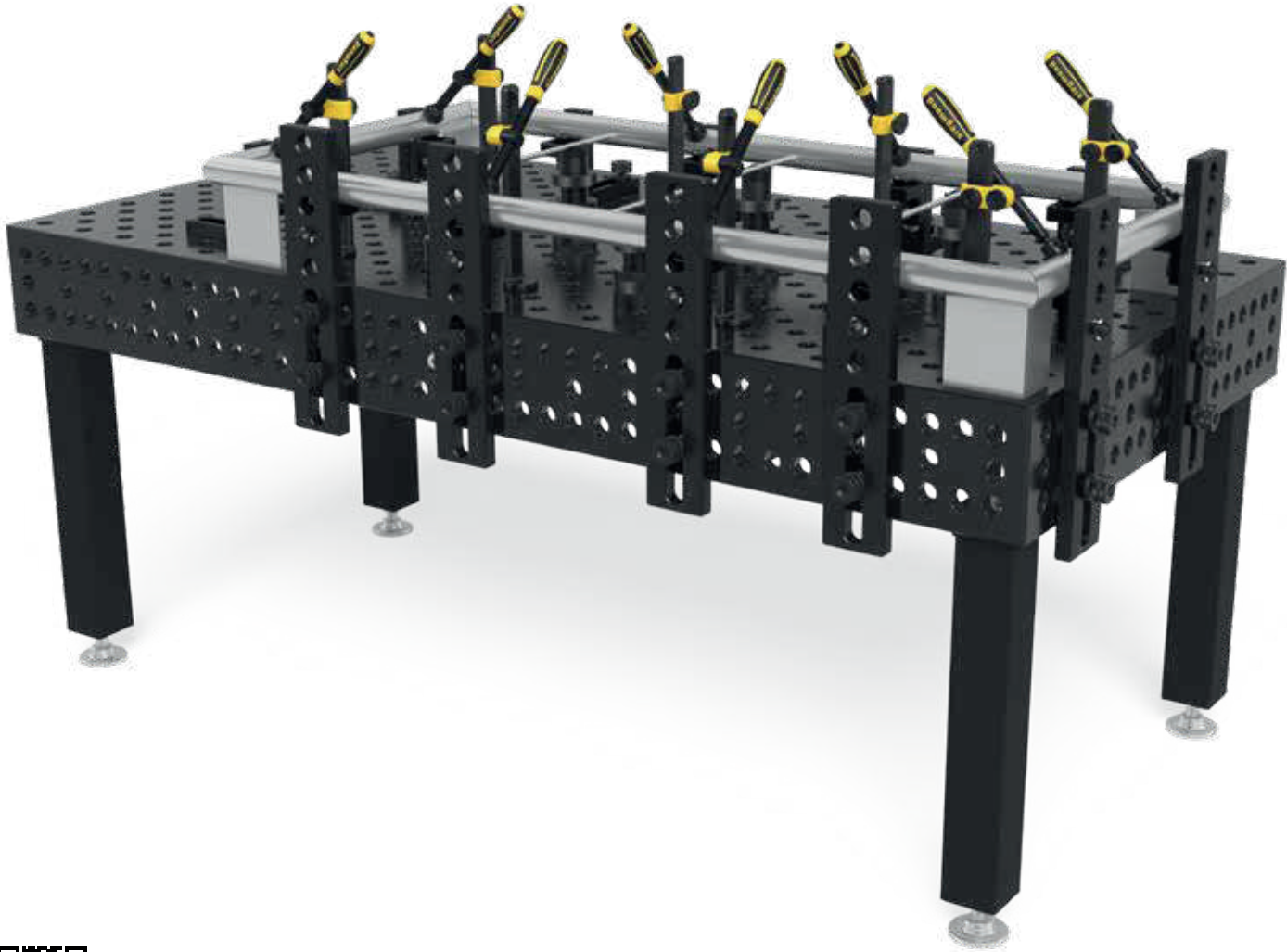
= Protection contre la corrosion

= Aluminium



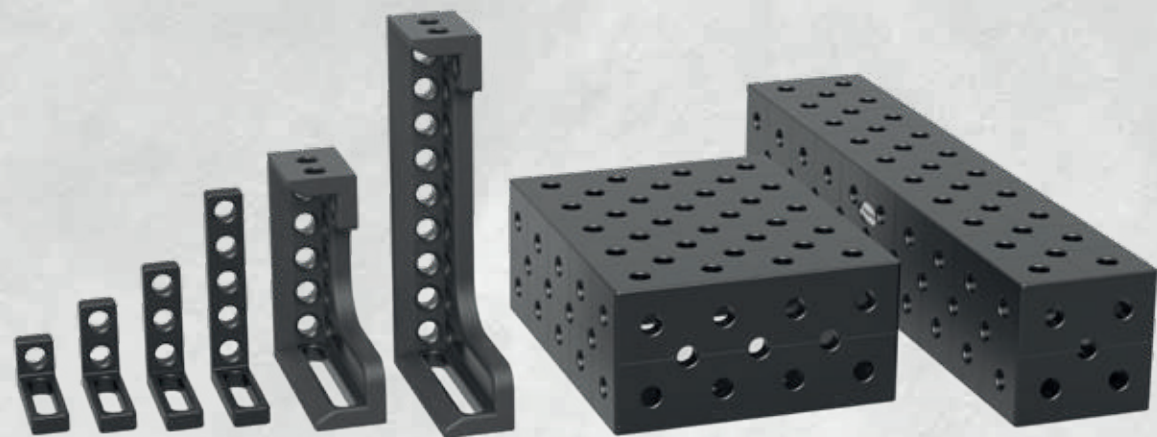
2-280430.N	Butée universelle 500 S - nitrurée					88.-	•
  	5 alésages						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:		
	500 mm	100 mm	25 mm	200 mm	7,90 kg		
2-280432.N	Butée universelle 750 S - nitrurée					112.-	•
  	10 alésages						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:		
	750 mm	100 mm	25 mm	200 mm	12,10 kg		
2-280434.N	Butée universelle 1000 S - nitrurée					126.-	•
  	15 alésages						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	MS: (d)	VB:	Poids:		
	1.000 mm	100 mm	25 mm	200 mm	16,30 kg		

MS=Épaisseur; VB=Zone de réglage;



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-stop28

Travaillez facilement en trois dimensions avec les équerres Siegmund.



Différentes dimensions et versions

Choisissez parmi de nombreuses formes, variantes et tailles. Pratiquement tous les accessoires sont nitrurés et sont de ce fait résistants à l'usure, à la corrosion et avec une durée de vie plus longue. Pour le travail de l'inox, nous proposons également des équerres spéciales en aluminium.

Travaillez facilement en trois dimensions

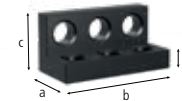
Que ce soit comme butée pour des pièces ou comme rallonge de table – avec les équerres de bridage Siegmund vous accédez au monde du bridage tridimensionnel. Pour un positionnement précis, beaucoup de nos accessoires présentent une graduation fine. Pour la fixation sur les tables de soudure ou sur d'autres butées et équerres, nous conseillons nos boulons à billes rapides.

Coins et bords arrondis

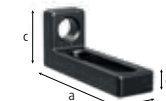
Les rayons sur les angles et bords constituent une protection efficace des angles des accessoires. Grâce à cela, les pièces et les autres accessoires Siegmund sont protégées lors du montage et les risques de blessures et dommages lors de transports internes et externes sont réduits.



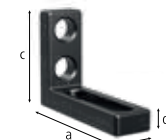
2-280105.N



2-280107.N



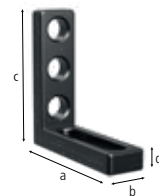
2-280109.N



2-280109.1.N

2-280105.N	Butée et équerre de bridage 75 L - nitrurée					52.- •
	alésage / alésage					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	75 mm	50 mm	75 mm	25 mm	1,00 kg	
2-280107.N	Équerre de fixation - nitrurée					131.- •
	pour relier des tables de soudure avec des rails					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	75 mm	150 mm	75 mm	25 mm	2,90 kg	
2-280109.N	Butée et équerre de bridage 175 SL - nitrurée					86.- •
	alésage / oblong					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	175 mm	50 mm	75 mm	25 mm	1,40 kg	
2-280109.1.N	Butée et équerre de bridage 175 ML - nitrurée					92.- •
	alésage / oblong					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	175 mm	50 mm	125 mm	25 mm	1,80 kg	

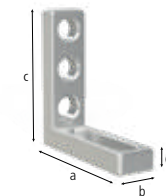
MS=Épaisseur;



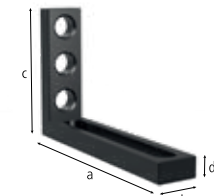
2-280110.N



2-280110.G



2-280110.A



2-280115.N

2-280110.N	Butée et équerre de bridage 175 L - nitrurée					109.- •
	alésage / oblong					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,95 kg	
2-280110.G	Butée et équerre de bridage 175 L - brunie					100.- •
	alésage / oblong					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,90 kg	
2-280110.A	Butée et équerre de bridage 175 L - Aluminium					122.- •
	alésage / oblong					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	0,80 kg	
2-280115.N	Butée et équerre de bridage 275 WL - nitrurée					120.- •
	alésage / oblong 200					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
	275 mm	50 mm	175 mm	25 mm	2,50 kg	

MS=Épaisseur;

= Résistance à la rayure

= Protection contre les projections de soudure

= Protection contre la corrosion

= Graduation fine

= Aluminium

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

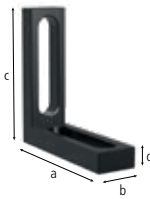
Explications voir page 3

www.siegmund.com

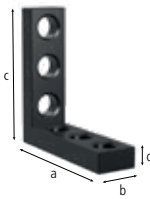
167



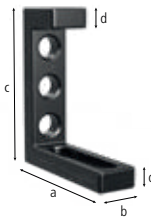
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-square28



2-280111.N



2-280113.N



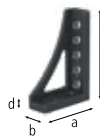
2-280114.N



2-280112.N

2-280111.N	Butée et équerre de bridage 175 WL - nitrurée					109.-	•
	oblong / oblong 100, flexible dans toutes les directions						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,80 kg		
2-280113.N	Butée et équerre de bridage 175 VL - nitrurée					101.-	•
	alésage / alésage						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	2,40 kg		
2-280114.N	Butée et équerre de bridage 200 L - nitrurée					133.-	•
	alésage / oblong						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	175 mm	50 mm	200 mm	25 mm	2,71 kg		
2-280112.N	Butée et équerre de bridage 275 L - nitrurée					120.-	•
	alésage / oblong, équerre et rallonge de table pour pièces légères						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	175 mm	50 mm	275 mm	25 mm	2,80 kg		

MS=Épaisseur;



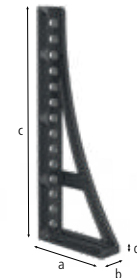
2-280152.N



2-280162.N



2-280166.N



2-280167.N

2-280152.N	Butée et équerre de bridage 300 G - nitrurée					172.-	•
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, Matériau: GGG40						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	200 mm	75 mm	300 mm	27 mm	6,52 kg		
2-280162.N	Butée et équerre de bridage 500 G - nitrurée					224.-	•
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, Matériau: GGG40						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	200 mm	75 mm	500 mm	27 mm	9,40 kg		
2-280166.N	Butée et équerre de bridage 750 G gauche - nitrurée					274.-	•
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, Matériau: GGG40						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	276 mm	85 mm	750 mm	27 mm	13,60 kg		
2-280167.N	Butée et équerre de bridage 750 G droite - nitrurée					274.-	•
	butée droite, adaptée comme rallonge de table, Matériau: GGG40						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	276 mm	85 mm	750 mm	27 mm	13,60 kg		

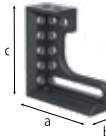
MS=Épaisseur;



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-square28



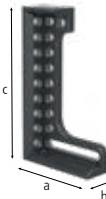
2-280124.N



2-280126.N



2-280130.N



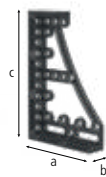
2-280132.N

2-280124.N	Butée et équerre de bridage 300 GK gauche - nitrurée					270.-	•
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	12,90 kg		
2-280126.N	Butée et équerre de bridage 300 GK droite - nitrurée					270.-	•
	butée droite, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	12,90 kg		
2-280130.N	Butée et équerre de bridage 500 GK gauche - nitrurée					334.-	•
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	280 mm	95 mm	500 mm	27 mm	17,50 kg		
2-280132.N	Butée et équerre de bridage 500 GK droite - nitrurée					334.-	•
	butée droite, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	280 mm	95 mm	500 mm	27 mm	17,50 kg		

MS=Épaisseur;



2-280134.N



2-280136.N



2-280144.N



2-280146.N

2-280134.N	Butée et équerre de bridage 600 GK gauche - nitrurée					406.-	•
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	22,50 kg		
2-280136.N	Butée et équerre de bridage 600 GK droite - nitrurée					406.-	•
	butée droite, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	22,50 kg		
2-280144.N	Butée et équerre de bridage 800 GK gauche - nitrurée					497.-	•
	butée gauche, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	27,00 kg		
2-280146.N	Butée et équerre de bridage 800 GK droite - nitrurée					497.-	•
	butée droite, adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	27,00 kg		

MS=Épaisseur;

= Résistance à la rayure

= Protection contre les projections de soudure

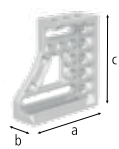
= Protection contre la corrosion

= Graduuation fine

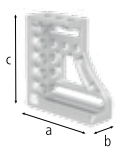
• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

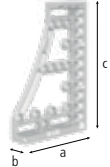
Explications voir page 3



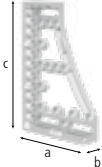
2-280120



2-280121



2-280138



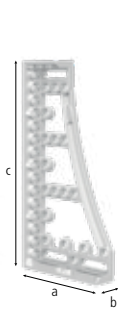
2-280139

2-280120	Butée et équerre de bridage 300 GK gauche - Alu-Titane	276.-	•
	adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, la dureté de l'acier allié nitruré n'est pas atteinte, nous conseillons de commander par paire		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	280 mm	95 mm	300 mm
			MS: (d)
			27 mm
			Poids:
			5,00 kg
2-280121	Butée et équerre de bridage 300 GK droite - Alu-Titane	276.-	•
	adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, la dureté de l'acier allié nitruré n'est pas atteinte, nous conseillons de commander par paire		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	280 mm	95 mm	300 mm
			MS: (d)
			27 mm
			Poids:
			5,00 kg
2-280138	Butée et équerre de bridage 600 GK gauche - Alu-Titane	432.-	•
	adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, la dureté de l'acier allié nitruré n'est pas atteinte, nous conseillons de commander par paire		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	376 mm	95 mm	600 mm
			MS: (d)
			27 mm
			Poids:
			8,70 kg
2-280139	Butée et équerre de bridage 600 GK droite - Alu-Titane	432.-	•
	adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, la dureté de l'acier allié nitruré n'est pas atteinte, nous conseillons de commander par paire		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	376 mm	95 mm	600 mm
			MS: (d)
			27 mm
			Poids:
			8,70 kg

MS=Épaisseur;



2-280140



2-280141



2-280148



2-280149

2-280140	Butée et équerre de bridage 800 GK gauche - Alu-Titane	530.-	•
	adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, la dureté de l'acier allié nitruré n'est pas atteinte, nous conseillons de commander par paire		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	376 mm	95 mm	800 mm
			MS: (d)
			27 mm
			Poids:
			10,40 kg
2-280141	Butée et équerre de bridage 800 GK droite - Alu-Titane	530.-	•
	adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, la dureté de l'acier allié nitruré n'est pas atteinte, nous conseillons de commander par paire		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	376 mm	95 mm	800 mm
			MS: (d)
			27 mm
			Poids:
			10,40 kg
2-280148	Butée et équerre de bridage 1200 GK gauche - Alu-Titane	839.-	•
	adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, la dureté de l'acier allié nitruré n'est pas atteinte, nous conseillons de commander par paire		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	376 mm	95 mm	1.200 mm
			MS: (d)
			27 mm
			Poids:
			13,50 kg
2-280149	Butée et équerre de bridage 1200 GK droite - Alu-Titane	839.-	•
	adaptée comme rallonge de table, pour pièces lourdes, la dureté de l'acier allié nitruré n'est pas atteinte, nous conseillons de commander par paire		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	376 mm	95 mm	1.200 mm
			MS: (d)
			27 mm
			Poids:
			13,50 kg

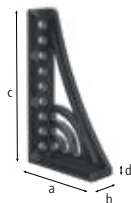
MS=Épaisseur;



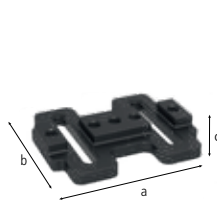
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-square28



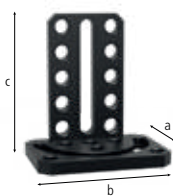
2-280164.N



2-280165.N



2-280195.N



2-280101.N

2-280164.N	Butée et équerre de bridage 500 G avec angle de rotation gauche - nitrurée	313.-	•
	adaptée comme rallonge de table, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	276 mm	95 mm	500 mm
			MS: (d)
			27 mm
			Poids:
			11,50 kg
2-280165.N	Butée et équerre de bridage 500 G avec angle de rotation droite - nitrurée	313.-	•
	adaptée comme rallonge de table, Matériau: GGG40, nous conseillons de commander par paire		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	276 mm	95 mm	500 mm
			MS: (d)
			27 mm
			Poids:
			11,50 kg
2-280195.N	Base de translation - nitrurée	348.-	•
	La combinaison d'une équerre avec une embase de translation permet la translation de l'équerre suivant deux axes, Matériau: GGG40		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	350 mm	300 mm	50 mm
			MS: (d)
			-
			Poids:
			16,00 kg
2-280101.N	Équerre rotative 275 - nitrurée	372.-	•
	réglage en continu de 0-180°		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	180 mm	250 mm	275 mm
			MS: (d)
			-
			Poids:
			10,20 kg

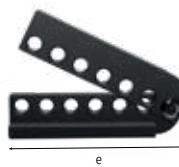
MS=Épaisseur;



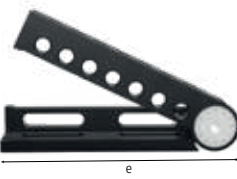
2-280190.N



2-280191.N



2-280170.N



2-280171.N

2-280190.N	Liaison d'angle standard fonte petit - nitrurée	242.-	•
	rallonge de table en diagonal à 45°, Matériau: GGG40		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	200 mm	150 mm	120 mm
			SL: (e)
			-
			Poids:
			11,80 kg
2-280191.N	Liaison d'angle Fonte grand modèle - nitrurée	324.-	•
	rallonge de table en diagonal à 45°, Matériau: GGG40		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	200 mm	200 mm	170 mm
			SL: (e)
			-
			Poids:
			15,70 kg
2-280170.N	Équerre universelle à serrage mécanique - nitrurée	406.-	•
	gabarit de réglage inclus, réglage au degré près de 10° à 150°		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	-	-	-
			SL: (e)
			350 mm
			Poids:
			14,50 kg
2-280171.N	Équerre universelle à serrage hydromécanique - nitrurée	672.-	•
	réglage en continu de 0-225°, clé six pans intérieurs de 14 (280854) adaptée non comprise		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	-	-	-
			SL: (e)
			475 mm
			Poids:
			23,00 kg

SL=Longueur des branches;

= Graduati

= Aluminium

= Titane

= Résistance à la rayure

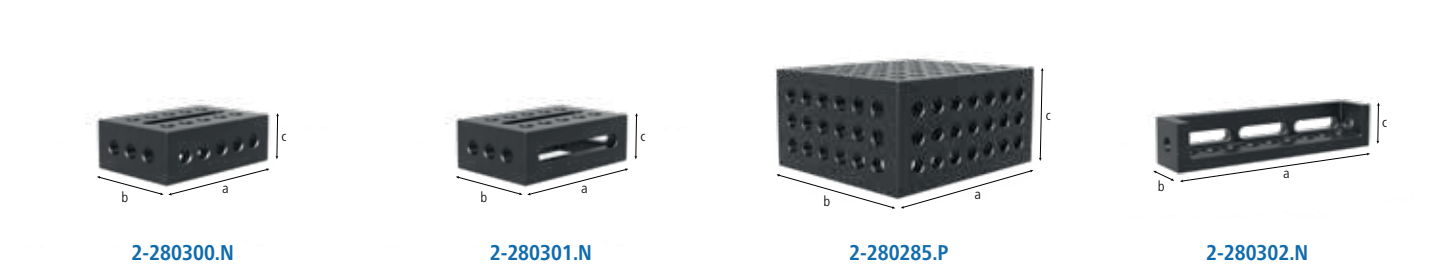
= Protection contre les projections de soudure

= Protection contre la corrosion

• = Article produit en stock

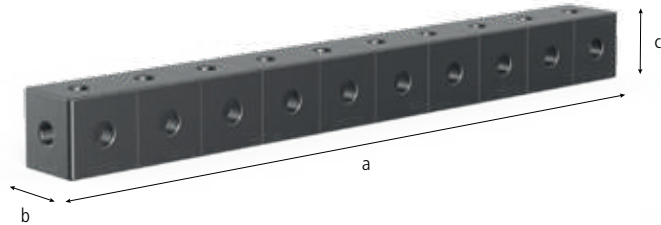
○ = Article produit sur commande

Explications voir page 3

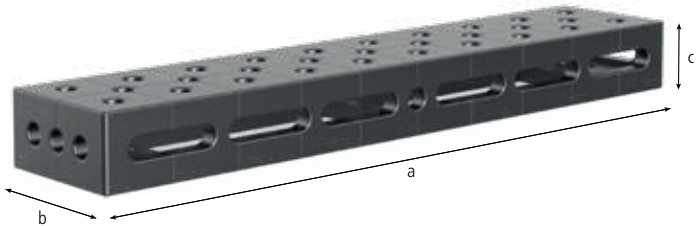


2-280300.N	Cadre support et de bridage Fonte 300x200x100 droite - nitrurée					346.-	•
  	butée droite, entraxe entre alésage 50 mm, Matériau: GGG40						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	300 mm	200 mm	100 mm	25 mm	19,50 kg		
2-280301.N	Cadre support et de bridage Fonte 300x200x100 gauche - nitrurée					346.-	•
  	butée gauche, entraxe entre alésage 50 mm, Matériau: GGG40						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	300 mm	200 mm	100 mm	25 mm	19,50 kg		
2-280285.P	Prisme de bridage 400x350x200 - nitrurée plasma					780.-	•
  	5 faces, entraxe entre alésage 50 mm						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	400 mm	350 mm	200 mm	25 mm	60,00 kg		
2-280302.N	Equerre à entraxe réglable - nitrurée					287.-	•
  	rallonge de table quatre faces, montage sur table ou butée, Matériau: GGG40						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:		
	500 mm	100 mm	100 mm	-	15,80 kg		

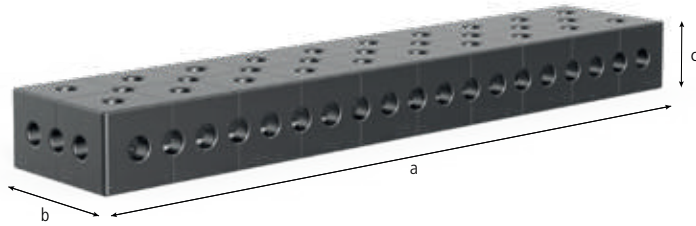
MS=Épaisseur;



Rail de bridage - nitrurée plasma						
élément de liaison polyvalent						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
2-280303.P	1.000 mm	100 mm	100 mm	25 mm	48,00 kg	777.- ○
2-280303.1.P	2.000 mm	100 mm	100 mm	25 mm	95,00 kg	1'264.- ○
2-280303.2.P	3.000 mm	100 mm	100 mm	25 mm	141,00 kg	2'048.- ○
MS=épaisseur;						



Poutre en U 200/100 oblong - nitrurée plasma						
avec oblong, pour relier des tables (avec les boulons de liaison 280560.N), comme rallonge ou montage en vertical, à partir de 500 mm avec filetages de montage des pieds, à partir de 1000 mm, le soutien par un pied est nécessaire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
2-280311.P	500 mm	200 mm	100 mm	25 mm	40,00 kg	563.- •
2-280312.P	500 mm	200 mm	100 mm	25 mm	40,00 kg	563.- •
2-280321.P	1.000 mm	200 mm	100 mm	25 mm	72,00 kg	893.- •
2-280322.P	1.000 mm	200 mm	100 mm	25 mm	72,00 kg	893.- •
MS=Épaisseur;						



Poutre en U 200/100 - nitrurée plasma						
avec quadrillage diagonal, pour relier des tables (avec les boulons de liaison 280560.N), comme rallonge ou montage en vertical, à partir de 1000 mm avec filetages de montage des pieds, à partir de 1000 mm, le soutien par un pied est nécessaire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
2-280310.P	500 mm	200 mm	100 mm	25 mm	31,00 kg	464.- ●
2-280320.P	1.000 mm	200 mm	100 mm	25 mm	75,00 kg	811.- ●
2-280330.P	1.500 mm	200 mm	100 mm	25 mm	108,00 kg	1'227.- ●
2-280340.P	2.000 mm	200 mm	100 mm	25 mm	141,00 kg	1'574.- ●

MS=Épaisseur;



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-square28

 = Résistance à la rayure

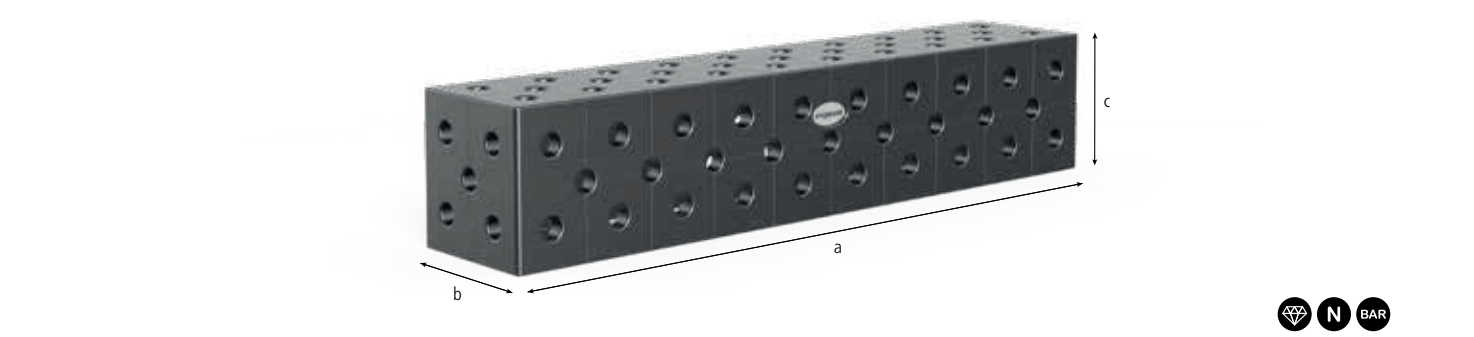
 = Protection contre les projections de soudure

 = Protection contre la corrosion

• = Article produit en stock

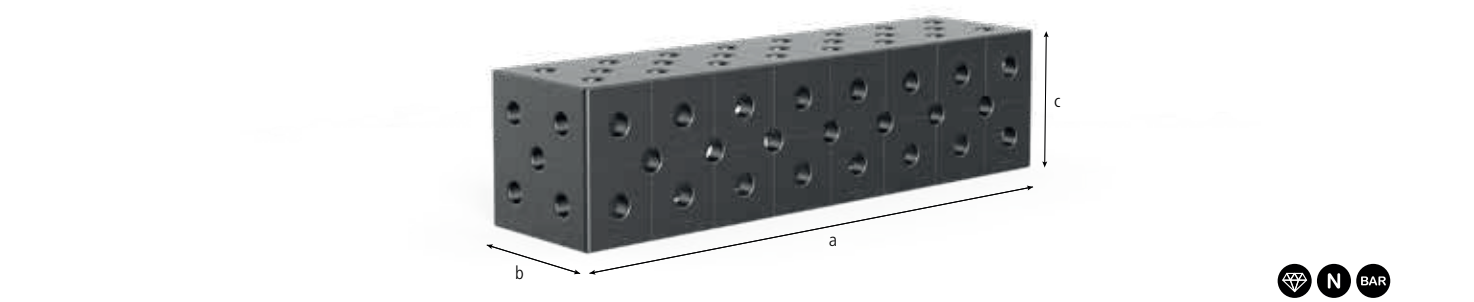
○ = Article produit sur commande

Explications voir page 3



Poutre en U 200/200 - nitrurée plasma					
avec quadrillage diagonal, pour relier des tables (avec les boulons de liaison 280560.N), comme rallonge ou montage en vertical, à partir de 500 mm avec filetages de montage des pieds, à partir de 1000 mm, le soutien par un pied est nécessaire, montage sur rail possible avec pied 280371					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:
2-280396.P	100 mm	200 mm	200 mm	25 mm	21,00 kg
2-280396.1.P	200 mm	200 mm	200 mm	25 mm	31,00 kg
2-280360.P	500 mm	200 mm	200 mm	25 mm	67,00 kg
2-280370.P	1.000 mm	200 mm	200 mm	25 mm	120,00 kg
2-280380.P	1.500 mm	200 mm	200 mm	25 mm	172,00 kg
2-280390.P	2.000 mm	200 mm	200 mm	25 mm	225,00 kg
2-280391.P	2.400 mm	200 mm	200 mm	25 mm	266,00 kg
2-280392.P	3.000 mm	200 mm	200 mm	25 mm	331,00 kg
2-280394.P	4.000 mm	200 mm	200 mm	25 mm	439,00 kg

MS=Épaisseur;



Poutre en U 200/200 longueur spéciale - nitrurée plasma					
avec quadrillage diagonal, pour relier des tables (avec les boulons de liaison 280560.N), comme rallonge ou montage en vertical, à partir de 500 mm avec filetages de montage des pieds, à partir de 1000 mm, le soutien par un pied est nécessaire, montage sur rail possible avec pied 280371, Remise: à partir de 5 poutres: 5 %, à partir de 10 poutres: 10 %, à partir de 20 poutres: 15 %.					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:
2-280362.P	600 mm	200 mm	200 mm	25 mm	77,00 kg
2-280366.P	800 mm	200 mm	200 mm	25 mm	99,00 kg
2-280374.P	1.200 mm	200 mm	200 mm	25 mm	140,00 kg
2-280378.P	1.400 mm	200 mm	200 mm	25 mm	162,00 kg
2-280382.P	1.600 mm	200 mm	200 mm	25 mm	182,00 kg
2-280386.P	1.800 mm	200 mm	200 mm	25 mm	204,00 kg

MS=Épaisseur;



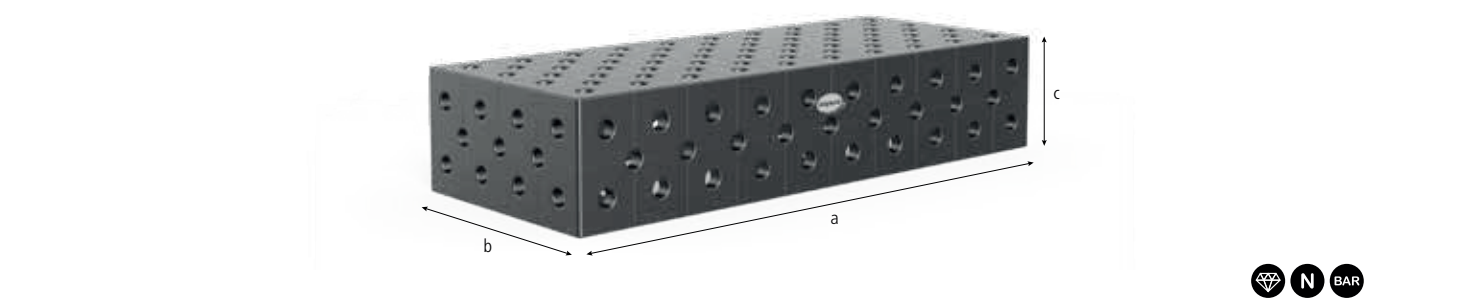
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-square28



System 28 EXTREME 8.7 PREMIUM LIGHT

Poutre en U 200/200 Premium Light - Acier pour outillage 8.7 - nitrurée plasma					
jusqu'à 40% de gain en poids, pour relier des tables (avec des boulons de liaison 800562.N), comme rallonge ou montage en vertical, pour le bridage avec le boulon 280511 la rondelle 800653.N est nécessaire, à partir de 500 mm avec filetages de montage des pieds, à partir de 1000 mm, le soutien par un pied est nécessaire, montage sur rail possible avec pied 280371					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:
2-800360.P	500 mm	200 mm	200 mm	15 mm	42,00 kg
2-800370.P	1.000 mm	200 mm	200 mm	15 mm	76,00 kg
2-800380.P	1.500 mm	200 mm	200 mm	15 mm	110,00 kg
2-800390.P	2.000 mm	200 mm	200 mm	15 mm	143,00 kg

MS=Épaisseur;



Poutre en U 400/200 avec quadrillage diagonal - nitrurée plasma					
avec quadrillage diagonal, pour relier des tables (avec les boulons de liaison 280560.N), comme rallonge ou montage en vertical, à partir de 500 mm avec filetages de montage des pieds, à partir de 1000 mm, le soutien par un pied est nécessaire, montage sur rail possible avec pied 280371					
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:
2-280360.2.P	500 mm	400 mm	200 mm	25 mm	107,00 kg
2-280370.2.P	1.000 mm	400 mm	200 mm	25 mm	188,00 kg
2-280374.2.P	1.200 mm	400 mm	200 mm	25 mm	216,00 kg
2-280380.2.P	1.500 mm	400 mm	200 mm	25 mm	260,00 kg
2-280390.2.P	2.000 mm	400 mm	200 mm	25 mm	336,00 kg
2-280391.2.P	2.400 mm	400 mm	200 mm	25 mm	392,00 kg
2-280392.2.P	3.000 mm	400 mm	200 mm	25 mm	489,00 kg
2-280394.2.P	4.000 mm	400 mm	200 mm	25 mm	641,00 kg

MS=Épaisseur;

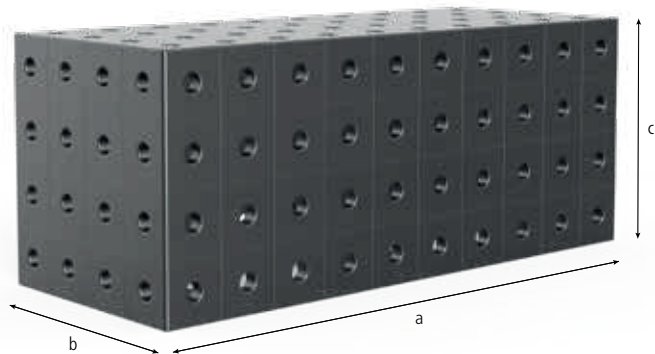
= Résistance à la rayure

= Protection contre les projections de soudure

= Protection contre la corrosion

● = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande



Poutre en U 400/400 - nitrurée plasma

pour les montages de pièces lourdes (liaison avec le boulon 280560.N nécessaire), pour relier des tables (avec les boulons de liaison 280560.N), à partir de 500 mm avec filetages de montage des pieds, à partir de 1000 mm, le soutien par un pied est nécessaire, montage sur rail possible avec pied 280371, Quadrillage diagonal sur demande

	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:	
2-280360.3.P	500 mm	400 mm	400 mm	25 mm	176,00 kg	1'411.- ○
2-280370.3.P	1.000 mm	400 mm	400 mm	25 mm	295,00 kg	2'353.- ●
2-280374.3.P	1.200 mm	400 mm	400 mm	25 mm	340,00 kg	2'672.- ○
2-280380.3.P	1.500 mm	400 mm	400 mm	25 mm	414,00 kg	3'400.- ○
2-280390.3.P	2.000 mm	400 mm	400 mm	25 mm	533,00 kg	4'131.- ○
2-280391.3.P	2.400 mm	400 mm	400 mm	25 mm	622,00 kg	5'152.- ○
2-280392.3.P	3.000 mm	400 mm	400 mm	25 mm	770,00 kg	6'210.- ●
2-280394.3.P	4.000 mm	400 mm	400 mm	25 mm	1.007,00 kg	8'423.- ○

MS=Épaisseur;



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-square28



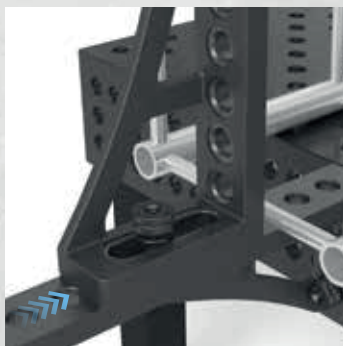
Face supérieure

La face supérieure peut servir de fixation d'accessoires supplémentaires (Equerres, butées, prismes, ...) ou comme surface d'appui pour des pièces.



Face avant

La face avant de l'équerre offre une surface de bridage robuste avec de nombreuses possibilités de bridage. En combinant avec des butées ou des équerres avec oblong, vous pouvez régler la hauteur avec flexibilité.



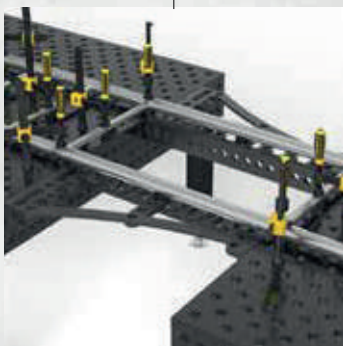
Face inférieure

Grâce aux oblongs sur la face inférieure, vous pouvez positionner l'équerre au millimètre sur la table ou sur les bandeaux comme rallonge de table.



Graduation fine

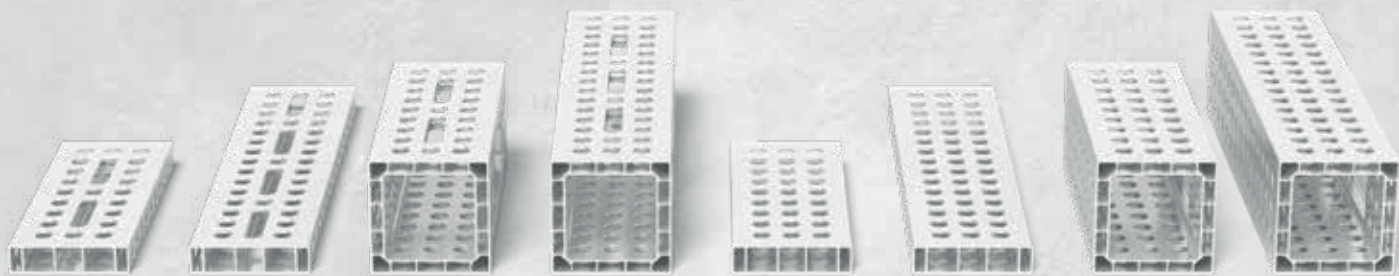
Pour un positionnement précis, beaucoup de nos accessoires présentent une graduation fine.



Côté butée

La partie large de la butée peut servir de surface supplémentaire de bridage, par exemple pour une rallonge de table.

De grands éléments de bridage rendus légers et économiques pour vous!
Déplacez de grands éléments sans palan ni élévateur.

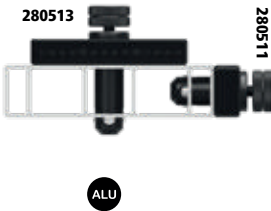
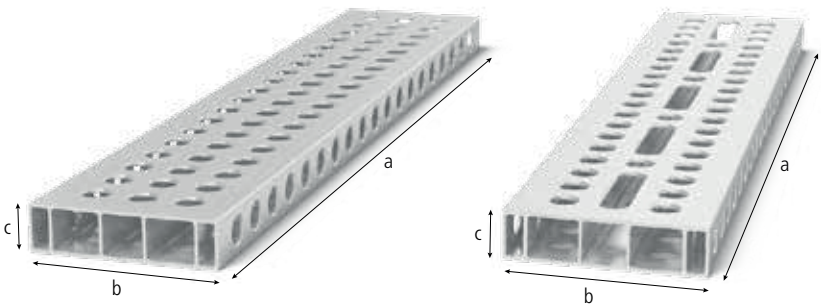
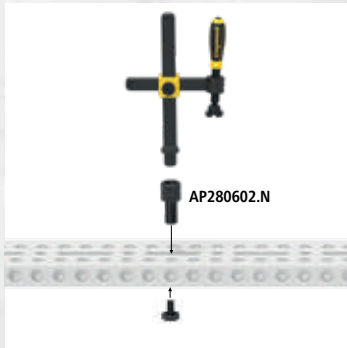
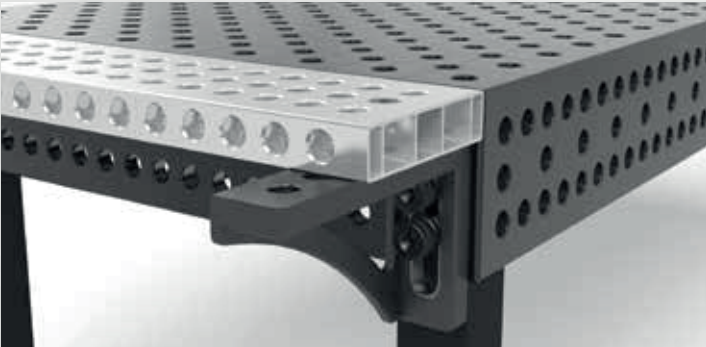


Eléments de bridage légers

L'utilisation d'aluminium permet de réaliser des surfaces de bridage stables 75 à 90% plus légères que des éléments de bridage comparables. Le poids réduit permet de positionner et de brider manuellement des profilés Alu de grandes dimensions.

Accessoires adaptés

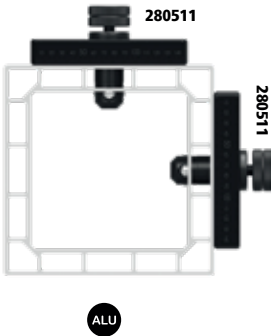
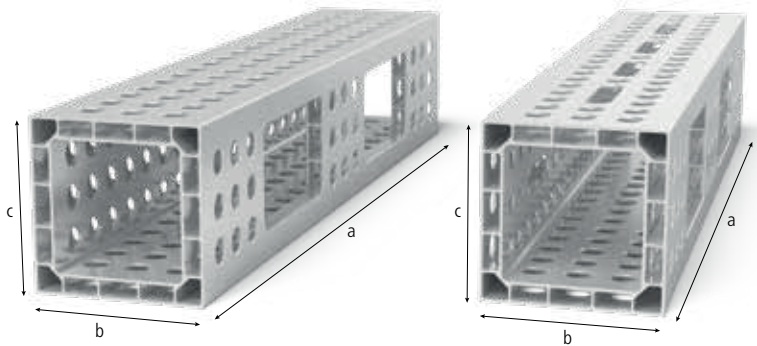
Pour fixer les profilés Alu, nous conseillons nos boulons sans rainure, qui facilitent grâce à leur surface lisse la mise en place dans les alésages System. Pour l'utilisation de pinces de bridage sur les profilés Alu, nous conseillons les adaptateurs pour compenser la faible épaisseur. Pour fixer les profilés Alu en bout, nous conseillons nos adaptateurs de liaison de table.



Butée de profil Alu 200x50 mm

Butée très robuste grâce à un dimensionnement de grande taille. Version avec quadrillage diagonal complet avec beaucoup plus de possibilités de bridage. Version avec oblong: Bridage variable également possible en angle. Boulons sans rainure triple nécessaire, comme rallonge de table ou surface de bridage verticale, à partir de 1000 mm, le soutien par un pied est nécessaire (Douille de réduction 000546 nécessaire), plus d'informations sur l'utilisation de cette référence sur internet!

	Version:	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
4-AR28014050.V	Quadrillage 50 mm	500 mm	200 mm	50 mm	2,76 kg	59.- •
4-AR28014050.VL	Quadrillage 50 mm oblong	500 mm	200 mm	50 mm	2,69 kg	66.- •
4-AR28014080.V	Quadrillage 50 mm	800 mm	200 mm	50 mm	4,37 kg	91.- •
4-AR28014080.VL	Quadrillage 50 mm oblong	800 mm	200 mm	50 mm	4,23 kg	104.- •
4-AR28014100.V	Quadrillage 50 mm	1.000 mm	200 mm	50 mm	5,44 kg	107.- •
4-AR28014100.VL	Quadrillage 50 mm oblong	1.000 mm	200 mm	50 mm	5,27 kg	121.- •
4-AR28014120.V	Quadrillage 50 mm	1.200 mm	200 mm	50 mm	6,52 kg	130.- •
4-AR28014120.VL	Quadrillage 50 mm oblong	1.200 mm	200 mm	50 mm	6,31 kg	148.- •
4-AR28014150.V	Quadrillage 50 mm	1.500 mm	200 mm	50 mm	8,13 kg	170.- •
4-AR28014150.VL	Quadrillage 50 mm oblong	1.500 mm	200 mm	50 mm	7,89 kg	194.- •
4-AR28014200.V	Quadrillage 50 mm	2.000 mm	200 mm	50 mm	10,82 kg	212.- •
4-AR28014200.VL	Quadrillage 50 mm oblong	2.000 mm	200 mm	50 mm	10,48 kg	243.- •



Poutre en U Alu 200x200 mm

Brider sur 4 côtés au maximum. Boulon de bridage sans rainure double nécessaire, comme rallonge de table ou surface de bridage verticale, à partir de 1000 mm, le soutien par un pied est nécessaire (Douille de réduction 000546 nécessaire), plus d'informations sur l'utilisation de cette référence sur internet! Tolérance de planéité < 1,0 mm / 1000 mm

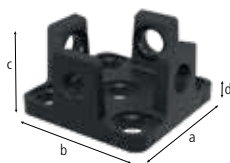
	Version:	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
4-AQ28014050.V	Quadrillage 50 mm	500 mm	200 mm	200 mm	6,10 kg	130.- •
4-AQ28014050.VL	Quadrillage 50 mm oblong	500 mm	200 mm	200 mm	5,90 kg	134.- •
4-AQ28014080.V	Quadrillage 50 mm	800 mm	200 mm	200 mm	9,40 kg	204.- •
4-AQ28014080.VL	Quadrillage 50 mm oblong	800 mm	200 mm	200 mm	9,14 kg	211.- •
4-AQ28014100.V	Quadrillage 50 mm	1.000 mm	200 mm	200 mm	12,00 kg	256.- •
4-AQ28014100.VL	Quadrillage 50 mm oblong	1.000 mm	200 mm	200 mm	11,60 kg	264.- •
4-AQ28014120.V	Quadrillage 50 mm	1.200 mm	200 mm	200 mm	14,30 kg	304.- •
4-AQ28014120.VL	Quadrillage 50 mm oblong	1.200 mm	200 mm	200 mm	13,85 kg	315.- •
4-AQ28014150.V	Quadrillage 50 mm	1.500 mm	200 mm	200 mm	17,80 kg	381.- •
4-AQ28014150.VL	Quadrillage 50 mm oblong	1.500 mm	200 mm	200 mm	17,35 kg	394.- •
4-AQ28014200.V	Quadrillage 50 mm	2.000 mm	200 mm	200 mm	23,70 kg	504.- •
4-AQ28014200.VL	Quadrillage 50 mm oblong	2.000 mm	200 mm	200 mm	23,04 kg	521.- •

ALU = Aluminium

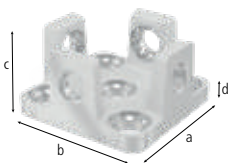
• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

Explications voir page 3



2-AP800399



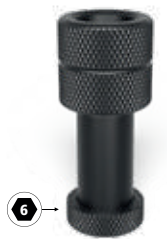
2-AP800399.AT

2-AP800399		Adaptateur pour relier les tables pour profilés Alu - nitrurée				92.-	•
  		pour la fixation frontale des profilés, se monte en bout de profilé jusqu'au coincement, pour la fixation: 2x 280511, 4x AP280528, 2x 800653.N (non disponible)					
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:			
150 mm	150 mm	79 mm	15 mm	3,40 kg			
2-AP800399.AT		Adaptateur pour relier les tables pour profilés Alu - Alu-Titane				120.-	•
 		pour la fixation frontale des profilés, se monte en bout de profilé jusqu'au coincement, pour la fixation: 2x 280511, 4x AP280528, 2x 800653.N (non disponible)					
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	MS: (d)	Poids:			
150 mm	150 mm	79 mm	15 mm	1,29 kg			
MS=épaisseur;							

MS=Épaisseur;

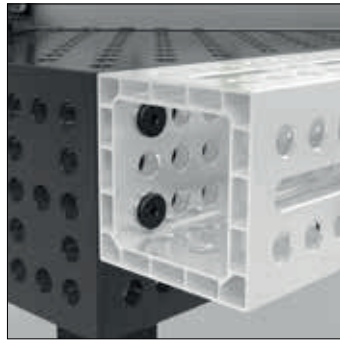
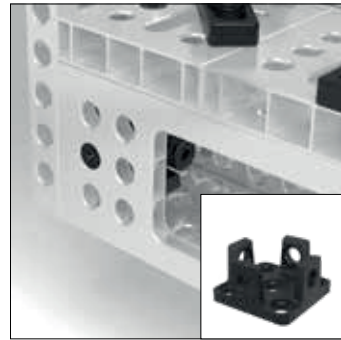
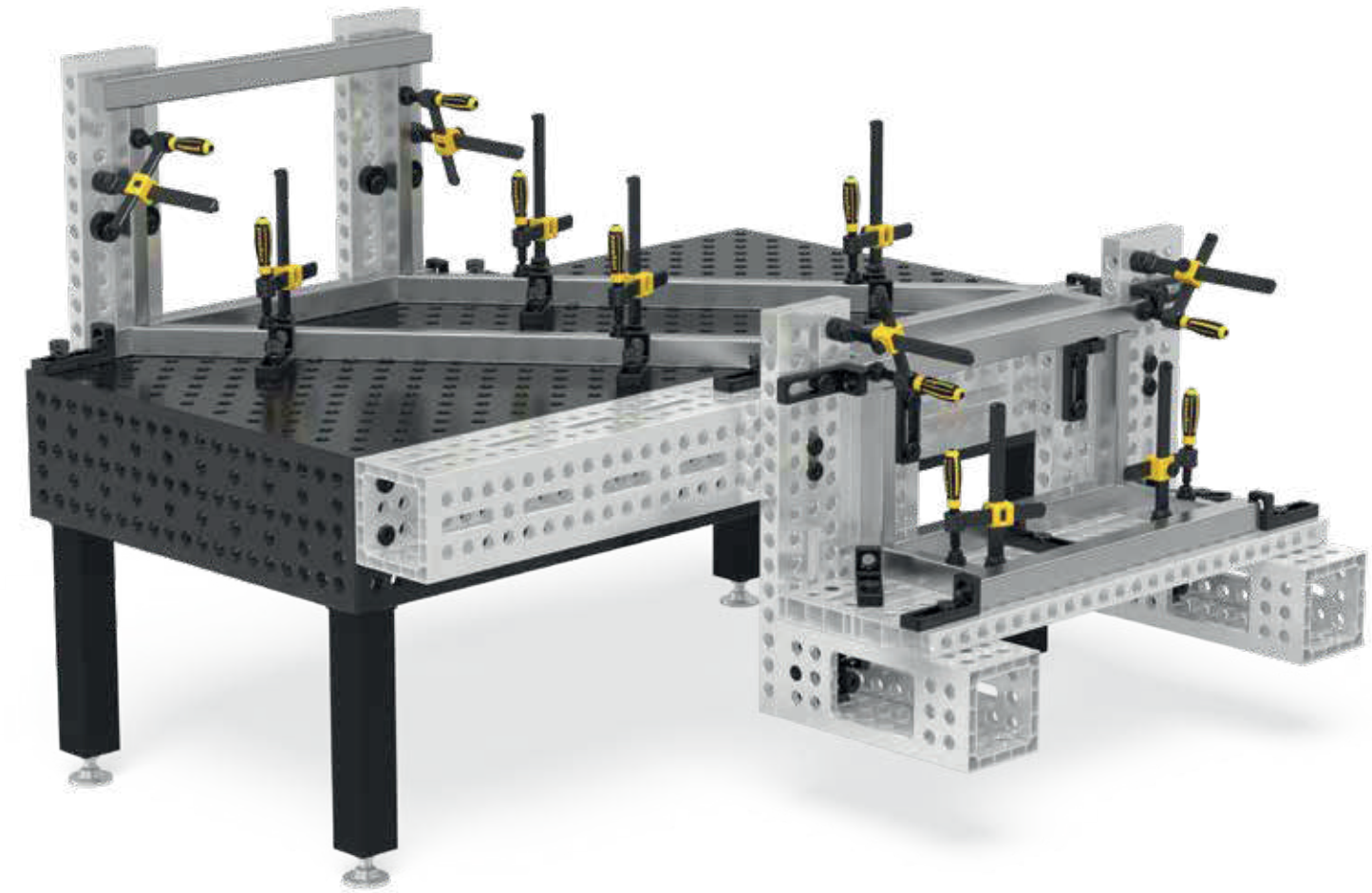


2-AP280605.N



2-AP280602.N

2-AP280605.N		Adaptateur pour pince de bridage simple - nitrurée		16.-	●
			pour l'utilisation des pinces de bridage sur les profilés Alu, pour pinces de bridage: 280610.N, 280630.N, 280615.N, 280611.1, 280611.2		
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
80 mm		45 mm	0,54 kg		
2-AP280602.N		Adaptateur pour pince de bridage double - nitrurée		18.-	●
			pour l'utilisation des pinces de bridage sur les profilés Alu, pour pinces de bridage: 280610.N, 280630.N, 280615.N, 280611.1, 280611.2		
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
105 mm		45 mm	0,65 kg		



280511



280513



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-profile

 = Résistance à la rayure

 = Protection contre les projections de soudure

 = Protection contre la corrosion

 = Aluminium

 = Titane

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

Explications voir page 3

Pour fixer et relier des accessoires Siegmund différents et des tables de soudure.



Différentes dimensions et versions

Nos boulons sont réalisés en acier allié trempé pour une résistance maximale. Choisissez dans notre large gamme de boulons rapides, boulons de liaison et bien plus. Les boulons magnétiques sont disponibles en version Aluminium.

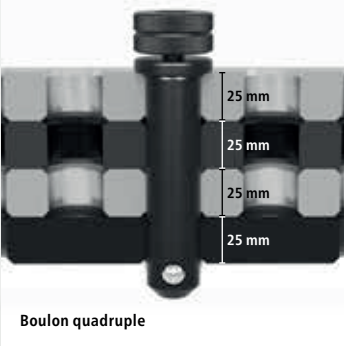
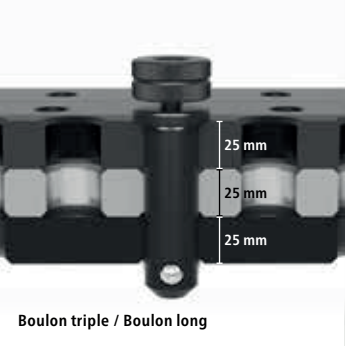
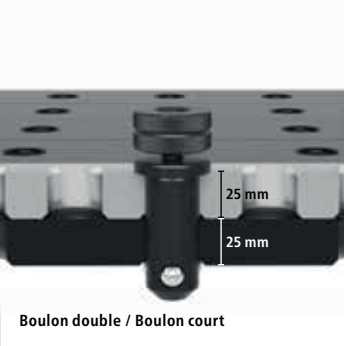
Utilisation simple et rapide

Les boulons se vissent et se dévissent simplement à la main ou avec une clé à six pans intérieurs; pas d'outil supplémentaire nécessaire. Le nettoyage des boulons est facile et possible à tout moment.

Différents domaines d'utilisation

Les boulons sans rainure sont idéaux pour l'utilisation avec les profilés Alu. Grâce au corps de boulon lisse, on peut facilement les monter dans les profilés Alu sans marquer.

Accessoires disponibles en ligne:
www.siegmund.com/F-bolt28



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-bolt28



= Six pans intérieurs



= Six pans extérieurs



2-280590



2-280590.3



2-280590.4



2-280590	Boulons de bridage de surface double - brunie							66.- •
NEW	bridage de 2 éléments, Course de serrage env. 47-53 mm, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	100 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	20,00 kN	6,00 kN	0,56 kg
2-280590.3	Boulons de bridage de surface triple - brunie							72.- •
NEW	bridage de 3 éléments, Course de serrage env. 72-78 mm, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	125 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	20,00 kN	6,00 kN	0,68 kg
2-280590.4	Boulons de bridage de surface quadruple - brunie							77.- •
NEW	bridage de 4 éléments, Course de serrage env. 97-103 mm, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	150 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	20,00 kN	6,00 kN	0,80 kg
SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; ZK1=Force de traction Aluminium; Le couple de serrage est fonction de la matière.								



2-280595



2-280595.3



2-280595.4



2-280595	Boulons de bridage de surface au ras de la table double - brunie							47.- •
NEW	bridage de 2 éléments, connexion cachée de composants, Course de serrage env. 47-53 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, NON utilisable pour les oblongs							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	65 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	10,00 kN	6,00 kN	0,29 kg
2-280595.3	Boulons de bridage de surface au ras de la table triple - brunie							52.- •
NEW	bridage de 3 éléments, connexion cachée de composants, Course de serrage env. 72-78 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, NON utilisable pour les oblongs							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	90 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	10,00 kN	6,00 kN	0,41 kg
2-280595.4	Boulons de bridage de surface au ras de la table quadruple - brunie							57.- •
NEW	bridage de 4 éléments, connexion cachée de composants, Course de serrage env. 97-103 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, NON utilisable pour les oblongs							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Poids:
	115 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	10,00 kN	6,00 kN	0,52 kg
SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; ZK1=Force de traction Aluminium; Le couple de serrage est fonction de la matière.								



2-280511	Boulon à billes rapide sans rainure double - brunie							57.-	•
bridage de 2 éléments, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U									
Longueur: (a)	Ø:	MS: (d)	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
95 mm	28 mm	-	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,54 kg		
2-280513	Boulon à billes rapide sans rainure triple - brunie							64.-	•
bridage de 3 éléments, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U									
Longueur: (a)	Ø:	MS: (d)	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
120 mm	28 mm	-	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,65 kg		
2-280515	Boulon à billes rapide sans rainure quadruple - brunie							70.-	•
bridage de 4 éléments, conseillé pour le bridage des profilés Alu, sans rainure pour circlips pour une surface lisse, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U									
Longueur: (a)	Ø:	MS: (d)	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
145 mm	28 mm	-	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,76 kg		
2-800653.N	Entretoise pour Premium Light lot de 4 - nitrurée							10.-	•
Surface entre deux éléments de bridage, nécessaire pour le bridage épaisseur 15 mm avec le boulon 280511, Livraison: 4 pièces									
Longueur: (a)	Ø:	MS: (d)	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
-	40 mm	10 mm	-	-	-	-	0,04 kg		

MS=épaisseur; SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; Le couple de serrage est fonction de la matière.

MS=Épaisseur; SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction Acier; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-AP280528	Boulon au ras de la table sans rainure double - brunie						38.-	•
bridage de 2 éléments, uniquement pour la fixation des profilés Alu, connexion cachée de composants, pour les pièces Alu serrer uniquement à la main								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Poids:			
69 mm	28 mm	220,00 kN	10,00 Nm	3,00 kN	0,28 kg			
2-AP280529	Boulon au ras de la table sans rainure triple - brunie						44.-	•
bridage de 3 éléments, uniquement pour la fixation des profilés Alu, connexion cachée de composants, pour les pièces Alu serrer uniquement à la main								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Poids:			
92 mm	28 mm	220,00 kN	10,00 Nm	3,00 kN	0,40 kg			
2-AP280530	Boulon au ras de la table sans rainure quadruple - brunie						51.-	•
bridage de 4 éléments, uniquement pour la fixation des profilés Alu, connexion cachée de composants, pour les pièces Alu serrer uniquement à la main								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Poids:			
117 mm	28 mm	220,00 kN	10,00 Nm	3,00 kN	0,50 kg			

SK=Force de cisaillement; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.

SK=Force de cisaillement; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-280583	Boulon de liaison avec épaulement double - brunie						29.-	•
bridage de 2 éléments, pour la liaison de tables, poutres en U et profilés Alu, utilisable dans les oblongs, liaison fixe de longue durée								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
70 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 Nm	15,00 kN	0,39 kg		
2-280584	Boulon de liaison avec épaulement triple - brunie						34.-	•
bridage de 3 éléments, pour la liaison de tables, poutres en U et profilés Alu, utilisable dans les oblongs, liaison fixe de longue durée								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
95 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 Nm	15,00 kN	0,51 kg		
2-280585	Boulon de liaison avec épaulement quadruple - brunie						39.-	•
bridage de 4 éléments, pour la liaison de tables, poutres en U et profilés Alu, utilisable dans les oblongs, liaison fixe de longue durée								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
120 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 Nm	15,00 kN	0,63 kg		

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-280524	Boulon à billes tête plate sans rainure double - brunie						51.-	•
NEW	bridage de 2 éléments, dépasse très peu, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, adapté au profilés Alu, utilisable dans les oblongs							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
	74 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,36 kg	
2-280525	Boulon à billes tête plate sans rainure triple - brunie						57.-	•
NEW	bridage de 3 éléments, dépasse très peu, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, adapté au profilés Alu, utilisable dans les oblongs							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
	99 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,42 kg	
2-280571	Boulon à billes rapide réglable sans rainure court - brunie						64.-	•
100	Course de bridage 25 – 50 mm, bridage de tôles découpées laser et spécifiques client, adapté au profilés Alu, pour les pièces Alu serrer uniquement à la main, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
	115 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,67 kg	
2-280573	Boulon à billes rapide réglable sans rainure long - brunie						78.-	•
100	Course de bridage 50 – 75 mm, bridage de tôles découpées laser et spécifiques client, adapté au profilés Alu, pour les pièces Alu serrer uniquement à la main, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
	140 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,83 kg	

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-profile



2-280510	Boulon à billes rapide court - brunie						57.- •
bridage de 2 éléments, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
95 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,54 kg	
2-280532	Boulon à billes réglage en hauteur court - brunie						61.- •
bridage de 2 éléments, Course de serrage 45-53 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
100 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,60 kg	
2-280533	Boulon à billes réglage en hauteur long - brunie						68.- •
bridage de 3 éléments, Course de serrage 70-78 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:	
125 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,70 kg	
SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.							



2-280516	Boulon à billes rapide avec poignée - brunie						74.- •
Brider sans outil, Course de serrage 33-60 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
235 mm	28 mm	220,00 kN	-	25,00 kN	0,63 kg		
2-280536	Boulon à billes réglage en hauteur Basic court - brunie						49.- •
bridage de 2 éléments, Course de serrage 42-57 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, nettoyer l'alésage avant utilisation, ne convient pas aux profilés Alu							
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
84 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	0,43 kg		
2-280537	Boulon à billes réglage en hauteur Basic long - brunie						56.- •
bridage de 3 éléments, Course de serrage 67-82 mm, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, nettoyer l'alésage avant utilisation, ne convient pas aux profilés Alu							
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
108 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	0,55 kg		
2-280540	Boulon ajusté - brunie						16.- •
remplace à moindre coût un deuxième boulons à billes, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U							
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
70 mm	28 mm	-	-	-	0,40 kg		

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-bolt28



2-800560 2-800562

2-800560	Boulon de liaison au ras de la table / Siegmund Light <-> Siegmund Light - brunie						23.-	•
pour la liaison de produits Siegmund Light (épaisseur 15 mm), ne convient pas aux profilés Alu								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
26 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	-	10,00 kN	0,15 kg		

2-800562	Boulon de liaison au ras de la table / Siegmund <-> Siegmund Light - brunie						23.-	•
pour la liaison entre Siegmund et Siegmund Light (25 mm et 15 mm d'épaisseur), ne convient pas aux profilés Alu								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Poids:		
40 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	-	10,00 kN	0,15 kg		

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; AM1=Couple de serrage Aluminium; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-280560.N 2-280561 2-280562 2-280550.1

2-280560.N	Boulon de liaison au ras de la table court - nitrurée						23.-	•
bridage de 2 éléments, pour la liaison entre les tables et les poutres en U, ne convient pas aux profilés Alu, NON utilisable pour les oblongs, liaison fixe de longue durée								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
50 mm		28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,18 kg		
2-280561	Boulon de liaison au ras de la table long - brunie						30.-	•
bridage de 3 éléments, pour la liaison entre les tables et les poutres en U, ne convient pas aux profilés Alu, NON utilisable pour les oblongs, liaison fixe de longue durée								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
75 mm		28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,20 kg		
2-280562	Boulon de liaison au ras de la table long - brunie						35.-	•
bridage de 4 éléments, pour la liaison entre les tables et les poutres en U, ne convient pas aux profilés Alu, NON utilisable pour les oblongs, liaison fixe de longue durée								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
100 mm		28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,34 kg		
2-280550.1	Boulon de liaison à tête hexagonale court - brunie						33.-	•
bridage de 2 éléments, ne convient pas aux profilés Alu, utilisable dans les oblongs, liaison fixe de longue durée								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
58 mm		28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	20,00 kN	0,40 kg		

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-800528 2-280528 2-280529

2-800528	Boulon au ras de la table Premium Light <-> Premium Light - brunie						46.-	•
  	Bridage de 2 éléments Premium Light (épaisseur 15 mm), connexion cachée de composants, ne convient pas aux profilés Alu, NON utilisable pour les oblongs							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
	46 mm	31 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,20 kg		
2-280528	Boulon au ras de la table court - brunie						47.-	•
	bridage de 2 éléments, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, connexion cachée de composants, ne convient pas aux profilés Alu, NON utilisable pour les oblongs							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
	67 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,30 kg		
2-280529	Boulon au ras de la table long - brunie						53.-	•
	bridage de 3 éléments, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U, connexion cachée de composants, ne convient pas aux profilés Alu, NON utilisable pour les oblongs							
	Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
	91 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,41 kg		

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-280740 2-280740.1 2-280740.2 2-280741

2-280740	Boulon de bridage magnétique 68 - Aluminium			30.-	•
ALU	Arbre longueur 25 mm, Brider sans outil, conçu pour les pièces fragiles ou si le bridage classique n'est pas possible				
	Longueur: (a)	Ø:	Poids:		
	68 mm	28 mm	0,09 kg		
2-280740.1	Boulon de bridage magnétique 93 - Aluminium			35.-	•
ALU	Arbre longueur 50 mm, Brider sans outil, conçu pour les pièces fragiles ou si le bridage classique n'est pas possible				
	Longueur: (a)	Ø:	Poids:		
	93 mm	28 mm	0,13 kg		
2-280740.2	Boulon de bridage magnétique 118 - Aluminium			40.-	•
ALU	Arbre longueur 75 mm, Brider sans outil, conçu pour les pièces fragiles ou si le bridage classique n'est pas possible				
	Longueur: (a)	Ø:	Poids:		
	118 mm	28 mm	0,16 kg		
2-280741	Entretoise pour boulons magnétiques - brunie			8.-	•
	Surface entre deux éléments de bridage				
	Longueur: (a)	Ø:	Poids:		
	25 mm	40 mm	0,12 kg		



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-bolt28

Solutions innovantes pour le bridage et la fixation de pièces sur des tables de soudure Siegmund.



Différentes dimensions et versions

Peu importe, qu'il s'agisse de pinces de bridage classiques ou de variantes rapides, Siegmund propose pour chaque utilisation l'élément adapté. Choisissez parmi différentes dimensions, types et poignées.

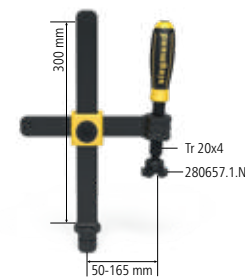
Accessoires disponibles en ligne:
www.siegmund.com/F-clamp28

Utilisation simple et rapide

Avec un minimum de manipulations, vous positionnez les pinces de bridage Siegmund dans les alésages System pour fixer vos pièces.

Vés et pièces de rechange

Pour beaucoup de pinces de bridage, nous proposons divers vés et pièces de rechange. Par exemple en polyamide pour l'inox ou des bras horizontaux/verticaux plus longs pour le bridage de pièces plus longues/hautes.



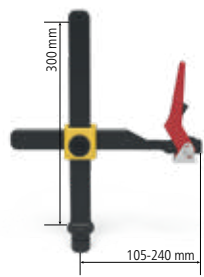
2-280610.N



2-280612.N

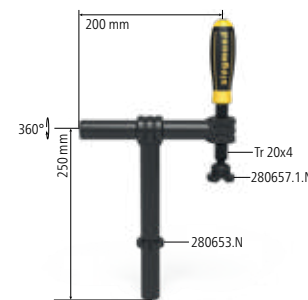


2-280630.N

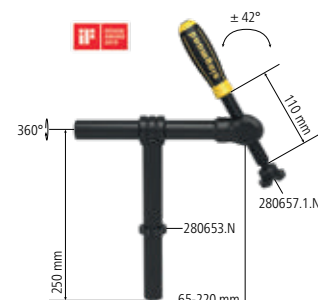


2-280615.N

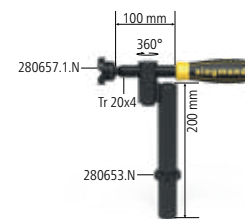
2-280610.N		Pince de bridage Professional - nitrurée			86.-	•
  		Vée interchangeable, Diamètre embout sphérique 16 mm, le bras vertical est traité				
force maxi	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:			
5 kN	220 mm	310 mm	2,70 kg			
2-280612.N		Pince de bridage Professional XL - nitrurée			99.-	•
  		Vée interchangeable, Diamètre embout sphérique 16 mm, le bras vertical est traité				
force maxi	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:			
7 kN	240 mm	310 mm	3,40 kg			
2-280630.N		Pince de bridage Professional 45°/90° - nitrurée			81.-	•
  		Vée interchangeable, Diamètre embout sphérique 16 mm, rotation continu de 0°-360°, le bras vertical est traité				
force maxi	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:			
5 kN	-	310 mm	2,30 kg			
2-280615.N		Pince de bridage rapide Professional - nitrurée			111.-	•
  		le bras vertical est traité				
force maxi	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:			
5 kN	275 mm	310 mm	2,00 kg			



2-280625



2-280604



2-280608.N

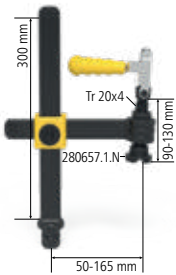


2-009902

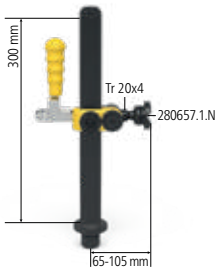
2-280625	Pince de bridage tubulaire Basic 180° - brunie / nitrurée				73.-	•
Vée interchangeable, Diamètre embout sphérique 16 mm, Brider dans un angle de 180°, Fixation avec bague de hauteur						
force maxi		Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:		
3 kN		220 mm	250 mm	2,30 kg		
2-280604	Pince de bridage tubulaire Universel - brunie / nitrurée				87.-	•
Vée interchangeable, Diamètre embout sphérique 16 mm, bridage en angle +/- 42°, Fixation avec bague de hauteur						
force maxi		Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:		
3 kN		265 mm	250 mm	2,30 kg		
2-280608.N	Pince de bridage tubulaire Basic 90° - nitrurée				59.-	•
Vée interchangeable, Diamètre embout sphérique 16 mm, Bridage en angle 90°, rotation continu de 0°-360°, Fixation avec bague de hauteur						
force maxi		Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:		
3 kN		-	230 mm	1,40 kg		
2-009902	Pince de bridage verticale				83.-	•
utilisable dans les alésages avec douille fileté 280618.N						
Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Poids:			
-		85 mm	0,40 kg			



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-clamp28



2-280611.1



2-280611.2



2-280706

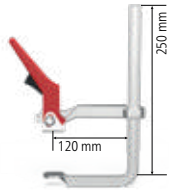


2-280707

2-280611.1	Pince de bridage Professional à bridage vertical					121.-	•
Vée interchangeable, Diamètre embout sphérique 16 mm							
force maxi	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:			
2,5 kN	-	222 mm	310 mm	3,30 kg			
2-280611.2	Pince de bridage Professional 45°/90° à bridage vertical					118.-	•
Vée interchangeable, Diamètre embout sphérique 16 mm							
force maxi	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:			
2,5 kN	-	-	310 mm	2,20 kg			
2-280706	Pincins de bridage rapide 100					73.-	•
Longueur du bras de serrage 100 mm, Plage de serrage 0 à 100 mm, Fixation dans les alésages System							
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:				
340 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg				
2-280707	Pincins de bridage rapide 160					73.-	•
Longueur du bras de serrage 160 mm, Plage de serrage 0 à 140 mm, Fixation dans les alésages System							
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:				
360 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg				



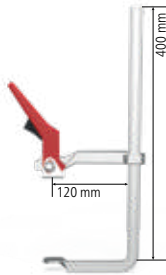
2-280616



2-280616.1



2-280616.2



2-280616.3

2-280616	Pince de bridage rapide conventionnelle S20			70.-	•
	Bridage indépendant de la grille de trous				
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Poids:		
	200 mm	100 mm	1,10 kg		
2-280616.1	Pince de bridage rapide conventionnelle S25			81.-	•
	Bridage indépendant de la grille de trous				
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Poids:		
	250 mm	120 mm	1,50 kg		
2-280616.2	Pince de bridage rapide conventionnelle S30			95.-	•
	Bridage indépendant de la grille de trous				
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Poids:		
	300 mm	140 mm	2,30 kg		
2-280616.3	Pince de bridage rapide conventionnelle S40			100.-	•
	Bridage indépendant de la grille de trous				
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Poids:		
	400 mm	120 mm	2,50 kg		



2-280663



2-280663.1



2-280618.N



2-280619

2-280663	Adaptateur 45° pour pince de bridage 280610.N - brunie / nitrurée					22.-	•
pour pince de bridage 280610.N							
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
75 mm		30 mm		55 mm	-	0,18 kg	
2-280663.1	Adaptateur 45° pour pince de bridage XL 280612.N - brunie / nitrurée					25.-	•
pour pince de bridage XL 280612.N							
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
75 mm		30 mm		60 mm	-	0,18 kg	
2-280618.N	Douille filetée Tr 20x4 - nitrurée					8.-	•
pour 280610.N, 280612.N, 280625, filetage trapézoïdal 20 x 4 mm pour pince de bridage System 28, utilisable dans tous les alésages System							
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
-		-		22 mm	30 mm	0,05 kg	
2-280619	Douille filetée Tr 12x3 - brunie / nitrurée					10.-	•
filetage trapézoïdal 12 x 3 mm pour pince de bridage System 16, utilisable dans tous les alésages System							
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
-		-		23 mm	32 mm	0,07 kg	



2-280770



2-280771



2-280772



2-280773

2-280770	Douille d'angle 45° pour tube de bridage				34.-	●
pour tube de bridage 280750, 280642, avec douille filetée 280618.N également utilisable avec axe fileté, Entraxe 40 mm						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		Poids:
80 mm		40 mm		40 mm		0,32 kg
2-280771	Douille d'angle 90° pour tube de bridage				33.-	●
pour tube de bridage 280750, 280642, avec douille filetée 280618.N également utilisable avec axe fileté, Entraxe 40 mm						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		Poids:
80 mm		40 mm		40 mm		0,32 kg
2-280772	Support d'angle 45° pour tube de bridage				20.-	●
pour tube de bridage 280750, 280642, avec douille filetée 280618.N également utilisable avec axe fileté, Entraxe 40 mm						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		Poids:
100 mm		67 mm		40 mm		0,32 kg
2-280773	Support d'angle 90° pour tube de bridage				20.-	●
pour tube de bridage 280750, 280642, avec douille filetée 280618.N également utilisable avec axe fileté, Entraxe 40 mm						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		Poids:
85 mm		85 mm		40 mm		0,39 kg



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-clamp28



2-280657.1.N



2-280658.E



2-280659.PA



2-280661

2-280657.1.N	Vé pour pinces de bridage - nitrurée			12.-	•
	pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique 16 mm, compatible avec les alésages 28 et les pinces de bridage				
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	24 mm	40 mm	0,09 kg		
2-280658.E	Vé pour pinces de bridage - Inox			16.-	•
	pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique 16 mm, compatible avec les alésages 28 et les pinces de bridage, pour surfaces sensibles aux rayures (évite la corrosion)				
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	21 mm	40 mm	0,10 kg		
2-280659.PA	Vé pour pinces de bridage - Polyamide			13.-	•
	pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique 16 mm, compatible avec les alésages 28 et les pinces de bridage, pour les surfaces sensibles aux rayures				
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	24 mm	40 mm	0,01 kg		
2-280661	Embout de serrage ébauche pour pinces de bridage - brute			16.-	•
	pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique 16 mm, compatible avec les alésages 28 et les pinces de bridage, spécifique client				
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	30 mm	40 mm	0,19 kg		



2-280660



2-280660.E



2-280660.PA

2-280660	Embout de serrage sphérique pour pinces de bridage - brunie / nitrurée			12.-	•
	pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique 16 mm, uniquement conçu pour pinces de bridage, pour le bridage dans les coins ou les rainures				
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	20 mm	35 mm	0,07 kg		
2-280660.E	Embout de serrage sphérique pour pinces de bridage - Inox			16.-	•
	pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique 16 mm, uniquement conçu pour pinces de bridage, pour surfaces sensibles aux rayures (évite la corrosion), pour le bridage dans les coins ou les rainures				
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	20 mm	35 mm	0,07 kg		
2-280660.PA	Embout de serrage sphérique pour pinces de bridage - Polyamide			13.-	•
	pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique 16 mm, uniquement conçu pour pinces de bridage, pour les surfaces sensibles aux rayures, pour le bridage dans les coins ou les rainures				
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	20 mm	35 mm	0,01 kg		



2-280650



2-280650.A



2-280650.PA

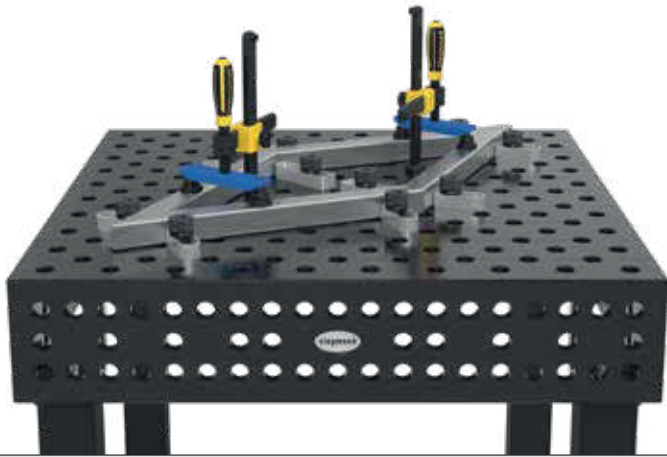
2-280650	Vé Duo Ø 40 - brunie / nitrurée			22.-	•
	pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique 16 mm, compatible avec les alésages 28 et les pinces de bridage				
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	35 mm	40 mm	0,15 kg		
2-280650.A	Vé Duo Ø 40 - Aluminium			25.-	•
	pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique 16 mm, compatible avec les alésages 28 et les pinces de bridage				
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	35 mm	40 mm	0,05 kg		
2-280650.PA	Vé Duo Ø 40 - Polyamide			25.-	•
	pour axe fileté avec un diamètre de l'embout sphérique 16 mm, compatible avec les alésages 28 et les pinces de bridage, pour les surfaces sensibles aux rayures				
	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	35 mm	40 mm	0,02 kg		



2-280210



2-280211



2-280210	Pont de bridage 2 appuis pour pinces de bridage			55.-	•
	2 points de serrage simultanément, Vée interchangeable, Livraison: 1 pont de bridage, 2 vés, 2 pins à bille				
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
	170 mm	35 mm	20 mm	0,80 kg	
2-280211	Pont de bridage 3 appuis pour pinces de bridage			68.-	•
	3 points de serrage simultanément, Vée interchangeable, Livraison: 1 pont de bridage, 3 vés, 3 pins à bille				
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
	170 mm	35 mm	20 mm	1,00 kg	



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-clamp28

= Résistance à la rayure

= Protection contre les projections de soudure

= Protection contre la corrosion

= Polyamide

= Aluminium

Réalisez des surfaces d'appui solides pour tubes et éléments de toutes sortes avec les vés et supports Siegmund.



Travaillez avec des tubes

Les vés permettent un support solide pour les tubes de diverses formes. Chaque vé est livré avec un embout vissé, qui permet la fixation dans les alésages System. Pour le positionnement libre en dehors des alésages System, l'embout se dévisse simplement. Choisissez parmi différents diamètres et équerres de soutien.

Différents matériaux

Tous nos vés sont disponibles en différentes versions: nitruré (protection contre les projections), aluminium (pour le travail de l'inox) et polyamide (pour le travail de l'Alu et de l'inox).

Rallonger et mettre à niveau

Les supports peuvent servir de rallonge pour les vés ou d'autres éléments comme par exemple les pinces de bridage ou comme mise à niveau.



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-prism28



2-280648.1.N	Vé Ø 50 135° avec embout vissé - nitrurée	31.-	•
	filetage M16 pour par ex. Embout pour vé Réf. 280649, pour tubes jusqu'au Ø 80 mm		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	20 mm 50 mm 0,20 kg		
2-280648.1.A	Vé Ø 50 135° avec embout vissé - Aluminium	38.-	•
	filetage M16 pour par ex. Embout pour vé Réf. 280649, pour tubes jusqu'au Ø 80 mm		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	20 mm 50 mm 0,07 kg		
2-280648.1.PA	Vé Ø 50 135° avec embout vissé - Polyamide	40.-	•
	filetage M16 pour par ex. Embout pour vé Réf. 280649, pour les surfaces sensibles aux rayures, pour tubes jusqu'au Ø 80 mm		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	20 mm 50 mm 0,03 kg		
2-280645.1	Vé Vario Ø 50 90° / 120° avec embout vissé - brunie / nitrurée	35.-	•
	filetage M16 pour par ex. Embout pour vé Réf. 280649, pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 50 mm		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	20 mm 50 mm 0,20 kg		
2-280645.1.A	Vé Vario Ø 50 90° / 120° avec embout vissé - Aluminium	40.-	•
	filetage M16 pour par ex. Embout pour vé Réf. 280649, pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 50 mm		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	20 mm 50 mm 0,07 kg		
2-280645.1.PA	Vé Vario Ø 50 90° / 120° avec embout vissé - Polyamide	43.-	•
	filetage M16 pour par ex. Embout pour vé Réf. 280649, pour les surfaces sensibles aux rayures, pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 50 mm		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	20 mm 50 mm 0,03 kg		



2-280651.1.N	Vé Ø 60 135° avec embout vissé - nitrurée	35.-	•
	filetage M16 pour par ex. Embout pour vé Réf. 280649, pour tubes jusqu'au Ø 80 mm		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	30 mm 60 mm 0,52 kg		
2-280651.1.A	Vé Ø 60 135° avec embout vissé - Aluminium	40.-	•
	filetage M16 pour par ex. Embout pour vé Réf. 280649, pour tubes jusqu'au Ø 80 mm		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	30 mm 60 mm 0,18 kg		
2-280651.1.PA	Vé Ø 60 135° avec embout vissé - Polyamide	43.-	•
	filetage M16 pour par ex. Embout pour vé Réf. 280649, pour les surfaces sensibles aux rayures, pour tubes jusqu'au Ø 80 mm		
	Hauteur: (c) Ø: Poids:		
	30 mm 60 mm 0,08 kg		

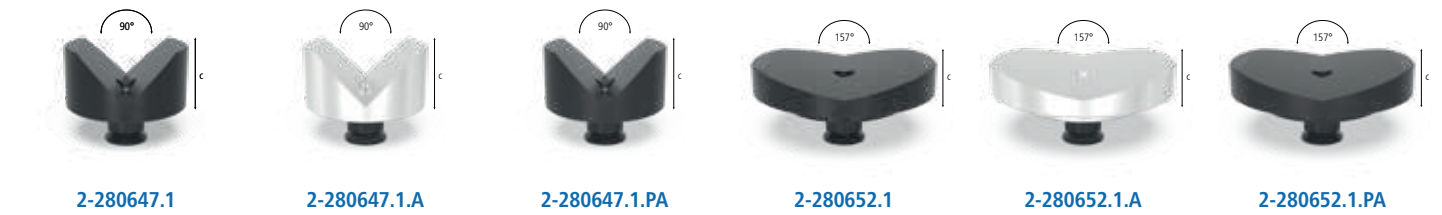
= Résistance à la rayure

= Protection contre les projections de soudure

= Protection contre la corrosion

= Aluminium

= Polyamide



2-280647.1	Vé Ø 80 90° avec embout vissé - brunie / nitrurée	43.-	•
filetage M16 pour par ex. Embout pour vé Réf. 280649, pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 100 mm			
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
40 mm	80 mm	1,01 kg	
2-280647.1.A	Vé Ø 80 90° avec embout vissé - Aluminium	49.-	•
ALU	filetage M16 pour par ex. Embout pour vé Réf. 280649, pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 100 mm		
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
40 mm	80 mm	0,55 kg	
2-280647.1.PA	Vé Ø 80 90° avec embout vissé - Polyamide	52.-	•
PA	filetage M16 pour par ex. Embout pour vé Réf. 280649, pour les surfaces sensibles aux rayures, pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 100 mm		
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
40 mm	80 mm	0,19 kg	
2-280652.1	Vé Ø 120 157° avec embout vissé - brunie / nitrurée	60.-	•
filetage M16 pour par ex. Embout pour vé Réf. 280649, pour tubes jusqu'au Ø 400 mm			
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
30 mm	120 mm	1,70 kg	
2-280652.1.A	Vé Ø 120 157° avec embout vissé - Aluminium	73.-	•
ALU	filetage M16 pour par ex. Embout pour vé Réf. 280649, pour tubes jusqu'au Ø 400 mm		
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
30 mm	120 mm	0,70 kg	
2-280652.1.PA	Vé Ø 120 157° avec embout vissé - Polyamide	82.-	•
PA	filetage M16 pour par ex. Embout pour vé Réf. 280649, pour les surfaces sensibles aux rayures, pour tubes jusqu'au Ø 400 mm		
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
30 mm	120 mm	0,30 kg	



2-280670	Cône de bridage - brunie / nitrurée	39.-	•
support pour tubes ronds et carrés jusqu'au Ø 80 mm, à fixer avec un boulon			
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
70 mm	80 mm	1,40 kg	
2-280822	Entretoise réglable en hauteur Ø 80 - brunie	90.-	•
réglage fin en hauteur de 75-110 mm, combinable avec le set support 280821 et les rallonges de prismes			
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
75 - 110 mm	80 mm	2,30 kg	
2-280824	Support réglable en hauteur avec graduation - brunie	55.-	•
100	inclus Goupille filetée, réglage continu en hauteur entre 20-105 mm, Goupille filetée pour réglage en hauteur de vés de bridage		
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
144 mm	50 mm	0,87 kg	



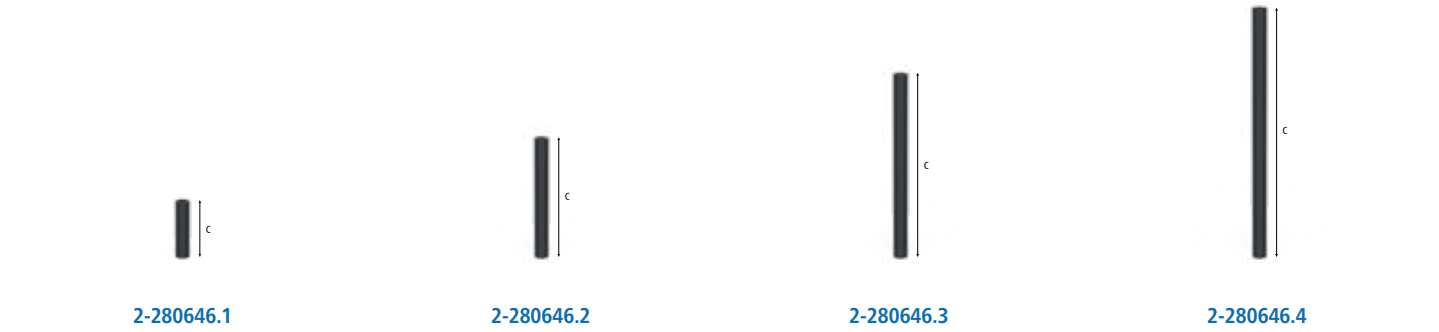
2-280649	Rallonge vé 25 - brunie	14.-	•
compatible avec les prismes, le set support 280821 et le support à vis 280822			
Longueur: (a)	Ø:	Poids:	
25 mm	28 mm	0,11 kg	
2-280649.1	Rallonge vé 50 - brunie	17.-	•
compatible avec les prismes, le set support 280821 et le support à vis 280822			
Longueur: (a)	Ø:	Poids:	
50 mm	28 mm	0,22 kg	
2-280649.2	Rallonge vé 100 - brunie	21.-	•
compatible avec les prismes, le set support 280821 et le support à vis 280822			
Longueur: (a)	Ø:	Poids:	
100 mm	28 mm	0,45 kg	
2-280649.3	Rallonge vé 150 - brunie	27.-	•
compatible avec les prismes, le set support 280821 et le support à vis 280822			
Longueur: (a)	Ø:	Poids:	
150 mm	28 mm	0,69 kg	



2-280669.N	Embout à visser avec vis noyée - nitrurée	12.-	•
◆ N BAR	pour la fixation de prismes dans les trous		
Longueur: (a)	Ø:	Poids:	
17 mm	28 mm	0,14 kg	
2-280821	Set support 11-pièces - brunie	60.-	•
mise à hauteur égale pour des différences de 1-100 mm, avec filetage M10			
Longueur: (a)	Ø:	Poids:	
125 mm	50 mm	1,95 kg	
2-280821.1	Tour-Multi-bridage - brunie	29.-	•
support à hauteur variable, avec filetage M10			
Longueur: (a)	Ø:	Poids:	
125 mm	50 mm	0,60 kg	
2-280821.2	Jeu de rondelles	30.-	•
épaisseur des rondelles: 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 10 / 20 / 40 / 50 mm rondelle 1/10" soit 2,54 mm comprise			
Longueur: (a)	Ø:	Poids:	
-	50 mm	1,35 kg	



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-prism28



2-280646.1	Tube vertical 225	60.-	•
pour Tour-Multi-bridage modulaire			
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
225 mm	57 mm	1,70 kg	
2-280646.2	Tube vertical 475	68.-	•
pour Tour-Multi-bridage modulaire			
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
475 mm	57 mm	2,94 kg	
2-280646.3	Tube vertical 725	75.-	•
pour Tour-Multi-bridage modulaire			
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
725 mm	57 mm	4,24 kg	
2-280646.4	Tube vertical 975	87.-	•
pour Tour-Multi-bridage modulaire			
Hauteur: (c)	Ø:	Poids:	
975 mm	57 mm	5,54 kg	



2-280646.5	Platine grand modèle	46.-	•
pour Tour-Multi-bridage modulaire			
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:
150 mm	100 mm	25 mm	2,60 kg
2-280646	Platine petit modèle	30.-	•
pour Tour-Multi-bridage modulaire			
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:
120 mm	120 mm	25 mm	2,23 kg
2-280617.5H	Croix en fonte avec roue à main	36.-	•
pour Tour-Multi-bridage modulaire			
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:
104 mm	80 mm	56 mm	1,27 kg



2-280175	Entretoise réglable 100 Ø 50	44.-	•
utilisable avec douille fileté 280825 avec les équerres et butées, Filetage-M16			
Longueur: (a)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
100 mm	-	50 mm	0,52 kg
2-280176	Entretoise réglable 100 Ø 75	49.-	•
utilisable avec douille fileté 280825 avec les équerres et butées, Filetage-M16			
Longueur: (a)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
100 mm	-	75 mm	0,92 kg
2-280177	Entretoise réglable 100 Ø 100	53.-	•
utilisable avec douille fileté 280825 avec les équerres et butées, Filetage-M16			
Longueur: (a)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
100 mm	-	100 mm	1,42 kg
2-280825	Douille fileté pour filetage M16 - brunie	17.-	•
Longueur: (a)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:
-	23 mm	30 mm	0,07 kg



2-280175.1	Entretoise réglable 150 Ø 50	47.-	•
utilisable avec douille fileté 280825 avec les équerres et butées, Filetage-M16			
Longueur: (a)	Ø:	Poids:	
150 mm	50 mm	0,60 kg	
2-280176.1	Entretoise réglable 150 Ø 75	51.-	•
utilisable avec douille fileté 280825 avec les équerres et butées, Filetage-M16			
Longueur: (a)	Ø:	Poids:	
150 mm	75 mm	1,00 kg	
2-280177.1	Entretoise réglable 150 Ø 100	56.-	•
utilisable avec douille fileté 280825 avec les équerres et butées, Filetage-M16			
Longueur: (a)	Ø:	Poids:	
150 mm	100 mm	1,50 kg	



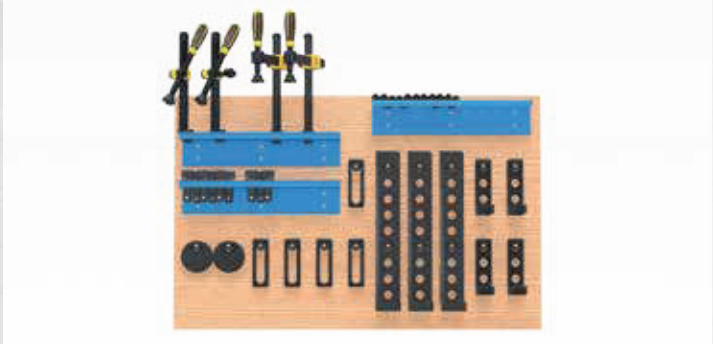
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-prism28

Accessoires Siegmund – des solutions pratiques, qui vous facilitent le travail.

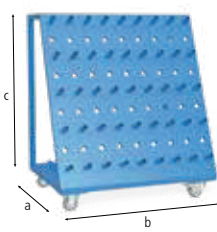


Accessoires pratiques

Nous proposons des solutions pour tous les domaines – même petits. Peut importe que vous ayez besoin d'un support de torche de soudure à positionner de manière flexible ou de diviser une table de soudure pour deux postes de travail. Nos accessoires très pratiques, vous permettent de nombreuses possibilités.



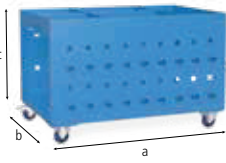
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-accessories28



2-280910



2-280915

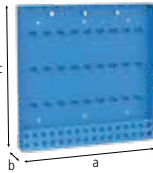


2-280911

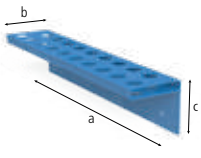


2-280916

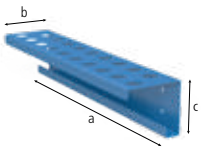
2-280910	Chariot pour accessoires - peinture poudre				814.- •
Poids total admissible 240 kg					
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Poids:
650 mm		900 mm		1.020 mm	50,00 kg
2-280915	Housse de protection				302.- •
pour chariot accessoires 280910					
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Poids:
-		-		-	3,20 kg
2-280911	Chariot pour accessoires compact - peinture poudre				822.- •
rangement pratique sous la table de soudure					
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Poids:
1.000 mm		650 mm		640 mm	59,00 kg
2-280916	Housse de protection				302.- •
pour chariot accessoires compact 280911					
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	Poids:
-		-		-	3,20 kg



2-280912



2-280930

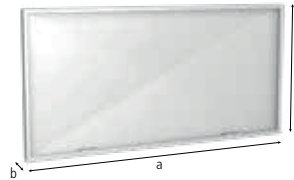


2-280931



2-280936

2-280912	Console pour accessoires - peinture poudre					313.-	•
Fixation avec les boulons sur la table de soudure ou avec des vis au mur							
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:			
800 mm	100 mm	800 mm	-	22,50 kg			
2-280930	Module pour console accessoires - peinture poudre					90.-	•
pour Pinces de bridage / Vés / Boulons, Plaque murale arrière non comprise							
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:			
500 mm	100 mm	110 mm	28 mm	2,20 kg			
2-280931	Module pour console accessoires sans douilles - peinture poudre					60.-	•
pour Vés / Boulons, Plaque murale arrière non comprise							
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:			
500 mm	100 mm	110 mm	28 mm	1,90 kg			
2-280936	Crochet pour console accessoires - brunie					4.-	•
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:			
37 mm	-	-	28 mm	0,10 kg			



2-280980



2-000810



2-280920

2-280980	Cloison de protection soudure	220.-	•
Fixation avec 2 boulons (16: 000520, 22: 002822, 28: 280511), peut comporter des rayures pour des raisons techniques, peinture couleur sur demande avec surcoût			
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:
1.600 mm	50 mm	800 mm	23,00 kg
2-000810	Prise de masse Confort	52.-	•
garantit un contact à 100% avec la table de soudure, Fixation dans les alésages System, Charge jusqu'à 500 ampères, Section de câble 70-95 mm².			
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:
-	-	-	0,66 kg
2-280920	Support de torche de soudure - brunie	34.-	•
s'emboîte dans les alésages System			
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:
-	-	200 mm	0,50 kg



2-280852.1



2-280852



2-280854

2-280852.1	Clé à six pans Dimension 6	17.-	•
jaune			
Poids:			
0,09 kg			
2-280852	Clé à six pans Dimension 6	17.-	•
rouge			
Poids:			
0,50 kg			
2-280854	Clé à six pans Dimension 14	17.-	•
permet le serrage des boulons réglables en hauteur et de la grande équerre à angle variable			
Poids:			
0,45 kg			



2-280820



2-280820.10

2-280820	Brosse Ø 30 avec protection	22.-	•
pour le nettoyage des alésages System			
Ø:	Poids:		
30 mm	0,06 kg		
2-280820.10	Brosse Ø 30 pour perceuse / Pack de 10	68.-	•
pour le nettoyage des alésages System			
Ø:	Poids:		
30 mm	0,06 kg		



2-000830.N



2-000830.N.T1



2-000831



2-000835.N

2-000830.N	Anneau de transport avec platine - nitrurée	62.-	•
1800 kg charge (avec 2x 280511), 1000 kg charge (avec 2x 002822), pour le transport sûr des tables de soudure et éléments Siegmund lourds, plus d'informations sur l'utilisation de cette référence sur internet!			
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:
150 mm	150 mm	25 mm	4,70 kg
2-000830.N.T1	Platine 150x150x25 pour anneau de transport	47.-	•
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:
150 mm	150 mm	25 mm	3,90 kg
2-000831	Anneau de transport sans platine de fixation	17.-	•
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:
-	-	-	0,70 kg
2-000835.N	Anneau de transport - nitrurée	113.-	•
2500 kg charge (avec 2x 280511), 1000 kg charge (avec 2x 002822), 700 kg charge (avec 2x 160511), pour le transport sûr des tables de soudure et éléments Siegmund lourds, plus d'informations sur l'utilisation de cette référence sur internet!			
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:
200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-accessories28

Redressez vos produits déformés en acier et éliminez les défauts de planéité ou les tensions dans le métal sans effort avec la presse sur table de Siegmund.



Travailler dans les angles

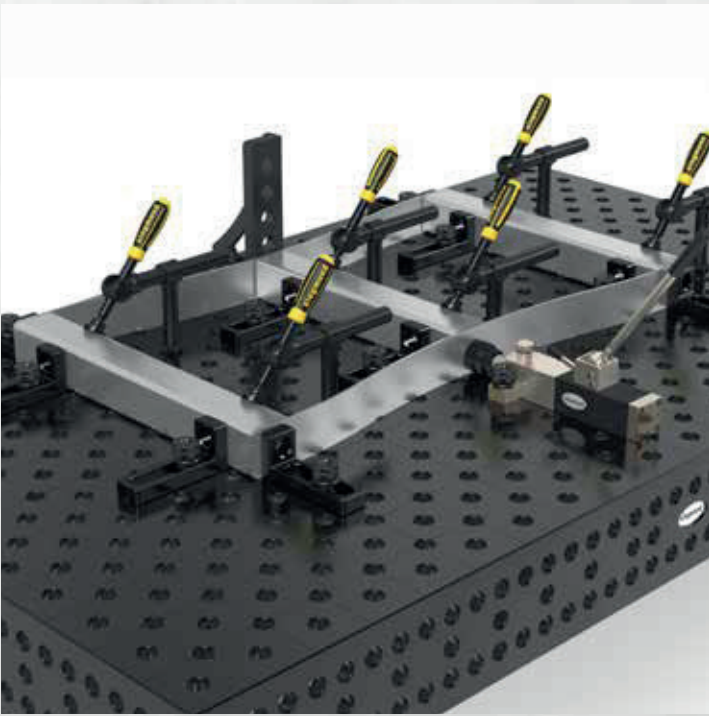
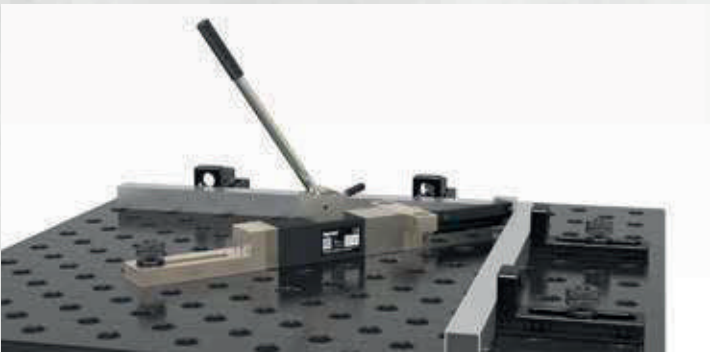
Avec une pointe aluminium, on peut presser dans les angles sans endommager la soudure intérieure.

Cintrage de tube

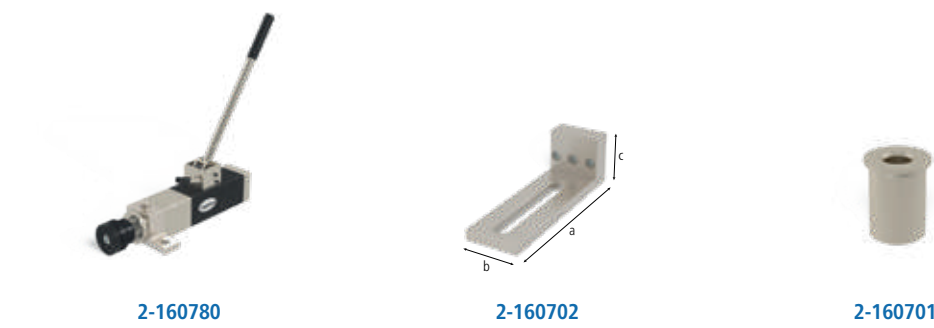
Avec une forme de cintrage, les tubes jusqu'au Ø 42 mm peuvent être cintrés ou redressés. Avec un processus de cintrage adapté et plusieurs passages, on obtient un résultat propre sans marques.

Travailler en position verticale

Grâce au boulon intégré dans la tête rotative, la presse sur table peut être utilisée en vertical. Il faut par contre, que la presse sur table soit fixée par deux points quelque soit la position.



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-tablepress



2-160780	Presse sur table Systeme 16	1'213.-	•
Force de 2,5 tonnes, Course totale 60 mm, Force d'utilisation 330 N, Fixation en deux points toujours nécessaire			
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:
-	-	-	-
			Poids:
			6,50 kg
2-160702	Équerres spéciales Systeme 16	60.-	•
NEW	comme rallonge ou fixation verticale de la presse de table		
ALU	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	195 mm	60 mm	60 mm
	Ø:	-	Poids:
			1,41 kg
2-160701	Coussinet	20.-	•
NEW	pour une fixation libre en rotation de l'appui dans les alésages System, pour la fixation: 160515		
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)
	48 mm	-	-
	Ø:	40 mm	Poids:
			0,26 kg



2-160783	Basic-Set	85.-	•
NEW	Compris dans le Set: 1x 000701.PA, 1x 000701.AL, 1x 160702		
Prix Promo	Poids:		
	1,52 kg		
2-160782.1	Set de redressement tubes pour Ø 21,4	174.-	•
NEW	Compris dans le Set: 1x 000703.1, 1x 000704.1, 2x 000705.1, 2x 160701		
Prix Promo	Poids:		
	1,42 kg		
2-160782.2	Set de redressement tubes pour Ø 33,7	169.-	•
NEW	Compris dans le Set: 1x 000703.2, 1x 000704.2, 2x 000705.2, 2x 160701		
Prix Promo	Poids:		
	1,29 kg		
2-160782.3	Set de redressement tubes pour Ø 42,4	164.-	•
NEW	Compris dans le Set: 1x 000703.3, 1x 000704.3, 2x 000705.3, 2x 160701		
Prix Promo	Poids:		
	1,19 kg		

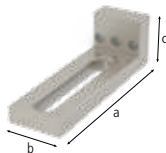
ALU = Aluminium

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande



2-220780



2-220702



2-220701

2-220780	Presse sur table Systeme 22					1'213.-	•
NEW	Force de 2,5 tonnes, Course totale 60 mm, Force d'utilisation 330 N, Fixation en deux points toujours nécessaire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	-	-	-	-	6,70 kg		
2-220702	Équerres spéciales Systeme 22					82.-	•
NEW	comme rallonge ou fixation verticale de la presse de table						
ALU	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	195 mm	60 mm	60 mm	-	1,66 kg		
2-220701	Coussinet					21.-	•
NEW	pour une fixation libre en rotation de l'appui dans les alésages System, pour la fixation: 220515						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	54 mm	-	-	40 mm	0,24 kg		



2-220783



2-220782.1



2-220782.2



2-220782.3

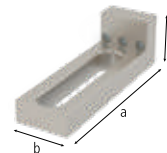
2-220783	Basic-Set					101.-	•
NEW	Compris dans le Set: 1x 000701.PA, 1x 000701.AL, 1x 220702						
Prix Promo	Poids:						
	1,77 kg						
2-220782.1	Set de redressage tubes pour Ø 21,4					176.-	•
NEW	Compris dans le Set: 1x 000703.1, 1x 000704.1, 2x 000705.1, 2x 220701						
Prix Promo	Poids:						
	1,38 kg						
2-220782.2	Set de redressage tubes pour Ø 33,7					172.-	•
NEW	Compris dans le Set: 1x 000703.2, 1x 000704.2, 2x 000705.2, 2x 220701						
Prix Promo	Poids:						
	1,25 kg						
2-220782.3	Set de redressage tubes pour Ø 42,4					165.-	•
NEW	Compris dans le Set: 1x 000703.3, 1x 000704.3, 2x 000705.3, 2x 220701						
Prix Promo	Poids:						
	1,15 kg						



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-tablepress



2-280780



2-280702



2-280701

2-280780	Presse sur table Systeme 28					1'213.-	•
	Force de 2,5 tonnes, Course totale 60 mm, Force d'utilisation 330 N, Fixation en deux points toujours nécessaire						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	-	-	-	-	6,70 kg		
2-280702	Équerres spéciales Systeme 28					109.-	•
NEW	comme rallonge ou fixation verticale de la presse de table						
ALU	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	195 mm	60 mm	60 mm	-	1,87 kg		
2-280701	Coussinet					23.-	•
NEW	pour une fixation libre en rotation de l'appui dans les alésages System, pour la fixation: 280513						
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
	50 mm	-	-	40 mm	0,11 kg		



2-280783



2-280782.1



2-280782.2



2-280782.3

2-280783	Basic-Set					124.-	•
NEW	Compris dans le Set: 1x 000701.PA, 1x 000701.AL, 1x 280702						
Prix Promo	Poids:						
	1,98 kg						
2-280782.1	Set de redressage tubes pour Ø 21,4					179.-	•
NEW	Compris dans le Set: 1x 000703.1, 1x 000704.1, 2x 000705.1, 2x 280701						
Prix Promo	Poids:						
	1,12 kg						
2-280782.2	Set de redressage tubes pour Ø 33,7					176.-	•
NEW	Compris dans le Set: 1x 000703.2, 1x 000704.2, 2x 000705.2, 2x 280701						
Prix Promo	Poids:						
	0,99 kg						
2-280782.3	Set de redressage tubes pour Ø 42,4					169.-	•
NEW	Compris dans le Set: 1x 000703.3, 1x 000704.3, 2x 000705.3, 2x 280701						
Prix Promo	Poids:						
	0,89 kg						

ALU = Aluminium

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

Explications voir page 3



2-000701.AL

2-000701.PA

2-000706

2-000701.AL		Pièce de pression Aluminium					25.-	•
NEW	ALU	recommandé pour des applications acier						
		Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
		-	-	15 mm	55 mm	0,08 kg		
2-000701.PA		Pièce de pression Polyamide					21.-	•
NEW	PA	recommandé pour des applications inox						
		Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:		
		-	-	15 mm	55 mm	0,03 kg		
2-000706		Poinçon 90° avec rallonge					107.-	•
NEW	pour le serrage en angles sans abimer le cordon de soudure							
	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Ø:	Poids:			
	168 mm	50 mm	50 mm	-	0,82 kg			



2-000703.1

2-000703.2

2-000703.3

2-000703.1	Mandrin pour tube pour Ø 21,4 - POM-C			23.-	•
NEW	pour redresser des tubes, pour tubes Ø 21,4 mm				
	Longueur: (a)	Ø:	Poids:		
	35 mm	55 mm	0,08 kg		
2-000703.2	Mandrin pour tube pour Ø 33,7 - POM-C			23.-	•
NEW	pour redresser des tubes, pour tubes Ø 33,7 mm				
	Longueur: (a)	Ø:	Poids:		
	35 mm	55 mm	0,06 kg		
2-000703.3	Mandrin pour tube pour Ø 42,4 - POM-C			23.-	•
NEW	pour redresser des tubes, pour tubes Ø 42,4 mm				
	Longueur: (a)	Ø:	Poids:		
	35 mm	55 mm	0,05 kg		



2-000704.1

2-000704.2

2-000704.3

2-000704.1		Outil de cintrage pour Ø 21,4 - POM-C				43.-	●
NEW	pour le cintrage et le redressage de tubes, pour tubes Ø 21,4 mm						
	Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		Poids:
	120 mm		35 mm		60 mm		0,24 kg
2-000704.2		Outil de cintrage pour Ø 33,7 - POM-C				43.-	●
NEW	pour le cintrage et le redressage de tubes, pour tubes Ø 33,7 mm						
	Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		Poids:
	120 mm		35 mm		60 mm		0,21 kg
2-000704.3		Outil de cintrage pour Ø 42,4 - POM-C				43.-	●
NEW	pour le cintrage et le redressage de tubes, pour tubes Ø 42,4 mm						
	Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		Poids:
	120 mm		35 mm		60 mm		0,18 kg



2-000705.1

2-000705.2

2-000705.3

2-000705.1	Appui pour Ø 21,4 - POM-C				56.-	●
NEW	comme appui pour le cintrage et le redressage de tubes, coussinet nécessaire pour la fixation					
	Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	
	60 mm		114 mm		55 mm	
				Poids:		0,29 kg
2-000705.2	Appui pour Ø 33,7 - POM-C				53.-	●
NEW	comme appui pour le cintrage et le redressage de tubes, coussinet nécessaire pour la fixation					
	Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	
	60 mm		102 mm		55 mm	
				Poids:		0,25 kg
2-000705.3	Appui pour Ø 42,4 - POM-C				49.-	●
NEW	comme appui pour le cintrage et le redressage de tubes, coussinet nécessaire pour la fixation					
	Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)	
	60 mm		93 mm		55 mm	
				Poids:		0,22 kg



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-tablepress

L'espace de stockage verrouillable pour votre table de soudure, vos outils et effets personnels.



Concept de verrouillage

La fermeture centralisée verrouille tous les tiroirs en même temps grâce à une règle de verrouillage. ST Box est livrée avec deux clés.

Un espace de travail rangé

Avec votre ST Box vos outils sont toujours à portée de main. Créez de l'espace de rangement pour une table de soudure plus fonctionnelle.

Bien protégé

Le châssis totalement fermé protège le contenu des tiroirs de la poussière et des projections de soudure.



2-004220

2-004225

2-004230

2-004235

2-004220	Tiroir avec glissière à clipser, 60 mm pour Sub Table Box verrouillable					72.-	•
peinture poudre, peut être rajouté à tout moment							
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		TF:	Poids:
590 mm		400 mm		60 mm		50 kg	5,50 kg
2-004225	Tiroir avec glissière à clipser, 120 mm pour Sub Table Box verrouillable					79.-	•
peinture poudre, peut être rajouté à tout moment							
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		TF:	Poids:
590 mm		400 mm		120 mm		50 kg	6,50 kg
2-004230	Tiroir avec glissière à clipser, 180 mm pour Sub Table Box verrouillable					87.-	•
peinture poudre, peut être rajouté à tout moment							
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		TF:	Poids:
590 mm		400 mm		180 mm		50 kg	7,00 kg
2-004235	Tiroir avec glissière à clipser, 240 mm pour Sub Table Box verrouillable					95.-	•
peinture poudre, peut être rajouté à tout moment							
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		TF:	Poids:
590 mm		400 mm		240 mm		50 kg	7,50 kg

TF=Capacité de charge;

System 16



2-160990

2-160990.1

2-160990.2

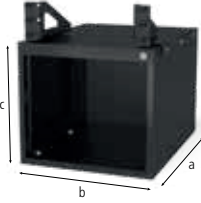
2-160990	Sub Table Box verrouillable					397.-	●
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, 360 mm disponibles pour les tiroirs, Dimensions de table 1,0 x 0,5 m: incompatible, verrouillable, deux clés inclus							
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		TF:	Poids:
630 mm		510 mm		420 mm		100 kg	28,50 kg
2-160990.1	Set Sub Table Box verrouillable 2 tiroirs compris (2x 004230)					563.-	●
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, Dimensions de table 1,0 x 0,5 m: incompatible, verrouillable, deux clés inclus, livré monté							
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		TF:	Poids:
630 mm		510 mm		420 mm		100 kg	42,50 kg
2-160990.2	Set Sub Table Box verrouillable 3 tiroirs compris (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)					618.-	●
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, Dimensions de table 1,0 x 0,5 m: incompatible, verrouillable, deux clés inclus, livré monté							
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		TF:	Poids:
630 mm		510 mm		420 mm		100 kg	47,50 kg

TF=Capacité de charge;



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-stbox

System 16 PLUS



2-162990



2-162990.1

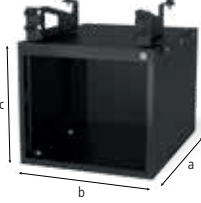


2-162990.2

2-162990	Sub Table Box verrouillable pour table PLUS	397.-	•
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, 360 mm disponibles pour les tiroirs, verrouillable, deux clés inclus			
Longueur: (a) Largeur: (b) Hauteur: (c) TF: Poids:			
630 mm 510 mm 420 mm 100 kg 28,00 kg			
2-162990.1	Set Sub Table Box verrouillable pour table PLUS 2 tiroirs compris (2x 004230)	563.-	•
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, verrouillable, deux clés inclus, livré monté			
Longueur: (a) Largeur: (b) Hauteur: (c) TF: Poids:			
630 mm 510 mm 420 mm 100 kg 42,00 kg			
2-162990.2	Set Sub Table Box verrouillable pour table PLUS 3 tiroirs compris (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	618.-	•
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, verrouillable, deux clés inclus, livré monté			
Longueur: (a) Largeur: (b) Hauteur: (c) TF: Poids:			
630 mm 510 mm 420 mm 100 kg 47,00 kg			

TF=Capacité de charge;

System 22



2-220990



2-220990.1

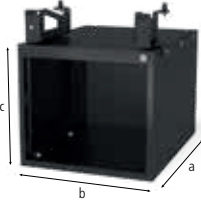


2-220990.2

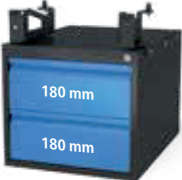
2-220990	Sub Table Box verrouillable	397.-	•
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, 360 mm disponibles pour les tiroirs, verrouillable, deux clés inclus			
Longueur: (a) Largeur: (b) Hauteur: (c) TF: Poids:			
630 mm 510 mm 420 mm 100 kg 30,00 kg			
2-220990.1	Set Sub Table Box verrouillable 2 tiroirs compris (2x 004230)	563.-	•
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, verrouillable, deux clés inclus, livré monté			
Longueur: (a) Largeur: (b) Hauteur: (c) TF: Poids:			
630 mm 510 mm 420 mm 100 kg 44,00 kg			
2-220990.2	Set Sub Table Box verrouillable 3 tiroirs compris (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	618.-	•
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, verrouillable, deux clés inclus, livré monté			
Longueur: (a) Largeur: (b) Hauteur: (c) TF: Poids:			
630 mm 510 mm 420 mm 100 kg 49,00 kg			

TF=Capacité de charge;

System 16 BASIC



2-161990



2-161990.1

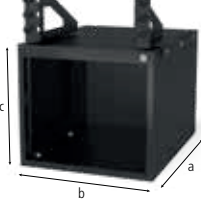


2-161990.2

2-161990	Sub Table Box verrouillable pour Basic	397.-	•
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, 360 mm disponibles pour les tiroirs, verrouillable, deux clés inclus			
Longueur: (a) Largeur: (b) Hauteur: (c) TF: Poids:			
630 mm 510 mm 420 mm 100 kg 28,50 kg			
2-161990.1	Set Sub Table Box verrouillable pour Basic 2 tiroirs compris (2x 004230)	563.-	•
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, verrouillable, deux clés inclus, livré monté			
Longueur: (a) Largeur: (b) Hauteur: (c) TF: Poids:			
630 mm 510 mm 420 mm 100 kg 42,50 kg			
2-161990.2	Set Sub Table Box verrouillable pour Basic 3 tiroirs compris (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	618.-	•
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, verrouillable, deux clés inclus, livré monté			
Longueur: (a) Largeur: (b) Hauteur: (c) TF: Poids:			
630 mm 510 mm 420 mm 100 kg 47,50 kg			

TF=Capacité de charge;

System 22 PLUS



2-222990



2-222990.1



2-222990.2

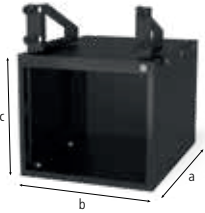
2-222990	Sub Table Box verrouillable pour table PLUS	397.-	•
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, 360 mm disponibles pour les tiroirs, verrouillable, deux clés inclus			
Longueur: (a) Largeur: (b) Hauteur: (c) TF: Poids:			
630 mm 510 mm 420 mm 100 kg 29,90 kg			
2-222990.1	Set Sub Table Box verrouillable pour table PLUS 2 tiroirs compris (2x 004230)	563.-	•
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, verrouillable, deux clés inclus, livré monté			
Longueur: (a) Largeur: (b) Hauteur: (c) TF: Poids:			
630 mm 510 mm 420 mm 100 kg 43,90 kg			
2-222990.2	Set Sub Table Box verrouillable pour table PLUS 3 tiroirs compris (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	618.-	•
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, verrouillable, deux clés inclus, livré monté			
Longueur: (a) Largeur: (b) Hauteur: (c) TF: Poids:			
630 mm 510 mm 420 mm 100 kg 48,90 kg			

TF=Capacité de charge;



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-stbox

System 28 & System 28 PLUS



2-280990



2-280990.1

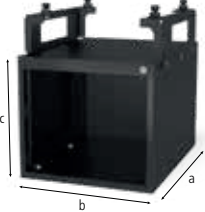


2-280990.2

2-280990	Sub Table Box verrouillable	397.-	•	
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, 360 mm disponibles pour les tiroirs, verrouillable, deux clés inclus, Compatible avec les tables PLUS				
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	TF:	Poids:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	30,00 kg
2-280990.1	Set Sub Table Box verrouillable 2 tiroirs compris (2x 004230)	563.-	•	
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, verrouillable, deux clés inclus, Compatible avec les tables PLUS, livré monté				
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	TF:	Poids:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	44,00 kg
2-280990.2	Set Sub Table Box verrouillable 3 tiroirs compris (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	618.-	•	
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, verrouillable, deux clés inclus, Compatible avec les tables PLUS, livré monté				
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	TF:	Poids:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	49,00 kg

TF=Capacité de charge;

System 28 BASIC



2-281990



2-281990.1



2-281990.2

2-281990	Sub Table Box verrouillable pour Basic	397.-	•	
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, 360 mm disponibles pour les tiroirs, verrouillable, deux clés inclus				
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	TF:	Poids:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	31,00 kg
2-281990.1	Set Sub Table Box verrouillable pour Basic 2 tiroirs compris (2x 004230)	563.-	•	
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, verrouillable, deux clés inclus, livré monté				
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	TF:	Poids:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	45,00 kg
2-281990.2	Set Sub Table Box verrouillable pour Basic 3 tiroirs compris (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	618.-	•	
peinture poudre, Espace de rangement sous votre table de soudure, verrouillable, deux clés inclus, livré monté				
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	TF:	Poids:
630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	50,00 kg

TF=Capacité de charge;



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-stbox



2-004300



2-004302



2-164302.Set



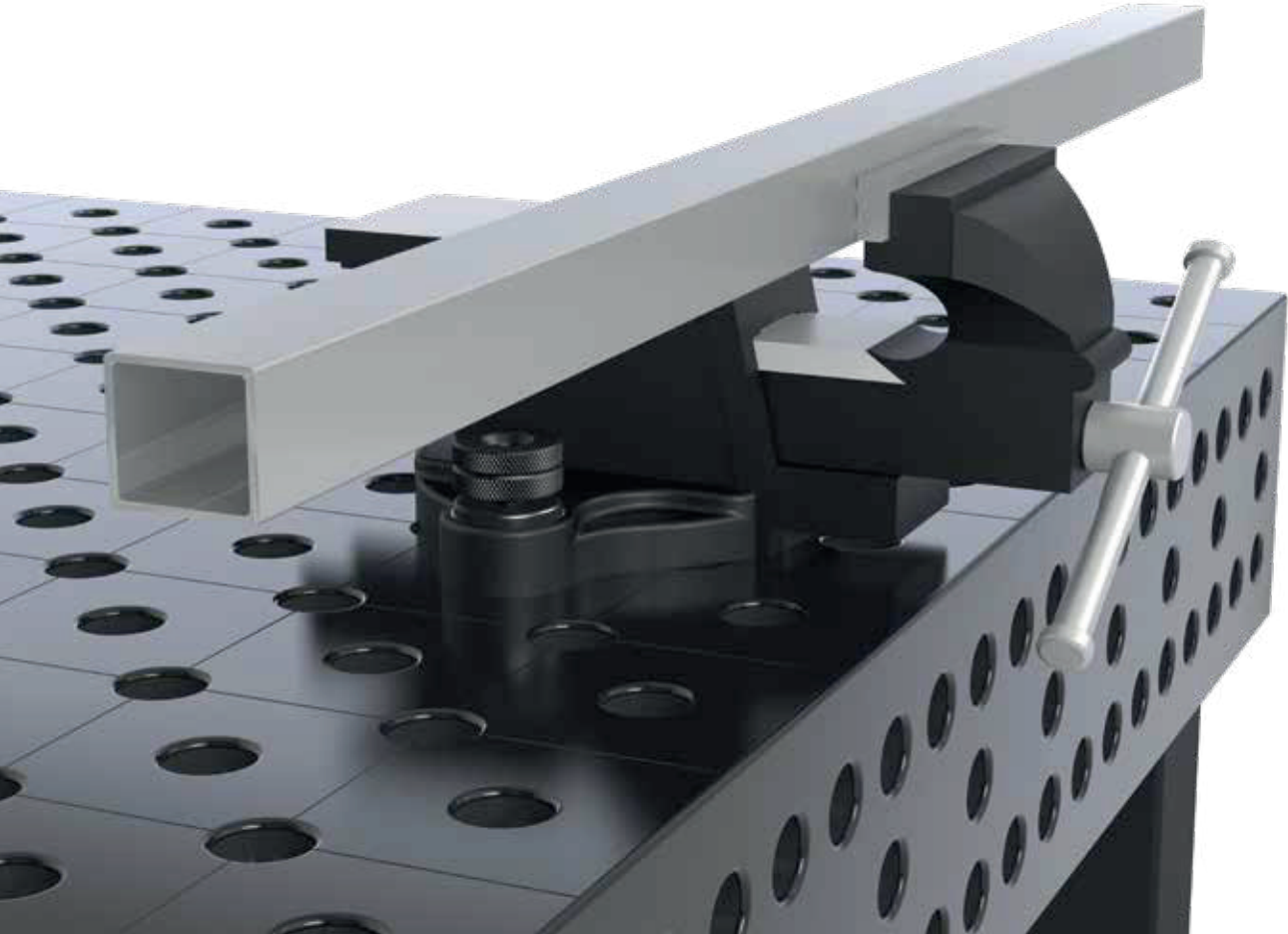
2-224302.Set

2-004300	Étau 100 pour Système 16 / 22 / 28 - avec alésages 16 mm	157.-	•
	Largeur des mors 100 mm, Ouverture 135 mm, Fixation: Systeme 16: 2x 160511, Systeme 22: 2x 160513 + 2x 000541, Systeme 28: 2x 160511 + 2x 000545		
	Poids:		
	9,50 kg		
2-004302	Étau 125 pour Système 28 - avec alésages 28 mm	212.-	•
	Largeur des mors 125 mm, Ouverture 160 mm, Fixation: Systeme 16: 2x 160511 + 2x 000546, Systeme 22: 2x 220513 + 2x 000544, Systeme 28: 2x 280511		
	Poids:		
	13,50 kg		
2-164302.Set	Set pour Système 16: Étau 125 inclus 2x Douille de réduction 000546	228.-	•
% Prix Promo	Largeur des mors 125 mm, Ouverture 160 mm, Fixation: 2x 160511		
	Poids:		
	13,60 kg		
2-224302.Set	Set pour Système 22: Étau 125 inclus 2x Douille de réduction 000544	228.-	•
% Prix Promo	Largeur des mors 125 mm, Ouverture 160 mm, Fixation: 2x 220513		
	Poids:		
	13,70 kg		

Nous nous réservons le droit d'adapter nos prix à la conjoncture aux dates suivantes: 01.11.2022 / 01.01.2023. Nos prix actuels disponibles online.



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-benchvice



0-000850



0-000851



0-000855



0-000860

0-000850	Vérin pneumatique version courte adaptateur Système 16 inclus	347.-	○
	pour un bridage automatisé, montage dans les alésages System possible avec adaptateurs, course suivant vérin de 25 mm ou 50 mm		
	Force	Poids:	
	F = 650 N sous 8 bar	0,90 kg	
0-000851	Vérin pneumatique version courte adaptateur Système 28 inclus	333.-	○
	pour un bridage automatisé, montage dans les alésages System possible avec adaptateurs, course suivant vérin de 25 mm ou 50 mm		
	Force	Poids:	
	F = 650 N sous 8 bar	0,93 kg	
0-000855	Vérin pneumatique version longue pour Système 28	291.-	○
	pour un bridage automatisé, à fixer dans les filetages avec les douilles filetées System 28, course suivant vérin de 25 mm ou 50 mm		
	Force	Poids:	
	F = 350 N sous 8 bar	0,80 kg	
0-000860	Distributeur pour 8 récepteurs	319.-	○
	pour un bridage automatisé, liaison entre vérin pneumatique et compresseur, pression de service 1-10 bar		
	Poids:		
	0,14 kg		



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-pneumatic



2-000914.8



2-000915.6



2-000924.8



2-000926.6

2-000914.8	Promo exceptionnelle CleanBasic 8x 1 litres en aérosol	117.-	•
 Prix Promo	Nettoyant à base d'eau, pour le nettoyage quotidien des tables, évite la corrosion, Données de sécurité disponible en ligne		
	Poids:		
	8,80 kg		
2-000915.6	Promo exceptionnelle CleanBasic 6x 5 litres	272.-	•
 Prix Promo	Nettoyant à base d'eau, pour le nettoyage quotidien des tables, évite la corrosion, Données de sécurité disponible en ligne		
	Poids:		
	31,20 kg		
2-000924.8	Promo exceptionnelle Anti-collage avec anti-corrosion 8x 1 litres en aérosol	138.-	•
 Prix Promo	anti-collage non inflammable, qui peut se diluer à l'eau, empêche l'adhérence des projections de soudure sur les tables de soudure, Données de sécurité disponible en ligne		
	Poids:		
	8,80 kg		
2-000926.6	Promo exceptionnelle Anti-collage avec anti-corrosion 6x 5 litres	317.-	•
 Prix Promo	anti-collage non inflammable, qui peut se diluer à l'eau, empêche l'adhérence des projections de soudure sur les tables de soudure, Données de sécurité disponible en ligne		
	Poids:		
	31,20 kg		



2-000942



2-000940



2-000914



2-000915

2-000942	Pierre à surfacer 150x50x25	18.-	•
pour l'entretien et le planage de défaut de planéité en surface de table, à utiliser uniquement sur les tables et accessoires non nitrurées			
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:
150 mm	50 mm	25 mm	0,42 kg
2-000940	Pierre à surfacer 200x50x25	22.-	•
pour l'entretien et le planage de défaut de planéité en surface de table, à utiliser uniquement sur les tables et accessoires non nitrurées			
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:
200 mm	50 mm	25 mm	0,56 kg
2-000914	CleanBasic 1 litres en aérosol	16.-	•
Nettoyant à base d'eau, pour le nettoyage quotidien des tables, évite la corrosion, Données de sécurité disponible en ligne			
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:
-	-	-	1,10 kg
2-000915	CleanBasic 5 litres	51.-	•
Nettoyant à base d'eau, pour le nettoyage quotidien des tables, évite la corrosion, Données de sécurité disponible en ligne			
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:
-	-	-	5,20 kg



2-000924



2-000929

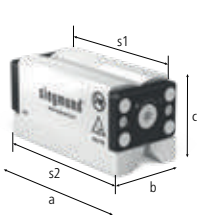


2-000926

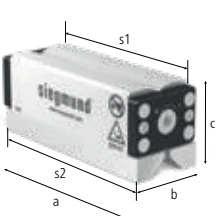
2-000924	Anti-collage avec anti-corrosion 1 litres en aérosol	20.-	•
anti-collage non inflammable, qui peut se diluer à l'eau, empêche l'adhérence des projections de soudure sur les tables de soudure, Données de sécurité disponible en ligne			
Poids:			
1,10 kg			
2-000929	Anti-collage avec anti-corrosion 1 litres en vaporisateur	42.-	•
anti-collage non inflammable, qui peut se diluer à l'eau, empêche l'adhérence des projections de soudure sur les tables de soudure, Données de sécurité disponible en ligne			
Poids:			
1,10 kg			
2-000926	Anti-collage avec anti-corrosion 5 litres	59.-	•
anti-collage non inflammable, qui peut se diluer à l'eau, empêche l'adhérence des projections de soudure sur les tables de soudure, Données de sécurité disponible en ligne			
Poids:			
5,20 kg			



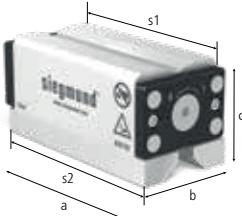
Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-maintenance



2-000780



2-000781



2-000782

2-000780	Prismes de bridage magnétique Duo 5						312.-	•
Force de bridage système 5 kN, bridage flexible et sans obstacle sur une surface acier (par exemple tables de soudure Siegmund), à six pans intérieurs (Dimension 8)								
Surface de bridage (s1)		Surface de bridage (s2)		Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
120 x 57 mm		136 x 64 mm		143 mm	64 mm	71 mm	3,90 kg	
2-000781	Prismes de bridage magnétique Duo 7						390.-	•
Force de bridage système 7 kN, bridage flexible et sans obstacle sur une surface acier (par exemple tables de soudure Siegmund), à six pans intérieurs (Dimension 8)								
Surface de bridage (s1)		Surface de bridage (s2)		Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
156 x 57 mm		172 x 64 mm		178 mm	64 mm	71 mm	4,90 kg	
2-000782	Prismes de bridage magnétique Duo 10						516.-	•
Force de bridage système 10 kN, bridage flexible et sans obstacle sur une surface acier (par exemple tables de soudure Siegmund), à six pans intérieurs (Dimension 8)								
Surface de bridage (s1)		Surface de bridage (s2)		Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:	
162 x 76 mm		178 x 87 mm		184 mm	87 mm	88 mm	8,80 kg	



2-000780.Set



2-000781.Set



2-000782.Set

2-000780.Set		Promo exceptionnelle Prismes de bridage magnétique Duo 5						559.-	●
% Prix Promo	Contenu de la livraison: 2x Prismes de bridage magnétique Duo + 1x Clé à six pans								
	Surface de bridage (s1)	Surface de bridage (s2)	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:			
	120 x 57 mm	136 x 64 mm	143 mm	64 mm	71 mm	7,90 kg			
2-000781.Set		Promo exceptionnelle Prismes de bridage magnétique Duo 7						701.-	●
% Prix Promo	Contenu de la livraison: 2x Prismes de bridage magnétique Duo + 1x Clé à six pans								
	Surface de bridage (s1)	Surface de bridage (s2)	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:			
	156 x 57 mm	172 x 64 mm	178 mm	64 mm	71 mm	9,90 kg			
2-000782.Set		Promo exceptionnelle Prismes de bridage magnétique Duo 10						928.-	●
% Prix Promo	Contenu de la livraison: 2x Prismes de bridage magnétique Duo + 1x Clé à six pans								
	Surface de bridage (s1)	Surface de bridage (s2)	Longueur: (a)	Largeur: (b)	Hauteur: (c)	Poids:			
	162 x 76 mm	178 x 87 mm	184 mm	87 mm	88 mm	17,70 kg			



2-000520



2-002822



2-002216

2-000520	Boulon à billes étagé court 28 -> 16 - brunie						59.-	●
pour le bridage d'éléments issus des gros System sur des System plus petits, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
75 mm		40 mm	55,00 kN	10,00 Nm	10,00 kN	0,32 kg		
2-002822	Boulon à billes étagé court 28 -> 22 - brunie						59.-	●
pour le bridage d'éléments issus des gros System sur des System plus petits, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
88 mm		40 mm	130,00 kN	15,00 Nm	15,00 kN	0,45 kg		
2-002216	Boulon à billes étagé court 22 -> 16 - brunie						55.-	●
pour le bridage d'éléments issus des gros System sur des System plus petits, NON compatible avec la liaison de tables ou de poutres en U								
Longueur: (a)		Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:		
71 mm		35 mm	55,00 kN	10,00 Nm	10,00 kN	0,28 kg		

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.



2-000562



2-028022



2-022016

2-000562	Boulon de liaison au ras de la table 28 <=> 16 - brunie						27.-	•
pour relier des tables de System différents, pour le bridage d'éléments dans des alésages System différents, ne convient pas aux profilés Alu								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:			
34 mm	32 mm	50,00 kN	15,00 Nm	4,00 kN	0,12 kg			
2-028022	Boulon de liaison au ras de la table 28 <=> 22 - brunie						27.-	•
pour relier des tables de System différents, pour le bridage d'éléments dans des alésages System différents, ne convient pas aux profilés Alu								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:			
36 mm	32 mm	120,00 kN	15,00 Nm	6,00 kN	0,11 kg			
2-022016	Boulon de liaison au ras de la table 22 <=> 16 - brunie						25.-	•
pour relier des tables de System différents, pour le bridage d'éléments dans des alésages System différents, ne convient pas aux profilés Alu								
Longueur: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Poids:			
27 mm	27 mm	20,00 kN	15,00 Nm	4,00 kN	0,06 kg			

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.

SK=Force de cisaillement; AM=Couple de serrage Acier; ZK=Force de traction; Le couple de serrage est fonction de la matière.



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-magnetic



2-000570

2-000571.N

2-000572.N

2-000570	Plaque pour adaptateur 28 -> 16 - brunie / nitrurée				51.-	●
pièce pour pinces de bridage des différents System, à fixer avec des boulons à billes						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		Poids:
150 mm		50 mm		35 mm		0,94 kg
2-000571.N	Plaque pour adaptateur 28 -> 22 - nitrurée				51.-	●
pièce pour pinces de bridage des différents System, à fixer avec des boulons à billes						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		Poids:
150 mm		50 mm		35 mm		1,09 kg
2-000572.N	Plaque pour adaptateur 22 -> 16 - nitrurée				51.-	●
pièce pour pinces de bridage des différents System, à fixer avec des boulons à billes						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Hauteur: (c)		Poids:
150 mm		50 mm		25 mm		0,83 kg



2-000545

2-000541

2-000543

2-000545	Douille de réduction 16 -> 28 - brunie			16.-	•
pour le bridage d'éléments issus des petits System sur des System plus grands, NON utilisable pour les oblongs					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
24 mm		32 mm	0,05 kg		
2-000541	Douille de réduction 16 -> 22 - brunie			16.-	•
boulons longs nécessaires, pour le bridage d'éléments issus des petits System sur des System plus grands, NON utilisable pour les oblongs					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
24 mm		27 mm	0,04 kg		
2-000543	Douille de réduction 22 -> 28 - brunie			16.-	•
boulons longs nécessaires, pour le bridage d'éléments issus des petits System sur des System plus grands, NON utilisable pour les oblongs					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
36 mm		32 mm	0,08 kg		



2-000544

2-000546

2-000542

2-000544	Douille de réduction 28 -> 22 - brunie			16.-	●
boulons longs nécessaires, pour le bridage d'éléments issus de grands System sur des System plus petits, fixer dans l'élément, utilisable dans les oblongs					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
35 mm		36 mm	0,10 kg		
2-000546	Douille de réduction 28 -> 16 - brunie			16.-	●
pour le bridage d'éléments issus de grands System sur des System plus petits, fixer dans l'élément, utilisable dans les oblongs					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
29 mm		36 mm	0,07 kg		
2-000542	Douille de réduction 22 -> 16 - brunie			16.-	●
boulons longs nécessaires, pour le bridage d'éléments issus de grands System sur des System plus petits, fixer dans l'élément, utilisable dans les oblongs					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
23 mm		31 mm	0,05 kg		



2-000547

2-000549

2-000548

2-000547	Douille d'adaptateur 16 -> 28 - brunie			17.-	●
Douille pour éléments à fixer dans des plus gros System, ne pas utiliser pour le bridage avec des boulons à billes					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
40 mm		31 mm	0,12 kg		
2-000549	Douille d'adaptateur 22 -> 28 - brunie			17.-	●
Douille pour éléments à fixer dans des plus gros System, ne pas utiliser pour le bridage avec des boulons à billes					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
25 mm		30 mm	0,04 kg		
2-000548	Douille d'adaptateur 16 -> 22 - brunie			17.-	●
Douille pour éléments à fixer dans des plus gros System, ne pas utiliser pour le bridage avec des boulons à billes					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
18 mm		24 mm	0,02 kg		



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-connecting

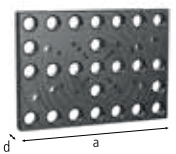
= Résistance à la rayure

= Protection contre les projections de soudure

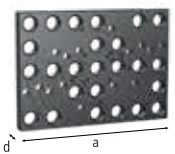
= Protection contre la corrosion

• = Article produit en stock

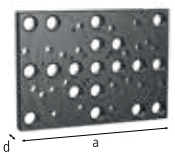
○ = Article produit sur commande



2-280250.P



2-280251.P



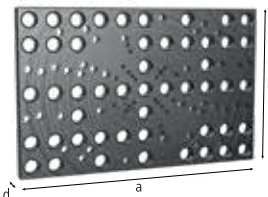
2-280252.P



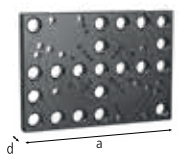
2-280255

2-280250.P		Plaque de bridage 150 lbs avec boulons de fixation - nitrurée				650.- •
 pour brides norme US, ANSI / ASME B 16,5 150 lbs, de 1/2" à 8", Contenu de la livraison: 2x 280255, 2x 280256, 2x 280257, nécessaire pour le système 16: 000562 / 000520 / 000546, nécessaire pour le système 22: 028022 / 002822 / 000544						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Ø:	MS: (d)	Poids:
350 mm		250 mm		-	25 mm	14,00 kg
2-280251.P		Plaque de bridage 300 lbs avec boulons de fixation - nitrurée				740.- •
 pour brides norme US, ANSI / ASME B 16,5 300 lbs, de 1/2" à 8", Contenu de la livraison: 2x 280255, 2x 280256, 2x 280257, 2x 280258, nécessaire pour le système 16: 000562 / 000520 / 000546, nécessaire pour le système 22: 028022 / 002822 / 000544						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Ø:	MS: (d)	Poids:
350 mm		250 mm		-	25 mm	14,00 kg
2-280252.P		Plaque de bridage 400-600 lbs avec boulons de fixation - nitrurée				770.- •
 pour brides norme US, ANSI / ASME B 16,5 400-600 lbs, de 1/2" à 6", Contenu de la livraison: 2x 280255, 2x 280256, 2x 280257, 2x 280258, 2x 280259, nécessaire pour le système 16: 000562 / 000520 / 000546, nécessaire pour le système 22: 028022 / 002822 / 000544						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Ø:	MS: (d)	Poids:
350 mm		250 mm		-	25 mm	14,00 kg
2-280255		Boulon de fixation Ø 15,5 - brunie				17.- •
pour plaque de bridage 280250.P / 280251.P / 280252.P						
Longueur: (a)		Largeur: (b)		Ø:	MS: (d)	Poids:
39 mm		-		16 mm	-	0,03 kg

MS=épaisseur;



2-280220.P



2-280221.P



2-280222



2-280223

2-280220.P	Plaque de bridage 550 pour bride DIN avec boulons de fixation - nitrurée					706.- •
 Pour bride DIN 2632 / 2633 Cote nominale DN 15 - DN 400, bride DIN 2634 / 2635 Cote nominale DN 50 - DN 300. Contenu de la livraison: 2x 280222, 2x 280223, 2x 280224, 2x 280225, 2x 280226, 2x 280227, nécessaire pour le système 16: 000562 / 000520 / 000546, nécessaire pour le système 22: 028022 / 002822 / 000544						
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Ø:	MS: (d)	Poids:		
550 mm	350 mm	-	25 mm	30,00 kg		
2-280221.P	Plaque de bridage 350 pour bride DIN avec boulons de fixation - nitrurée					599.- •
 pour bride DIN 2633, Cote nominale DN 15 - DN 200, Contenu de la livraison: 2x 280222, 2x 280223, 2x 280224, nécessaire pour le système 16: 000562 / 000520 / 000546, nécessaire pour le système 22: 028022 / 002822 / 000544						
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Ø:	MS: (d)	Poids:		
350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg		
2-280222	Boulon de fixation Ø 13,8 pour alésage 8.1 - brunie					14.- •
pour plaque de bridage 280220.P / 280221.P						
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Ø:	MS: (d)	Poids:		
39 mm	-	14 mm	-	0,03 kg		
2-280223	Boulon de fixation Ø 17,8 pour alésage 10.1 - brunie					14.- •
pour plaque de bridage 280220.P / 280221.P						
Longueur: (a)	Largeur: (b)	Ø:	MS: (d)	Poids:		
41 mm	-	18 mm	-	0,05 kg		

MS=épaisseur;



2-280256



2-280257



2-280258



2-280259

2-280256	Boulon de fixation Ø 18,9 - brunie			17.-	•
pour plaque de bridage 280250.P / 280251.P / 280252.P					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
41 mm		19 mm	0,05 kg		
2-280257	Boulon de fixation Ø 22,2 - brunie			18.-	•
pour plaque de bridage 280250.P / 280251.P / 280252.P					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
45 mm		22 mm	0,10 kg		
2-280258	Boulon de fixation Ø 25,2 - brunie			26.-	•
pour plaque de bridage 280251.P / 280252.P					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
50 mm		25 mm	0,14 kg		
2-280259	Boulon de fixation Ø 28,2 - brunie			29.-	•
pour plaque de bridage 280252.P					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
50 mm		28 mm	0,16 kg		



2-280224



2-280225



2-280226



2-280227

2-280224	Boulon de fixation Ø 21,8 pour alésage 16.1 - brunie			14.-	•
pour plaque de bridage 280220.P / 280221.P					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
47 mm		22 mm	0,10 kg		
2-280225	Boulon de fixation Ø 25,8 pour alésage 16.1 - brunie			22.-	•
pour plaque de bridage 280220.P / 280221.P					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
50 mm		26 mm	0,14 kg		
2-280226	Boulon de fixation Ø 29,8 pour alésage 16.1 - brunie			22.-	•
pour plaque de bridage 280220.P / 280221.P					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
55 mm		30 mm	0,20 kg		
2-280227	Boulon de fixation Ø 32,8 pour alésage 16.1 - brunie			22.-	•
pour plaque de bridage 280220.P / 280221.P					
Longueur: (a)		Ø:	Poids:		
60 mm		33 mm	0,27 kg		



Information détaillée pour les produits sous:
www.siegmund.com/F-flanges

= Résistance à la rayure

N

 = Protection contre les projections de soudure

BAR

 = Protection contre la corrosion

• = Article produit en stock

○ = Article produit sur commande

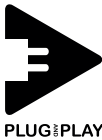
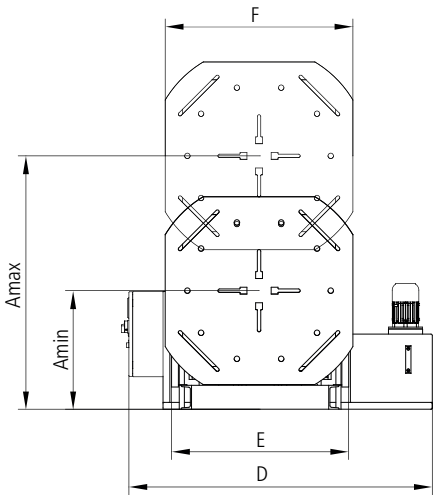
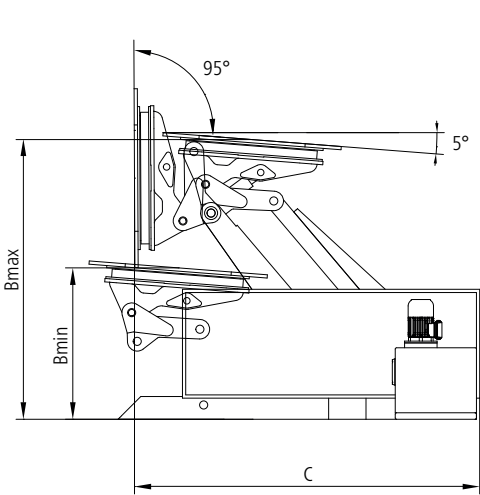
Explications voir page 3

Siegmund Roto-Positionneur

Le Roto-positionneur Siegmund est idéal pour la soudure, le montage et les travaux de maintenance. Le positionnement est réalisé par une fonction rotation et inclinaison hydraulique. De plus, le Roto-positionneur Siegmund est équipé d'un axe réglable en hauteur continu.

Ce positionneur est disponible dans différentes versions avec une charge admissible de 1250 kg, 2000 kg, 3000 kg et 4500 kg. Nous pouvons également proposer des positionneurs suivant la demande client.

L'appareil est prêt à fonctionner dès mise sous tension.



	RP 1250	RP 2000	RP 3000 ³	RP 4500 ³
Poids du positionneur (sans table)	env. 757 kg	env. 930 kg	env. 1.477 kg	env. 2.500 kg
Charge maxi ¹	1.250 kg	2.000 kg	3.000 kg	4.500 kg
Rotation table T/min (hydraulique)	2	2	2	-
Rotation table T/min (électrique)	0 - 2	0 - 2	0 - 2	0 - 1,5
Couple maxi table	490 Nm	1.570 Nm	2.350 Nm	5.300 Nm
Angle d'inclinaison	95°	95° (Alternativement 140°)	95° (Alternativement 140°)	95° (Alternativement 140°)
Couple d'inclinaison	4.900 Nm	7.850 Nm	11.750 Nm	21.200 Nm
A - Course utile verticale	min. 540 mm, max. 1.120 mm	min. 550 mm, max. 1.300 mm	min. 740 mm, max. 1.590 mm	min. 830 mm, max. 2.080 mm
B - Course utile horizontale	min. 700 mm, max. 1.280 mm	min. 650 mm, max. 1.400 mm	min. 720 mm, max. 1.570 mm	min. 880 mm, max. 2.130 mm
C - Longueur	1.760 mm	1.850 mm	2.400 mm	2.590 mm
D - Largeur	1.630 mm	1.660 mm	1.825 mm	2.270 mm
E - Largeur du châssis	750 mm	750 mm	930 mm	1.250 mm
F - Diamètre de la plaque de bridage	Ø 800 mm	Ø 800 mm	1.100 x 1.100 mm	1.500 x 1.500 mm
Réf.	6R120016	6R200016	6R300016	6R450016
Prix ²	31'482 CHF	35'404 CHF	41'514 CHF	62'607 CHF

¹ NB: Charge admissible, poids de la table à déduire.
² sans table / plaque octogonale
³ Pour RP 3000 et RP 4500, nous conseillons les tables octogonales à partir de 1200 mm minimum.

Caractéristiques

- Rotation hydraulique de la plaque de bridage
- Inclinaison jusque 95° (option 140°)
- Réglage hydraulique de la hauteur et de l'inclinaison
- Grande surface de travail, hauteur faible
- En option masse rotative
- En option rotation de la plaque de bridage par moteur électrique (le réglage de la hauteur et de l'inclinaison reste hydraulique)

Productivité

- Manipulation rapide des pièces
- Productivité maximale grâce à la position de travail idéale
- Levage, basculement et rotation des pièces sans reprise
- Temps morts réduits grâce à la rotation des pièces

Ergonomie

- Performance de travail élevée grâce à un travail confortable
- Pas de position de travail brise-dos pour l'utilisateur

Qualité

- Qualité améliorée grâce à la bonne position de soudage (soudage à plat)
- Qualité améliorée grâce à une position de travail optimale



Plus d'informations:
www.siegmund.com/F-pos-r



Commande manuelle (raccordée)

compris dans le prix de base (sauf commande avec fonction par apprentissage), Boutons de commande pour réglage manuel, Support compris, Installation à postériori possible

6R000150	pour RP 1250, RP 2000, RP 3000, RP 4500	1'528 CHF
----------	---	-----------



Boîtier de commande avec fonction apprentissage

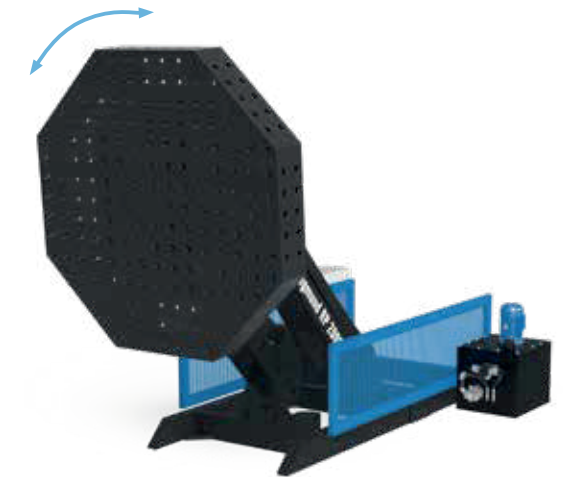
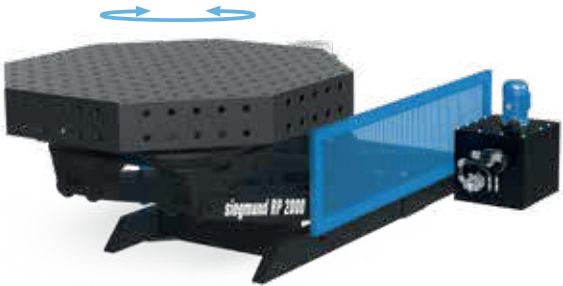
Programmer, positionner et répéter vos positions, Commande manuelle reliée par câble avec un surcoût

6R000550	pour RP 1250, RP 2000, RP 3000	12'513 CHF
6R000560	pour RP 4500	14'203 CHF

Rotation électrique

RP 4500 avec entraînement électrique en standard, Vitesse de rotation réglable en continu, Lever et incliner par entraînement hydraulique

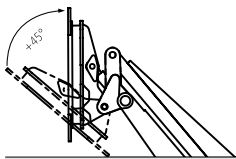
6R000450	pour RP 1250	3'922 CHF
6R000460	pour RP 2000	5'179 CHF
6R000470	pour RP 3000	4'962 CHF



Commande au pied

fonction Start and Stop intégrée pour la rotation de la plaque de bridage, Installation à postériori possible

6R000250	pour RP 1250, RP 2000, RP 3000, RP 4500	2'210 CHF
----------	---	-----------



Option angle d'inclinaison 140°

Incliner la plaque de bridage de 140°, Rotation complète avec une table octogonale à partir de 1200 mm en position périphérique maxi impossible

6R000350	pour RP 2000	4'302 CHF
6R000360	pour RP 3000	5'212 CHF

Masse rotative

Prise de masse rotative directement relié à l'appareil, pas de câbles emmêlés

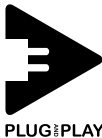
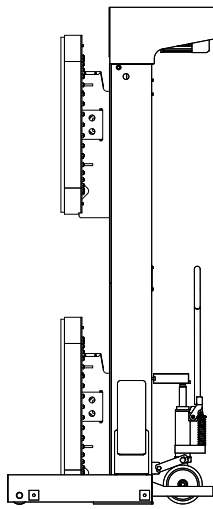
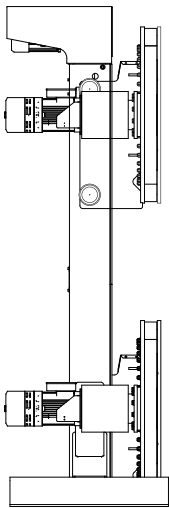
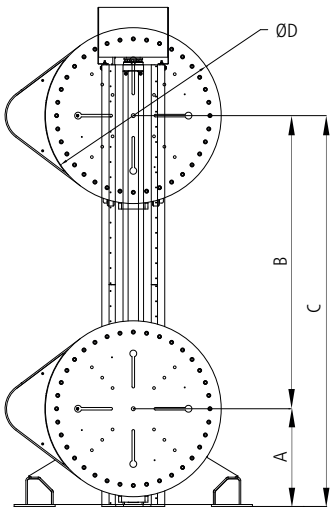
6R000400	pour RP 1250, RP 2000, RP 3000	1'312 CHF
6R000410	pour RP 4500	1'572 CHF

Siegmund Synchrolift

Le positionneur Siegmund Synchrolift est un positionneur électrique à colonnes idéal pour les travaux de soudure, de montage et de maintenance. Le Positionnement est réalisé par deux axes électriques pour la montée et descente ainsi que la rotation gauche et droite.

Ce positionneur est disponible en différentes versions avec des charges admissibles de 2000 kg, 4000 kg et 6000 kg. Nous pouvons également proposer ce positionneur adapté à la demande client.

L'appareil est prêt à fonctionner dès mise sous tension.



	SL 2000	SL 4000	SL 6000
Poids du positionneur (sans table)	env. 1.200 kg	env. 1.150 kg	env. 1.300 kg
Charge maxi ¹	2.000 kg	4.000 kg	6.000 kg
Rotation table T/min (électrique)	1	1	0,75
Couple maxi table	3.000 Nm	3.500 Nm	5.500 Nm
Vitesse montée / descente	56 cm/min.	56 cm/min.	56 cm/min.
Puissance moteur en rotation	0,75 kW	0,55 kW	0,55 kW
Puissance moteur montée / descente	2 kW	2 kW	2 kW
Hauteur des montants	2.500 mm	2.500 mm	2.500 mm
A - Course mini	350 mm	350 mm	450 mm
B - Course totale	1.450 mm	1.500 mm	1.500 mm
C - Course utile	1.800 mm	1.900 mm	1.950 mm
D - Diamètre de la plaque de bridage	Ø 600 mm	Ø 600 mm	Ø 800 mm
Réf.	65200016	65400016	65600016
Prix ²	46'433 CHF	56'557 CHF	64'986 CHF

¹ NB: Charge admissible, poids de la table à déduire.
² sans table / plaque octogonale

Caractéristiques

- Commande avec visualisation
- Rotation en continu des plateaux de bridage
- Système „transpalette” pour le déplacement du positionneur
- Grande précision de répétition
- En option masse rotative

Productivité

- Manipulation rapide des pièces
- Productivité maximale grâce à la position de travail idéale
- Levage et rotation des pièces sans reprise
- Temps morts réduits grâce à la rotation des pièces

Ergonomie

- Performance de travail élevée grâce à un travail confortable
- Pas de position de travail brise-dos pour l'utilisateur

Qualité

- Qualité améliorée grâce à la bonne position de soudage (soudage à plat)
- Qualité améliorée grâce à une position de travail optimale



Plus d'informations:
www.siegmund.com/F-pos-s



Commande manuelle (raccordée)

compris dans le prix de base, Boutons de commande pour réglage manuel, Support compris, Installation à postériori possible

65000150	pour SL 2000, SL 4000, SL 6000	1'502 CHF
----------	--------------------------------	-----------



Boîtier de commande avec fonction apprentissage

Programmer, positionner et répéter vos positions

65000550	pour SL 2000, SL 4000, SL 6000	7'963 CHF
----------	--------------------------------	-----------

Masse rotative

Prise de masse rotative directement relié à l'appareil, pas de câbles emmêlés

65000400	pour SL 2000, SL 4000, SL 6000	1'422 CHF
----------	--------------------------------	-----------



Commande au pied

fonction Start and Stop intégrée pour la rotation de la plaque de bridage, Installation à postériori possible

65000250	pour SL 2000, SL 4000, SL 6000	1'992 CHF
----------	--------------------------------	-----------



Rail au sol

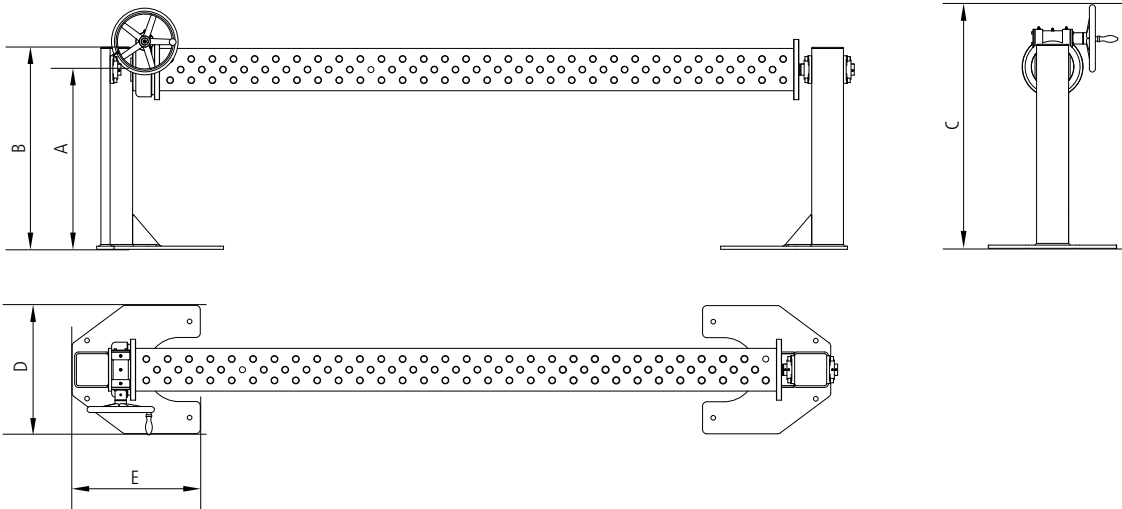
les colonnes mobiles se déplacent en parallèle l'une par rapport à l'autre

65000640	Rail unitaire 2 m	364 CHF
65000641	Rallonge Rail unitaire 2 m	205 CHF
65000650	Rail Double 2 m	728 CHF
65000651	Rallonge Rail Double 2 m	410 CHF

Siegmund M-Positionneur

Le positionneur M-Siegmund a été développé pour les opérations de soudure, de montage et de SAV. Le positionnement est assuré par un volant manuel.

2 modèles de positionneur M sont disponibles pour une charge utile de 500 kg ou 1500 kg.



	MP 500	MP 1500
Poids du positionneur (sans poutre en U)	env. 110 kg	env. 180 kg
Charge maxi ¹	500 kg	1.500 kg
Couple	100 Nm	900 Nm
Commande	Volant avec poignée Ø 200 mm	Volant avec poignée Ø 315 mm
Entraînement	Manuel	Manuel
Rapport de réduction	1:73	1:73
Axe de rotation	horizontal	horizontal
Poutres en U compatibles	Systeme 16	Systeme 28
Longueur max poutre en U	1.500 mm	3.000 mm
A - Hauteur de travail	850 mm	850 mm
B - Hauteur des montants	955 mm	955 mm
C - Hauteur totale	1.083 mm	1.140 mm
D - Largeur de la plaque au sol	500 mm	600 mm
E - Longueur de la plaque au sol	400 mm	600 mm
Réf.	6M050016	6M150016
Prix ²	6'257 CHF	6'578 CHF

¹ NB: Charge admissible, poids de la poutre en U à déduire.
² sans poutre en U

Caractéristiques

- Transmission de puissance par un roulement avec réducteur intégré
- Rotation manuelle grâce à un volant
- Plateau universel pour le bridage des poutres en U-Siegmund
- Stabilité assurée par des pieds de grande dimension avec possibilité d'ancrage au sol
- Bridage des pièces sur poutre en U-Siegmund

Productivité

- Manipulation rapide des pièces
- Productivité maximale grâce à la position de travail idéale
- Rotation de la pièce sans reprise
- Temps morts réduits grâce à la rotation des pièces

Ergonomie

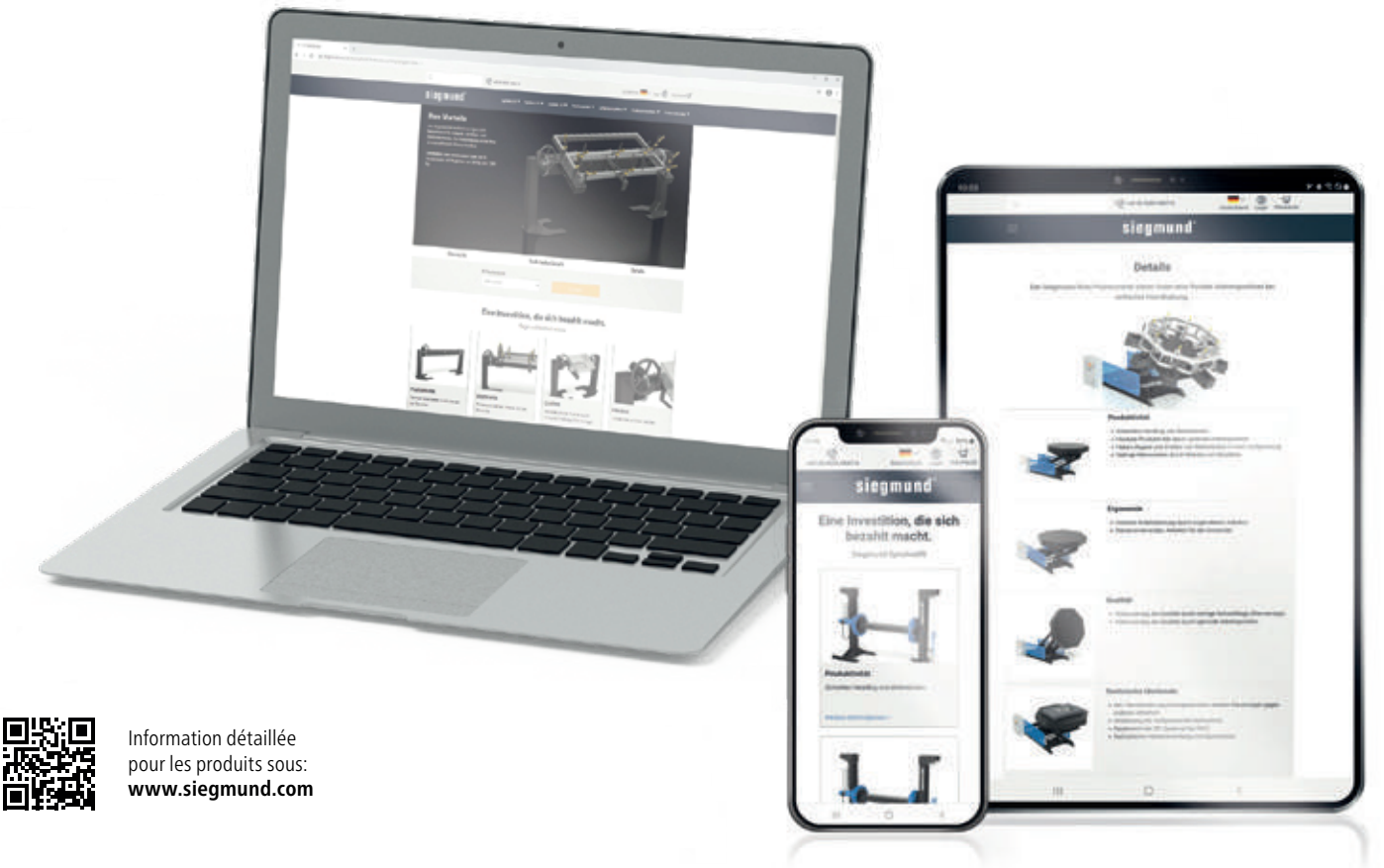
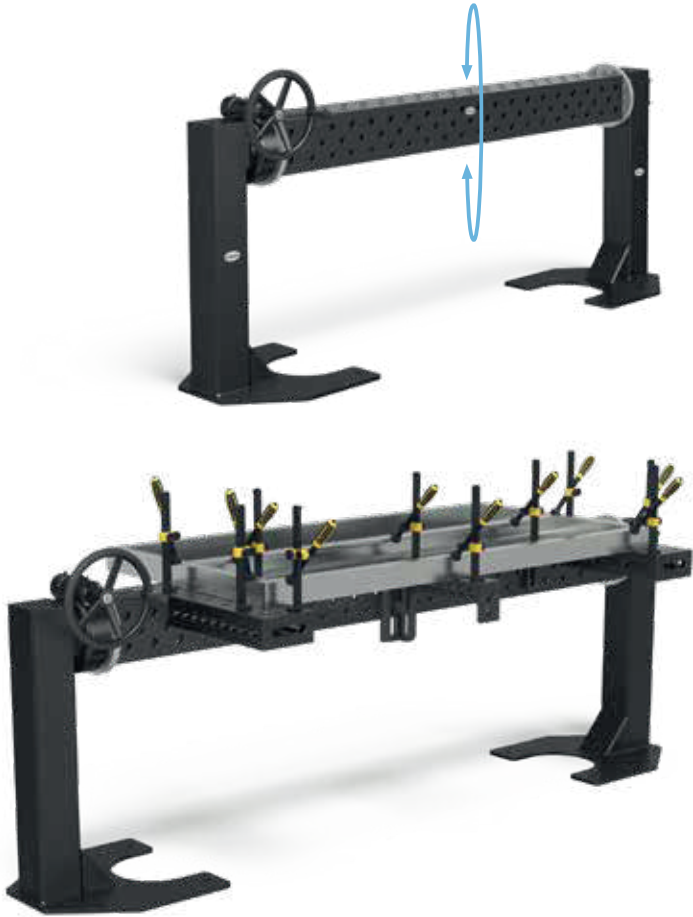
- Performance de travail élevée grâce à un travail confortable
- Pas de position de travail brise-dos pour l'utilisateur

Qualité

- Qualité améliorée grâce à la bonne position de soudage (soudage à plat)
- Qualité améliorée grâce à une position de travail optimale



Plus d'informations:
www.siegmund.com/F-pos-m



Information détaillée
pour les produits sous:
www.siegmund.com

Tables de soudure pour manipulateurs



	Bandeau 100 mm Quadrillage 50x50 mm avec nitruration plasma ¹	Bandeau 50 mm Quadrillage 50x50 mm avec nitruration plasma ¹	sans bandeau (12 mm) Quadrillage 50x50 mm avec nitruration plasma ¹
Dimension			
500 mm			1'516 CHF Poids env. 54 kg Réf. 2-950500.P
600 mm	2'587 CHF Poids env. 98 kg Réf. 2-920616.P	2'328 CHF Poids env. 80 kg Réf. 2-920616.1.P	1'685 CHF Poids env. 63 kg Réf. 2-950600.P
800 mm	3'814 CHF Poids env. 131 kg Réf. 2-920816.P	3'433 CHF Poids env. 104 kg Réf. 2-920816.1.P	2'483 CHF Poids env. 84 kg Réf. 2-950800.P
1000 mm	4'563 CHF Poids env. 171 kg Réf. 2-921016.P	4'107 CHF Poids env. 139 kg Réf. 2-921016.1.P	2'969 CHF Poids env. 111 kg Réf. 2-951000.P
1200 mm	5'743 CHF Poids env. 229 kg Réf. 2-921216.P	5'169 CHF Poids env. 188 kg Réf. 2-921216.1.P	3'739 CHF Poids env. 157 kg Réf. 2-951200.P
Surcoût	Surcoût pour réalisation spéciale client de la plaque d'adaptation 740 CHF Réf. 0-940000		Surcoût pour adaptation spécifique client grâce à un gabarit de perçage 550 CHF Réf. 0-940000.1

! Adaptées à tous les positionneurs Siegmund-Type Roto ou Synchrolift.

Plus de dimensions, sur demande.

Poids = Plateau de bridage octogonal + Palette

¹avec nitruration plasma

Bonne protection contre la rouille,
les rayures et les projections de soudure.

Caractéristiques

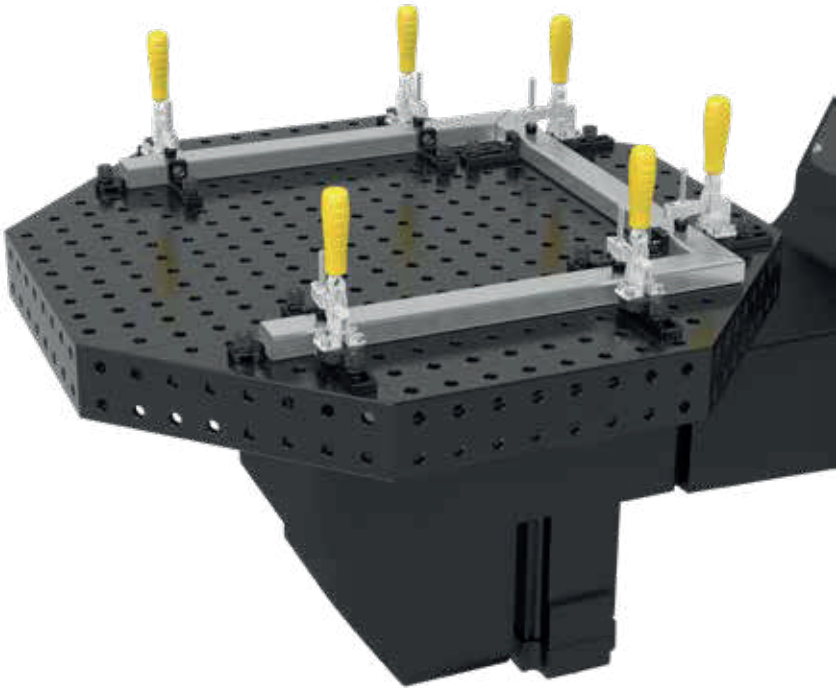
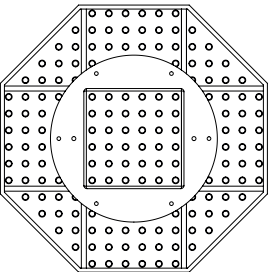
Acier de qualité S355J2+N,
nitruré plasma et revêtu BAR

Alésages Ø 16 mm
Quadrillage 50x50 mm
Épaisseur 12 mm

La table octogonale est particulièrement adaptée à une utilisation avec des manipulateurs de cellules robotisées. Elle permet les mêmes possibilités de bridage qu'une table de soudure Siegmund en système 16, grâce au quadrillage de trous parallèles sur le dessus. Sur demande, la table octogonale peut être réalisée selon vos spécifications.

Plaque pour adaptateur

Sur demande, nous pouvons réaliser (contre surcoût) votre plaque d'adaptation avec votre fixation spécifique. Selon les demandes client, le poids peut varier. Plaques de fixation des pieds ou plaques d'adaptation non comprises en standard pour les tables octogonales.



	Bandeau 150 mm Quadrillage 100x100 mm avec nitruration plasma ¹	sans bandeau (18 mm) Quadrillage 100x100 mm avec nitruration plasma ¹
Dimension		
600 mm		2'102 CHF Poids env. 79 kg Réf. 2-930600.P
800 mm	4'468 CHF Poids env. 210 kg Réf. 2-920822.P	2'627 CHF Poids env. 112 kg Réf. 2-930800.P
1000 mm	5'126 CHF Poids env. 276 kg Réf. 2-921022.P	3'154 CHF Poids env. 155 kg Réf. 2-931000.P
1200 mm	7'623 CHF Poids env. 368 kg Réf. 2-921222.P	3'975 CHF Poids env. 220 kg Réf. 2-931200.P
1400 mm	8'281 CHF Poids env. 477 kg Réf. 2-921422.P	5'001 CHF Poids env. 305 kg Réf. 2-931400.P
1500 mm	8'938 CHF Poids env. 525 kg Réf. 2-921522.P	5'301 CHF Poids env. 339 kg Réf. 2-931500.P
1600 mm	9'595 CHF Poids env. 604 kg Réf. 2-921622.P	
1700 mm	10'410 CHF Poids env. 655 kg Réf. 2-921722.P	
1800 mm	10'252 CHF Poids env. 710 kg Réf. 2-921822.P	
Surcoût	Surcoût pour réalisation spéciale client de la plaque d'adaptation 740 CHF Réf. 0-940000	Surcoût pour adaptation spécifique client grâce à un gabarit de perçage 550 CHF Réf. 0-940000.1

! Adaptées à tous les positionneurs Siegmund-Type Roto ou Synchrolift.

Plus de dimensions, sur demande.

Poids = Plateau de bridage octogonal + Palette

¹avec nitruration plasma

Bonne protection contre la rouille,
les rayures et les projections de soudure.

Caractéristiques

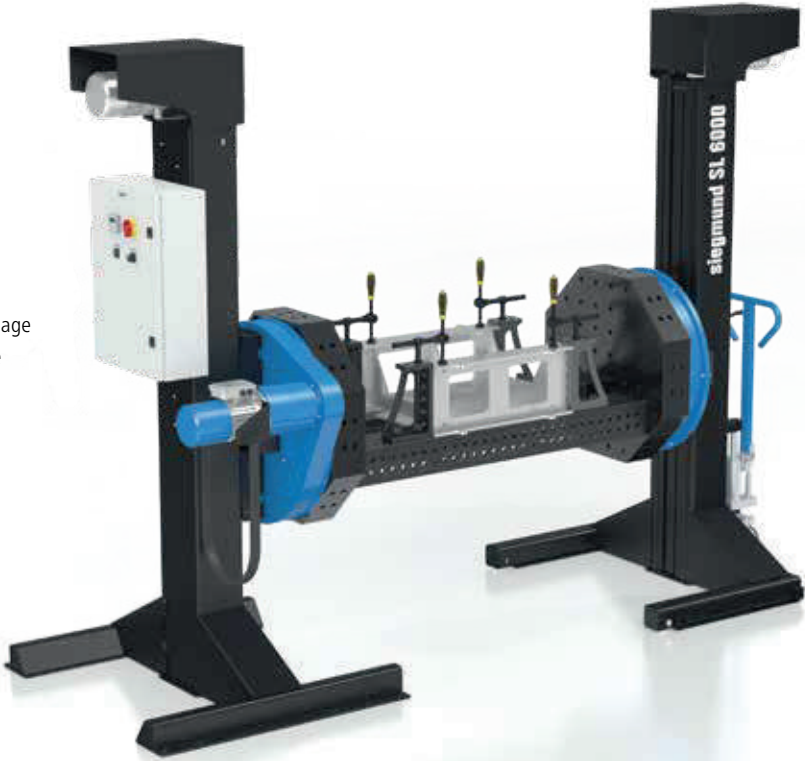
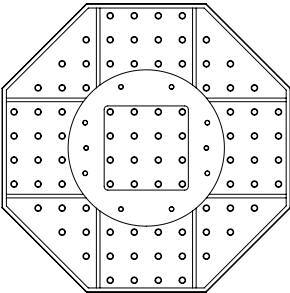
Acier de qualité S355J2+N,
nitruré plasma et revêtu BAR

Alésages Ø 22 mm
Quadrillage 100x100 mm
Épaisseur 18 mm

La table octogonale est particulièrement adaptée à une utilisation avec des manipulateurs de cellules robotisées. Elle permet les mêmes possibilités de bridage qu'une table de soudure Siegmund en système 22, grâce au quadrillage de trous parallèles sur le dessus. Sur demande, la table octogonale peut être réalisée selon vos spécifications.

Plaque pour adaptateur

Sur demande, nous pouvons réaliser (contre surcoût) votre plaque d'adaptation avec votre fixation spécifique. Selon les demandes client, le poids peut varier. Plaques de fixation des pieds ou plaques d'adaptation non comprises en standard pour les tables octogonales.



La photo montre:
Siegmund Synchrolift Positionneur
Plus d'informations:
www.siegmund.com/F-pos-s



	Bandeau 200 mm Quadrillage 100x100 mm avec nitruration plasma ¹	Bandeau 100 mm Quadrillage 100x100 mm avec nitruration plasma ¹	sans bandeau (25 mm) Quadrillage 100x100 mm avec nitruration plasma ¹
Dimension			
600 mm			2'336 CHF Poids env. 94 kg Réf. 2-940600.P
800 mm	4'965 CHF Poids env. 261 kg Réf. 2-920800.P	4'380 CHF Poids env. 203 kg Réf. 2-920800.1.P	2'920 CHF Poids env. 139 kg Réf. 2-940800.P
1000 mm	5'695 CHF Poids env. 386 kg Réf. 2-921000.P	4'965 CHF Poids env. 279 kg Réf. 2-921000.1.P	3'504 CHF Poids env. 198 kg Réf. 2-941000.P
1200 mm	8'470 CHF Poids env. 514 kg Réf. 2-921200.P	6'425 CHF Poids env. 380 kg Réf. 2-921200.1.P	4'416 CHF Poids env. 280 kg Réf. 2-941200.P
1400 mm	9'200 CHF Poids env. 660 kg Réf. 2-921400.P	7'886 CHF Poids env. 501 kg Réf. 2-921400.1.P	5'556 CHF Poids env. 388 kg Réf. 2-941400.P
1500 mm	9'931 CHF Poids env. 726 kg Réf. 2-921500.P	8'470 CHF Poids env. 557 kg Réf. 2-921500.1.P	5'889 CHF Poids env. 435 kg Réf. 2-941500.P
1600 mm	10'660 CHF Poids env. 825 kg Réf. 2-921600.P	8'762 CHF Poids env. 649 kg Réf. 2-921600.1.P	
1700 mm	11'567 CHF Poids env. 896 kg Réf. 2-921700.P	9'833 CHF Poids env. 705 kg Réf. 2-921700.1.P	
1800 mm	11'391 CHF Poids env. 974 kg Réf. 2-921800.P	10'660 CHF Poids env. 780 kg Réf. 2-921800.1.P	
Surcoût	Surcoût pour réalisation spéciale client de la plaque d'adaptation 740 CHF Réf. 0-940000		Surcoût pour adaptation spécifique client grâce à un gabarit de perçage 550 CHF Réf. 0-940000.1

! Adaptées à tous les positionneurs Siegmund-Type Roto ou Synchrolift.
Plus de dimensions, sur demande.
Poids = Plateau de bridage octogonal + Palette

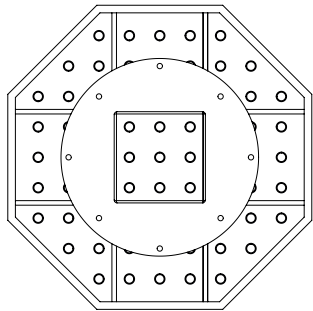
Caractéristiques

Acier de qualité S355J2+N,
nitruré plasma et revêtu BAR

Alésages Ø 28 mm
Quadrillage 100x100 mm
Épaisseur 25 mm

La table octogonale est particulièrement adaptée à une utilisation avec des manipulateurs de cellules robotisées. Elle permet les mêmes possibilités de bridage qu'une table de soudure Siegmund en système 28, grâce au quadrillage de trous parallèles sur le dessus. Sur demande, la table octogonale peut être réalisée selon vos spécifications.

Plaque pour adaptateur
Sur demande, nous pouvons réaliser (contre surcoût) votre plaque d'adaptation avec votre fixation spécifique. Selon les demandes client, le poids peut varier. Plaques de fixation des pieds ou plaques d'adaptation non comprises en standard pour les tables octogonales.



La photo montre:
Siegmund Roto-Positionneur
Plus d'informations:
www.siegmund.com/F-pos-r

¹ avec nitruration plasma
Bonne protection contre la rouille,
les rayures et les projections de soudure.



Premium Light ²
-40% Jusqu'à 40% de gain de poids par rapport aux matériaux utilisés habituellement!

	Bandeau 200 mm Quadrillage 100x100 mm avec nitruration plasma ¹	Bandeau 100 mm Quadrillage 100x100 mm avec nitruration plasma ¹	sans bandeau (15 mm) Quadrillage 100x100 mm avec nitruration plasma ¹
Dimension			
600 mm			2'336 CHF Poids env. 69 kg Réf. 2-840600.P
800 mm	4'965 CHF Poids env. 221 kg Réf. 2-820800.P	4'380 CHF Poids env. 152 kg Réf. 2-820800.1.P	2'920 CHF Poids env. 95 kg Réf. 2-840800.P
1000 mm	5'695 CHF Poids env. 285 kg Réf. 2-821000.P	4'965 CHF Poids env. 199 kg Réf. 2-821000.1.P	3'504 CHF Poids env. 142 kg Réf. 2-841000.P
1200 mm	8'470 CHF Poids env. 373 kg Réf. 2-821200.P	6'425 CHF Poids env. 269 kg Réf. 2-821200.1.P	4'416 CHF Poids env. 205 kg Réf. 2-841200.P
1400 mm	9'200 CHF Poids env. 467 kg Réf. 2-821400.P	7'886 CHF Poids env. 350 kg Réf. 2-821400.1.P	5'556 CHF Poids env. 254 kg Réf. 2-841400.P
1500 mm	9'931 CHF Poids env. 511 kg Réf. 2-821500.P	8'470 CHF Poids env. 381 kg Réf. 2-821500.1.P	5'889 CHF Poids env. 310 kg Réf. 2-841500.P
1600 mm	10'660 CHF Poids env. 585 kg Réf. 2-821600.P	8'762 CHF Poids env. 450 kg Réf. 2-821600.1.P	
1700 mm	11'567 CHF Poids env. 640 kg Réf. 2-821700.P	9'833 CHF Poids env. 487 kg Réf. 2-821700.1.P	
1800 mm	11'391 CHF Poids env. 679 kg Réf. 2-821800.P	10'660 CHF Poids env. 527 kg Réf. 2-821800.1.P	
Surcoût	Surcoût pour réalisation spéciale client de la plaque d'adaptation 740 CHF Réf. 0-940000		Surcoût pour adaptation spécifique client grâce à un gabarit de perçage 550 CHF Réf. 0-940000.1

! Adaptées à tous les positionneurs Siegmund-Type Roto ou Synchrolift.
Plus de dimensions, sur demande.
Poids = Plateau de bridage octogonal + Palette

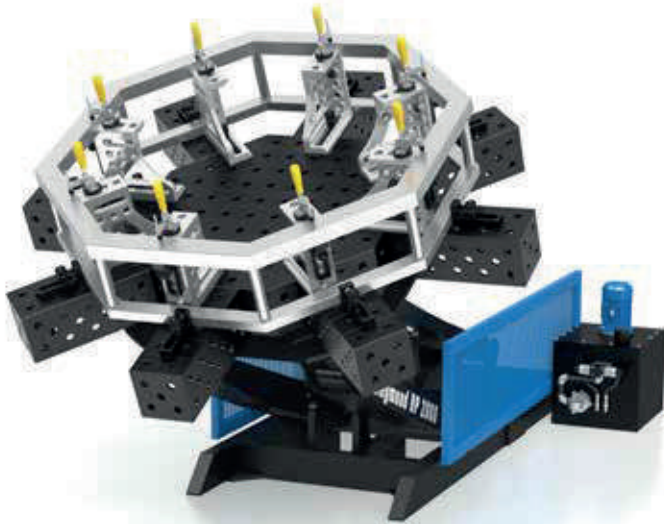
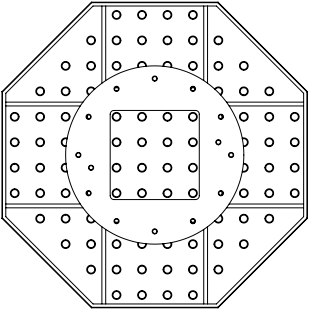
Caractéristiques

! Acier pour outillage traité à cœur X8.7,
nitruré plasma et revêtu BAR

NEW Alésages Ø 28 mm
Quadrillage 100x100 mm
Épaisseur 15 mm

La table octogonale est particulièrement adaptée à une utilisation avec des manipulateurs de cellules robotisées. Elle permet les mêmes possibilités de bridage qu'une table de soudure Siegmund en système 28, grâce au quadrillage de trous parallèles sur le dessus. Sur demande, la table octogonale peut être réalisée selon vos spécifications.

Plaque pour adaptateur
Sur demande, nous pouvons réaliser (contre surcoût) votre plaque d'adaptation avec votre fixation spécifique. Selon les demandes client, le poids peut varier. Plaques de fixation des pieds ou plaques d'adaptation non comprises en standard pour les tables octogonales.



La photo montre:
Siegmund Roto-Positionneur
Plus d'informations:
www.siegmund.com/F-pos-r

¹ avec nitruration plasma
Bonne protection contre la rouille,
les rayures et les projections de soudure.

² Pour le bridage avec les boulons 280511,
la rondelle 800653.N est nécessaire.

Siegmund en action

Equipement intérieur – EnPieza, Madrid (ES)

Notre client enPieza de Madrid réalise des séries limitées et des pièces unitaires. La compétence, le regard de l'artisan et le sens du détail permettent de créer des meubles, des supports de luminaires et des éléments décoratifs uniques.

Notre exemple vous montre une vue de l'atelier maison. On voit la réalisation d'étagères avec des modules en bois.

La surface de travail peut être adaptée en un clin d'œil pour répondre aux exigences souhaitées grâce au système modulaire Siegmund et aux différents accessoires comme les butées ou équerres de bridage.



Agriculture – A.P. Machinebouw B.V., Rutten (NL)

A.P. Machinebouw fabrique depuis plus de 40 ans des produits pour l'agriculture. L'entreprise est spécialisée dans les systèmes d'irrigation, les machines de travail de la terre et des accessoires pour l'agriculture.

Il y a 15 ans, les premiers postes de travail ont été équipés avec des tables de soudure Siegmund, qui sont toujours opérationnelles. Aujourd'hui A.P. Machinebouw travaille avec les produits Siegmund sur quasiment tous ses postes. Par exemple, dans des cellules robotisées, des poutres en U Siegmund sont mises en oeuvre.

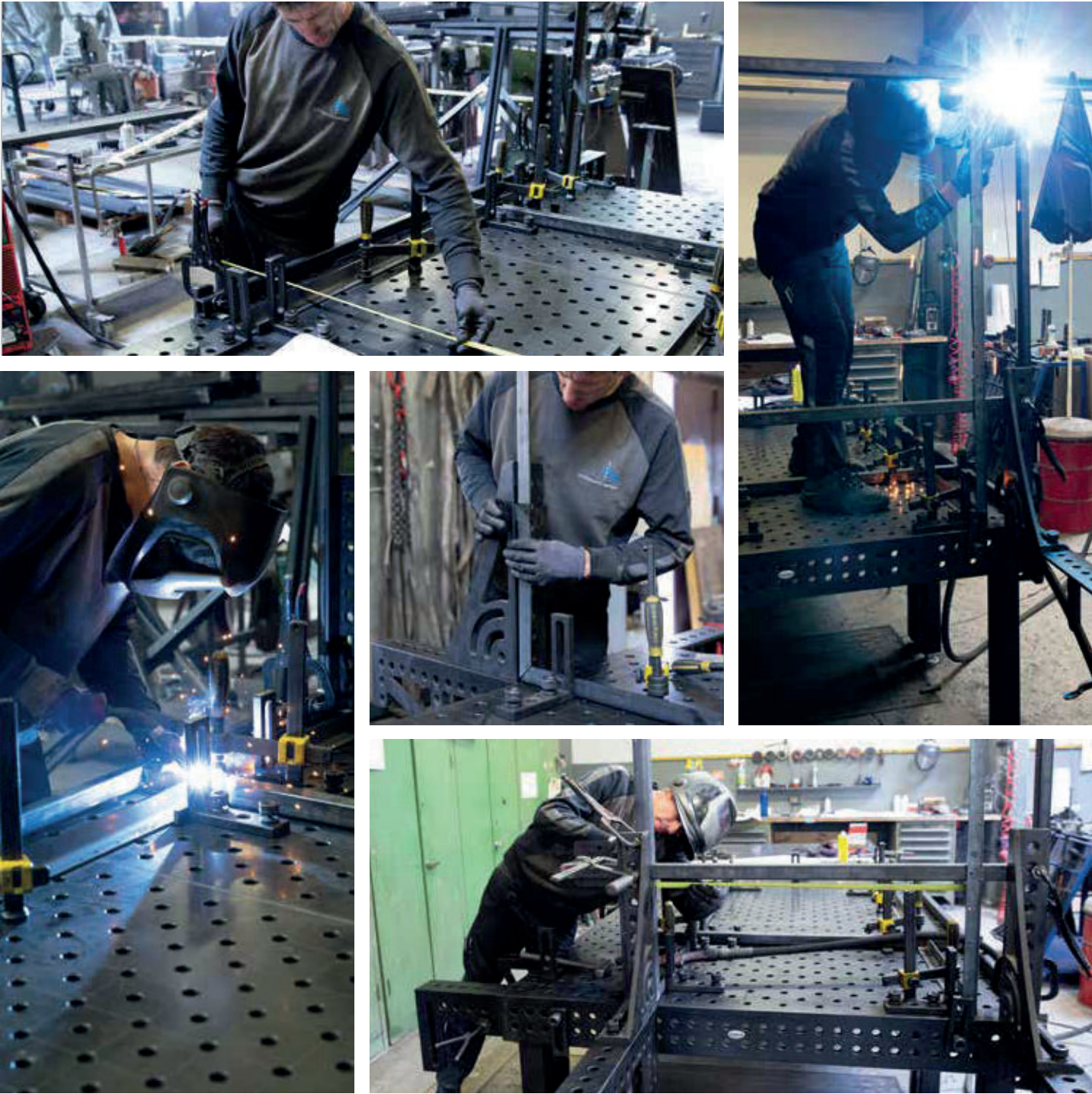
Michael Visser, propriétaire de A.P. Machinebouw nous confie: „Sans ingénierie Siegmund, nous ne serions pas arrivés aussi loin. Grâce aux produits Siegmund, nous sommes capables de souder plus vite et avec précision.”



Construction métallique – Schlosserei Wenger, Salzburg (AT)

La serrurerie Wenger à Salzburg est active dans les métiers du métal depuis 130 ans. L'entreprise familiale depuis trois générations était spécialisée au début dans la production de clôtures en fils métalliques. Aujourd'hui Wenger propose une large gamme de services, qui vont de la serrurerie de bâtiment, de la réalisation de portail en passant par le travail des aciers inoxydables à la forge traditionnelle.

Les photos de l'atelier montrent la réalisation d'un garde-corps. La table de soudure Siegmund System 22 combinée à de grandes équerres permet le bridage en hauteur avec précision et stabilité d'une pièce à souder.



Scénique – Pascualin, Gurb (ES)

La société Pascualin en Espagne est active depuis plus de 40 ans dans le domaine scénique. Les 6 collaborateurs conçoivent, réalisent et installent des scènes classiques mais aussi des décors scéniques impressionnants et toutes autres demandes spéciales.

Pour la production, Pascualin accorde une grande importance à la précision et à l'efficacité. Pour cela la quasi-totalité des étapes de production est réalisée sur des tables de soudure Siegmund. Les grandes pièces complexes sont assemblées sur plusieurs tables reliées ensemble ou grâce aux grandes équerres utilisées comme rallonges.



Découvrez plus de 500
exemples d'utilisation
direct de l'atelier de nos clients

Nos réalisations dans le monde entier

Au quotidien, des artisans et industriels font confiance à la fiabilité des tables de soudure Siegmund. Utilisez vous aussi les produits Siegmund et leur flexibilité et modularité.

Tous nos exemples d'utilisations sous
www.siegmund.com/F-practice

Système à rails

Avec le système à rails Siegmund, vous pouvez réaliser vos projets de toutes dimensions et brider vos pièces avec précision. Le montage précis vous permet un espace de travail structuré avec une précision maximale et des tolérances minimales.

La combinaison des tables de soudure avec les châssis de liaison et les accessoires vous permettent une multitude de possibilités de bridage pour toutes les dimensions. Grâce aux pieds mobiles, les tables et accessoires deviennent mobiles sans effort et faciles à positionner dans un entraxe de 100 mm.

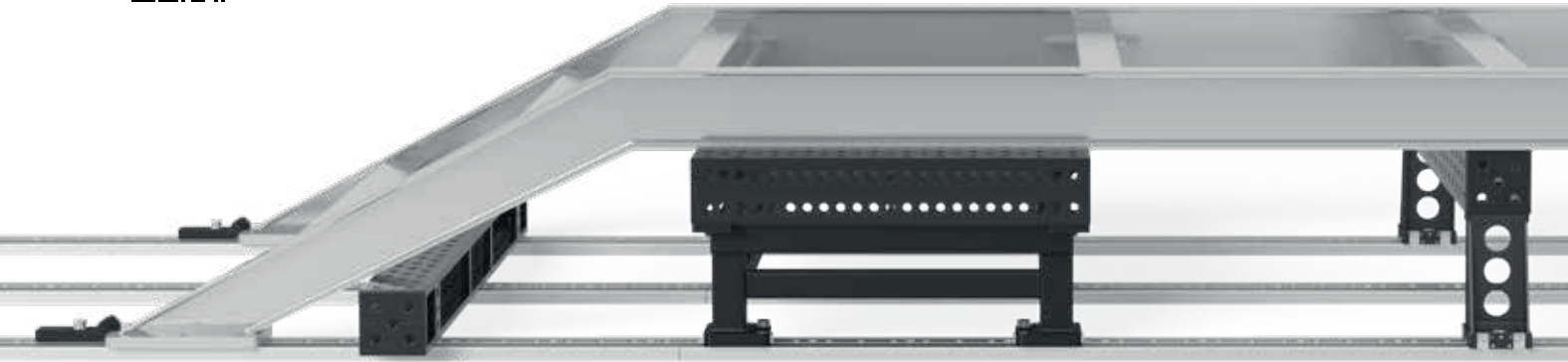
Exemple: sur une longueur de 25000 mm, on constate un défaut de env. 2 mm.
(Pour un montage avec les moyens de mesure appropriés et une température constante)

Notre recommandation:

Le rail support de positionnement avec rail cylindrique intégré pour un déplacement facile des éléments de bridage.



Plus d'informations et plus de versions produits:
www.siegmund.com/F-rail

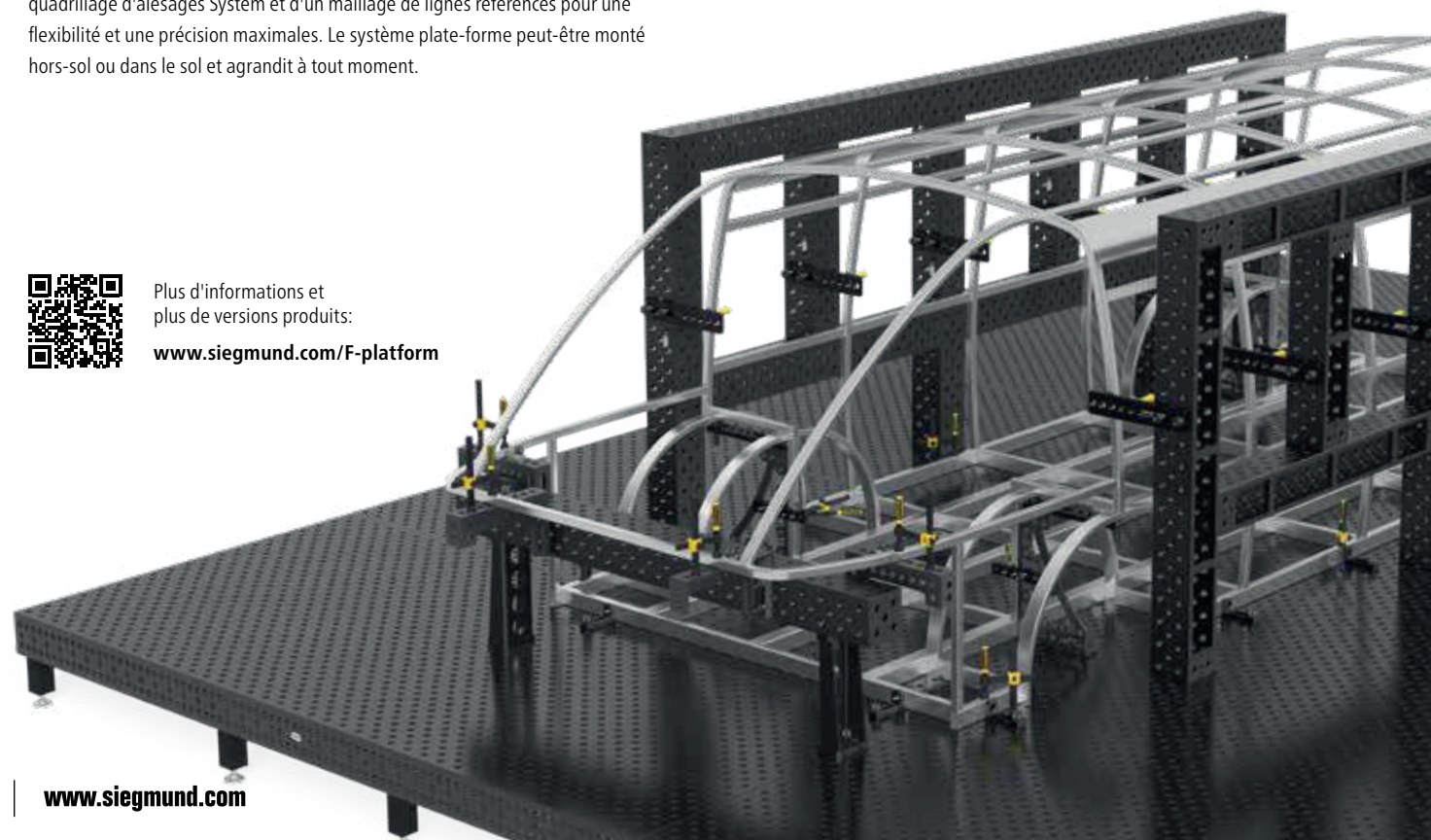


Système plate-forme

Le système plate-forme de Siegmund facilite le travail pour des pièces lourdes, de grandes dimensions. En reliant les plaques, on obtient un espace de travail structuré et précis de dimensions souhaitées. Les plate-forme disposent d'un quadrillage d'alésages System et d'un maillage de lignes références pour une flexibilité et une précision maximales. Le système plate-forme peut-être monté hors-sol ou dans le sol et agrandi à tout moment.



Plus d'informations et plus de versions produits:
www.siegmund.com/F-platform



news



Vous voulez toujours être bien informé et ne manquer aucune info?

Suivez nous

News actuelles, produits et actions nouvelles sur nos réseaux sociaux. Suivez-nous et ne ratez plus rien!



siegmundgroup



Siegmund



siegmund.welding



berndsiegmundgmbh



berndsiegmundgmbh

Siegmund Site internet

sous www.siegmund.com vous trouverez:

- aperçu complet de nos nombreux produits
- informations techniques détaillées
- D'autres versions de produits et actions
- De nombreuses vidéos produits et utilisations
- de nombreux exemples pratiques intéressants
- et bien plus



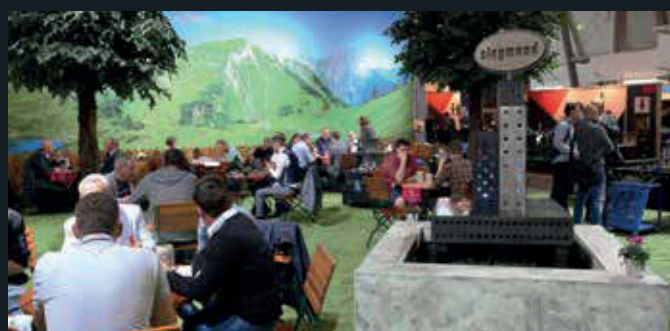
www.siegmund.com

Nous nous réservons le droit d'adapter nos prix à la conjoncture aux dates suivantes: 01.11.2022 / 01.01.2023
Nos prix actuels disponibles online.

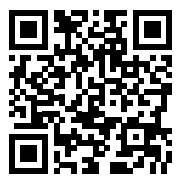
Nos prix s'entendent hors taxes, transport et emballage en sus. Tous les prix en CHF (francs suisses). Paiement 30 jours net. Sous réserve de modifications techniques. Franco notre dépôt. Réserve à la revente. Nos conditions générales de vente s'appliquent. Sous réserve de modifications de prix et d'erreurs d'impression.

Tous les textes, illustrations et éléments de cette publication sont soumis au Copyright de Bernd Siegmund GmbH. Aucune partie de ce Flyer ne peut être reproduite ou publiée d'une manière analogique ou digitale en dehors de cette brochure sans autorisation du représentant légal.
© 2022 Bernd Siegmund GmbH

siegmund



Vous êtes les bienvenus sur nos stands de foire pour un petit encas.



**Vous pouvez aussi trouver
le calendrier des expos sur:**

www.siegmund.com/F-exhibition

FABRICANT:

Bernd Siegmund GmbH
Landsberger Str. 180
86507 Oberottmarshausen
Allemagne (Bavière)
Tél. (0049) 0 82 03 / 96 07 - 0
Fax (0049) 0 82 03 / 96 07 - 33
E-Mail: info@siegmund.com
www.siegmund.com

VOS CORRESPONDANTS:

Stucki Soudure SA
Rte e Grivaz 9
CH - 1607 Palézieux
Tél. (0021) 907 70 17
Fax (0021) 907 95 87
E-Mail: stuckisoudure@bluewin.ch
www.stuckisoudure.ch

■ Je ne souhaite pas d'autres informations produits