



WARRIOR™— PRET A TOUT!



LANCEMENT DU WARRIOR – LE NOUVEAU GÉNÉRATEUR ESAB.
LE WARRIOR EST UN GÉNÉRATEUR DE SOUDAGE À LA POINTE
DE LA TECHNOLOGIE QUI OFFRE LA CAPACITÉ DE DÉCOUPLER
VOTRE TRAVAIL. CONÇU EN TENANT COMPTE DE VOS
VÉRITABLES BESOINS, LE WARRIOR, EST UNE MACHINE
AUSSI ROBUSTE ET AUSSI FIABLE QUE VOUS.



VOUS L'ATTENDIEZ, LE VOILÀ, LE GÉNÉRATEUR DE SOUDAGE MULTI-PROCÉDÉS.

Robuste

Dans des conditions de température extrêmes, le Warrior assure un large éventail d'applications dans une multitude de secteurs industriels : construction navale, construction et entretien de véhicules ferroviaires, production d'énergie, bâtiment, canalisations (oléoducs, gazoducs) et constructions métalliques en tout genre.



Fiable

Grâce à des performances régulières et fiables, les temps d'arrêt du Warrior sont réduits au minimum et le temps de travail s'en trouve gagnant.

Facile d'utilisation

Ses caractéristiques techniques apportent un gain de temps et de productivité – tels que : le panneau de commande intuitif « tout en un » situé en façade, l'affichage lisible en toutes circonstances et le jeu complet de connecteurs de câble – vous permettent de continuer à faire ce que vous faites le mieux.

Excellent rapport prix/performances

Grâce à la technologie inverser vous profitez, dès le départ, d'économies d'énergie et de meilleures fonctionnalités, et cela, pour un coût inférieur à celui des anciens appareils à technologie SCR (redresseurs thyristorisés).

Conçus en tenant compte de l'avis d'un soudeur tel que vous.

ESAB a consulté et écouté des soudeurs expérimentés du monde entier pour concevoir ce générateur de soudage qui, comme vous, travaille dur et bien.

Excellence

Des performances exceptionnelles en toute occasion. Le Warrior a été créé pour permettre de meilleurs amorçages et des transferts d'arc extrêmement réguliers et stables permettant ainsi d'excellentes finitions de soudure.



CARACTÉRISTIQUES

Grâce à la technologie de pointe et aux améliorations de productivité qui confirment la place de leader qu'occupe ESAB dans l'industrie, le Warrior présente toutes les caractéristiques et innovations techniques que vous attendez.

Soudage multi-procédés

Cet appareil polyvalent est conçu pour le soudage GMAW (MIG/MAG), FCAW (avec fil fourré), SMAW (à l'électrode) et GTAW (TIG) ainsi que pour l'ACAG (gougeage à l'arc). Il délivre jusqu'à 500 ampères à un facteur de marche de 60%.

- Soudage avec des fils fourrés et pleins de 0,8 à 2,00 mm
- Très bonnes performances en short arc et spray arc à 500 ampères
- Utilisable avec tout type d'électrode, performances excellentes avec les électrodes basiques (E7018) et rutiles (E6010)
- Gougeage à l'arc avec des électrodes d'un diamètre maximal de 10 mm

Technologie onduleur

Le Warrior vous apporte ce que vous attendez d'un onduleur : remarquables qualités d'arc et économies d'énergie. Combinant un rendement énergétique amélioré et une puissance accrue dans un appareil plus léger, plus petit et plus facile à déplacer, le Warrior offre, à prix concurrentiel, la simplicité de fonctionnement souhaitée par tous les soudeurs.

Ventilateur automatique

Le ventilateur automatique du Warrior est conçu pour repousser la poussière et assurer une grande durée de vie à votre appareil. Et parce qu'il tourne uniquement en cas de besoin, ce ventilateur vous permettra de faire des économies.

Facteur de marche élevé

Cet appareil travaille aussi dur que vous pendant de longues passes de soudage faisant appel à diverses techniques. 400A ou 500A à 60%.



Ensemble de câbles de raccordement

Disposer du courant, du gaz et des commandes dans un faisceau unique à déconnexion rapide va radicalement réduire votre temps de préparation et vous permettre de commencer plus rapidement à souder. Et parce qu'ils sont protégés par une gaine résistante, vos câbles durent plus longtemps.

Affichage lisible en toutes circonstances

L'affichage anti-reflet du Warrior vous permet de lire facilement vos réglages en plein air et sous de multiples angles.

Panneau de commande "tout en un"

Toutes vos commandes, y compris l'interrupteur de mise sous tension, sont sur le panneau frontal, ce qui permet un accès facile.

Utilisation interne et externe

Le boîtier est conçu pour votre protection et celle de votre machine. Répondant à des normes exigeantes, le Warrior peut supporter des conditions climatiques difficiles. Classification IP 23.

Amorçage à chaud automatique/ Réglage variable de l'arc

Optimisez le soudage de votre pièce en cours grâce à un réglage complet de l'arc : amorçage à chaud, force d'arc, réglage de l'inductance. Ces commandes d'arc simples permettent au soudeur d'optimiser l'arc afin d'obtenir les meilleures performances de soudage possibles.

Des commandes simples

Simplicité d'utilisation rime avec travail bien fait : de ce fait, vous vous mettez à la tâche en quelques secondes. Les boutons sont conçus pour être manipulés avec des gants permettant ainsi des réglages rapides et aisés.

Caractéristiques techniques		
	400i CC/CV	500i CC/CV
Alimentation électrique	380/415 V 3 ph 50/60 Hz	380/415/575 V 3 ph 50/60 Hz
Facteur de marche de 100%	300 A/32 V	400 A/36 V
Facteur de marche de 60%	400 A/36 V	500 A/40 V
Rendement à puissance maximale	88%	88%
Facteur de puissance au courant maximal	0.91	0.91
Poids	59 kgs	59 kgs

CARACTÉRISTIQUES COMPLÉMENTAIRES

Compatible avec les groupes électrogènes

Pour une utilisation aisée en plein air, quels que soient l'endroit et les conditions météorologiques.

Options

- Refroidisseur facile à assembler pour les applications exigeant des courants de forte intensité
- Chariot/Roues faciles à assembler



Tapis en caoutchouc sur le dessus

Protège et stabilise les dévidoirs.

Poignées placées de manière ergonomiques

Permet un levage et un déplacement efficaces à l'aide de moyens mécaniques.

Conception avec tunnel d'air

Refroidit le Warrior et empêche les saletés, l'huile et les corps étrangers d'entrer en contact avec les éléments électroniques cruciaux.

Double courbure frontale et sur le dessus

2.0 mm d'acier galvanisé protègent contre les chocs et les chutes.

Panneau latéral facile à ouvrir

Accès rapide pour l'entretien courant ou la maintenance.



DÉVIDOIRS COMPATIBLES



Warrior Feed 304

Le Warrior Feed 304 vous apporte les mêmes avantages que la source d'alimentation avec laquelle elle fait équipe : simplicité de fonctionnement, durabilité renforcée et performances remarquables.

Le tout nouveau dévidoir d'ESAB, solide et fiable, optimisé pour le Warrior.

- Entraînement standard à quatre galets pour un meilleur dévidage.
- Commandes pratiques à utiliser facilitant la configuration (commande à distance de tension, purge gaz, avance fil froid, vitesse de dévidage, verrouillage de la gâchette, et amorçage doux).
- Affichage anti-reflet et grand angle, lisible quelles que soient les circonstances, pour garder l'œil sur vos réglages.

MobileFeed 300AVS

Un remarquable dévidoir portable à la tension d'arc idéale pour les environnements difficiles et conçu pour répondre aux normes les plus exigeantes.

- Facile d'utilisation avec des sources d'alimentation à courant continu (CC), courant alternatif (CA) ou tension constante à polarité directe (CC-) ou inversée (CC+). Aucun commutateur à régler, donc moins de temps de préparation.
- Conçu pour fonctionner où que vous soyez : en intervention sur des oléoducs/gazoducs, dans des chantiers navals, en mer, n'importe où.
- Fonctionne avec des bobines de fil de 300mm ou 200mm pour plus de légèreté et une meilleure portabilité.

- Boîtier extrêmement résistant aux chocs empêchant la poussière, les particules métalliques et l'humidité de pénétrer tout en protégeant l'appareil des dommages que les étincelles de meulage, les produits chimiques corrosifs et les chutes peuvent causer.
- Dévidoir à quatre galets et entraînement PWM, conçu pour une utilisation intensive et un dévidage puissant et fiable avec avance lente automatique et Electronic Dynamic Braking (interruption dynamique commandée au moyen d'un système électronique) pour un fonctionnement amélioré.



UN SERVICE ET UN SUPPORT **SANS FAILLE.**

Le Warrior, comme chaque produit ESAB, bénéficie de notre engagement à offrir à nos clients un service et un support sans faille. Les spécialistes de notre service client sont formés pour répondre rapidement à toutes vos questions, traiter les problèmes et vous aider à entretenir et mettre à niveau vos appareils. Nos produits disposent de la garantie la plus complète en la matière.

Avec ESAB, vous pouvez être sûr d'acheter l'appareil qui répondra à vos besoins présents et à venir. Nous dispensons également des formations à l'utilisation de nos produits et à l'application des procédés. Renseignez-vous auprès de votre représentant commercial ou distributeur ESAB pour en savoir plus sur les solutions complètes proposées par ESAB.

