

DELTA 355 ALL TERRAIN



La **DELTA 355 ALL TERRAIN** est une machine de soudage à miroir hydraulique auto-alignante, adaptée au soudage de tuyaux sous pression pour l'eau, le gaz et d'autres liquides, pour des diamètres de **12 à 5 à 355 mm**. Cette machine fonctionne selon les normes internationales ISO 21307 HAUTE PRESSION et ASTM F2620. La **DELTA 355 ALL TERRAIN** peut être équipée de deux types de moteurs : diesel à faible vibration ou essence. Le moteur, comme un générateur électrique, fournit l'énergie nécessaire à la machine pendant toutes les phases de travail et de mouvement.

La **DELTA 355 ALL TERRAIN** consiste :

- un châssis équipé de devolants avant, d'une traction arrière et d'un frein de stationnement.
- un corps de machine amovible pour travailler dans des espaces restreints, avec collecteur de copeaux. la machine peut être retirée par un chariot élévateur.
- le système de verrouillage « Smart-lock » qui permet de changer les inserts en quelques secondes.
- une raboteuse électrique à plat, à bord de la machine, équipée d'un interrupteur de sécurité pour éviter tout démarrage accidentel, d'un disjoncteur thermique pour protéger le moteur, d'un système d'accueil ergonomique, d'interrupteurs marche/arrêt et d'un ressort à gaz pour soulever/abaisser facilement la raboteuse de surface.
- un miroir de soudage intégré, à bord de la machine, avec revêtement en téflon (PTFE), cadre de protection, sac de protection isolé et ressort à gaz pour soulever / abaisser facilement la plaque chauffante
- un système de verrouillage pour le miroir de soudage et la raboteuse plate pour un transport en toute sécurité.
- un panneau de commande détachable « Easy Life ». Ce panneau (qui fonctionne également avec l'application « Set & Go PRO ») contrôle les phases de soudage et permet à l'opérateur de programmer et de contrôler tous les cycles de soudage de manière simple et intuitive. Il contrôle également la température du miroir de

soudage, qui est toujours visible sur l'écran. Il comprend un GPS et un système d'enregistrement des données pour stocker les données de soudage. Le système « Easy Life » peut stocker jusqu'à 4000 rapports de soudage et peut préconfigurer jusqu'à 20 cycles de soudage personnalisés. Le port USB est utilisé pour télécharger des rapports de soudage au format PDF via une imprimante ou pour télécharger une mise à niveau.

- une barre de déplacement conçue pour souder entre la 3ème et la 4ème pince.
- 2 rouleaux hydrauliques pour le chargement et le déchargement des tuyaux.
- Capacité du réservoir de 25 liter pour plus de 12 heures de travail.

MACHINES

- 91065361 DELTA 355 ALL TERRAIN (à bord du générateur diesel) Trolley 2 volants et 2 roues motrices
 DELTA 355 ALL TERRAIN (à bord du générateur à essence) Chariot 2 volants et 2 roues
 91065362 motrices

OPTIONS

- 87295942 ENSEMBLE complet d'inserts Ø125 - 315mm
 87568601 HS ROLLERS 355 Tracteur d'occasion
 84303414 KIT IN-DITCH (extension 4mtr)
 87295132 Inserts Master Ø 250mm
 87293560 Inserts Ø 125mm - S/L
 87293820 Inserts Ø 140mm - S/L
 87294100 Inserts Ø 160mm - S/L
 87294330 Inserts Ø 180mm - S/L
 87294650 Inserts Ø 200mm - S/L
 87294900 Inserts Ø 225mm - S/L
 87295410 Inserts Ø 280mm - S/L
 87295670 Inserts Ø 315mm -S/L
 81383405 Plug 230V pour alimentation supply pour réseau
 84391057 Kit imprimante -230 V
 84303400 Outil pour cols de bride
 71261230 Boîtier en bois pour inserts

PIÈCES DE RECHANGE

- 83623401 ENSEMBLE de joints toriques pour cylindres 81493400
 84461150 ENSEMBLE de lames pour fraise (2pcs)
 84461151 ENSEMBLE de lames pour fraise - pour PP - (2pcs)