

REMEDY 355 FA



Cette machine à souder en plastique est idéale pour les conditions de chantier, elle possède un moteur diesel à faible vibration et des chenilles. La machine est adaptée au soudage de tuyaux de pression en plastique pour le transport d'eau, de gaz et d'autres liquides, avec des diamètres allant de 125 à 355 mm, et a été construite selon des normes internationales.

Le système de contrôle CNC se compose de matériel et de logiciel qui communiquent de manière optimale entre eux pendant le flux de travail. Une fois les paramètres de soudage choisis, le système garantit la répétition des cycles de soudage, évitant ainsi les erreurs.

« FA » signifie entièrement automatique, avec extraction automatique du miroir de soudure.

La machine contient :

- Procédé de soudage entièrement automatique
- Un cadre de machine facilement démontable pour travailler dans des espaces exigus.
- Un système de verrouillage SmartLock, permettant d'insérer et de retirer les inserts en quelques secondes.
- Un panneau de contrôle simple et amovible avec un grand écran graphique (tablette) qui stocke également les rapports de soudure.
- La connexion est possible par câble ou via Bluetooth.
- Traceabilité GPS.
- un port USB pour télécharger des rapports/données/mises à jour PDF de soudure.
- un avion à bord, équipé d'un interrupteur de sécurité.
- Un miroir de soudure revêtu de PTFE intégré, livré avec un sac résistant à la chaleur.
- Des traces.
- Deux rouleaux hydrauliques pour charger et décharger les tuyaux.
- Un générateur pour entraîner les chenilles, les rouleaux tubulaires et le fonctionnement de la machine à souder
- Éclairage
- Réservoir diesel roulé

Le REMEDY est également disponible avec un cycle de soudage manuel.