REMEDY 355 FA



Deze kunststof lasmachine is ideaal voor werfomstandigheden, ze beschikt over een trillingsarme dieselmotor en heeft rupsbanden. De machine is geschikt voor het lassen van kunststof drukleidingen voor transport van water, gas en andere vloeistoffen, met diameters van 125 tot 355 mm en werd gebouwd volgens de internationale normen.

Het CNC besturingssysteem bestaat uit hardware en software die optimaal met elkaar communiceren gedurende de workflow. Eenmaal de lasparameters gekozen, garandeert het systeem de herhaling van de lascycli waardoor fouten worden vermeden.

“FA” staat voor volautomatisch, met automatische extractie van de lasspiegel.

De machine bevat:

- Volautomatisch lasproces
- een makkelijk demonteerbaar machineframe voor het werken in krappe ruimtes.
- een smartlock vergrendelingssysteem, waardoor inzetstukken in enkele seconden worden geplaatst en verwijderd.
- een verwijderbaar en eenvoudig bedieningspaneel met een groot grafisch display (tablet) die ook lasrapporten opslaat.
- Verbinding mogelijk met kabel of via bluetooth.
- GPS-tracebility.
- een USB-poort voor het downloaden van PDF-lasrapporten / gegevens / upgrades.
- een vlakschaaf aan boord, die is uitgerust met een veiligheidsschakelaar.
- Een PTFE-gecoate lasspiegel aan boord, die wordt geleverd met een hittebestendige zak.
- Rupsbanden.
- Twee hydraulische rollers voor het laden en lossen van buizen.
- Een generator voor aandrijving van de rupsen, buisrollen en werking van de lasmachine
- Verlichting
- Rode dieseltank

De REMEDY is ook beschikbaar met een handmatige lascyclus.