

TECHNISCHE PRODUCTFICHE

GUARDIANWELD MACHINE

Het GuardianWeld apparaat is een stand-up lastoestel op basis van inductie om het Prelasti membraan te lassen aan de Thermobond Induction Plates. Inductie is een zeer efficiënte verwarmingstechniek welke metalen opwarmt door middel van een magnetisch veld.

Andere materialen worden niet door het inductietoestel verwarmd.

Technische data

Spanning:	220-240 V
Stroomverbruik:	10 A
Transport gewicht:	38 kg
Gewicht apparaat:	18.5 kg
Magneten:	10 stuks
Kabel:	5 m

Werkingsvereisten

Spanning:	200-240 V
Frequentie:	50-60 Hz
Stroomsterkte:	10 A
Omgeving:	-15 to +45°C, geen neerslag
Machine instelling:	6.5 sec



Gebruiksaanwijzing

Volg de instructies in de gebruikersmanual en van SealEco. Enkel Thermobond plaatjes worden gebruikt voor het lassen van SealEco EPDM membranen met het GuardianWeld toestel. Voor aanvang van elk werk en na elke werkonderbreking moet het toestel gekalibreerd worden en moet een testlas gemaakt worden. Het aantal bevestigingsmiddelen wordt bepaald door middel van een windberekening. Dit is de taak van de bouwingenieur of van de bouwheer.

GuardianWeld Inductie machines kunnen gebruikt worden bij temperaturen tussen -15°C en +45°C. De werkzaamheden dienen onderbroken te worden tijdens neerslag. Lassen op lichtvochtige oppervlakken (zeker geen plasvorming!) is toegestaan mits alle veiligheidsvoorschriften in acht genomen worden.

Opslag

Bewaar in een droge omgeving tussen +5°C and 30°C in de originele flightcase. Jaarlijkse service is noodzakelijk. Er is geen houdbaarheidsbeperking.

Nota

Dit is een elektrische apparaat, volg de veiligheidsinstructies zoals vermeld in de handleiding. Indien de handleiding ontbreekt gelieve eerst een kopie aan te vragen. Bij het gebruik van lange kabels, mag de spanning nooit lager zijn dan 200V.

Vrijwaringsverklaring

De informatie vermeld op deze productfiche is actueel en correct op het moment van uitgifte. Kijk voor de laatste versie altijd op www.sealeco.com.