T: 0318 - 64 82 20
E: info@explora.nl

AIT AIHDI18K inductieheater

Maximale Kracht en Precisie

De **AIHDI18K inductieheater** is een robuuste, vloeistofgekoelde unit die is ontworpen voor het krachtig en gecontroleerd verwarmen van ferro metalen. Met een **indrukwekkend regelbaar vermogen van 18 kW** en een **bedrijfscyclus van ± 45 minuten op maximaal vermogen**, is deze machine ideaal voor intensieve industriële toepassingen en zware werkzaamheden in de automotive sector.

Het **gebruiksvriendelijke 5” touchscreen** zorgt voor intuïtieve bediening en nauwkeurige instelling van de verwarmingsparameters. De **4.250 mm lange inductiekabel** biedt extra flexibiliteit en een groot bereik, waardoor complexe en moeilijk toegankelijke onderdelen eenvoudig verwarmd kunnen worden.

De **20-liter vloeistoftank** garandeert efficiënte koeling en een lange levensduur van de unit, zelfs bij continu gebruik. Met een **gewicht van 130 kg** en een **rijdbaar ontwerp**, blijft de AIHDI18K eenvoudig te verplaatsen binnen de werkplaats. De krachtige aansluiting van **400V, 32A** zorgt voor maximale prestaties zonder concessies.

✔ **Extreem krachtig** – 18 kW regelbaar vermogen voor zware toepassingen
✔ **Lange bedrijfscyclus** – ± 45 minuten onafgebroken werking op max. vermogen
✔ **Intuïtieve bediening** – 5” touchscreen voor precieze controle
✔ **Maximaal bereik** – 4.250 mm inductiekabel voor optimale flexibiliteit
✔ **Uitstekende koeling** – 20-liter vloeistoftank voorkomt oververhitting
✔ **Rijdbaar en robuust** – 130 kg solide constructie, eenvoudig verplaatsbaar

De AIHDI18K inductieheater: de ultieme oplossing voor krachtig en gecontroleerd verwarmen in industriële en automotive toepassingen!

- 18 kW regelbaar vermogen
- ± 45 minuten onafgebroken werking op max. vermogen
- 5” touchscreen
- 4.250 mm inductiekabel
- 20-liter vloeistoftank

- 130 kg solide constructie

