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

AIT AI5KLCD inductieheater

De **AIT verrijdbare inductieheater 5 kW** is een professionele, vloeistofgekoelde inductieheater die speciaal is ontwikkeld voor intensieve en gecontroleerde verhitting van Ferro metalen. Dankzij de moderne inductietechniek biedt deze heater een veilige en efficiënte oplossing zonder gebruik van open vuur, wat het risico op nevenschade en brandgevaar aanzienlijk vermindert. Met een regelbaar vermogen tot 5 kW en een bedrijfscyclus van ongeveer 30 minuten bij maximale belasting is dit apparaat perfect geschikt voor toepassingen in de werkplaats, zoals bij **uitlijnwerkzaamheden en (de)montage van vastzittende onderdelen** aan personen- en bestelwagens.

De AIT inductieheater is uitgerust met een duidelijk LCD-scherm voor nauwkeurige bediening en temperatuurcontrole. De lange inductiekabel van 3 meter biedt optimale bewegingsvrijheid tijdens het werk, terwijl de 20-liter vloeistoftank zorgt voor effectieve koeling tijdens intensief gebruik. Dankzij het robuuste ontwerp, een gewicht van 66 kg en verrijdbare uitvoering is deze inductieheater flexibel inzetbaar binnen elke professionele werkplaatsomgeving.

Voor nog meer toepassingsmogelijkheden is de AIT inductieheater compatibel met diverse optionele inductiehendels en ferriet puntstukken. De standaard meegeleverde inductiehendel (type IND5KWS06) zorgt voor directe en krachtige warmteoverdracht precies waar nodig.

- LCD scherm
- regelbaar vermogen: 5 kW
- inductiehendel: IND5KWS06
- bedrijfscyclus: ± 30 min (bij max. vermogen)
- lengte inductiekabel: 3.000 mm
- vloeistoftank: 20 l
- aansluitwaarde: 230V, 16A

