Podgrzewacz indukcyjny DRAGON INDUCTOR IHD1000 400V

Nr art.: WS1530



INDUCTOR DRAGON IHD1000 jest rewolucyjnym podgrzewaczem indukcyjnym służącym do szybkiego bezpłomieniowego rozgrzewania metali metodą indukcyjną.

Zapraszamy do zapoznania się z pełną ofertą urządzeń z zakresu spawalnictwa na **hakspawanie.com.pl.**

Korzystając z reguł indukcji elektromagnetycznej, może dostarczyć ogromną ilość ciepła do konkretnego miejsca w ciągu zaledwie kilku sekund na głębokość 6mm. Nagrzewa metal do ‘czerwonego’ (temperatura ok. 1000˚C) na obszarze 10x40mm i grubości 5mm w ciągu 1 sekundy. Nagrzewając wyłącznie wybrane miejsce nie uszkadza szyb, elementów gumowych, plastykowych oraz powierzchni pomalowanych w bezpośrednim otoczeniu pracy podgrzewacza.

Zalecany do każdego serwisu pojazdów osobowych, dostawczych i ciężarowych, do napraw blacharskich, mechanicznych i naprawy naczep. Ułatwia demontaż zablokowanych śrub, nakrętek, sworzni, łożysk i innych części samochodowych.

Gwarantuje zmniejszenie czasu naprawy i maksymalną kontrolę nagrzewania podczas pracy. W odróżnieniu od palnika gazowego – podgrzewacz indukcyjny nagrzewając metal tylko w wybranym miejscu do temperatury 500-600˚C nie zmienia charakterystyki technicznej stali.

Moc regulowania bezstopniowo (płynnie)

Gwarancja 12 miesięcy. Wyprodukowany w EU.

Dane techniczne	**INDUCTOR DRAGON IHD1000**
Znamionowe napięcie zasilania	**3x400V; 50Hz (3ph)**
Moc max.	**12 kW**
Zakres częstotliwości	**15 kHz**
Regulacja mocy	**skokowo co 10%**
Moc ciągła	**11 kW**
Moc nagrzewania (temperatura ok. 1000˚C)	**10x40x5mm w 1 sekundę**
Zabezpieczenie sieci zasilającej	**16A zwłoczne**

Długość przewodu roboczego	**6 m**
Chłodzenie	**ciecz**
Pojemność zbiornika płynu	**35 litrów**
Czas pracy ciągłej (przy temp. otoczenia 20oC)	**40 minut przy mocy maksymalnej**
Stopień ochrony	**IP 21**
Wymiary gabarytowe dł x szer x wys	**50x60x80 cm**
Waga	**123 kg z płynem chłodniczym**

Parametry			
Image not foun	Zasilanie 3x400V	Image not found	Zgodny z CE