Podgrzewacz indukcyjny DRAGON INDUCTOR IHD 500 230V

Nr art.: WS1529



INDUCTOR TEKNEL 8 IHD500 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 5mm. Nagrzewa metal do ‘czerwonego’ (temperatura ok. 1000˚C) na obszarze 8x13mm 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 i dostawczych do napraw blacharskich i mechanicznych. Do zastosowań przy remontach i ustawianiu geometrii kół, w punktach wymiany opon i warsztatach mechanicznych. 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 skokowo co 10%

Gwarancja 12 miesięcy. Wyprodukowany w EU.

Dane techniczne	**INDUCTOR DRAGON IHD500**
Znamionowe napięcie zasilania	**230V; 50Hz (1ph)**
Moc max.	**8 kW**
Zakres częstotliwości	**20-50 kHz regulowana automatycznie**
Stopnie regulacji	**10-100% z dokładnością do 1%**
Moc ciągła	**5,2 kW**

Moc nagrzewania (od temp. pokoj. ok. 1000˚C)	**8x13,5 kW w 1 sekundę**
Zabezpieczenie sieci zasilającej	**25A zwłoczne**
Długość przewodu roboczego	**3 m**
Chłodzenie	**ciecz**
Pojemność zbiornika płynu	**20 litrów**
Czas pracy ciągłej (przy temp. otoczenia 20oC)	**ponad 30 minut przy mocy maksymalnej**
Stopień ochrony	**IP 21**
Wymiary gabarytowe dł x szer x wys	**43x43x104 cm**
Waga	**65kg z płynem chłodniczym**

Parametry			
Image not found	Zasilanie 230V	Image not found	Zgodny z CE