

Podgrzewacz indukcyjny DRAGON INDUCTOR IHD 500 230V

Nr art.: WS1529



INDUCTOR TEKNEŁ 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, plastikowych 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	20-40 kHz

Stopnie
10
regulacji

Moc ciągła	5,2 kW
Moc nagrzewania (temperatura ok. 1000°C)	8x13x5mm 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)	20 minut przy mocy maksymalnej
Stopień ochrony	IP 21
Wymiary gabarytowe dł x szer x wys	42x42x105 cm
Waga	65kg z płynem chłodniczym

Parametry



Zasilanie 230V



Zgodny z CE