

Link do produktu: <https://spawart.pl/teknel-inductor-dragon-ihd300-230v-inductor5-p-496.html>

TEKNEl INDUCTOR DRAGON IHD300 230V (INDUCTOR5)

Cena	11 389,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	Do 48 godzin
Numer katalogowy	IHD03
Kod producenta	IHD03
Kod EAN	5903991105981
Moc nagrzewania (temperatura ok. 1000°C)	7x12x4mm w 1 sekundę
Czas pracy ciągłej nagrzewania	ponad 30 minut przy mocy maksymalnej
Stopnie regulacji nagrzewania	10
Rodzaj chłodzenia uchwytu	Ciecz
Moc ciągła nagrzewania	3,9 kW
Moc maksymalna nagrzewania	4,5 kW
Częstotliwość robocza nagrzewania	15-50 kHz regulowana automatycznie
Pojemność zbiornika cieczy	10 L
Zabezpieczenie sieci zasilającej	16A
Prąd pobierany z sieci	16 A
Znamionowe napięcie zasilania	230 V - 1 ph 50/60Hz
Wymiary gabarytowe dł x szer x wys	430 x 430 x 620 mm
Waga urządzenia w kg	39 kg (z płynem)
Stopień ochrony	IP21

Opis produktu

INDUCTOR DRAGON IHD300 jest rewolucyjnym podgrzewaczem indukcyjnym służącym do szybkiego bezpłomieniowego rozgrzewania metali żelaznych i aluminium metodą indukcyjną.

Korzystając z reguł indukcji elektromagnetycznej, może dostarczyć ogromną ilość ciepła do konkretnego miejsca w ciągu zaledwie kilku sekund na głębokość 4mm. Nagrzewa metal do 'czerwonego' (temperatura ok. 1000°C) na obszarze 7x12mm i grubości 4mm 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%