

Link do produktu: <https://profimarket.pl/inductor-840-ihd06-dragon-podgrzewacz-indukcyjny-ideal-p-3639.html>



INDUCTOR 840 IHD06 DRAGON podgrzewacz indukcyjny Ideal

Nr. Kat.

INDUCTOR840

Producent

Ideal Professional

Opis

CECHY

- INDUCTOR 840 IHD600 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 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%

DANE TECHNICZNE

- Długość kompletnego przewodu 3 m
- Pojemność zbiornika 20 litrów
- Rodzaj chłodzenia ciecz
- Stopień ochrony IP 21
- Wymiary gabarytowe dł x szer x wys 43x42x104 cm
- Czas pracy ciągłej ponad 30 minut przy mocy maksymalnej
- Częstotliwość 15-50 kHz regulowana automatycznie
- Moc ciągła 6,2 kW
- Moc maksymalna 8,5 kW
- Moc nagrzewania (temperatura ok. 1000°C) 8x13x5mm w 1 sekundę
- Stopnie regulacji 10
- Prąd pobierany z sieci 11A
- Zabezpieczenie sieci zasilającej 16A zwłoczne
- Znamionowe napięcie zasilania 3x400V 50Hz/60Hz (3ph)