

Link do produktu: <https://spawart.pl/teknel-raptor-bfh800-lcd-8kw-p-2069.html>

TEKNEL RAPTOR BFH800 LCD 8kW



Cena	20 999,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	BFH800-LCD
Kod producenta	BFH800-LCD
Kod EAN	5903991111241

Opis produktu

INDUCTOR RAPTOR BFH800 LCD 8kW 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.

Cechy urządzenia :
- zasilanie trójfazowe 3x400V

Informacje dodatkowe

Prąd pobierany z sieci	16 A
Zabezpieczenie sieci zasilającej	C16A
Znamionowe napięcie zasilania	3x400 V; 50/60 Hz (3ph)
Długość kompletnego przewodu	2 m
Pojemność zbiornika	2.5 L
Rodzaj chłodzenia	ciecz
Stopień ochrony	IP21
Waga urządzenia/zestawu	15.0 kg
Czas pracy ciągłej	20 min
Częstotliwość [Hz]	15 – 50 kHz regulowana automatycznie
Moc maksymalna	8,0 kW