

Link do produktu: <https://profimarket.pl/dragon-400-inductor-6-230v-podgrzewacz-indukcyjny-ideal-p-3413.html>



DRAGON 400 INDUCTOR 6 230V podgrzewacz indukcyjny Ideal

Cena	13 555 zł
Nr Kat.	DRAGON 400
Producent	Ideal Professional

Opis

CECHY

- **INDUCTOR DRAGON 400** 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%
- Zasilanie jednofazowe 230V.

DANE TECHNICZNE

- Prąd pobierany z sieci - 16A
- Zabezpieczenie sieci zasilającej - 20A zwłoczne
- Znamionowe napięcie zasilania - 230V; 50Hz/60Hz (1ph)
- Długość kompletnego przewodu - 3 m
- Pojemność zbiornika - 20 litrów
- Rodzaj chłodzenia - ciecz
- Stopień ochrony - IP 21
- Waga - 63 kg
- Wymiary gabarytowe dł x szer x wys - 43x43x104 cm
- Czas pracy ciągłej - ponad 30 minut przy mocy maksymalnej
- Częstotliwość - 20-60 kHz regulowana automatycznie
- Moc maksymalna - 3,9 kW
- Moc nagrzewania (temperatura ok. 1000°C) - 7x12x4mm w 1 sekundę
- Moc szczytowa - 4,5 kW
- Stopień regulacji - 10

WYPOSAŻENIE