

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/teknel-podgrzewacz-inductor-twin-power-18-3x400v-p-57172.html>



TEKNEL Podgrzewacz INDUCTOR TWIN POWER 18 3x400V

Cena brutto	81 959,00 zł
Cena netto	66 633,33 zł
Dostępność	Na zamówienie
Wysyłka	Wysyłka w 2-3 dni robocze
Numer katalogowy	INDUCTOR18TWIN
Kod producenta	INDUCTOR18TWIN
Producent	TEKNEL

Opis produktu

TEKNEL Podgrzewacz INDUCTOR TWIN POWER 18 3x400V

Charakterystyka produktu

- INDUCTOR DRAGON IHD2000 jest rewolucyjnym podgrzewaczem indukcyjnym służącym do szybkiego bezpłomieniowego rozgrzewania metali żelaznych i aluminium metodą indukcyjną.
- Korzystając z reguły indukcji elektromagnetycznej, może dostarczyć ogromną ilość ciepła do konkretnego miejsca w ciągu zaledwie kilku sekund na głębokość 6mm. Nagrzewa metal do 'czerwonego' (temperatura ok. 1000°C) na obszarze 10x40mm i grubości 6mm w ciągu 1 sekundy. Nagrzewając wyłącznie wybrane miejsce nie uszkadza szyb, elementów gumowych, plastikowych oraz powierzchni pomalowanych w bezpośrednim otoczeniu pracy podgrzewacza.
- Zalecany do serwisu pojazdów ciężarowych do napraw mechanicznych i wypadkowych oraz naprawy naczep.
- 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%.

Zalecany do

- prostowania wałów
- prostowania belek konstrukcyjnych
- naprawy zawieszей
- prostowania i zginania sprężyn
- prostowania ram nawet w pojazdach ciężarowych
- prac przy przewodach hamulcowych
- odkręcenia śrub
- demontażu układów wydechowych

- demontażu sond lambda
- demontażu zwrotnic, belek i innych praz z zawieszeniem
- demontażu amortyzatorów
- odkręcania śrub i szpilek piasty
- odblokowania zardzewiałych elementów
- usuwania starej farby i resztek lakierów
- hartowania stali

Dane techniczne	Parametry zasilania	
	Prąd pobierany z sieci	46A
	Znamionowe napięcie zasilania	3x400V; 50Hz/60Hz (3ph)
	Parametry fizyczne	
	Długość kompletnego przewodu	4 m
	Pojemność zbiornika	25 litrów
	Rodzaj chłodzenia	ciecz
	Stopień ochrony	IP21
	Wymiary gabarytowe dł x szer x wys	101x64x95cm
	Parametry nagrzewania	
	Czas pracy ciągłej	ponad 30 minut przy mocy maksymalnej
	Częstotliwość	15-50 kHz regulowana automatycznie
	Moc maksymalna	2x18 kW
	Moc nagrzewania (temperatura ok. 1000°C)	10x40x6mm w 1 sekundę (dla każdej końcówki)
	Stopnie regulacji	10, niezależne dla każdej końcówki