

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/teknel-podgrzewacz-inductor-xperience-21-3x400v-p-57173.html>

TEKNEL Podgrzewacz INDUCTOR XPERIENCE 21 3x400V

Cena brutto	65 359,00 zł
Cena netto	53 137,40 zł
Dostępność	Na zamówienie
Wysyłka	Wysyłka w 2-3 dni robocze
Numer katalogowy	INDUCTOR21
Kod producenta	INDUCTOR21
Producent	TEKNEL

Opis produktu

TEKNEL Podgrzewacz INDUCTOR XPERIENCE 21 3x400V

Charakterystyka produktu

- INDUCTOR XPERIENCE 21 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 6mm. Nagrzewa metal do 'czerwonego' (temperatura ok. 1000°C) na obszarze 25x20mm 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 zastosowań przemysłowych oraz serwisu pojazdów ciężarowych do dużej ilości napraw mechanicznych i powypadkowych 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%.

Dane techniczne	Parametry zasilania	
	Prąd pobierany z sieci	30A
	Znamionowe napięcie zasilania	3x400V; 50Hz/60Hz (3ph)
	Parametry fizyczne	
	Rodzaj chłodzenia	ciecz
	Stopień ochrony	IP 21
	Waga	190kg z płynem chłodniczym
	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 ciągła	21 kW
	Moc nagrzewania (temperatura ok. 1000°C)	25x20x6mm w 1 sekundę
	Stopnie regulacji	10