



INDUTTORI DI CALORE A RENDIMENTO ELEVATO

HDI 21K400 TC

Ideale per officine o in quei settori che necessitano alti livelli di calore

Gli induttori di calore **HDI 21K400 TC** sono ideali per un'ampia gamma di applicazioni: calettatura, tempra, raddrizzatura pre/post riscaldamento, ricottura, etc.

Nel campo dell' automotive alcune applicazioni sono le seguenti:

- rimozione delle sospensioni, degli ammortizzatori e alberi motore
- sblocco dadi, bulloni, cuscinetti a sfera, marmitte
- applicazione sui freni
- raddrizzatura assali, alberi di trasmissione e assi per camion

Design: carrellato

Caratteristiche tecniche standard:

- pannello di controllo "Touch Screen" a colori resistivo
- dimensioni 7"
- scheda elettronica di potenza
- cavo induttore lungh. 4.25 m

Funzioni disponibili:

- regolazione livello potenza
- indicatore di potenza (kw)
- indicatore di temperatura (C°/F)
- settaggio livello temperatura (con optional sensore laser esterno)

Menù test:

- test tensione fasi
- test igbt
- test tensione corrente continua
- diagnostica
- storico dati



Direttive e Certificazioni:

- MD 2006/42/EU
- Direttiva 2013/35/EU
- Direttiva EMC 2014/30/EU
- RoHS 2011/65/EU
- Direttiva EC 2012/19/EU



ART - HDI 21K400 TC



600x600x1140h mm



800x850x1350h mm



140 KG



Induttore laterale IND16KW/S
con concentratore di flusso



8 m Cavo elettrico



IP 21 Grado di protezione



Fusibili di protezione



Tanica 20 lt
Sistema di raffreddamento a liquido



Scambiatore di calore idraulico
con ventola

Potenza di ingresso 21 Kw - 32 A
Connessione elettrica IEC60309

400V/3PH+T 50

Livello di Frequenza 15-30 Khz

Ciclo lavorativo 60 min*
(*± 5 % a 20°C temperatura ambiente @ massima potenza)