



RISCALDATORE a INDUZIONE

Betex 40RSD Turbo

400V 50/60Hz 8kVA

Soluzione professionale per il montaggio a caldo di cuscinetti, ingranaggi, flange, ruote, pulegge e organi di trasmissione.



Dimensione pezzi:

Min ID: 30mm

Max OD: 790mm

Peso Max cuscinetti: 350kg



Qualità garantita

I riscaldatori BETEX sono sicuri, affidabili e garantiscono un riscaldamento efficiente ed efficace. La loro struttura robusta, il loro design ergonomico e i comandi chiari ne permettono un facile utilizzo in campo industriale. La serie standard funziona a bassa frequenza (50/60Hz).

Perchè scegliere l'induzione?

Il riscaldamento a induzione è un metodo innovativo, tecnicamente superiore rispetto ai metodi tradizionali (fiamma, forno...). E' preciso, controllabile, rapido e pulito.

Riscaldamento sicuro e controllato

L'elettronica digitale a microprocessore assicura un ottimo controllo del sistema

tutto il processo di riscaldamento e permette di regolare l'erogazione della potenza ottenendo risultati rapidi ed efficaci ed evitando surriscaldamenti o danneggiamenti del materiale.

Ecocompatibile

I riscaldatori a induzione non producono fumi o fiamme che inquinano l'ambiente. Non richiedono un preriscaldamento, tutta l'energia utilizzata viene trasferita nel pezzo e non dispersa nell'ambiente.

Smagnetizzazione

Una smagnetizzazione sicura è essenziale per i cuscinetti e gli altri organi di trasmissione. La qualità dei riscaldatori BETEX garantisce una smagnetizzazione <2A/cm.



AMIND ITALIA



Betex 40RSD Turbo RISCALDATORE a INDUZIONE

Specifiche tecniche

Potenza nominale	8 KVA
Tensione	400 V
Frequenza di lavoro	50/60 Hz
Corrente	20 A
Temperatura massima	240 (350*) °C
Tempo impostabile	0-60 min
Smagnetizzazione automatica	< 2A/cm
Dimensione polo (sez/h)	80-Ø153 / 320 mm
Dimensioni riscaldatore (LxPxH)	1200 x 640 x 1000 mm
Peso (esclusi gioghi)	65/105** Kg

Dati componenti da riscaldare

Diametro interno minimo	30 mm
Diametro esterno massimo	790 mm
Altezza massima in verticale	315 mm
Altezza massima in orizzontale	280 mm
Peso massimo cuscinetti	350 kg
Peso massimo altri componenti	250 kg



Grazie alla **funzione Turbo** è possibile riscaldare in meno tempo consumando la stessa energia, funziona quando il componente è in posizione orizzontale.



Segnale acustico di fine riscaldamento
Sonda magnetica per misurare la temperatura
Display digitale

*Sonda magnetica Heavy duty ed extra isolamento opzionali

** Disponibile in versione mobile 40 RSDm

I tempi di riscaldamento dipendono dal rapporto tra dimensioni, peso, tipo di materiale del pezzo da scaldare e temperatura finale richiesta, contattaci per maggiori informazioni.



L'apparecchiatura è conforme alle direttive CE e rispecchia le norme di sicurezza IEC.

La garanzia è di 3 anni sui componenti elettronici e di un 1 anno sulle parti meccaniche.



Inquadra il QR Code per vedere il catalogo completo dei riscaldatori Betex



www.begaspecialtools.com

Amind Italia sas - Distributore ufficiale di Bega Special Tools

via della Ricostruzione 29 B - 20835 Muggiò (MB) - tel. 039 794 906 fax 039 89 42 380

email: bega@aminditalia.com - www.aminditalia.com - www.begaspecialtools.com