



RISCALDATORE a INDUZIONE

Betex 24RSD Turbo

230V 50/60Hz 3.6kVA

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



Dimensione pezzi:

Min ID: 15mm

Max OD: 520mm

Peso Max cuscinetti: 95kg



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.

Betex 24RSD Turbo RISCALDATORE a INDUZIONE

Specifiche tecniche

Potenza nominale	3.6 KVA
Tensione	230 V
Frequenza di lavoro	50/60 Hz
Corrente	16 A
Temperatura massima	240 (350*) °C
Tempo impostabile	0-45 min
Smagnetizzazione automatica	< 2A/cm
Dimensione polo (sez/h)	60-Ø115 / 230 mm
Dimensioni riscaldatore (LxPxH)	440 x 370 x 420 mm
Peso (esclusi giochi)	37 Kg

Dati componenti da riscaldare

Diametro interno minimo	15 mm
Diametro esterno massimo	520 mm
Altezza massima in verticale	230 mm
Altezza massima in orizzontale	200 mm
Peso massimo cuscinetti	95 kg
Peso massimo altri componenti	50 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

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.

BETEX TOOLS

INDUCTION POWER®



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

