



Image may differ from product. See technical specification for details.



TIH 030M/230V

Bộ gia nhiệt cảm ứng TIH 030M của SKF (phiên bản 230V)

TIH 030M của SKF là máy gia nhiệt cảm ứng cỡ nhỏ và được chế tạo để lắp nhiệt vòng bi. Máy gia nhiệt nhỏ gọn này lý tưởng dùng trên bàn máy, nhưng có thể dễ dàng mang nó đến các ứng dụng tại chỗ. Được cung cấp kèm ba yoke và cần đỡ gập lại được, máy gia nhiệt này có khả năng gia nhiệt vòng bi có đường kính trong bằng 20 mm trở lên và có trọng lượng tối đa bằng 40 kg.

- Sử dụng dễ dàng và an toàn với tính năng kiểm soát nhiệt độ tự động hoặc gia nhiệt có kiểm soát thời gian
- Khử từ tự động giúp giảm nguy cơ nhiễm bẩn vòng bi
- Phù hợp với các ứng dụng không chịu lực cho các chi tiết nặng tới 20 kg
- Chức năng giữ nhiệt tự động để duy trì độ nóng cho vòng bi sau khi hoàn thành chu trình gia nhiệt

Phần tổng quát

Kích thước

Chiều cao vùng hoạt động	135 mm
Chiều rộng vùng làm việc	100 mm
Kích thước (W x L x H)	195 × 450 × 210 mm
Trọng lượng chi tiết gia công (tối đa)	40 kg

Hiệu suất

Ví dụ về hiệu năng gia nhiệt (ổ bi, trọng lượng, nhiệt độ, thời gian)	23136 CC/W33, 28 kg, 110 °C, 20 phút
---	--------------------------------------

Tính năng

Bảng điều khiển từ xa (có dây)	Có, có màn hình hiển thị LED
Bảo quản yoke	Có, bên trong
Bảo vệ quá tải do nhiệt	Có
Chế độ nhiệt kế	Có
Chế độ thời gian	Có
Cài đặt điện	50% 100%
Các bước nhiệt độ gia nhiệt	1 °C
Các bước thời gian gia nhiệt	0.1 min
Cần nâng vòng bi	Có, có thể gập lại
Khử từ sau khi gia nhiệt (theo định mức của SKF)	< 2 A/cm
Kiểm soát nhiệt độ gia nhiệt	0 đến 250 °C
Kiểm soát thời gian gia nhiệt	0,1 - 60 phút min
Loại yoke chính	Yoke lồng
Màu sắc	Màu xám nhạt, màu đen
Mã hướng dẫn về lỗi	Có
Mức tiêu thụ điện năng (tối đa)	2 kVA
Nhiệt độ gia nhiệt (tối đa)	250 °C
Quạt làm mát	Không
Tần số điện áp	50.0 – 60.0 Hz
Vật liệu chế tạo gối đỡ	Thép Polyamide độn sợi thủy tinh
Điện áp	220.0 – 240.0 V
Đo nhiệt độ	Cảm biến từ tính kiểu K

Đường kính cuộn dây	95 mm
Đường kính lỗ của chi tiết gia công	20 đến 300 mm

Điều phối

Mã UNSPSC	40101831
Mã eClass	23-05-19-01
Trọng lượng tịnh của sản phẩm	21.2 kg

Sản phẩm tương thích

Linh kiện

Chất chống mòn của SKF	LGAF 3E/0.035
Bộ nguồn power print cho TIH 030m, 230V, 50-60Hz	TIH 030-P230V
Yoke 14 × 14 × 215 mm	TIH 030-Y2
Yoke 28 × 28 × 215 mm	TIH 030-Y4
Yoke 45 × 45 × 215 mm	TIH 030-Y7
Bộ ngắt mạch 10A cho TIH 030m/230V, TIH 100m/MV	TIH CB10A
Máy gia nhiệt TIH sử dụng bộ nguồn control print	TIH CP
Đầu dò nhiệt độ, loại K, bao gồm dây cáp và phích cắm cho TIH 030M, TIH 100M, TIH 220M, TIH L33, TIH L44, TIH L77 (tất cả các phiên bản, bao gồm MB)	TIH P20
Điều khiển từ xa cho TIH 030m, TIH 100m, TIH 220m (tất cả các phiên bản)	TIH RC

Phụ kiện

Yoke 20 × 20 × 215 mm	TIH 030-Y3
Yoke 40 × 40 × 215 mm	TIH 030-Y6
Bộ yoke đỡ gồm 2 chiếc, 45×45×100 mm	TIH 030-YS

Xe đẩy máy gia nhiệt cảm ứng

TIH T1



Điều khoản sử dụng

Bằng cách truy cập và sử dụng trang web / ứng dụng này do AB SKF sở hữu và phát hành (ấn phẩm) (556007-3495 · Gothenburg) ("SKF"), quý vị đồng ý với các điều khoản và điều kiện sau:

Khước từ Trách nhiệm Đảm Bảo và Giới Hạn Trách Nhiệm Pháp Lý

Mặc dù đã cố gắng đảm bảo sự chính xác của thông tin trong trang web / ứng dụng này, SKF cung cấp những thông tin này "NGUYÊN TRẠNG" và TỪ CHỐI TẤT CẢ ĐẢM BẢO DƯỚI MỌI HÌNH THỨC, DÙ ĐƯỢC TRÌNH BÀY RÕ RÀNG HAY NGỤ Ý, BAO GỒM NHƯNG KHÔNG GIỚI HẠN BỞI CÁC ĐẢM BẢO ĐƯỢC NGỤ Ý VỀ TÍNH THƯƠNG MẠI VÀ TÍNH PHÙ HỢP ĐỐI VỚI MỤC ĐÍCH CỤ THỂ NÀO ĐÓ. Quý vị chấp nhận toàn bộ rủi ro khi sử dụng trang web / ứng dụng này, chịu hoàn toàn trách nhiệm với mọi chi phí liên quan tới việc sử dụng trang web / ứng dụng này, và SKF không phải chịu trách nhiệm với bất kỳ thiệt hại trực tiếp, ngẫu nhiên, hậu quả hoặc gián tiếp nào phát sinh do quý vị truy cập hoặc sử dụng thông tin hoặc phần mềm được cung cấp trên trang web / ứng dụng này.

Mọi đảm bảo và nội dung trình bày trong trang web / ứng dụng này về các sản phẩm hoặc dịch vụ của SKF mà quý vị mua hoặc sử dụng tùy thuộc vào các điều khoản và điều kiện được thống nhất trong hợp đồng dành cho sản phẩm hoặc dịch vụ đó.

Hơn nữa, đối với những trang web / ứng dụng không phải của SKF nhưng được đề cập tới trong trang web / ứng dụng của chúng tôi hoặc thông qua siêu liên kết nào đó, SKF không bảo đảm về tính chính xác hoặc độ tin cậy của thông tin trong đó và không chịu bất kỳ trách nhiệm nào về tài liệu do các bên thứ ba tạo ra hoặc công bố trong đó. Ngoài ra, SKF không bảo đảm rằng trang web / ứng dụng này hoặc những trang web / ứng dụng được liên kết khác không chứa virus hay các thành phần gây hại.

Dịch Vụ của Bên Thứ Ba

Khi xem nội dung YouTube qua (các) trang web của SKF (tức là sử dụng [Các Dịch Vụ API của YouTube](#)), quý vị đồng ý bị ràng buộc bởi [Điều khoản Dịch vụ của YouTube](#).

Bản quyền

Bản quyền trong trang web / ứng dụng này và bản quyền đối với thông tin hoặc phần mềm được cung cấp trong trang web / ứng dụng này thuộc về SKF hoặc những người cấp phép cho SKF. Tất cả các quyền được bảo hộ. Mọi tài liệu được cấp phép đều có đề cập tới tên người đã cấp phép để SKF được sử dụng tài liệu đó. Thông tin và phần mềm được cung cấp trên trang web / ứng dụng này không được phép sao lại, sao lục, sao chép, chuyển nhượng, phát tán, lưu trữ, sửa đổi, tái xuất hoặc khai thác nhằm mục đích thương mại khi chưa được SKF chấp thuận trước bằng văn bản. Tuy nhiên, các cá nhân có thể sao lại, lưu trữ và tái xuất để sử dụng mà không cần được SKF chấp thuận trước bằng văn bản. Trong mọi trường hợp, không được cung cấp các thông tin và phần mềm này cho các bên thứ ba.

Trang web / ứng dụng này có chứa một số hình ảnh được sử dụng theo sự cấp phép của Shutterstock, Inc.

Thương hiệu và Bằng sáng chế

Mọi thương hiệu, nhãn hiệu và logo doanh nghiệp hiển thị trên trang web / ứng dụng là tài sản của SKF hoặc những người cấp phép cho công ty, không được phép sử dụng dưới bất kỳ hình thức nào khi chưa được SKF chấp thuận trước bằng văn bản. Mọi thương hiệu được cấp phép công bố trên trang web / ứng dụng này đều có đề cập tới tên người đã cấp phép để SKF được sử dụng. Việc truy cập trang web / ứng dụng này không có nghĩa là người sử dụng được cấp phép theo bất kỳ bằng sáng chế nào do SKF sở hữu hoặc được cấp phép.

Sửa đổi

SKF có quyền thực hiện sửa đổi hoặc bổ sung đối với các trang web / ứng dụng này bất kỳ lúc nào.