



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

TWIM 15/230V

Appareil de chauffage par induction SKF TWIM 15 (version 230 V)

Le TWIM 15 est un appareil de chauffage par induction portable et robuste conçu pour le chauffage sûr des roulements à des fins de montage à chaud. Cet appareil de chauffage compact est particulièrement adapté à une utilisation sur le terrain. Il peut toutefois être utilisé sur des établis grâce à sa conception compacte et à sa polyvalence. Grâce à une conception astucieuse et au logiciel d'exploitation, l'appareil de chauffage optimise la sécurité et la vitesse de chauffage des roulements d'un poids maximum de 20 kg. L'appareil de chauffage comporte différents modes d'alimentation pour assurer le chauffage des roulements sensibles (par ex. avec un jeu réduit) et des composants n'appartenant pas au roulement.

- Portable, léger, compact et robuste
- Technologie de chauffage de roulements intelligente et innovante
- Aucun barreau de support requis
- Commande automatique de la température
- Détection de la taille des roulements et réglage automatique du chauffage

Aperçu

Dimensions

Dimensions (l x L x H)	450 x 500 x 100 mm
------------------------	--------------------

Performance

Exemple de chauffage	6320, 7,1 kg, 110 °C, 5 min 20 s
----------------------	----------------------------------

Propriétés

Applications recommandées	Conçu pour le chauffage de roulements à rouleaux montés avec un ajustement serré sur un arbre. Il peut également chauffer d'autres composants métalliques de forme annulaire.
Poids max. de la pièce mécanique	20 kg
Température de chauffage max.	200 °C
Diamètre d'alésage de la pièce	30.0 – 320.0 mm
Largeur de la pièce (max)	85 mm
Consommation maximale	2.3 kVA
Consommation de courant (max)	10 A
Tension	220.0 – 240.0 V
Fréquence de tension	50.0 – 60.0 Hz
Contrôle de la température de chauffage	40.0 – 200.0 °C
Étapes de la température de chauffage	1 °C
Mesure de température	Sonde magnétique de type K
Contrôle du temps de chauffage	0.1 – 60.0 min
Étapes du temps de chauffage	0.1 min
Mode thermomètre	Oui
Mode temps	Oui
Réglage de la puissance	10% 25% 50% 100%
Démagnétisation selon les normes SKF	0 A/cm
Codes de guidage des erreurs	Oui
Protection contre les surcharges thermiques	Oui
Ventilateur de refroidissement	Oui
Couleur	Bleu Gris foncé
Matériau du palier	PA spécial chargé de fibres de verre
Contenu	Appareil de chauffage TWIM 15 Câble d'alimentation Sonde Gants résistants à la chaleur Mode d'emploi imprimé

Poids total	6.86 kg
-------------	---------

Logistique

Poids net du produit	6.86 kg
Code eClass	23-05-19-01
Code UNSPSC	40101831

Produits compatibles

Produit recommandé

Kit pour appareil de chauffage par induction SKF TWIM 15K (version 230 V) avec sac de transport	TWIM 15K/230V
---	-------------------------------

Pièce de rechange

Gants résistants à la chaleur SKF TMBA G11	TMBA G11
Sonde de température magnétique, câble de 400 mm, type K	TWIM 15-3

Accessoire

Sacoche de transport et de rangement pour TWIM 15	TWIM 15-BAG
---	-----------------------------



Conditions d'utilisation

En accédant et en utilisant le site Web et/ou l'application du Groupe SKF, qui comprend AB SKF et/ou l'une de ses filiales (ci-après « SKF »), vous adhérez sans réserve aux conditions générales suivantes

Exclusion de garantie et limitation de la responsabilité

Bien que le plus grand soin ait été apporté afin de garantir l'exactitude des informations contenues sur ce site Web et/ou cette application, SKF fournit ces informations « EN L'ÉTAT » et NE DONNE AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, NOTAMMENT L'ADÉQUATION À UN USAGE SPÉCIFIQUE NI DU CARACTÈRE COMMERCIALISABLE EN L'ÉTAT. Vous reconnaissez utiliser ce site Web et/ou cette application à vos seuls risques, assumez l'entière responsabilité de tous les frais associés à l'utilisation de ce site Web et/ou cette application, et acceptez que SKF ne peut en aucun cas être tenu pour responsable d'un quelconque dommage direct, indirect ou consécutif découlant de votre accès, consultation ou utilisation des informations ou logiciels disponibles sur ce site Web et/ou cette application.

Toutes les garanties et déclarations, sur ce site Web et/ou cette application, concernant les produits ou services SKF achetés ou utilisés par vous sont soumises aux conditions générales définies dans le contrat de ces produits ou services.

En outre, SKF n'offre aucune garantie quant à l'exactitude et à la fiabilité des informations contenues dans les sites externes et/ou les applications auxquels il est fait référence ou pour lesquels un lien apparaît sur notre site et/ou application, et ne pourrait être tenu responsable quant au contenu créé ou publié par des tiers. Par ailleurs, SKF ne garantit pas que ce site Web et/ou cette application ou les autres sites Web et/ou applications qui y sont liés soient exempts de virus ou d'autres éléments dangereux.

Droits d'auteur

Les droits d'auteur et droits de propriété afférents à ce site Web et/ou cette application, ainsi qu'aux informations et logiciels disponibles sur ce site et/ou application restent la propriété de SKF ou de ses concédants de licence. Tous les droits sont réservés. Tous les documents concédés sous licence mentionneront le concédant de licence ayant accordé à SKF le droit d'utiliser les documents. Les informations et logiciels disponibles sur ce site Web et/ou cette application ne peuvent être reproduits, dupliqués, copiés, transférés, distribués, enregistrés, modifiés, téléchargés ou exploités par quelque moyen que ce soit aux fins d'une utilisation commerciale sans l'accord préalable écrit de SKF. Toutefois, le contenu peut être reproduit, enregistré et téléchargé à des fins strictement personnelles sans l'accord préalable écrit de SKF. Ces informations ou logiciels ne peuvent en aucun cas être cédés à des tiers.

Ce site Internet/cette application contient certaines photos utilisées sous licence de shutterstock.com.

Marques de commerce et brevets

Tous les noms commerciaux, marques, logos et sigles apparaissant sur le site Web et/ou l'application sont la propriété de SKF ou de ses concédants de licence, et ne peuvent en aucun cas être utilisés sans l'accord préalable écrit de SKF. Toutes les marques sous licence publiées sur ce site Web et/ou cette application mentionnent le concédant ayant accordé à SKF l'autorisation d'utiliser la marque. L'accès au site Web et/ou à l'application n'accorde à l'utilisateur aucune licence sur les brevets détenus par ou concédés à SKF.

Modifications

SKF se réserve le droit d'intégrer, à tout moment, des modifications ou des ajouts à ce site Web et/ou cette application.