

# TMMR 160F



## Extracteur à griffes réversibles SKF TMMR 160F

L'extracteur à griffes réversibles multifonctions SKF TMMR 160F est conçu pour une extraction à prise interne et externe des roulements et d'autres composants tels que les engrenages et les poulies. Les deux bras de l'extracteur peuvent être montés avec les griffes dirigées vers l'intérieur ou vers l'extérieur, ce qui en fait un outil polyvalent et essentiel pour les ateliers mécaniques.

- Réglage facile du diamètre de prise grâce aux bras autobloquants
- Un outil polyvalent et incontournable dans tous les ateliers pour les applications d'extraction à prise externe et interne
- Les bras et la potence sont zingués pour une meilleure résistance à la corrosion et un nettoyage facile
- Pas de déformation permanente des bras d'extraction, même lorsqu'ils sont utilisés à leur force d'extraction maximale
- Les accessoires en option font de l'extracteur un outil encore plus polyvalent

## Overview

### Dimensions

Width of grip external	68 – 164 mm
Effective arm length	143 mm
Total Arm length	202
Claw height	9 mm
Claw length	18 mm
Claw width	22 mm
Spindle head, hexagon size	22
Puller or Adapter hexagon size	30 mm
Total spindle length	252 mm

## Performance

Pulling force (max)	50 kN
---------------------	-------

## Propriétés

Applications recommandées	For the dismounting of bearings, gears, pulleys and other industrial ring shaped components in industrial, construction and agricultural applications with an interference fit on the shaft
---------------------------	---

Suitable for workpiece dismounting from a Cylindrical seating (straight shaft)	Yes
--	-----

Suitable for bearing dismounting from Tapered seating (conical shaft)		Yes
Suitable for bearing dismounting from Sleeves (adapter/withdrawal sleeve with a straight shaft)		Yes
Suitable for workpiece dismounting from a Blind arrangement (housing with shaft)		No
Suitable for workpiece dismounting from a Housing	Yes, with spindle support (not included)	
Suitable for bearing type(s)		All
Dismounting force generation		Spindle
Caractéristiques spéciales	Reversible arms Selflocking arms	
Number of arms		2
Width of grip internal		114 – 163 mm
Max Spindle torque		115 N·m
Spindle nose piece		No, optional
Couleur		Metallic
Matériau	Alloy engineering steels, hardened and tempered	
Revêtement		Zinc coated
Contenu	1x Puller TMMR 160F 1x Tube of LGEV2/0.035 1x Printed instructions	spindle grease for use
Poids du produit		2.3 kg

# Conditions générales

En accédant et en utilisant le site Web et/ou l'application qui appartient et est publié par AB SKF (publ.) (556007-3495 -Göteborg) (« 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.

## Services tiers

Lors de la visualisation de contenu YouTube via le(s) site(s) Web SKF (c'est-à-dire à l'aide des services API de YouTube), vous acceptez d'être lié par les Conditions générales de YouTube.

## 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, Inc.

## 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.