

# TMMA 80SKF EasyPull mechanische trekker TMMA 80



## SKF EasyPull mechanische trekker TMMA 80

De SKF EasyPull TMMA 80 is een van de meest gebruikersvriendelijke en veiligste lagerdemontagegereedschappen op de markt. Het is zeer robuust en ergonomisch ontworpen en voorzien van veerbediende armen waarmee de gebruiker de trekker met slechts één beweging achter het onderdeel kan plaatsen. De TMMA 80 wordt mechanisch bediend en kan trekkrachten tot 80 kN leveren voor componenten met een maximale buitendiameter van 200 mm (7.8 in.).

- Unieke rode ringen en veerbediend openingsmechanisme maakt het mogelijk de TMMA 80 met slechts één beweging achter het onderdeel te plaatsen
- De zelfcenterende functie en het neusstuk helpen schade aan de as te voorkomen
- Zelfborgende armen helpen het slippen van de trekker onder belasting te voorkomen
- Dankzij het robuuste ontwerp kunnen onderdelen veilig worden gedemonteerd in de krapste toepassingen
- Hydraulische krachtgeneratoren TMHS 75 leverbaar als accessoire

## Overview

### Afmetingen

Width of grip external	52 – 200 mm
Effective arm length	200 mm
Total Arm length	327
Claw height	9.8 mm
Claw length	18 mm
Claw width	28 mm
Spindle head, hexagon size	22
Puller or Adapter hexagon size	30 mm
Total spindle length	425 mm

### Prestaties

Pulling force (max)	80 kN
---------------------	-------

### Eigenschappen

Aanbevolen toepassingen	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	No
Suitable for bearing type(s)	All
Dismounting force generation	Spindle
Speciale kenmerken	Spring operated opening mechanism
Number of arms	3
Max Spindle torque	175 N·m
Spindle nose piece	yes, 26 mm
Kleur	Black, with red handle
Materiaal	Alloy engineering steels, hardened and tempered
Coating	Black phosphated, red powdercoated
Inhoud	1x Puller TMM80 with mechanical spindle 1x Spindle base LGEV2/0.035 1x Printed instructions for use
Productgewicht	5.7 kg

# Voorwaarden en condities

Door het bezoeken en gebruiken van deze website / app in eigendom van en gepubliceerd door AB SKF (publ.) (556007-3495 · Göteborg) ("SKF") gaat u akkoord met de volgende voorwaarden:

## Garantiedisclaimer en beperking van aansprakelijkheid

Er is veel zorg besteed aan de juistheid van de informatie op deze website/app. SKF biedt deze informatie aan "ALS IS" en WIJST HIERBIJ ALLE GARANTIES AF, ZOWEL EXPLICIET ALS IMPLICIET, INCLUSIEF, MAAR NIET BEPERKT TOT, IMPLICIETE GARANTIES VOOR VERKOOPBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. U erkent dat u deze website op eigen risico gebruikt, dat u de volledige verantwoordelijkheid voor alle kosten die samenhangen met het gebruik van deze website/app draagt, en dat SKF niet aansprakelijk is voor enige directe, incidentele, gevolg- of indirecte schade, van welke vorm dan ook, die voortvloeit uit uw toegang tot, of het gebruik van de informatie of software beschikbaar gesteld op deze website/app. Alle garanties en verklaringen in deze website/app met betrekking tot SKF-producten of -diensten die u koopt of waar u gebruik van maakt, zullen worden onderworpen aan de voorwaarden die in het contract voor een dergelijk product of dienst werden overeengekomen. Verder, wanneer op onze website/app naar niet-SKF-websites wordt verwezen of wanneer een hyperlink verschijnt, geeft SKF geen garanties met betrekking tot de juistheid of betrouwbaarheid van de informatie op deze websites/apps en aanvaardt het geen aansprakelijkheid voor materiaal dat is gemaakt of gepubliceerd door derden op deze websites/apps. Bovendien garandeert SKF niet dat deze website/app of andere gelinkte websites/apps vrij zijn van virussen of andere schadelijke elementen.

## Diensten van derden

Wanneer u YouTube content bekijkt via de SKF website(s) (d.w.z. met behulp van YouTube API Services), gaat u ermee akkoord gebonden te zijn aan de Servicevoorwaarden van YouTube.

## Auteursrecht

Auteursrecht op deze website/app en auteursrecht op de informatie en de software die beschikbaar is op deze website/app berust bij SKF of haar licentiegevers. Alle rechten voorbehouden. De licentiegever die SKF het recht heeft verleend om materiaal onder licentie te gebruiken zal steeds vermeld worden. De informatie en software die ter beschikking worden gesteld op deze website/app, mogen niet worden gereproduceerd, gedupliceerd, gekopieerd, overgedragen, gedistribueerd, opgeslagen, bewerkt, gedownload of anderszins worden geëxploiteerd voor commerciële doeleinden zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van SKF. Deze kan echter gereproduceerd, opgeslagen en gedownload worden voor particulier gebruik, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van SKF. In geen geval mag deze informatie of software worden verstrekt aan derden.

Deze website/app bevat bepaalde afbeeldingen die vallen onder de licentie van Shutterstock, Inc.

## Handelsmerken en octrooien

Alle handelsmerken, merknamen, en bedrijfslogo's weergegeven op de website/app zijn eigendom van SKF of haar licentiegevers, en mogen niet worden gebruikt, op welke wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van SKF. Alle handelsmerken onder licentie die gepubliceerd zijn op deze website/app vermelden de licentiegever die SKF het recht heeft verleend om het handelsmerk te gebruiken. De toegang tot deze website/app kent de gebruiker geen enkele licentie onder geen enkel patent toe dat eigendom is van, of onder licentie is bij, SKF.

## Aanpassingen

SKF behoudt zich het recht voor om te allen tijde wijzigingen of aanvullingen op deze website/app aan te brengen.