



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

TMHC 110E

SKF Hydraulische trekkerset, TMHC 110E

De TMHC 110E is een hydraulische trekkerset die een lagertrekker combineert met een mestrekker. De set bevat twee armsets met verschillende lengtes die kunnen worden gebruikt in 2-armige of 3-armige configuraties en een mestrekker met een maximaal bereik van 250 mm (9.8 in.). Met de hydraulische spindel met veiligheidsklep kunnen verschillende soorten lagers en componenten veilig en moeiteloos gedemonteerd worden. Het veerbelaste middenstuk en de zelfborgende trekarmen ondersteunen een veilige en eenvoudige bediening van de trekker.

- Veelzijdige kit met twee verschillende armlengten, geschikt voor 2- of 3-armige uitvoeringen en een sterke mestrekker
- moeiteloos demonteren met hydraulische spindel
- Zelfborgende armen minimaliseren het risico van slippen onder belasting
- Veerbelast centerpunt zorgt voor eenvoudig centreren van de trekker. Wordt geleverd met twee verlengstukken van de hydraulische spindel voor een snelle aanpassing aan de vereiste trek lengte
- De hydraulische spindel is uitgerust met een veiligheidsklep om overbelasting van de trekker te voorkomen

Overzicht

Afmetingen

Workpiece outer diameter range, using arms	Set 1: 50 tot 110 mm Set 2: 75 tot 170 mm
Reach, using arms (max)	Set 1: 65 mm Set 2: 115 mm
Claw height	8 mm
Claw length	15 mm
Claw width	25 mm
Hydraulic spindle, piston stroke	80 mm
Puller adaptor thread	UN 1.5 x 16 tpi
Workpiece outer diameter range, using separator	26 tot 160 mm
Shaft diameter range, using separator	20 tot 100 mm
Reach, using separator (max)	250 mm, met behulp van de meegeleverde verlengstangen
Total spindle length	505 mm, incl. 2 beschikbare verlengstukken

Eigenschappen

Aanbevolen toepassingen	Voor demonteren van lagers, tandwielen, riemschijven en andere industriële ringvormige componenten van de assen in industriële, bouw- en landbouwtoepassingen. Optie om te kiezen uit een lagertrekker of scheider, afhankelijk van de ruimte rondom het onderdeel.
Suitable for workpiece dismounting from a Cylindrical seating (straight shaft)	Ja
Suitable for bearing dismounting from a Tapered seating (conical shaft)	Ja
Suitable for bearing dismounting from a Sleeve (adapter or withdrawal sleeve)	Ja
Suitable for workpiece dismounting from a Blind arrangement (housing with shaft)	Nee
Suitable for workpiece dismounting from a Housing	Nee
Suitable for bearing type(s)	Alles
Dismounting force generation	Hydraulische spindel, TMHS 100
Speciale kenmerken	Centrerend en zelfvergrendelend systeem voor een stevige grip van het onderdeel Te gebruiken als trekken met 2 of 3 armen, Geleverd van 2 verschillende armsets, verschillende verlengstukken voor de spindel om het bereik snel aan te passen Biedt de mogelijkheid met de scheider om de binnenring van het lager vast te pakken, en zorgt er zo voor dat er geen trekkracht wordt overgebracht via de rollichamen Wordt geleverd met verlengstangen voor gebruik op langere assen Hydraulische as met geïntegreerde veiligheidsklep voor veiliger gebruik
Pulling force (max)	100 kN
Total number of arms in kit	2 sets van 3

Arms	Set 1, TMHP 10E-9 met armlengte 140 mm set 2, TMHP 10E-10 met armlengte 190 mm
Separator height	25 mm
Spindle nose piece	ja, Ø 30 mm
Kleur	Zwart/zilver
Materiaal	Gelegeerd constructiestaal, gehard en getemperd
Coating	Zwart gefosfateerde, hydraulische spindel met trivalente chroomonderdelen
Aanbevolen opslagtemperatuur	5.0 – 40.0 °C
Relative humidity	max 75%
Kofferafmetingen (l x b x h)	580 x 410 x 70 mm
Inhoud	1 x statief voor armenheid 3 x arm, set 1, TMHP10E-9 3 x arm, set 2, TMHP10E-10 1 x afscheiderset 1 x balk 2 x hoofdstang 2 x verlengstang, 125 mm 1 x hydraulische spindel TMHS 100, met handgreep 2 x verlengstuk voor hydraulische spindel: 50, 100 mm 1 x neusstuk met middenpunt voor hydraulische spindel IFU Koffer
Productgewicht	13.5 kg

Logistiek

Nettogewicht van het product	12.6 kg
eClass-code	23-05-19-01
UNSPSC code	27111712

Vergelijkbare producten

Reserveonderdeel

Balk voor TMBS 100E en TMHC 110E	TMBS 100E-1
Hoofdstangen met onderleggingen en moeren voor TMBS 100E, 150E en TMHC 110E	TMBS 100E-2
Verlengstang voor TMBS 100E, 150E en TMHC 110E, 125 mm lang	TMBS 100E-3
Scheider met bouten en moeren voor TMBS 100E en TMHC 110E	TMBS 100E-5
Arm voor TMHP 10E en TMHC 110E, 190 mm lang	3 x TMHP 10E-10

Standaard met vier armen met bouten en moeren voor TMHP 10E en TMHC 110E	TMHP 10E-5
Arm voor TMHC 110E, 140 mm lang	3 x TMHP 10E-9
Geavanceerde hydraulische spindel, 100 kN	TMHS 100
Geavanceerde hydraulische spindel, 100 kN, alleen spindel	TMHS 100-1
Set verlengstukken en neusstuk voor TMHS 100 en 8E	TMHS 8T

Accessoire

Arm voor TMHP 10E, 240 mm lang	3 x TMHP 10E-11
Arm voor TMHP 10E, 285 mm lang	3 x TMHP 10E-12
SKF Beschermhoes TMMX 280	TMMX 280
SKF Beschermhoes TMMX 350	TMMX 350

Gebruiksvoorwaarden

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.