



Image may differ from product. See specification for details.



THHP 300

Hydraulic pump with large oil container

The THHP 300 is a high pressure, easy-to-connect manual hydraulic pump, suitable for many applications using the SKF Oil Injection Method, for oil pressures up to 3000 bar (300 MPa / 43500 psi). The two stage pump includes a 0-300 MPa (0-43500 psi) pressure gauge, a high-pressure hose, a quick connection coupling and various nipples to connect to the most common applications. Supplied in a sturdy carrying case. Connection nipples enable both G1/4 and G3/4 connections.

- Two stage pump designed to quickly reach high pressures up to 3000 bar (300 MPa / 43500 psi)
- Large, mounted gauge shows pressures over the full pressure range
- Glycerine filled pressure gauge dampens shocks and pressure peaks, giving longer service life and is easier to read
- Designed to reduce the risk of oil leaking into the environment

Přehled

Rozměry

Rozměry (š × d × v)	130 x 574 x 200 mm
Case dimensions (l x h x w)	920 x 318 x 380 mm

Výkonnost

Maximální tlak	3 000 bar
Maximální tlak	300 MPa

Vlastnosti

Typ	Ručně ovládané čerpadlo
Doporučená použití	Aplikace s použitím metody vstřikování oleje SKF
Typ čerpadla	Two stage
Objem na jeden zdvih, 1. fáze	40 cm³, below 1.6 MPa
Objem na jeden zdvih, 2. fáze	0.5 cm³, above 1.6 MPa
Objem olejové nádrže	1 600 ml
Tlakoměr	Ano, analogový
Délka hadice	2 000 mm
Filled with oil	Ano, s montážní kapalinou SKF LHMF 300
Handle force at maximum oil pressure	390 N
Připojovací šroubení	G1/4 (vnější) a G3/4 (vnější)
Vhodné pro metodu Drive up	Ne
Suitable for Hydraulic nut HMV range	[object Object]
Materiál tělesa	lehká technická slitina hliníku
Barva	Modrá Černá
Rozsah provozních teplot	10 – 35 °C
Doporučená teplota skladování	10 – 40 °C
Relativní vlhkost	0 až 75 %, bez kondenzace
Hmotnost výrobku	7.5 kg
Obsah	Čerpadlo s montážní kapalinou tlaková hadice rychlospojka vsuvka rychlospojky 2 spojovací vsuvky manometr kufřík na nářadí 1l plechovka s montážní kapalinou.

Logistika

Čistá hmotnost výrobku	19.5 kg
Kód eClass	23-05-19-01
Kód UNSPSC	27112908

Kompatibilní výrobky

Náhradní díl

Hydraulic pressure gauge	1077589
Spare high pressure hose for Hydraulic pump	THHP 300-2H
Spare repair kit for Hydraulic pump	THHP 300-3
Spare tool case (empty) for Hydraulic pump	THHP 300-9
Rychlospojka	THPC 300-1
Vsuvka rychlospojky	THPN 300-1

Hydraulic connection nipple with male-male application connection	THPN M16G1/4
Hydraulic connection nipple with male-male application connection	THPN M16G3/4
Spare Pressure gauge protection sleeve for Digital pressure gauge	TMJG S100

Příslušenství

Accessory hydraulic high pressure hose for Hydraulic pump	THHP 300-2H/3
Accessory hydraulic high pressure hose for Hydraulic pump	THHP 300-2H/4
Hydraulic connection nipple with male-male application connection	THPN M16G1/2
Hydraulic connection nipple with male-male application connection	THPN M16G1/8
Hydraulic connection nipple with male-male application connection	THPN M16G3/8

Náhradní náplň

Mounting or Dismounting fluid	LHDF 900/5
Mounting or Dismounting fluid	LHMF 300/1
Mounting or Dismounting fluid	LHMF 300/5

Doporučený výrobek

Hydraulic pump with large oil container	TMJL 50
Hydraulické čerpadlo	729124
Hydraulic pump with large oil container	TMJL 100
Hydraulic pump with large oil container	728619 E
Hydraulic Pump	729124 DU
Hydraulic Pump for the SKF Drive-up Method for small to medium size Hydraulic nuts	TMJL 100DU
Hydraulic Pump for the SKF Drive-up Method for larger size Hydraulic nuts	TMJL 50DU

Podmínky použití

Přístupem na tuto webovou stránku / do této aplikace vlastněných a publikovaných společností AB SKF (publ.) (556007-3495 · Gothenburg) („SKF“) a jejich použitím souhlasíte s následujícími smluvními podmínkami:

Vyloučení záruky a omezení odpovědnosti

Přestože bylo vynaloženo nejvyšší úsilí na zajištění správnosti informací uvedených na těchto webových stránkách / v aplikaci, společnost SKF tyto informace poskytuje „VE STAVU, V JAKÉM JSOU“ a ZŘÍKÁ SE VEŠKERÝCH ZÁRUK, AŽ PŘÍMÝCH NEBO NEPŘÍMÝCH, MIMO JINÉ VČETNĚ NEPŘÍMÝCH ZÁRUK PRODEJNOSTI A VHODNOSTI K URČITÉMU ÚČELU. Tímto berete na vědomí, že tyto webové stránky / aplikaci používáte na vlastní nebezpečí, že přejímáte plnou odpovědnost za veškeré náklady spojené s používáním těchto webových stránek / aplikace a že společnost SKF neponese odpovědnost za jakékoli přímé, náhodné, následné či nepřímé škody jakéhokoli druhu, které vznikly v důsledku přístupu a používání informací nebo softwaru, jež jsou dostupné na těchto webových stránkách / v této aplikaci.

Veškeré záruky a prohlášení uvedené na těchto webových stránkách / v aplikaci, které se týkají vámi zakoupených nebo používaných výrobků nebo služeb společnosti SKF, se řídí podmínkami sjednanými ve smlouvě na takový výrobek nebo služby.

Na webové stránky / aplikace, které nepatří společnosti SKF, avšak na něž jsou uvedeny odkazy, popř. hypertextové odkazy, se nevztahují záruky společnosti SKF správnosti nebo spolehlivosti informací, které jsou na takových webových stránkách / v aplikacích uvedeny a společnost SKF nenes odpovědnost za materiál vytvořený nebo publikovaný třetími stranami na takových webových stránkách. Společnost SKF dále neposkytuje záruky, že takové webové stránky / aplikace, na něž je uveden odkaz, neobsahují viry nebo jiné škodlivé prvky.

Služby třetí strany

Při přehrávání obsahu YouTube na stránkách SKF (tj. používání služeb [YouTube API Services](#)), souhlasíte se [Smluvními podmínkami společnosti YouTube](#).

Autorská práva

Autorské právo k těmto webovým stránkám / aplikaci, informacím a softwaru, které jsou na těchto webových stránkách / v aplikaci poskytovány, náleží společnosti SKF nebo osobám, které jí poskytly souhlas s jejich používáním. Veškerá práva jsou vyhrazena. Na všech licencovaných materiálech bude uveden poskytovatel licence, který SKF udělil právo příslušný materiál použít. Informace a software zpřístupněný na těchto webových stránkách / v aplikaci nesmějí být reprodukovány, rozmnožovány, kopírovány, převáděny, distribuovány, ukládány, měněny, stahovány nebo jinak zneužívány k jakýmkoli komerčním účelům bez předchozího písemného souhlasu společnosti SKF. Bez předchozího písemného souhlasu SKF však mohou být reprodukovány, ukládány a stahovány jednotlivci k soukromému, nekomerčnímu využití. Tyto informace nebo software za žádných okolností nesmějí být poskytnuty třetím osobám.

Tyto webové stránky / aplikace obsahují určité snímky použité na základě licence společnosti Shutterstock, Inc.

Ochranné známky a patenty

Veškeré ochranné známky, obchodní značky a firemní loga uvedená na webových stránkách / v aplikaci jsou majetkem společnosti SKF anebo osob, které společnost SKF udělily licenci, a nesmějí být žádným způsobem používány bez předchozího písemného souhlasu společnosti SKF. U všech licencovaných ochranných známek zveřejněných na těchto webových stránkách / v aplikaci je uveden odkaz na poskytovatele licence, který společnosti SKF udělil právo ochrannou známku použít. Přístupem na tyto webové stránky / do aplikace není uživatelů uděleno právo související s jakýmkoli patentem, který společnost SKF vlastní nebo k němuž společnost SKF získala licenci.

Změny

Společnost SKF si vyhrazuje právo kdykoli tyto webové stránky / aplikaci změnit nebo doplnit.