



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

THHP 300

Pompe hydraulique

La pompe hydraulique manuelle haute pression THHP 300, facile à assembler, convient pour de nombreuses applications faisant appel à la méthode par pression d'huile SKF, pour des pressions d'huile pouvant atteindre 3000 bar. La pompe comprend un manomètre de 0-300 bar, un flexible haute pression, un accouplement rapide et divers raccords pour le raccordement aux applications les plus courantes. Les raccords permettent des raccordements G1/4 et G3/4.

- Conception de pompe à deux étages permettant d'atteindre rapidement des pressions élevées, jusqu'à 300 bar
- Le grand manomètre monté affiche des pressions sur toute la plage
- Le manomètre rempli de glycérine amortit les chocs et les pics de pression, pour améliorer la durée de service et la lisibilité
- Conçu pour limiter le risque de fuite d'huile dans l'environnement

Aperçu

Dimensions

Dimensions (l x L x H)	130 x 574 x 200 mm
Dimensions de la mallette (L x l x h)	920 x 318 x 380 mm

Performance

Pression maximum	3 000 bar
Maximum Pressure	300 MPa

Propriétés

Type	Pompe manuelle
Applications recommandées	Applications utilisant la méthode à pression d'huile SKF
Type de pompe	À deux étages
Volume par course, 1ère phase	40 cm ³ , below 1.6 MPa
Volume par course, 2ème phase	0.5 cm ³ , above 1.6 MPa
Capacité du récipient d'huile	1 600 ml
Manomètre	Oui, analogique
Longueur du tuyau	2 000 mm
Filled with oil	Oui, avec le fluide de montage SKF LHM 300
Handle force at maximum oil pressure	390 N
Raccord	G1/4 (mâle) et G3/4 (mâle)
Convient pour la méthode par enfoncement axial	Non
Matériau du palier	alliage de construction en aluminium léger
Couleur	Bleu Noir
Plage de température de fonctionnement	10.0 – 35.0 °C
Température de stockage recommandée	10.0 – 40.0 °C
Relative humidity	0 à 75 %, sans condensation
Poids du produit	7.5 kg
Contenu	Pompe avec fluide de montage flexible haute pression accouplement rapide raccord à accouplement rapide manomètre boîte de transport bidon de 1 litre de fluide de montage
Poids total	9.1 kg

Logistique

Poids net du produit	9.11 kg
Code eClass	23-05-19-01
Code UNSPSC	27112908

Produits compatibles

Recharge

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

Pièce de rechange

Manomètre SKF 0 - 300 MPa dia 110 mm	1077589
Flexible haute pression, 300 MPa, cône mâle M16x1.5, G1/4 femelle, 2 m de long	THHP 300-2H
Kit de réparation pour la pompe THHP 300	THHP 300-3
Mallette de transport (vide) pour THHP 300	THHP 300-9
Accouplement rapide, cône femelle M16x1.5, 300 MPa	THPC 300-1
Raccord à accouplement rapide, cône femelle M16x1.5, 300 MPa	THPN 300-1
Raccord M16x1.5 cône mâle, G1/4 mâle, 400 MPa	THPN M16G1/4
Raccord M16x1.5 cône mâle, G3/4 mâle, 400 MPa	THPN M16G3/4
Manchon de protection pour manomètre 100 mm	TMJG S100

Accessoire

Flexible haute pression, 300 MPa, cône mâle M16x1.5, G1/4 femelle, 3 m de long	THHP 300-2H/3
Flexible haute pression, 300 MPa, cône mâle M16x1.5, G1/4 femelle, 4 m de long	THHP 300-2H/4

Raccord M16x1.5 cône mâle, G1/2 mâle, 400 MPa	THPN M16G1/2
Raccord M16x1.5 cône mâle, G1/8 mâle, 300 MPa	THPN M16G1/8
Raccord M16x1.5 cône mâle, G3/8 mâle, 400 MPa	THPN M16G3/8

Produit recommandé

Pompe hydraulique SKF TMJL 50	TMJL 50
Pompe hydraulique SKF 729124	729124
Pompe hydraulique SKF TMJL 100	TMJL 100
Pompe hydraulique SKF 728619 E	728619 E
Pompe hydraulique SKF 729124 DU	729124 DU
Pompe hydraulique SKF TMJL 100DU	TMJL 100DU
Pompe hydraulique SKF TMJL 50DU	TMJL 50DU



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.