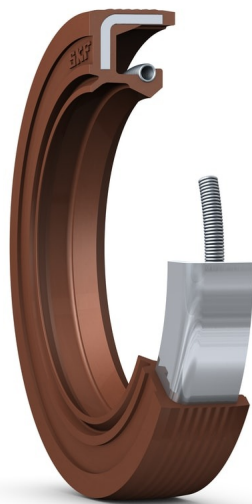


30X46X7 HMSA10 V



Joint d'étanchéité radial avec diamètre extérieur en caoutchouc et lèvre d'étanchéité unique, pour huile ou graisse, cotes métriques

Les joints radiaux pour arbres sont utilisés entre les composants rotatifs et les composants fixes d'une machine ou entre deux composants en déplacement relatif. Les joints HMSA10 sont conçus avec un diamètre extérieur en caoutchouc. Ils comportent une lèvre d'étanchéité classique en élastomère ou thermoplastique. Un ressort de retenue dans le joint et une lèvre auxiliaire sans contact optimisent l'étanchéité contre l'arbre, également dans les environnements pollués.

- Taux de pompage élevé
- Exclusion de contaminants supérieure avec lèvre antipoussière
- Avec ressort de retenue
- Supportent un défaut d'alignement

Overview

Dimensions

Diamètre d'arbre	30 mm
Diamètre d'alésage du logement	46 mm
Largeur nominale	7 mm

Performance

Maximum operating temperature	200 °C
Minimum operating temperature	-20 °C
Permissible circumferential speed	19.47 m/s
Rotational speed	12 420 r/min

Propriétés

Conception	HMSA10
Lèvre auxiliaire	Oui
Matériau de la lèvre d'étanchéité	Élastomère fluorocarboné (FKM)
Type of outside diameter	Caoutchouc à renfort métallique
Système de mesure en cotes métriques/pouces	Cotes métriques

Spécifications techniques

Type of outside diameter	Rubber metal reinforced
Lip material	Fluoro rubber (FKM)
Seal design	HMSA10
Compliance with standard	ISO 6194, DIN 3760

Dimensions

d_1	30 mm	Shaft diameter
D	46 mm	Housing bore diameter
b	7 mm	Seal width



Application and operating conditions

Operating temperature	min. -20 °C
Operating temperature	max. 200 °C
Operating temperature, short periods	max. 200 °C
Circumferential speed	max. 19.47 m/s
Rotational speed	max. 12 420 r/min
Pressure differential	0.05 N/mm

Associated products

SKF Speedi-Sleeve	99114
-------------------	-------

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.