

# Scotseal PlusXL SKF

Le Scotseal PlusXL SKF est un joint en caoutchouc unitisé d'une pièce installable à la main qui offre une durée d'étanchéité maximale dans pratiquement toutes les conditions de fonctionnement. Ce joint utilise un caoutchouc nitrile (HNBR) de pointe qui résiste aux températures élevées, présente une excellente résistance à l'usure et se caractérise par une très large compatibilité avec les lubrifiants synthétiques. Le Scotseal PlusXL SKF est le préféré des constructeurs équipementiers de camions et de remorques et du fait de ses hautes performances éprouvées c'est le joint standard dans les moyeux préassemblés.



## Installable à la main

- Supprime les problèmes d'installation et évite les coûteuses erreurs de montage
- Cela met un terme à la recherche de l'outil adapté à chaque numéro de pièce

## Matériaux d'étanchéification de pointe

- Le caoutchouc nitrile HNBR offre une résistance thermique jusqu'à une température de fonctionnement de 149°C (300°F)
- Le matériau élastomère EPDM sur le Dia. Int. forme un joint parfait, même sur les fusées usées
- Allonge la durée de service en présence de contamination
- Compatible avec tous les lubrifiants synthétiques les plus vendus

## Conception unitisée avec 4 lèvres d'étanchéité

- Offre des surfaces de contact propres pour les lèvres d'étanchéité
- La lèvre d'étanchéité Primary Wave Seal® renvoie l'huile sur les roulements pour des températures de fonctionnement moins élevées
- 3 barrières contre les saletés empêchent la pénétration des contaminants et prolongent la durée de service

## Couverture de garantie prolongée

- Garantie de 3 ans/482 800 km (300 000 milles) \*

\* Voir la publication TFO 457975 pour davantage de détails.

## Montage manuel rapide et correct — à chaque coup.

Scotseal PlusXL nécessite deux outils - vos mains !

Lubrifiez tout simplement et légèrement les diamètres intérieur et extérieur du nouveau joint avec le lubrifiant utilisé. Attendez 5 minutes et monter le moyeu sur la fusée.



Visionnez des vidéos de techniques détaillées et de produits à [skfpartsinfo.tv](https://skfpartsinfo.tv)



Suivez-nous sur Twitter @skfpartsinfo afin de rester à la pointe de toutes les dernières informations techniques et de produits.

SKF VSM NA  
890 N. State Street  
Suite 200  
Elgin, IL 60123  
800-882-0008  
[www.vsm.skf.com](https://www.vsm.skf.com)

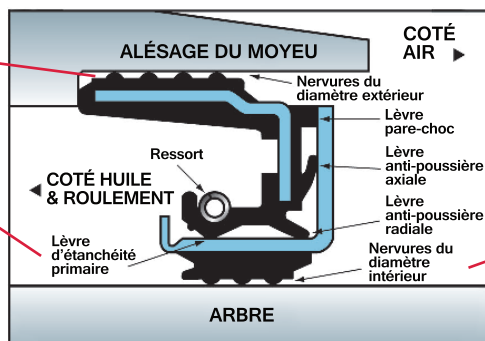
# Conçu pour empêcher la contamination par les saletés de la route et maintenir l'huile dans les roulements

## Dia. Ext. en HNBR

- Montage facile
- Aucuns outil n'est nécessaire

## Lèvre d'étanchéité principale

- Patented Waveseal® refoule l'huile vers les roulements
- Les roulements et joints sont soumis à des températures moindres, ce qui prolonge leur durée de service
- Assure une résistance thermique jusqu'à 149°C (300°F) et une large compatibilité avec les lubrifiants synthétiques



## Lèvres tampon, axiale et radiale d'exclusion de la saleté

- 3 barrières contre la saleté qui excluent les contaminants
- La lèvre tampon fait fonction de barrage préliminaire contre la saleté
- Protection supplémentaire du roulement

## Dia. Int. en EPDM

- Montage facile
- Étanchéité parfaite même sur les fusées usées
- Longévité optimisée de l'étanchéité sous pratiquement toutes les conditions de conduite

## Applications communes

Applications	Scotseal PlusXL	Traditionnelles				Prérégées	
		Interne cuvette	Interne cône	Externe cuvette	Externe cône	Interne roulements	Externe roulements
<b>Essieu directeur</b>							
Essieu directeur, 4,700 lb, 7,500 lb, 8,000 lb, Meritor, Navistar	<b>28759</b>	SET413 HM212011 VP   HM212049 VP		SET406 BR3720   BR3782		N/A	N/A
Essieu directeur FF, 12,000 lb, Eaton, Ford, Freightliner, Kenworth, Meritor, Navistar, Peterbilt, Volvo, Western Star	<b>35058</b>	SET413 HM212011 VP   HM212049 VP		SET406 BR3720   BR3782		SET427*	SET428*
Essieu directeur FL, 16,000 lb, 20,000 lb, Ford, Freightliner, Kenworth, Mack, Meritor, Navistar, Peterbilt, Volvo, Western Star	<b>43761</b>	SET423 BR6420   6461-A VP		SET424 552-A VP   555-S VP		SET445*	SET446*
<b>Essieu moteur</b>							
Essieu moteur, 34,000 lb, Eaton, Ford, Meritor, Navistar, Volvo	<b>38776</b>	SET411 BR47620   BR47686		SET408 BR39520   BR39590		N/A	N/A
Essieu moteur, 34,000 lb, 36,000 lb, 38,000 lb, Mack	<b>45093</b>	SET401 BR572   BR580		SET425 BR563   BR567		SET430*	N/A
Essieu moteur R, 38,000 lb, 46,000 lb, Eaton, Ford, Freightliner, Kenworth, Meritor, Navistar, Peterbilt, Volvo, Western Star	<b>47691</b>	SET403 592-A VP   594-A VP		SET401 BR572   BR580		SET445*	SET446*
Essieu moteur, 40,000 lb, 44,000 lb, Mack	<b>42673</b>	SET421 HM516410 VP   HM516449-A VP		SET426 BR47620   BR47679		N/A	N/A
<b>Essieu de remorque</b>							
Essieu de remorque, 19,000 lb, Eaton, Meritor, Spicer, Standard Forge	<b>40129</b>	SET405 BR653   BR663		SET413 HM212011 VP   HM212049 VP		N/A	SET427*
Essieu de remorque TN, 22,500 lb, Eaton, Meritor, Spicer, Standard Forge	<b>46300</b>	SET414 HM218210 VP   HM218248 VP		SET413 HM212011 VP   HM212049 VP		SET431*	SET427*
Essieu de remorque TP, Eaton P-22, Fruehauf, Meritor, Pro-Par, Spicer	<b>42627</b>	SET415 HM518410 VP   HM518445 VP		SET415 HM518410 VP   HM518445 VP		SET432*	SET432*

Les numéros de pièces énumérés ne servent que de référence. Quelques applications peuvent utiliser des pièces non référencées dans ce tableau. Voir le catalogue 457601 de SKF pour les listes complètes d'applications. \* La cuvette et le cône ne sont pas vendus individuellement.

## Échanges concurrents

Scotseal PlusXL	FM Red 37	FM Gold 38	Stemco Discover	Meritor Premium	ConMet
<b>28759</b>	370150A	N/A	308-0866	N/A	N/A
<b>35058</b>	370001A	380001A	383-0236	MER0236	10045885
<b>38776</b>	370023A	380023A	393-0212	MER0212	N/A
<b>40129</b>	370036A	380036A	373-0213	MER0213	N/A
<b>42627</b>	370065A	380065A	373-0223	MER0223	10045889
<b>42673</b>	370031A	380031A	393-0204	MER0204	N/A
<b>43761</b>	370048A	380048A	383-0264	MER0264	10045883
<b>45093</b>	370022A	380022A	393-0203	MER0203	N/A
<b>46300</b>	370025A	380025A	373-0243	MER0243	10045888
<b>47691</b>	370003A	380003A	393-0273	MER0273	10045887

© SKF, Scotseal et Waveseal sont des marques déposées du Groupe SKF. © Groupe SKF 2016

Le contenu de cette publication est protégé par le droit d'auteur de l'éditeur et ne peut être reproduit (même partiellement) qu'avec l'accord écrit de celui-ci. Nous avons apporté le plus grand soin à la rédaction de cette publication et à l'exactitude des renseignements qu'elle contient; toutefois, nous déclinons toute responsabilité pour les pertes ou dommages directs ou indirects pouvant résulter de l'utilisation du contenu de la présente publication. SKF se réserve le droit de modifier toute partie de cette publication sans notification préalable.