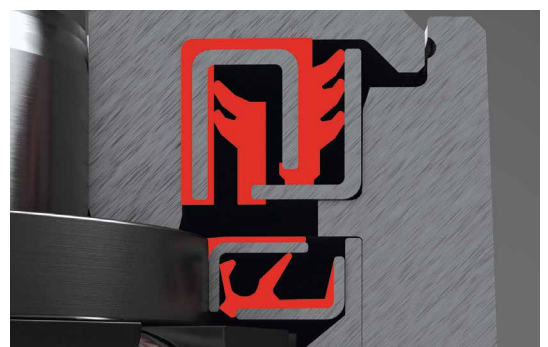




# NSK AGRI DISC HUBS

## AVANTAGES PRODUIT

Les applications agricoles présentent des défis considérables pour tous les composants mécaniques. La contamination, l'humidité, les vibrations et les chocs ne sont que quelques-uns des facteurs auxquels ces composants doivent faire face.



## SOLUTION NSK

L'Agri Disc Hub avec une solution d'étanchéité brillante - Conçue pour être utilisée dans des conditions de fonctionnement extrêmes.

## Avantages



Sélectionné selon le type de roulement, convient pour disque allant de diamètre 300mm à 800mm



Montage facile



Mêmes dimensions que chez les grands fabricants afin de faciliter retrofit et installations



Unités de roulements étanches avec une lubrification à vie, cela évitant les opérations de maintenance et de regraisage.

## AVANTAGES POUR LES EXPLOITANTS AGRICOLES

Facteur	Économies	Description
<b>Productivité</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Temps d'arrêt</li> <li>› Pièces de rechange</li> <li>› Service de réparation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Élimination des besoins de réparation dus à des défaillances de roulements causées par un manque de lubrification ou par contamination.</li> <li>› Augmentation de la disponibilité des machines.</li> </ul>
<b>Contamination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Réduction de la défaillance des roulements provoquées par la contamination.</li> <li>› Augmentation de la durée de vie de cinq à dix fois.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Les essais in situ ont prouvé que le joint à cassette développé spécialement pour les moyeux NSK Agri Disc Hub :</li> <li>› Assure une protection fiable contre les contaminants tels que la terre, l'argile, le sable, la poussière, les fibres végétales, le lisier et autres fertilisants, l'eau et l'humidité.</li> <li>› Le joint à cassette est aussi protégé des pierres par un disque en acier.</li> </ul>
<b>Lubrification/graisse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Économie de temps (approximativement 1/2 heure par jour d'utilisation).</li> <li>› Prévention de toute fuite de graisse (permet d'économiser environ 25 kg de lubrifiant par an).</li> <li>› Pas de pollution environnementale.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Les moyeux NSK Agri Disc Hub sont dotés d'unités de roulements étanches avec une lubrification à vie. Ceci signifie qu'ils ne nécessitent aucun regraisage.</li> </ul>

## INSPECTION APRÈS ESSAI IN SITU



Image typique d'un déchaumeur à disques compacts recouvert de boue après l'épandage de lisier



Un employé NSK dépose l'unité du bras de la machine.



L'image montre qu'il n'y a aucune trace de contamination ni de rouille au-delà du joint torique.