



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

## 380X420X18 HDS1 R

Манжетное уплотнение вала для тяжёлой промышленности, с металлическим корпусом

Уплотнения HDS1 предназначены для открытых корпусов оборудования тяжёлой промышленности. Эти самоудерживающиеся уплотнения с металлическим корпусом и стяжной пружиной особенно хорошо подходят для крупногабаритного оборудования, специализированного или работающего в тяжёлых условиях оборудования, а также промышленных редукторов. Они предназначены для таких отраслей, как металлургия, строительство, ветроэнергетика, лесная, горнодобывающая и целлюлозно-бумажная промышленность.

- Самоудерживающиеся в отверстии открытого корпуса
- Прочная конструкция
- Превосходно удерживают масло и пластичную смазку
- Превосходно повторяют форму вала
- Изготовление с индивидуальными размерами
- Без минимального количества заказа

## Overview

### Размеры

Диаметр вала	380 mm
Диаметр отверстия в корпусе	420 mm
Ширина уплотнения	18 mm

### Производительность

Предельная частота вращения	754 r/min
Максимальная рабочая температура	100 °C
Минимальная рабочая температура	-35 °C
Допустимая окружная частота вращения	15 m/s
Частота вращения	754 r/min

### Свойства

Конструкция	HDS1
Вспомогательная кромка	Нет
Материал уплотнительной кромки	Бутадиенакрилонитрильный каучук (NBR)
Тип наружного диаметра	В металлическом корпусе
Система единиц измерения	Метрические размеры

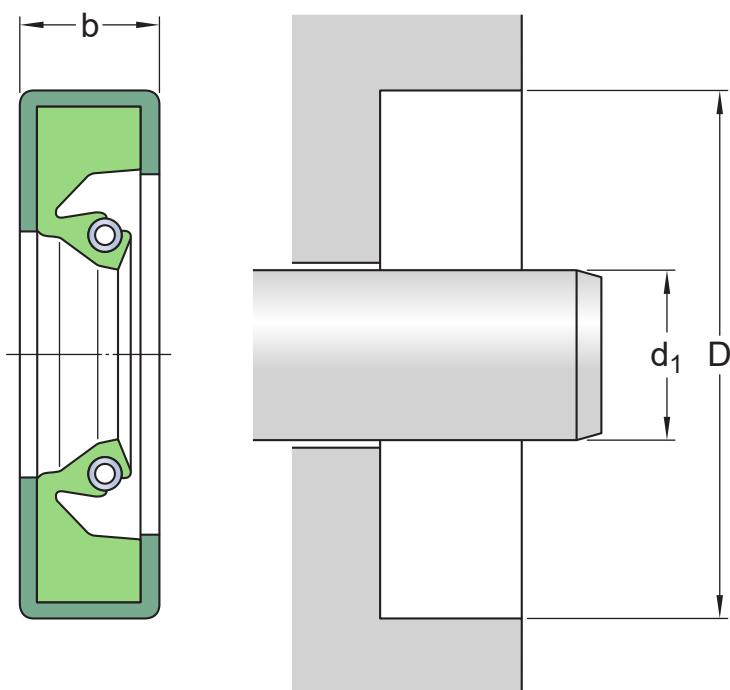
### Логистика

Масса нетто изделия	1.07 kg
Код eClass	23-07-08-01
Код UNSPSC	31181602

## Технические характеристики

### Свойства

Метрические/дюймовые серии	Метрические размеры
Название исполнения	HDS1
Тип исполнения	Цельный
Тип наружного диаметра	В металлическом корпусе
Монтаж	Открытый корпус
Вспомогательная кромка	Нет
SKF Springcover	Но
Материал уплотнительной кромки	Бутадиенакрилонитрильный каучук (NBR)
Материал стягивающей пружины	Нержавеющая сталь
Артикул США	1496339



### Размеры

d <sub>1</sub>	380 mm	Диаметр вала
D	420 mm	Диаметр корпуса
b	18 mm	Ширина уплотнения

### Область применения и условия эксплуатации

Рабочая температура	min. -35 °C
Рабочая температура	max. 100 °C
Окружная частота вращения	max. 15 m/s
Частота вращения	max. 754 r/min
Перепад давления	max. 0.1 N/mm <sup>2</sup>

# УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Посещая и используя данный сайт/приложение AB SKF (публ.) (556007-3495 · Gothenburg) (в дальнейшем именуемая «SKF»), вы соглашаетесь со следующими условиями и положениями:

## Отказ от гарантийных обязательств и ограничение ответственности

Несмотря на то, что были приняты все меры по обеспечению точности данных на этом сайте / в приложении, SKF предоставляет эту информацию «КАК ЕСТЬ» и ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ВСЕХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ, ПОМИМО ПРОЧЕГО, ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ЛЮБОЙ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ. Вы осознаёте, что используете данный сайт / приложение на собственный риск, и принимаете на себя всю свою ответственность за любые издержки, связанные с использованием данного сайта / приложения, а также соглашаетесь, что SKF не несёт никакой ответственности за любой ущерб, прямой, непреднамеренный, последующий или косвенный, связанный с доступом или использованием содержащейся на данном сайте / в приложении информации или программного обеспечения.

Любые гарантии и заверения на данном сайте / в приложении о приобретаемой продукции и услугах SKF регулируются согласованными условиями и положениями в контракте на такую продукцию и услуги.

SKF не гарантирует точность или надёжность информации сайтов / приложений сторонних компаний, на которые наш сайт / приложение содержит упоминания или ссылки, и не несёт ответственность за содержащиеся в них материалы, созданные или опубликованные третьими сторонами. Помимо этого, SKF не гарантирует, что данный сайт / приложение и другие указанные на нём сайты / приложения не содержат вирусов или прочих опасных элементов.

## Авторские права

Авторские права на данный сайт / приложение, информацию и программное обеспечение, которые представлены на данном сайте / в приложении, принадлежат SKF или лицензиарам. Все права защищены. Во всех лицензионных материалах указывается лицензиар, предоставивший SKF право на использование материала. Не допускается воспроизведение, копирование, передача, распространение, хранение, изменение, скачивание и другое использование информации и программного обеспечения, представленных на этом сайте / в приложении, с любой коммерческой целью без предварительного письменного согласия SKF. Однако разрешается воспроизведение, хранение и скачивание этих материалов для личного пользования без предварительного письменного согласия SKF. Ни при каких обстоятельствах не допускается передача этой информации и программного обеспечения третьим сторонам.

Некоторые изображения на данном сайте/в приложении использованы по лицензии Shutterstock, Inc.

## Товарные знаки и патенты

Любые товарные знаки, бренды, корпоративные логотипы на сайте / в приложении являются собственностью SKF или лицензиаров, любое их использование без предварительного письменного согласия SKF не допускается. Для всех лицензионных товарных знаков на данном сайте / в приложении указывается лицензиар, предоставивший SKF право на использование товарного знака. Доступ к этому сайту / приложению не предоставляет пользователю лицензии по любым патентам, принадлежащим или лицензованным SKF.

## Изменения

SKF оставляет за собой право в любое время вносить изменения или дополнения на данном сайте / в приложении.