30 VS R

V-Ringdichtung, Ausführung VS, globaler Standard, austauschbar mit Ausführung VR2

V-Ringdichtungen sind axiale Wellendichtringe aus Vollgummi. Sie sind eine installationsfreundliche Lösung für Anwendungen mit umlaufender Welle und können z.B. als Sekundärdichtung in stark verunreinigten Umgebungen verwendet werden. Die Bauform VS hat einen niedrigen Standardquerschnitt mit kegeliger Rückseite, aber breitem Körper, so dass ein guter Halt auf der Welle gewährleistet ist. VS Dichtungen werden meist in Landmaschinen und Fahrzeugen verwendet.

- Einfache Installation
- Kostengünstig
- Zuverlässige Abweisung von Verunreinigungen
- Bei Nichtverfügbarkeit können Alternativen auf SKF SEAL JET Systemen hergestellt werden

Overview

Abmessungen

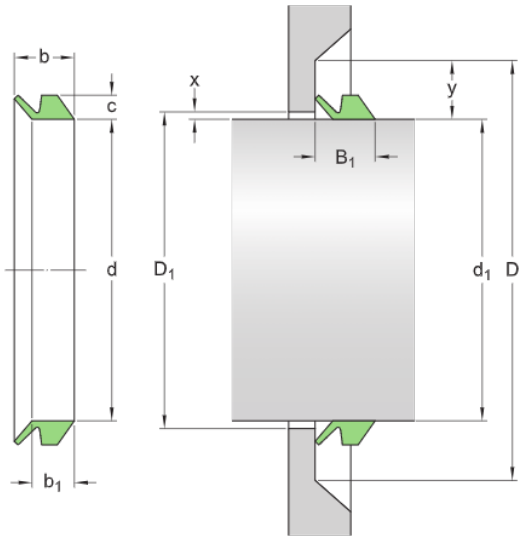
Wellendurchmesser, minimal	29 mm
Wellendurchmesser, maximal	31 mm
Nennweite	10.5 mm

Eigenschaften

Bauform	VS
Dichtlippenwerkstoff	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk (NBR)

Technische Daten

Bauform	VS
Material der Dichtlippe	Nitrile rubber (NBR)



Abmessungen

Wellendurchmesserbereich

d_1 over 29 mm	Wellendurchmesserbereich (über)
d_1 incl. 31 mm	Wellendurchmesserbereich (bis)

Dichtung und Anlauffläche

d	27 mm	Dichtungsinnendurchmesser, frei
b	10.5 mm	Nennbreite der Dichtung
b_1	7.9 mm	Dichtungssitzbreite
c	4 mm	Nennhöhe der Dichtung
2 x	2 mm	Radiales Spiel (zweifach)
D_{11}		
2 y	12 mm	Radialer Abstand (zweifach)
D min. = d_1		
B_1	9 mm	Einbaubreite der Dichtung
	± 0.8 mm	Toleranz Einbaubreite Dichtung

Anwendungen und Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	min. -40 °C
Betriebstemperatur	max. 100 °C

Nutzungsbedingungen

Mit dem Zugriff auf diese Website/App, deren Eigentümer und Herausgeber AB SKF (publ.) (556007-3495 · Göteborg) („SKF“) ist, akzeptieren Sie die nachstehenden Bedingungen:

Eingeschränkte Haftung und Haftungsausschluss

Obwohl äußerste Sorgfalt bei der Erstellung dieser Website/App aufgewendet wurde, übernimmt SKF keine Haftung, INSBESONDERE KEINE HAFTUNG FÜR DEREN MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. Sie sind sich bewusst, dass Sie diese Website/App auf eigenes Risiko verwenden und die uneingeschränkte Verantwortung für alle im Zusammenhang mit der Nutzung der Website/App anfallenden Kosten übernehmen, und dass SKF nicht für direkte, indirekte, zufällige oder Folgeschäden haftet, die sich im Zusammenhang mit Ihrem Zugriff auf diese Website/App oder die Verwendung dieser Website/App oder die Verwendung der auf dieser Website/App angebotenen Software ergeben. Für alle von Ihnen erworbenen oder genutzten Produkte oder Dienstleistungen von SKF gelten die auf dieser Website/App für diese Produkte oder Dienstleistungen vereinbarten Nutzungsbedingungen. SKF gibt in Bezug auf Websites/Apps Dritter, auf die in unserer Website/App hingewiesen wird oder zu denen der Zugang über Hyperlinks möglich ist, keine Garantien betreffend die Korrektheit oder Verlässlichkeit der in diesen Websites/Apps enthaltenen Materialien ab und übernimmt keine Verantwortung für solche Materialien. Darüber hinaus SKF garantiert nicht, dass diese Website/App oder die auf dieser Website/App verlinkten Websites/Apps frei von Viren oder anderen schädlichen Elementen sind.

Dienste von Drittanbietern

Beim Abspielen von YouTube-Inhalten über eine beliebige Website von SKF (z. B. unter Verwendung der YouTube API-Dienste) geben Sie Ihre Einwilligung zu den YouTube Nutzungsbedingungen.

Urheberrecht

Das Urheberrecht an den Inhalten dieser Website/App einschließlich aller hierin angebotenen Informationen und Programme liegt bei SKF oder Lizenzgebern von SKF. Alle Rechte vorbehalten. Für lizenziertes Material wird grundsätzlich der Lizenzgeber angegeben, der SKF das Nutzungsrecht eingeräumt hat. Die vollständige oder teilweise Vervielfältigung, Übertragung, Verbreitung oder Speicherung des Inhalts dieser Website/App in jedweder Form bedarf der ausdrücklichen vorherigen schriftlichen Zustimmung durch SKF. Natürliche Personen sind jedoch zur Vervielfältigung, Speicherung und Übertragung ohne vorherige schriftliche Zustimmung durch SKF berechtigt. Die Informationen und Programme auf dieser Website dürfen Dritten nicht zugänglich gemacht werden.
Diese Website /App enthält bestimmte Bilder unter Lizenz von Shutterstock, Inc.

Marken und Patente

Alle auf dieser Website/App aufgeführten Marken, Markennamen und Unternehmenszeichen sind Eigentum von SKF oder von Lizenzgebern. Sie dürfen nicht ohne vorherige schriftliche Zustimmung von SKF verwendet werden. Für alle auf dieser Website/App aufgeführten lizenzierten Marken wird der Lizenzgeber angegeben, der SKF das Nutzungsrecht an der Marke eingeräumt hat. Der Zugriff auf diese Website/App stellt keine Lizenz- oder Patentgewährung für Lizenzen oder Patente dar, die sich im Eigentum von SKF befinden oder von SKF lizenziert wurden.

Änderungen

SKF behält sich vor, nach freiem Ermessen Änderungen oder Ergänzungen an der Website/App vorzunehmen.