



Simmerring® Cassette Seal type 1 NBR / FKM



Cassette seal type 1 is a composite seal with a shaft-mounted running part and a static counter-ring with a sealing lip that is mounted in the groove. Cassette seal type 1 has 1 sealing lip and 2 lips in its construction.

Materiaal

Elastomeer

- NBR,
- FKM.

Code

- 75 NBR 106200,
- 75 FKM 595.

Kleur

- NBR zwart,
- FKM rood bruin.

Hardheid

75 Shore A beide

Metaaldelen

Ongelegeerd koolstofstaal volgens DIN 1624-EN10139.

Veer

Verenstaal volgens DIN 17223.

Bedrijfsomstandigheden

Medium

Minerale oliën, synthetische oliën, vetten.

T

- NBR < 80 °C,
- FKM < 100 °C.

V

- NBR tot 7 m/s,
- FKM tot 9 m/s.

P

Max. 0,05 MPa/0,5 bar.

Installatievoorwaarden

Astolerantie

ISO h8

Oppervlakteruwheid as

Rz=10 - 16µm

Groeftolerantie

ISO H8

Oppervlakteruwheid boring

Rz=10 - 16µm

Afmetingen voor as Ø d1

Cassette seal type 1

55 - 133,35 mm

Voor uitwendige diameters zie onze webshop op www.eriks.nl.

Voordelen

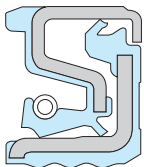
- Verlenging van de onderhoudscyclus bij de toepassing,
- Geen geharde assen nodig,
- Plaatsing in bestaande groefafmetingen,
- Geen beschadiging aan de assen.

Toepassing

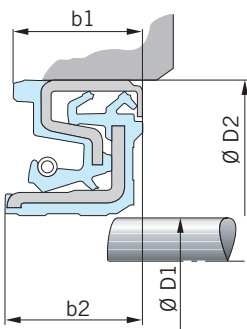
Landbouwmachines en grondverzet machines.

Montage-instructie

Op aanvraag bij ERIKS.



Simmerring® Cassette seal type 1



Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Voor meer informatie, aanvragen of orders: T +31 72 514 18 55 of E afdichtingen@eriks.nl