



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

28X40X7 HMSA10 V

Radial shaft seal with rubber outside diameter and single sealing lip, for oil or grease

Radial shaft seals are used between rotating and stationary machine components, or between components in relative motion. HMSA10 seals are designed with a rubber outside diameter. They have a conventional sealing lip made of elastomer. A garter spring in the seal and a non-contacting auxiliary lip optimize the sealing against the shaft also in polluted environment.

- High pumping rate
- Higher contamination exclusion with dust lip
- With garter spring
- Accommodate misalignment

Přehled

Rozměry

Průměr hřídele	28 mm
Průměr díry tělesa	40 mm
Šířka těsnění	7 mm

Výkonnost

Mezní otáčky	12 720 r/min
Maximum operating temperature	200 °C
Minimum operating temperature	-25 °C
Permissible circumferential speed	18.7 m/s
Rychlost otáčení	12 720 r/min

Vlastnosti

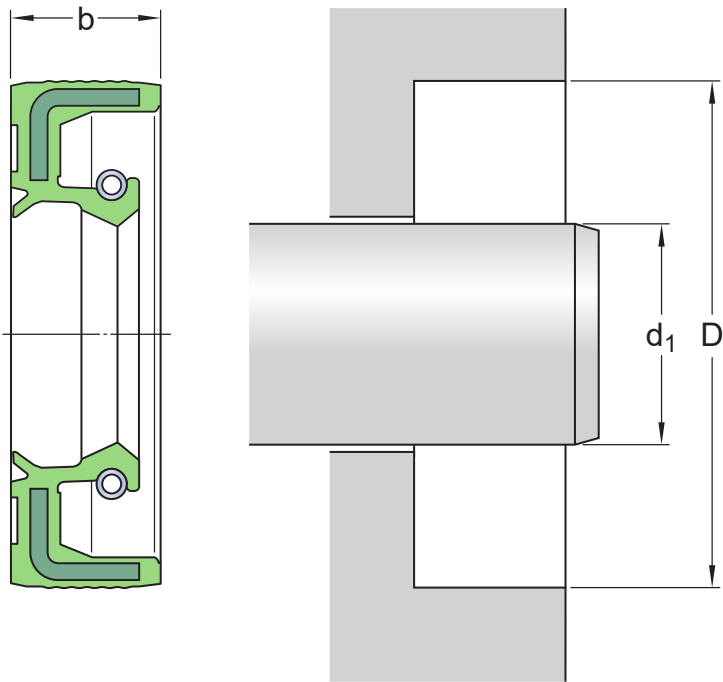
Provedení	HMSA10
Přídavný těsnicí břit	Ano
Materiál těsnicího břitu	Fluorkaučuk (FKM)
Typ vnějšího průměru	Přyz vyztužená kovem
Systém jednotek	Metrické

Logistika

Čistá hmotnost výrobku	0.0095 kg
Kód eClass	23-07-08-01
Kód UNSPSC	31181602

Technické údaje

Typ vnějšího průměru	Přez vyztužená kovem
Materiál břitu	Fluorkaučuk (FKM)
Provedení těsnění	HMSA10
V souladu s normou	ISO 6194; DIN 3760



Rozměry

d ₁	28 mm	Průměr hřídele
D	40 mm	Průměr díry tělesa
b	7 mm	Šířka těsnění

Aplikace a provozní podmínky

Provozní teplota	min. -25 °C
Provozní teplota	max. 200 °C
Provozní teplota, krátkodobě	max. 200 °C
Obvodová rychlost	max. 18.7 m/s
Rychlost otáčení	max. 12 720 r/min
Tlakový rozdíl	0.05 N/mm ²

Související výrobky

SKF Speedi-Sleeve	99111
-------------------	-------

Kompatibilní výrobky

Doporučený výrobek

SKF Speedi-Sleeve	99111
-------------------	-----------------------



Podmínky použití