

50X80X8 HMSA10 V



Tenuta radiale per alberi con diametro esterno in gomma e labbro di tenuta singolo, per olio o grasso, dimensioni metriche

Le tenute radiali per alberi si montano tra componenti macchina rotanti e stazionari o tra componenti in moto relativo. Le tenute HMSA10 prevedono un diametro esterno in gomma. Sono dotate di un labbro di tenuta tradizionale in materiale elastomerico o termoplastico. Una molla di carico nella tenuta e un labbro non strisciante ausiliario consentono di ottimizzare la funzione di tenuta contro l'albero anche in ambienti contaminati.

- Elevato coefficiente di pompaggio, efficace funzione di esclusione degli agenti contaminanti con labbro parapolvere, con molla di carico, capacità di compensare il disallineamento

Overview

Dimensioni

Diametro albero	50 mm
Diametro foro supporto	80 mm
Larghezza nominale	8 mm

Prestazioni

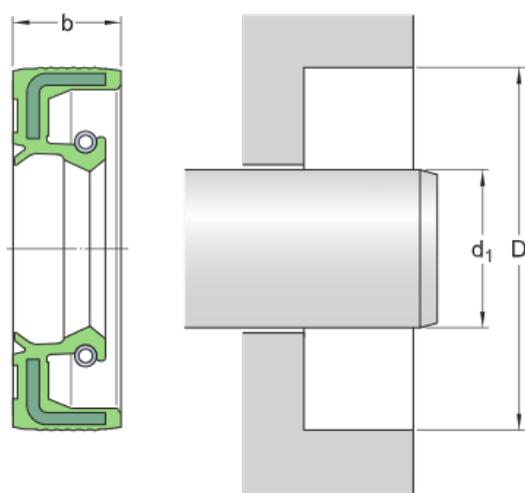
Maximum operating temperature	200 °C
Minimum operating temperature	-20 °C
Permissible circumferential speed	25.19 m/s
Rotational speed	9 600 r/min

Proprietà

Design	HMSA10
Labbro ausiliario	Sì
Materiale del labbro di tenuta	Gomma al fluoro (FKM)
Type of outside diameter	Gomma rinforzata in metallo
Sistema di misurazione metrico/in pollici	Dimensioni metriche

Specifiche tecniche

Tipo di diametro esterno	Gomma rinforzata in metallo
Materiale labbro	Gomma al fluoro (FKM)
Design della tenuta	HMSA10
Conformità allo standard	ISO 6194, DIN 3760



Dimensioni

d_1	50 mm	Diametro albero
D	80 mm	Diametro foro supporto
b	8 mm	Larghezza della tenuta

Applicazioni e condizioni di esercizio

Temperatura di esercizio	min. -20 °C
Temperatura di esercizio	max. 200 °C
Temperatura di esercizio, periodi brevi	max. 200 °C
Velocità circonferenziale	max. 25.19 m/s
Velocità di rotazione	max. 9 600 r/min
Variazione di pressione	0.03 N/mm

Prodotti correlati

SKF SPEEDI-SLEEVE	99196
-------------------	-------