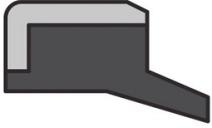


Abstreifer Typ EMN

Abstreifer aus NBR (EMN) mit Metallgehäuse. Maximale Gleitgeschwindigkeit 0.5 m/s, Temperaturbereich von -30° bis +100°C. Auf Anfrage auch in FKM Ausführung möglich.



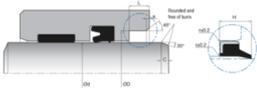
Merkmale

Typ: EMN

Nuttyp: Offen

Arbeitsweise: Einfachwirkend

Max. Geschwindigkeit: 1 m/s



Operating conditions			
Media	Mineral Oils (DIN 51524)	HFA and HFB	HFC
Temperature	-30°C + 100°C	+5°C + 60°C	-30°C + 60 °C
Speed	≤1,0 m/s	≤1,0 m/s	≤1,0 m/s

Note: The above data are maximum values, they may only be maintained for short periods of time and cannot be used at the same time simultaneously.

Surface roughness		
	Ra	Rmax
Sliding Surface	≤0,4 µm	≤3,2 µm
Groove Base	≤0,8 µm	≤6,3 µm
Groove Flanks	≤3,2 µm	≤16 µm

Hardware tolerances			
Dimension	Ød	ØD	L
Tolerance	f8	H8	+0,2/-0 mm

Stangendurchmesser	Nutdurchmesser	Rillenbreite	Höhe der Abdichtung	Material Dichtung	Temperaturbereich	Artikel
mm	mm	mm	mm		°C	
14	22	3	4	NBR	-35 / 100	10017630

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Stangendurchmesser	Nutdurchmesser	Rillenbreite	Höhe der Abdichtung	Material Dichtung	Temperaturbereich	Artikel
mm	mm	mm	mm		°C	
16	26	5	8	NBR	-35 / 100	10017633
18		7		NBR		10017634
25	35	7	10	NBR	-35 / 100	10017641
28	40	7	10	NBR	-35 / 100	10017642
30	40	5	8	NBR	-35 / 100	10017643
30	40	7	10	NBR	-35 / 100	10017644
35	45	7	10	NBR	-35 / 100	10017649
40	50	5	8	NBR	-35 / 100	10017652
40	50	7	10	NBR	-35 / 100	10017653
45	60	7	10	NBR	-35 / 100	10017656
50	60	7	10	NBR	-35 / 100	10017658
50	65	7	10	NBR	-35 / 100	10017659
56		7		NBR		11204790
60	70	7	10	NBR	-35 / 100	10017663
70	80	7	10	NBR	-35 / 100	10017666
75	85	7	10	NBR	-35 / 100	10017667
85	95	7	10	NBR	-35 / 100	10017669
100	110	7	10	NBR	-35 / 100	10017672
105	115	7	10	NBR	-35 / 100	10017673
110	120	7	10	NBR	-35 / 100	10017674
125	140	9	12	NBR	-35 / 100	10017677
140	155	9	12	NBR	-35 / 100	10017679
200	220	12	16	NBR	-35 / 100	10017684

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 2/2

PR_ECO10611_0044_DE_29.04.2024