Kompaktdichtung Typ 0300

Stangendichtung aus PTFE/Graphit (0300) mit abgeschrägten Kanten und einem NBR O-Ring als Vorspannelement. Maximaler Druck 200 bar, maximale Gleitgeschwindigkeit 5 m/s, Temperaturbereich von -30° bis +120°C. Geeignet für Niederdruck-Hydraulik und Pneumatik.

Merkmale

Typ: 0300
Nuttyp: Geschlossen
Max. Betriebsdruck: 200 bar
Max. Geschwindigkeit: 5 m/s

Stangendurchmesser	Nutdurchmesser	Rillenbreite	Material Dichtung	Compound	Material energizer	Temperaturbereich	Artikel
mm	mm	mm				°C	
4	8	2	PTFE	ER99	NBR	-30 / 100	10019991
6	10	2	PTFE	ER48	NBR	-30 / 100	11049567
8	12	2	PTFE	ER81	FKM	-10 / 180	11166145
10	14	2	PTFE	ER99	NBR	-30 / 100	10019997
12	18	2.85	PTFE	ER81	FKM	-10 / 180	11166144
12	18	2.85	PTFE	ER81	NBR	-30 / 100	10020004
16	22	2.85	PTFE	ER81	NBR	-30 / 100	10020007
18	22.9	2.2	PTFE	ER59	NBR	-30 / 100	11333525
20	27.5	3.8	PTFE	ER81	NBR	-30 / 100	10020016
20	27.5	3.8	PTFE	ER99	NBR	-30 / 100	10020095
22	33	4.2	PTFE	ER48	FKM	-10 / 180	11371390
22	33	4.2	PTFE	ER48	NBR	-30 / 100	11371389
25	32.5	3.8	PTFE	ER99	NBR	-30 / 100	10020019
30	37.5	3.8	PTFE	ER99	NBR	-30 / 100	10020021
40	52.5	5.6	PTFE	ER99	NBR	-30 / 100	11207645
42	50.5	4	PTFE	ER99	NBR	-30 / 100	12037006
45	53	4	PTFE	ER81	NBR	-30 / 100	11416830
50	62.5	5.6	PTFE	ER81	NBR	-30 / 100	10020037
50	65	6.5	PTFE	ER81	FKM	-10 / 180	11423068
60	72.5	5.6	PTFE	ER81	NBR	-30 / 100	11371110
80	92.5	5.6	PTFE	ER81	NBR	-30 / 100	10020047
110	122.5	5.6	PTFE	ER81	NBR	-30 / 100	11252049
320	344	7.5	PTFE	ER81	NBR	-30 / 100	11339747

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)

PR_EC010609_0008_DE_20.04.2024

ERIKS BV | Tel: +31 88 855 80 55 | E-mail: dyn.afdicht@eriks.nl