



FREUDENBERG Führungsring Typ SBK

Profiliertes Merkel Führungsring Guivex SBK aus Hartgewebe.
Patentiertes Produktdesign (Patent Nr.: PCT/EP95/03874).

Produktvorteile

Merkel Führungsringe SBK bieten deutliche Vorteile gegenüber herkömmlichen Führungsbändern/-ringen, u.a. für genormte Einbauträume nach ISO 10766 vorgesehen

- Austauschbar zu bestehenden Bauräumen der Bauform SB und SF
- Hohe radiale Belastbarkeit
- Sehr gute Ausnutzung der Führungslänge durch gleichmäßige Spannungsverteilung
- Verbesserter Einzug von Schmiermedien durch optimierte Spannungsverteilung in der Kontaktzone zwischen Führungsring und Gegenlaufläche
- Verringerte Stick-slip Neigung
- Hervorragendes Gleitverhalten bei kurzem Führungsabstand (kein Klemmen).

Merkmale

Typ: SBK

Material: HG650

Temperaturbereich: -40 / 120 °C

Innendurchmesser	Außendurchmesser	Breite	Rillenbreite	Dicke	Artikel
mm	mm	mm	mm	mm	
50	55	9.5	9.7	2.5	11592628
90	95	24.5	25	2.5	11737979
100	105	14.8	15	2.5	12119548
110	118	14.8	15	4	12119554
185	190	24.5	25	2.5	12484302
390	395	24.5	25	2.5	12119626
450	458	24.5	25	4	12119636
530	538	24.5	25	4	12119643
80	85	24.5	24.5	2.5	12468746
90	95	24.5	25	2.5	12182459
185	190	24.5	25	2.5	12486922
200	205	14.8	15	2.5	13020812
200	205	24.5	25	2.5	12983860
240	245	24.5	25	2.5	12224654
360	365	24.5	25	2.5	12224655
500	508	39.5	40	4	12397108
560	568	24.5	25	4	12397042
680	685	24.5	25	2.5	12038625
760	765	24.5	25	2.5	12038626

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 1/1