



EZO Miniaturkugellager Edelstahl nicht abgedichtet

Miniaturkugellager sind einreihige Rillenkugellager mit einem Bohrungsdurchmesser bis zu 10mm. Einreihige Rillenkugellager sind besonders vielseitig einsetzbar. Sie sind einfach im Aufbau, für hohe bis sehr hohe Drehzahlen geeignet, sehr robust und damit wartungsarm. Dank der tiefen Laufrillen und der engen Schmiegung zwischen den Laufrillen und den Kugeln können Rillenkugellager Radialbelastungen, aber auch Axialbelastungen in beiden Richtungen aufnehmen, sogar bei hohen Drehzahlen. Präzisions-Miniaturkugellager eignen sich besonders für kleine Elektromotoren und Getriebe, Büromaschinen, medizinische Geräte, mechatronische Anwendungen usw. Die Miniaturkugellager sind in offener Ausführung (ohne Abdichtung) und in abgedichteter Ausführung lieferbar. Alle Lager sind auch in Edelstahl-Ausführung lieferbar (Ergänzung VA). Die Tragzahl eines VA-Lagers liegt im Vergleich zum angegebenen Wert des entsprechenden Lagers aus Chromstahl um etwa 15% niedriger.

Merkmale

- Serie:** 69
- Typ:** 695
- Ausführung:** Einreihig
- Material:** Edelstahl
- Dichtung:** Offen
- Mit Flansch:** Nein

Anwendung

- Empfohlen in: Lebensmittel und Getränke

Hersteller ID	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Breite mm	Lagerluft	Käfig	Artikel
681 VA	1	3	1	CN [normal]	Edelstahl	13550081
MR 52 VA	2	5	2	CN [normal]	Edelstahl	12478519
692 VA	2	6	2.3	CN [normal]	Edelstahl	11833162
MR 72 VA	2	7	2.5	CN [normal]	Edelstahl	12478528
MR 63 VA	3	6	2	CN [normal]	Edelstahl	12478524
MR 83 VA	3	8	2.5	CN [normal]	Edelstahl	11835973
693 VA	3	8	3	CN [normal]	Edelstahl	12478344
MR 93 VA	3	9	2.5	CN [normal]	Edelstahl	12478538
MR 74 VA	4	7	2	CN [normal]	Edelstahl	12478530
MR 84 VA	4	8	2	CN [normal]	Edelstahl	12478532
MR 104 VA	4	10	3	CN [normal]	Edelstahl	12478506
694 VA	4	11	4	CN [normal]	Edelstahl	12478347
R 166 VA P5	4.762	9.525	3.175	CN [normal]	Edelstahl	12737306
R 166 VA	4.762	9.525	3.18	CN [normal]	Edelstahl	12677608
MR 85 VA	5	8	2	CN [normal]	Edelstahl	12478535
MR 105 VA	5	10	3	CN [normal]	Edelstahl	12478509
695 VA	5	13	4	CN [normal]	Edelstahl	12478348
MR 106 VA	6	10	2.5	CN [normal]	Edelstahl	11835964
MR 126 VA	6	12	3	CN [normal]	Edelstahl	12478513
686 VA	6	13	3.5	CN [normal]	Edelstahl	13550082
696 VA	6	15	5	CN [normal]	Edelstahl	12478352
626 VA	6	19	6	CN [normal]	Edelstahl	12478307
MR 128 VA	8	12	2.5	CN [normal]	Edelstahl	11835968
MR 148 VA	8	14	3.5	CN [normal]	Edelstahl	12478517
688 VA	8	16	4	CN [normal]	Edelstahl	13550083
608 VA	8	22	7	CN [normal]	Edelstahl	13550066

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)