



SKF Zylinderrollenlager mit Käfig Einreihig Serie: NUP

Einreihige Zylinderrollenlager mit Käfig bestehen aus einem massiven Außen- und Innenring, zwischen denen sich die Zylinderrollen in einem Käfig befinden. Diese Lager weisen eine hohe Steifigkeit auf, sind sehr stark radial belastbar und eignen sich für hohe Drehzahlen. Die Innen- und Außenringe lassen sich separat montieren, sodass Ein- und Ausbau sehr einfach sind. Einreihige Zylinderrollenlager werden in verschiedenen Bauarten hergestellt. Die gängigsten Modelle sind NU, N, NJ und NUP. Der wichtigste Unterschied ist die Konfiguration der Borden.

Modell NUP

Der Außenring eines NUP-Zylinderlagers hat zwei feste Borden, während der Innenring des Zylinderlagers mit einem festen Bord und einem losen Bord ausgestattet ist. Dementsprechend können diese NUP-Zylinderlager die Welle axial in beiden Richtungen einschließen.

Merkmale

Serie: NUP

Hersteller ID	Material Käfig	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Breite	Lagerluft	Mit Dichtung	Artikel
		mm	mm				
NUP 203 ECP	Kunststoff	17	40	12	CN [normal]	Nein	11111971
NUP 2203 ECP	Kunststoff	17	40	16	CN [normal]	Nein	11112330
NUP 204 ECP	Kunststoff	20	47	14	CN [normal]	Nein	11111988
NUP 304 ECP	Kunststoff	20	52	15	CN [normal]	Nein	11112765
NUP 205 ECP	Kunststoff	25	52	15	CN [normal]	Nein	11111995
NUP 2205 ECP	Kunststoff	25	52	18	CN [normal]	Nein	11112347
NUP 305 ECP	Kunststoff	25	62	17	CN [normal]	Nein	11112772
NUP 206 ECP/C3	Kunststoff	30	62	16	C3	Nein	11112020
NUP 206 ECP	Kunststoff	30	62	16	CN [normal]	Nein	11112013
NUP 2206 ECP	Kunststoff	30	62	20	CN [normal]	Nein	11112354
NUP 306 ECP	Kunststoff	30	72	19	CN [normal]	Nein	11112789
NUP 207 ECP	Kunststoff	35	72	17	CN [normal]	Nein	11112044
NUP 2207 ECP	Kunststoff	35	72	23	CN [normal]	Nein	11112378
NUP 307 ECP	Kunststoff	35	80	21	CN [normal]	Nein	11112804
NUP 2307 ECP	Kunststoff	35	80	31	CN [normal]	Nein	11112657
NUP 208 ECP	Kunststoff	40	80	18	CN [normal]	Nein	11112068
NUP 2208 ECP	Kunststoff	40	80	23	CN [normal]	Nein	11112385
NUP 308 ECP	Kunststoff	40	90	23	CN [normal]	Nein	11112828
NUP 209 ECP	Kunststoff	45	85	19	CN [normal]	Nein	11112107
NUP 2209 ECP	Kunststoff	45	85	23	CN [normal]	Nein	11112400
NUP 210 ECP	Kunststoff	50	90	20	CN [normal]	Nein	11112145
NUP 211 ECP	Kunststoff	55	100	21	CN [normal]	Nein	11112176
NUP 2211 ECP	Kunststoff	55	100	25	CN [normal]	Nein	11112424
NUP 312 ECP	Kunststoff	60	130	31	CN [normal]	Nein	11112974
NUP 216 ECP	Kunststoff	80	140	26	CN [normal]	Nein	11112260

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

PR_RCO176_0041_DE_01.05.2024