

DIN 623-1:1993-05 (D)

Wälzlager; Grundlagen; Bezeichnung, Kennzeichnung

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich und Zweck	1
2 Aufbau der Bezeichnung	1
2.1 Benennung	2
2.2 Normnummer	2
2.3 Merkmale-Gruppen der Kurzzeichen	3
2.4 Reihenfolge der Kurzzeichen und Ergänzungen	3
2.5 Gliederung	3
3 Kurzzeichen	3
3.1 Vorsetzzeichen	3
3.1.1 Einzelteile	3
3.1.2 Werkstoff	3
3.2 Basiszeichen	3
3.2.1 Lagerreihe	3
3.2.2 Lagerbohrung	4
3.3 Nachsetzzeichen	4
3.3.1 Innere Konstruktion	4
3.3.2 Äußere Form	4
3.3.3 Käfig	5
3.3.3.1 Käfigwerkstoff	5
3.3.3.2 Käfigbauart	6
3.3.3.3 Lager ohne Käfig	6
3.3.4 Genauigkeit	6
3.3.5 Lagerluft	6
3.3.6 Wärmebehandlung	6
3.3.7 Schmierfettfüllung	7
3.4 Ergänzungszeichen	7
4 Sprechweise	7
5 Bezeichnungsbeispiele	8
6 Übersicht	9
7 Kennzeichnung	16