



SKF Spannlager mit Standard-Innenring Aussenring mit sphärischer Mantelfläche Befestigung mit Presspassung Serie: 1726...-2RS

SKF Y-Lager, in der Norm werden sie Spannlager genannt, basieren auf abgedichteten Rillenkugellagern der Reihen 62 bzw. 63 mit kugelig ausgeführter Aussenringmantelfläche. Sie werden serienmässig in verschiedenen Baureihen und Grössen gefertigt. Sie haben entweder einen normalen, in der Hauptsache aber einen ein- bzw. beidseitig verbreiterten Innenring.

Die einzelnen Y-Lagerbaureihen unterscheiden sich im Wesentlichen durch die Art ihrer Befestigung auf der Welle. Diese erfolgt entweder über zwei Gewindestifte im Innenring, einen Exzentering mit einem Gewindestift, eine Spannhülse oder die Passung.

Y-Lager ergeben in Kombination mit einem entsprechenden Lagergehäuse Y-Lagereinheiten. Diese können moderate fertigungs- oder montagebedingte Fluchtungsfehler, im Normalfall aber keine wärmebedingten Längenänderungen der Welle zwangsfrei ausgleichen. Y-Lagereinheiten ermöglichen einfache und wirtschaftliche Lagerungen, die vor allem in landwirtschaftlichen Maschinen, Baumaschinen, Textilmaschinen, Verpackungsmaschinen, Förderanlagen, Lüftern und Maschinen für die Lebensmittelindustrie Verwendung finden.

Merkmale

Serie: 1726...-2RS

Ausführung: Aussenring mit sphärischer Mantelfläche

Befestigung auf der Welle: Befestigung mit Presspassung

Mit Dichtung: Ja

Hersteller ID	Wellendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Breite mm	Artikel
1726203-2RS1	17	40	12	11030777
1726204-2RS1	20	47	14	11030784
1726205-2RS1	25	52	15	11030791
1726305-2RS1	25	62	17	11030878
1726206-2RS1	30	62	16	11030809
1726207-2RS1	35	72	17	11030816
1726208-2RS1	40	80	18	11030823
1726308-2RS1	40	90	23	11030892
1726209-2RS1	45	85	19	11030830
1726309-2RS1	45	100	25	11030900
1726210-2RS1	50	90	20	11030847
1726211-2RS1	55	100	21	11030854

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