



SKF Innenring mit Schmierbohrung Serie: IR..IS1

Nadellager-Innenringe sind auch lose lieferbar. Ihr Einsatz ist dort von Vorteil, wo Nadelkränze, Nadelhülsen oder Nadelbüchsen eingesetzt werden, die Welle aber nicht gehärtet und geschliffen werden kann. Nadellager-Innenringe stehen in zwei Ausführungen zur Verfügung: Innenringe der Reihe IR mit oder ohne Schmierbohrung und Innenringe der Reihe LR.

Innenringe der Reihe IR

- sind Standardinnenringe für Nadellager
- sind gehärtet und geschliffen
- haben eine feinbearbeitete Laufbahn, die zu ihrem Ende hin mit Abschrägungen versehen ist
- sind in einigen Größen mit Schmierloch erhältlich (Nachsetzzeichen IS1)

Innenringe der Reihe LR

- sind aus Wälzlagerstahl gefertigt und gehärtet, Bohrung und Lauffläche sind geschliffen
- sind an den Stirnseiten nicht geschliffen, die Kanten nur gebrochen
- ergeben mit den LR Innenringen besonders preiswerte Lagerungen für Anwendungsfälle, bei denen größere Breiten- und Planlauf toleranzen von untergeordneter Bedeutung sind

Merkmale

Serie: IR..IS1

mit Schmierbohrung: Ja

Hersteller ID	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Breite mm	Artikel
IR 8X12X10 IS1	8	12	10	23766148
IR 10X14X12 IS1	10	14	12	23766045
IR 25X30X16 IS1	25	30	16	23766085
IR 40X50X20 IS1	40	50	20	23766108
IR 50X55X20 IS1	50	55	20	23766114

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)