



SKF Innenring Serie: IR

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

mit Schmierbohrung: Nein