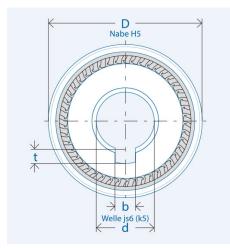
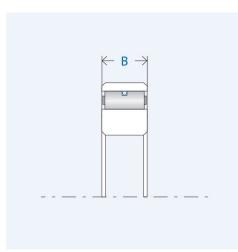


# Einbauelement mit Laufringen FRN 470 M









## Artikelnummer 300644

## Komponenten

Freilauf Einbauelement FE 400 M

Laufringe Wälzlagerstahl, gehärtet und geschliffen
 Innenring Passfedernut nach DIN 6885, Bl.1

Toleranz: P9 mit Rückenspiel

Außenring Presssitz

## Kennwerte

Ø Welle d: 40 mm
Ø Nabe D: 75 mm
Einbaubreite B: 12 mm
Drehmoment M<sub>nenn</sub>: 506 Nm
Klemmkörperanzahl: 68

Drehzahl n<sub>max</sub>: 2600 U/min
Gewicht: 0.2478 kg
Nutbreite b: 12 mm
Nuttiefe t: 3,3 mm
Betriebstemperatur: max. 140°C

# Schmierung

### Öl- oder Fettschmierung

Korrosionsgeschützt geliefert Betriebsbereite Fettfüllung auf Anfrage.

# Montage

#### Einbautoleranzen

Welle js6 (k5); Nabe H6

#### Anlaufbegrenzungen

Das Einbauelement benötigt beidseitig eine Anlaufbegrenzung.

#### Anschlussteile

Härten und Schleifen der Anschlussteile nicht erforderlich. Anschlussteile im Bereich des Freilaufsitzes sowie die Freilaufringe vor dem Einpressen gründlich reinigen (fettfrei).

#### Lagerung

Freilauf-Einbauelemente sind nicht selbstzentrierend. Für die Definition des Spalts zwischen den Anschlussteilen (Innen- und Außenring) ist eine Lagerung erforderlich.