

## Panoramica

### Dimensioni

Diametro bullone di fissaggio	14 mm
Diametro albero	40 mm
Larghezza totale supporto	35.5 mm
Larghezza, totale	51.2 mm
Distanza tra i centri dei fori bullone	102 mm
Larghezza cuscinetto, totale	49.2 mm

### Prestazioni

Coefficiente di carico dinamico	30.7 kN
Coefficiente di carico statico di base	19 kN
Velocità limite	3 750 r/min
Nota	Velocità limite con tolleranza albero h6

### Proprietà

Tipo di supporto	Con flangia
Tipo di supporto flangiato	Quadrato
Numero di fori bullone per dispositivi di fissaggio	4
Tipo di foro per bullone di fissaggio	Liscio
Funzione di ritenzione, anello interno	Viti di arresto
Tipo di foro	Cilindrico
Sede in gomma	Senza
Materiale, supporto	Ghisa
Materiale, cuscinetto	Acciaio per cuscinetti
Rivestimento	Senza
Sistema di tenuta, cuscinetto	Tenuta e anello centrifugatore su ambo i lati
Tipo di tenuta	Strisciante, standard
Sistema di tenuta, unità	Coperchio di estremità opzionale
Lubrificante	Grasso
Foro di rilubrificazione	Con
Ingrassatore	Con

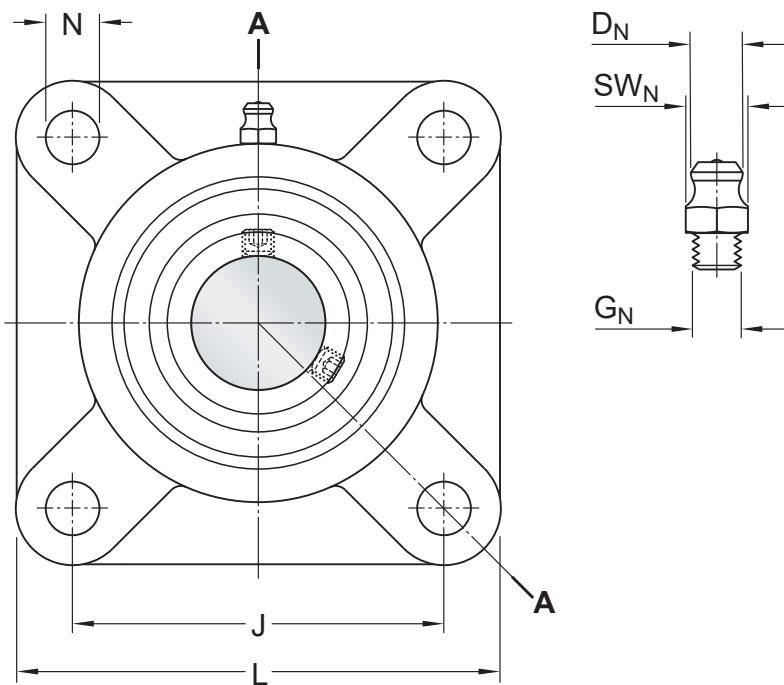
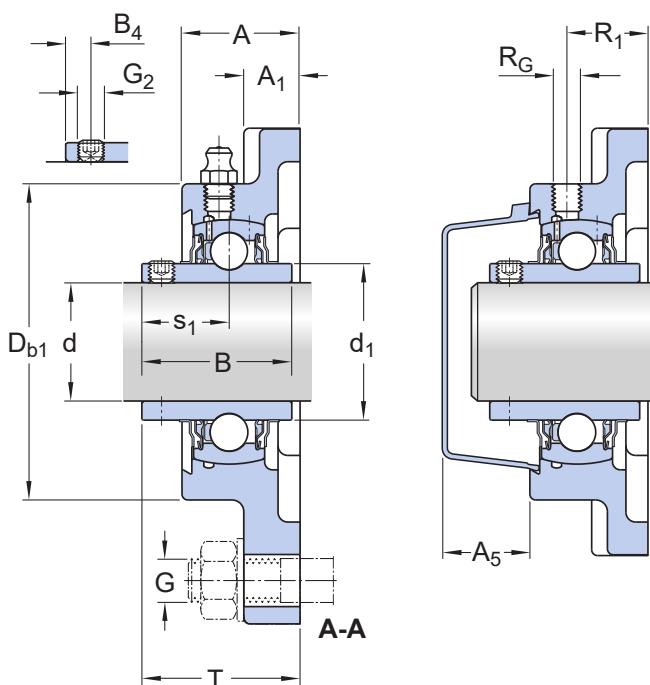
### Logistica

Peso netto prodotto	1.77 kg
---------------------	---------



## Specifiche tecniche

Conformità allo standard	JIS
Specifico per lo scopo	Per applicazioni di movimentazione materiali
Materiale, supporto	Ghisa
Sistema di tenuta, cuscinetto	Tenuta e anello centrifugatore su ambo i lati
Tipo di sistema di tenuta, cuscinetto	Strisciante, standard
Sistema di tenuta, unità	Coperchio di estremità opzionale
Rivestimento	Senza



## Dimensioni

d	40 mm	Diametro foro
d <sub>1</sub>	≈ 51.8 mm	Diametro esterno dell'anello interno
A	35.5 mm	Larghezza del supporto
A <sub>1</sub>	15 mm	Larghezza della flangia
A <sub>5</sub>	26 mm	Standout (salto facciale) del coperchio di estremità
B	49.2 mm	Larghezza dell'anello interno
B <sub>4</sub>	8 mm	Distanza dalla facciata laterale del dispositivo di fissaggio al centro della filettatura
D <sub>b1</sub>	100 mm	Diametro esterno superiore
J	102 mm	Distanza tra i centri dei fori bullone
L	130 mm	Altezza totale
N	16 mm	Diametro del foro per bullone di fissaggio
s <sub>1</sub>	30.2 mm	Distanza dalla facciata laterale del dispositivo di fissaggio al centro della pista
T	51.2 mm	Larghezza totale

## FORO FILETTATO

R <sub>G</sub>	1/4-28 UNF	Filettatura alloggiamento per ingrassatore
R <sub>1</sub>	25 mm	Filettatura alloggiamento in posizione assiale

## INGRASSATORE

D <sub>N</sub>	6.6 mm	Diametro della testa sferica dell'ingrassatore
S <sub>WN</sub>	7.94 mm	Dimensioni chiave esagonale per l'ingrassatore
G <sub>N</sub>	1/4-28 UNF	Filettatura dell'ingrassatore

## Dati di calcolo

Coefficiente di carico dinamico	C	30.7 kN
---------------------------------	---	---------

Coefficiente di carico statico di base	$C_0$	19 kN
Carico limite di fatica	$P_u$	0.8 kN
Velocità limite		3 750 r/min
Velocità limite con tolleranza albero h6		

## Informazioni di montaggio

Vite di fermo	$G_2$	M8x1
Dimensioni chiave esagonale per vite di fermo		4 mm
Coppia di serraggio consigliata per vite di fermo		6.5 N·m
Diametro consigliato per i bulloni di fissaggio, mm	G	14 mm
Diametro consigliato per i bulloni di fissaggio, pollici	G	0.5625 in

## Tolleranze e giochi

I valori dipendono dal cuscinetto incorporato:

- Tolleranza per il diametro del foro → [tabella 1](#)
- Gioco interno radiale → [tabella 2](#)
- Accoppiamento consigliato → [tabella 3](#)
- Tolleranza albero → [tabella 4](#)