

Panoramica

Dimensioni

Diametro bullone di fissaggio	16 mm
Diametro albero	65 mm
Larghezza totale supporto	50 mm
Larghezza, totale	72.9 mm
Distanza tra i centri dei fori bullone	149 mm
Larghezza cuscinetto, totale	68.3 mm

Prestazioni

Coefficiente di carico dinamico	57.2 kN
Coefficiente di carico statico di base	40 kN
Velocità limite	2 350 r/min
Nota	Velocità limite con tolleranza albero h6

Proprietà

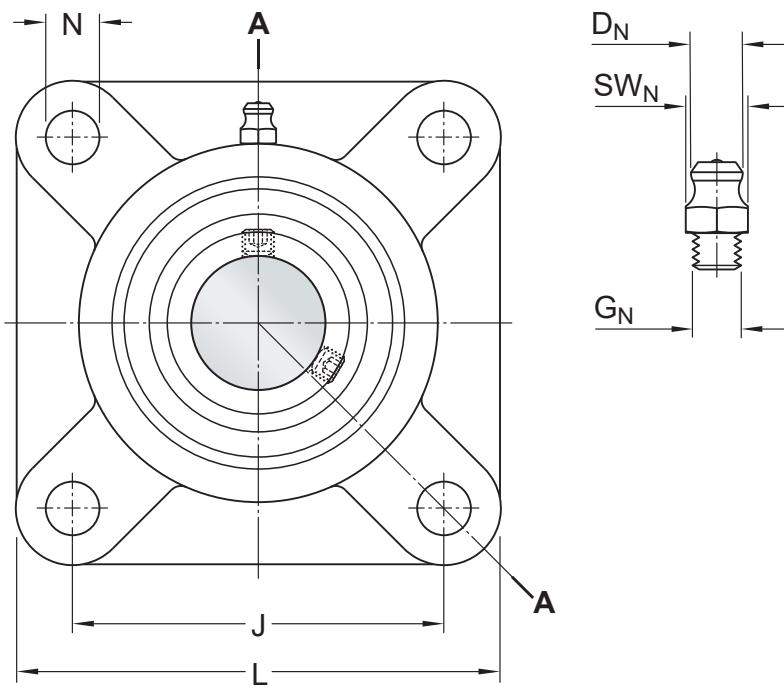
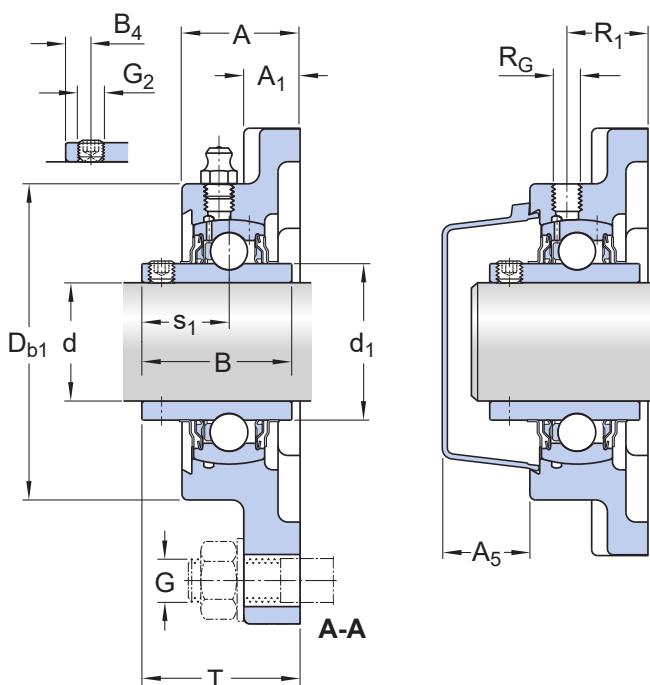
Tipo di supporto	Con flangia
Tipo di supporto flangiato	Quadrato
Numero di fori bullone per dispositivi di fissaggio	4
Tipo di foro per bullone di fissaggio	Liscio
Funzione di ritenzione, anello interno	Viti di arresto
Tipo di foro	Cilindrico
Sede in gomma	Senza
Materiale, supporto	Ghisa
Materiale, cuscinetto	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	5.21 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	65 mm	Diametro foro
d ₁	≈ 82.5 mm	Diametro esterno dell'anello interno
A	50 mm	Larghezza del supporto
A ₁	22 mm	Larghezza della flangia
A ₅	39 mm	Standout (salto facciale) del coperchio di estremità
B	68.3 mm	Larghezza dell'anello interno
B ₄	10 mm	Distanza dalla facciata laterale del dispositivo di fissaggio al centro della filettatura
D _{b1}	155 mm	Diametro esterno superiore
J	149 mm	Distanza tra i centri dei fori bullone
L	187 mm	Altezza totale
N	19 mm	Diametro del foro per bullone di fissaggio
s ₁	42.9 mm	Distanza dalla facciata laterale del dispositivo di fissaggio al centro della pista
T	72.9 mm	Larghezza totale

FORO FILETTATO

R _G	1/8-27 NPT	Filettatura alloggiamento per ingrassatore
R ₁	34.5 mm	Filettatura alloggiamento in posizione assiale

INGRASSATORE

D _N	6.589 mm	Diametro della testa sferica dell'ingrassatore
S _{WN}	11.11 mm	Dimensioni chiave esagonale per l'ingrassatore
G _N	1/8-27 NPT	Filettatura dell'ingrassatore

Dati di calcolo

Coefficiente di carico dinamico	C	57.2 kN
---------------------------------	---	---------

Coefficiente di carico statico di base	C_0	40 kN
Carico limite di fatica	P_u	1.7 kN
Velocità limite		2 350 r/min
		Velocità limite con tolleranza albero h6

Informazioni di montaggio

Vite di fermo	G_2	M10x1
Dimensioni chiave esagonale per vite di fermo		5 mm
Coppia di serraggio consigliata per vite di fermo		16.5 N·m
Diametro consigliato per i bulloni di fissaggio, mm	G	16 mm
Diametro consigliato per i bulloni di fissaggio, pollici	G	0.625 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](#)