



FAG

S1BCH-411-FL [↗](#)

Stehlagergehäuseeinheit

FAG Geteilte Zylinderrollenlager Gehäuse

Technische Informationen



Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	4,688 in	Wellendurchmesser
B	20 in	Länge Fuß
H	14 in	Gesamthöhe Gehäuse
≈m	175,9 lbs	Gewicht



Abmessungen

	S1BCH-411-FL	Bezeichnung Loslagereinheit
	S1BCH-411-HD	Complete unit held
	PH-8	Bezeichnung Gehäuse
A	6,375 in	Center height
C	7 in	Breite Fuß
D	1,5 in	Höhe Fuß
E _{min}	17,25 in	Min. Abstand Befestigungsbohrungen
E _{max}	18,188 in	Max. Abstand Befestigungsbohrungen
F	4,75 in	Bohrungsabstand 2
S	4	# of mounting bolts
S	0,875 in	Bohrungsdurchmesser Schraube
	S1BC-411-FL	Cartridge Loslager
	S1BC-411-HD	Cartidge held bearing
	S1C-500	Cartridge
G	6,062 in	Length through bore
L	10,5 in	Outside diameter cartridge
	1,4 lbs	Fettmenge
	71,7 lbs	Gewicht Cartridge
	S1B-411-FL	Loslager
	S1B-411-HD	Festlager
	25,5 lbs	Gewicht Lager
	500 Grp	Housing group
C _r	72.333 lbf	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	110.644 lbf	Statische Tragzahl, radial
C _a	680 lbf	Dynamische Tragzahl, axial
	1.940 1/min	Grenzdrehzahl
D ₀	8,75 in	Aussendurchmesser Lager
C ₀	3,531 in	Breite über Spannelement
B ₀	2,125 in	Breite des Außenringes





Details zum Produkt auf medias anzeigen

07.05.2026, 11:54:39 UTC

SCHAEFFLER

