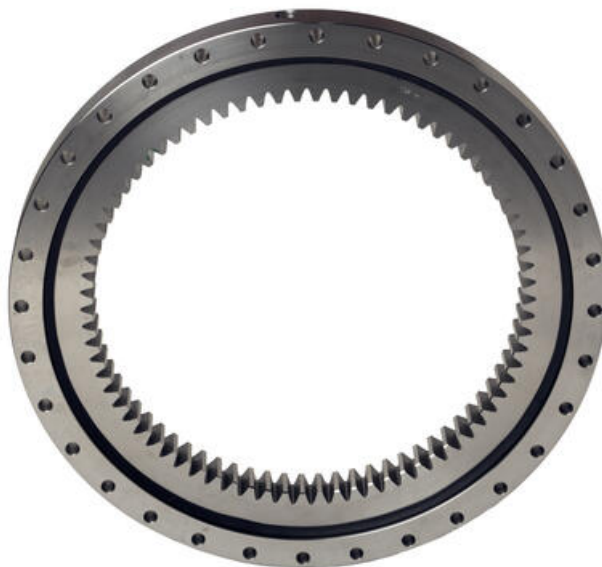


SVÄNGKRANSLAGER INVÄNDIG KUGG

I.486.20.00.B

SVÄNGKRANSLAGER INVÄNDIG KUGG

- Invändig kugg
- speciell korrosionsbehandling
- speciella ytbeläggningar för tung industri (offshore)
- hårdningsåtgärder på inre löpbanor och kugghjul etc.

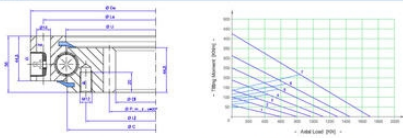


Produktbeskrivning

Våra svängkranslager används i många olika branscher. Allt från låg- eller höghastighets applikationer till tung byggindustri, skogsmaskiner, vindkraftverk. TGB-svängkranslager är konstruerade och producerade enligt de internationella standarderna, som finns i stål C45 och 42CrMo4.

Teknisk data

Dimension C	412,5 mm
Dimension Da	486 mm
Dimension Di	325 mm
Dimension U	415,5 mm
Drivkraft per kugg Fz max	24,7 kN
Drivkraft per kugg Fz nor	17,7 kN
Fästhål La	460 mm
Fästhål Li	375 mm
Fästhål na	24 n°
Fästhål ni	24 mm
Kugg m	5
Kugg P	335 mm
Kugg z	67 n°
Vikt	31 kg



Bearing Type	Dimensions			Fitting limits			Grease limits		Fretting		Weight kg/lb	
	Ca mm	Ca in	Ca mm	La mm	U mm	U in	P mm	P in	F mm	F in		
1 1.689.20.00.00	480	41.5	412.5	325	400	24	375	24	335	5	17.7	24.7
2 1.695.20.00.00	510	54.5	515.5	340	400	32	365	32	450	6	19	24.1
3 1.702.20.00.00	510	54.5	515.5	340	400	32	365	32	450	6	19	24.1
4 1.709.20.00.00	510	54.5	515.5	340	400	32	365	32	450	6	19	24.1
5 1.716.20.00.00	510	54.5	515.5	340	400	32	365	32	450	6	19	24.1
6 1.723.20.00.00	510	54.5	515.5	340	400	32	365	32	450	6	19	24.1
7 1.730.20.00.00	510	54.5	515.5	340	400	32	365	32	450	6	19	24.1
8 1.737.20.00.00	510	54.5	515.5	340	400	32	365	32	450	6	19	24.1
9 1.744.20.00.00	510	54.5	515.5	340	400	32	365	32	450	6	19	24.1
10 1.751.20.00.00	510	54.5	515.5	340	400	32	365	32	450	6	19	24.1
11 1.758.20.00.00	510	54.5	515.5	340	400	32	365	32	450	6	19	24.1
12 1.765.20.00.00	510	54.5	515.5	340	400	32	365	32	450	6	19	24.1

Ca = 100 x (Grease capacity) / (Ca - 100) x 1000
La = 100 x (Grease capacity) / (La - 100) x 1000
U = 100 x (Grease capacity) / (U - 100) x 1000
P = 100 x (Grease capacity) / (P - 100) x 1000
F = 100 x (Grease capacity) / (F - 100) x 1000