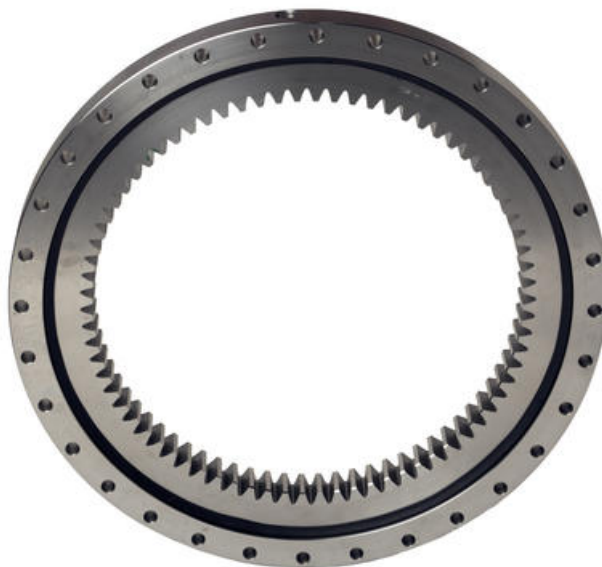


SVÄNGKRANSLAGER INVÄNDIG KUGG

I.1200.20.00.C

SVÄNGKRANSLAGER INVÄNDIG KUGG

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

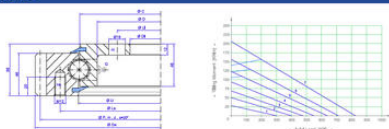


Produktbeskrivning

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	1093 mm
Dimension Da	1198 mm
Dimension Di	985,6 mm
Dimension U	1096 mm
Drivkraft per kugg Fz max	36,6 kN
Drivkraft per kugg Fz nor	18,3 kN
Fästhål La	1170 mm
Fästhål Li	1055 mm
Fästhål na	16 n°
Fästhål ni	24 mm
Kugg m	8
Kugg P	1000 mm
Kugg z	125 n°
Vikt	80 kg



Bearing Type	Components					Fitting Index					Gear Index			Tooth Force		Mass (weight)
	Gra	Grb	Grc	Grd	Gre	La	Le	Lf	Lr	Ls	Pa	Pb	Pc	F2max	F2min	
1 E.605.26.MC	504	4715	4121	371	304	455	10	332	12	466	5	96	1778	2439	30	
2 E.606.26.MC	640	5415	5425	504	434	585	14	462	14	630	6	105	212	29.7	41	
3 E.730.26.MC	7420	6435	6425	604	534	685	18	562	18	732	8	122	257	29.7	40	
4 E.830.26.MC	10318	7475	7425	704	634	785	18	662	18	828	6	138	217	29.7	35	
5 E.930.26.MC	13014	8615	8425	804	734	885	18	762	18	936	8	167	263	30.6	46	
6 E.930.26.MC	10040	6435	6425	604	534	685	22	862	20	1032	8	129	263	30.6	71	
7 E.930.26.MC	13014	8615	8425	804	734	885	135	22	1012	20	1012	20	1012	20	1012	20

<

Q = 10% Greenhouse gases. CO₂ and CH₄ are 1:1 equally spaced. See for a detailed drawing of the system, values may differ.