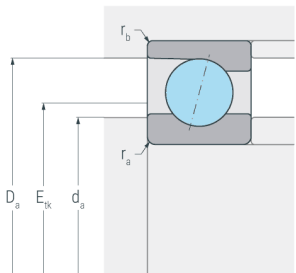
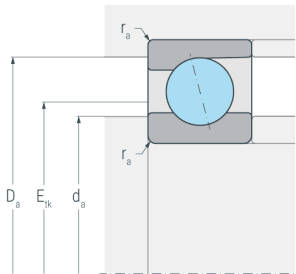


# B7226E.T.P4S

Spindellager, angestellt, paar- oder satzweise, Druckwinkel 25°, Hartgewebekäfig, eingengte Toleranzen, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	130	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	230	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	40	Breite
<b>a</b>	(mm)	62	Stützweite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
<b>r<sub>1s min</sub></b>	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand

## Druckwinkel

<b>α</b>	(°)	25	Druckwinkel
----------	-----	----	-------------

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a H12</sub></b>	(mm)	148	Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a H12</sub></b>	(mm)	211.5	Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius
<b>r<sub>b max</sub></b>	(mm)	1.1	maximaler Rundungsradius
<b>E<sub>tk</sub></b>	(mm)	170.5	Einspritzteilkreis

## Gewicht

<b>kg</b>		6.1	Gewicht
-----------	--	-----	---------



# B7226E.T.P4S

Spindellager, angestellt, paar- oder satzweise, Druckwinkel 25°, Hartgewebekäfig, eingengte Toleranzen, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	203	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	192	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	7.24	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G Grease</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	5000	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
<b>n<sub>G Oil</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	7500	Grenzdrehzahl, Ölschmierung
<b>F<sub>VL</sub></b>	(N)	2080	Vorspannkraft, leicht
<b>F<sub>VM</sub></b>	(N)	6675	Vorspannkraft, mittel
<b>F<sub>VS</sub></b>	(N)	13600	Vorspannkraft, schwer
<b>C<sub>aL</sub></b>	(N/μm)	350.5	axiale Steifigkeit, leicht
<b>C<sub>aM</sub></b>	(N/μm)	555	axiale Steifigkeit, mittel
<b>C<sub>aS</sub></b>	(N/μm)	742	axiale Steifigkeit, schwer
<b>K<sub>aEL</sub></b>	(N)	6110	Abhebekraft, leicht
<b>K<sub>aEM</sub></b>	(N)	20200	Abhebekraft, mittel
<b>K<sub>aES</sub></b>	(N)	42600	Abhebekraft, schwer