

## Flansch-Einzelmutter FEM-E-S

- Mit Standarddichtungen
- Vorspannungsklasse: C0, C2
- Für Präzisions-Spindeln PSR der Toleranzklassen T5, T7, T9 (nur bei Axialspiel)

**Hinweis:** Lieferung ausschließlich als komplette Einheit



Bestellangaben PLSA:

PLSA	20 x 5R	FEM-E-S	00	4	0	T5	R	812Z150	412Z120	1100	1	1
------	---------	---------	----	---	---	----	---	---------	---------	------	---	---

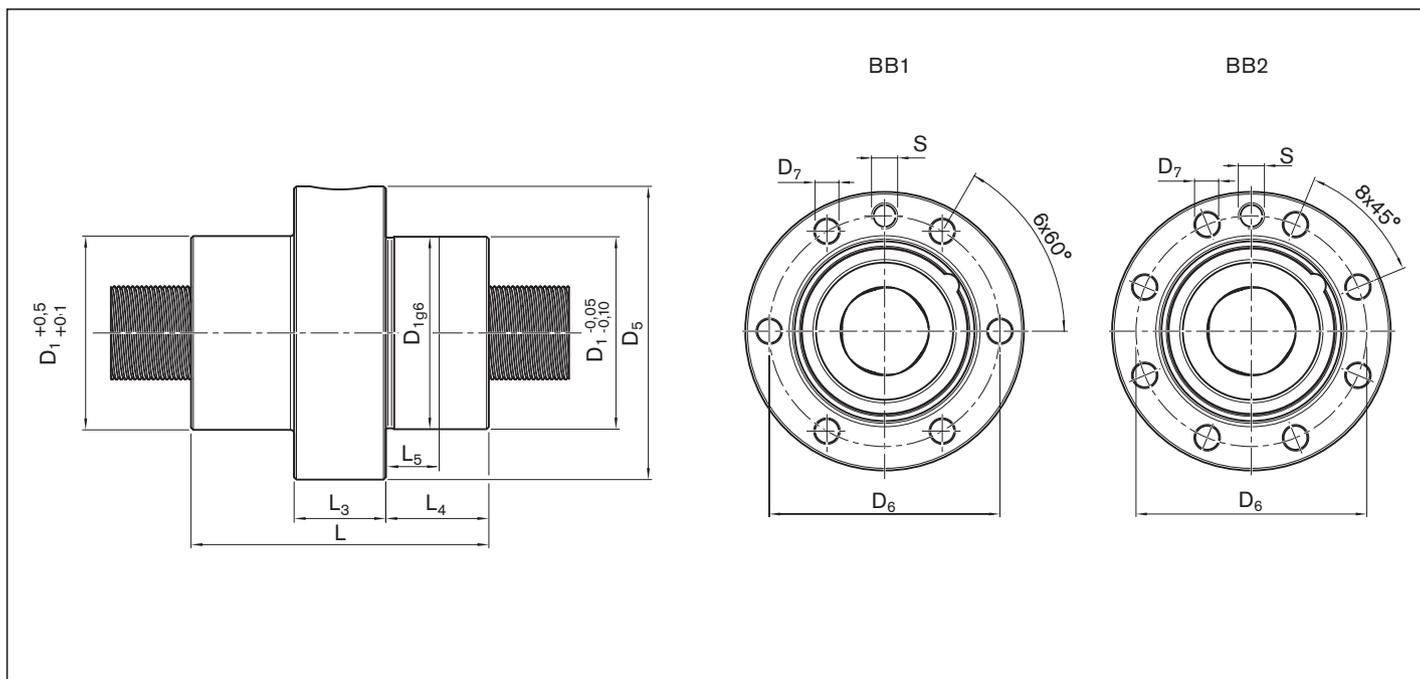
d <sub>0</sub> x P	Nr.	C <sup>1)</sup> (kN)	C <sub>0</sub> <sup>1)</sup> (kN)	v <sub>max</sub> <sup>2)</sup> (m/min)
20 x 5R	R157C A10 01	55	80	37,5
20 x 5R	R157C A10 11	55	80	37,5
25 x 5R	R157C 210 01	65	122	30,0
25 x 10R	R157C 230 01	74	118	60,0
30 x 5R	R157C 310 11	87	178	25,0
30 x 10R	R157C 330 01	101	174	50,0
39 x 5R	R157C 410 01	123	269	19,2
39 x 10R	R157C 430 01	145	271	38,4
48 x 5R	R157C 610 01	188	481	15,6
48 x 10R	R157C 630 01	220	475	31,2
60 x 10R	R157C 730 01	322	780	25,0
60 x 20R	R157C 770 01	375	786	50,0
75 x 10R	R157C 830 01	480	1 487	20,0
75 x 20R	R157C 870 01	544	1 496	40,0

1) Die Tragzahlen sind nur gültig für Toleranzklasse T5.

Bei anderen Toleranzklassen bitte den Korrekturfaktor  $f_{ac}$  auf Seite 253 berücksichtigen.

2) Siehe „Drehzahlkennwert“ auf Seite 253 und „Kritische Drehzahl ncr“ auf Seite 270.

Kurzzeichen siehe Kapitel "Abkürzungen"



d <sub>0</sub> x P	(mm)											Masse	
	D <sub>1</sub>	D <sub>5</sub>	Bohrbild	L	D <sub>6</sub>	D <sub>7</sub>	L <sub>3</sub>	L <sub>4</sub>	L <sub>5</sub>	S		m (kg)	
20 x 5R	42	64	BB1	65	53	5,5	20,0	22,5	11,0	M6		0,65	
20 x 5R	45	68	BB1	64	56	5,5	18,0	23,0	11,0	M6		0,75	
25 x 5R	56	84	BB1	78	70	6,6	20,0	29,0	15,0	M6		1,34	
25 x 10R	56	84	BB1	78	70	6,6	20,0	29,0	15,0	M6		1,34	
30 x 5R	64	98	BB1	85	81	9,0	27,0	29,0	13,0	M6		2,10	
30 x 10R	64	98	BB1	85	81	9,0	27,0	29,0	13,0	M6		2,10	
39 x 5R	80	124	BB1	100	102	11,0	33,0	33,5	15,5	M6		3,70	
39 x 10R	80	124	BB1	100	102	11,0	33,0	33,5	15,5	M6		3,70	
48 x 5R	105	150	BB1	127	127	13,5	37,0	45,0	25,0	M8 x 1		7,60	
48 x 10R	105	150	BB1	127	127	13,5	37,0	45,0	25,0	M8 x 1		7,60	
60 x 10R	122	180	BB1	152	150	17,5	45,0	53,5	27,0	M8 x 1		11,30	
60 x 20R	122	180	BB1	152	150	17,5	45,0	53,5	27,0	M8 x 1		11,30	
75 x 10R	150	210	BB2	191	180	17,5	45,0	73,0	42,0	M8 x 1		19,40	
75 x 20R	150	210	BB2	191	180	17,5	45,0	73,0	42,0	M8 x 1		20,20	