



Bauart Type Modèle	Größe Size Taille	Leerlaufdrehzahlen Overrunning speeds Vitesses en roue libre													Gewicht Weight Masse	Schleppmoment Resistance torque Couple résiduel
AE	d <sup>H7</sup>	T <sub>KN</sub> <sup>1)</sup>	n <sub>i</sub> max <sup>2)</sup>	n <sub>a</sub> max <sup>3)</sup>	D <sub>h6</sub>	D <sub>5</sub>	D <sub>6</sub>	L	s	f	e	b	t	T <sub>R</sub>		
	[mm]	[Nm]	[min <sup>-1</sup> ]	[min <sup>-1</sup> ]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	[Ncm]	
	12	17	3100	6000	37	28	20	20	4,5	0,5	0,8	6	3	0,11	0,7	
	15	55	2300	5400	47	37	26	30	4,5	0,8	1,2	7	3,5	0,30	3,5	
	20	146	2000	3600	62	50	35	34	5,5	0,8	1,2	8	3,5	0,55	8,4	
	25	285	1700	2600	80	68	45	37	6,5	1	1,8	9	4	0,98	14	
	30	500	1500	2100	90	75	50	44	6,2	1	1,8	12	5	1,50	23	
	35	720	1300	1950	100	80	55	48	3,8	1	1,8	13	6	2,00	60	
	40	1030	1200	1700	110	90	60	56	3,8	1,5	1,8	15	7	2,80	72	
	45	1125	1050	1600	120	95	65	56	3,8	1,5	2,6	16	7	3,30	140	
	50	2150	950	1300	130	110	75	63	5,8	1,5	2,6	17	8	4,20	180	
	55	2675	850	1200	140	115	82	67	3,8	2	2,6	18	9	5,20	190	
	60	3500	800	1100	150	125	90	78	7,6	2	2,6	18	9	6,80	240	
70	5813	650	900	170	140	100	95	7,6	2,5	2,6	20	9	10,5	320		

### DE Bemerkungen

- 1)  $T_{max} = 2 \times T_{KN}$   
Siehe Auswahl Seite 12 bis 19
- 2) Innenring überholt
- 3) Außenring überholt  
Paßfedernut nach DIN 6885.1  
Siehe Montage- und Wartungshinweise Seite 20 bis 23

### GB Notes

- 1)  $T_{max} = 2 \times T_{KN}$   
Refer to Selection page 12 to 19
- 2) Inner race overruns
- 3) Outer race overruns  
Keyway to DIN 6885.1  
Refer to mounting and maintenance instructions page 20 to 23

### F Notes

- 1)  $T_{max} = 2 \times T_{KN}$   
Voir chapitre sélection page 12 à 19
- 2) Bague intérieure en roue libre
- 3) Bague extérieure en roue libre  
Rainure de clavette selon DIN 6885.1  
Voir les instructions de montage et d'entretien pages 20 à 23

## Einbaubeispiel

## Mounting example

## Exemple de montage

