

Retarder zum Einbau in den Gelenkwellenstrang

<u>Retarder zum Einbau in den Gelenkwellenstrang</u>										
Retardertyp		PK.1	PK	P 5.1	P 5	P 7.1	P 7	P 11.1	P 11	P 10
Maximales Bremsmoment	Nm	420	525	1200	1500	1750	2250	2800	3300	3300
<i>Fahrzeuggesamtgewicht</i>										
normaler Einsatz	to	4	5	10	15	20	25	32	50	50
intensiver Einsatz	to	3	4	6	10	15	20	25	32	32
Luftspalt	mm	0,8-1,0	0,8-1,0	1,5-1,7	1,6-1,8	1,5-1,7	1,6-1,8	1,6-1,8	1,6-1,8	1,6-1,8
Gesamtgewicht Retarder	kg	65	76	129	149	194	242	290	350	337
Gewicht - Stator	kg	46	57	89	109	126	174	190	250	237
Gewicht-Rotoren	kg	19	19	40	40	68	68	100	100	100
Einbaulänge	mm	230	230	280	280	315	315	305	305	355
Max. Drehzahl	U/min	6000	6000	5000	5200	4000	4000	3600	3600	3600
Spannung	V	12/24	12/24	24	24	24	24	24	24	24
Stromverbrauch +/- 2 %	A	130/65	130/65	111	126	136	136	163	165	145
Max. Übertragungsmoment	Nm	3000	3000	11500	11500	12500	12500	25522	25522	25522
Max. " kurzzeitig	Nm	3600	3600	15500	15500	16300	16300	32000	32000	32000
Masseträgheit der Rotoren	kgm ²	0,23	0,23	1,72	1,72	1,91	1,91	2,95	2,95	2,95

Kloft Retarder Deutschland GmbH, Brunnenstrasse 11, D-65551 Limburg/L.,
Tel.: +49 (0) 6431 / 9786-0, Fax: + 49 (0) 6431 / 9786-66

Retarder zur Anflanschung an Getriebe oder Achse

		P 25.1	P 25	P 35.1	P 35	P 40				
Retardertyp		P 25.1	P 25	P 35.1	P 35	P 40				
Maximales Bremsmoment	Nm	1000	1350	1900	2300	3300				
<i>Fahrzeuggesamtgewicht</i>										
normaler Einsatz	to	10	15	22	26	50				
intensiver Einsatz	to	5	8	15	19	32				
Luftspalt	mm	1,1-1,3	1,1-1,3	1,5-1,7	1,5-1,7	1,7-1,9				
Gesamtgewicht Retarder	kg	97	115	150	192	280				
Gewicht - Stator	kg	55	73	80	122	186				
Gewicht-Rotoren	kg	42	42	70	70	94				
Einbaulänge	mm	218	218	242,5	242,5	282				
Max. Drehzahl	U/min									
Spannung	V	24	24	24	24	24				
Stromverbrauch +/- 2 %	A	120	120	145	155	165				
Max. Übertragungsmoment	Nm									
Max. " kurzzeitig	Nm									
Masseträgheit der Rotoren	kgm²	1,72	1,72	2	2	3				

Kloft Retarder Deutschland GmbH, Brunnenstrasse 11, D-65551 Limburg/L.,
Tel.: +49 (0) 6431 / 9786-0, Fax: + 49 (0) 6431 / 9786-66