

02. Juli 2001

Zur Information
Kein Änderungsdienst

Bremsendaten-Fremdkraftbetätigung

TE-2378.0

S 2005-7 ; S 2504-7 ; S 3006-7

1 Blatt Bl.-Nr. 1

Bremsen-Typ	Brems-trommel- ϕ (mm)	Bremsbelag			wirks. Brems fläche/ Bremse (cm ²)	zul. Brems- moment/ Bremse (bei 6,5 bar) (Nm)
		Breite (mm)	Dicke (mm)	Länge/ Brems- Backe (mm)		
S 2005-7 SK	200	50	4	200	195	1600
S 2504-7 SK	250	40	5	255	200	2000
S 3006-7 SK	300	60	5	301	348	4000
S 3006-7 ZG	300	60	5	301	348	4000

Bremsentyp	S 2005-7 SK	S 2504-7 SK	S 3006-7 SK	S 3006-7 ZG
Kenngröße = $\frac{\text{Bremsmoment}}{\text{Betätigungskraft}}$ (m)	0,68	0,92	0,94	1,12
Kennwert $n_a c^*$	1,92	2,07	1,75	2,09
Übersetzung im Spreizhebel i_a	3,55	3,55	3,57	3,57
Trommelradius r (mm)	100	125	150	150
Bremshebellängen l_1 (mm)				75, 100 bzw. 115, 140
Umlenkhebellängen l_2 (mm)				45 bzw. 55
Rückstellkraft P_0 (N)	42	50	140	120
EG-Prüfprotokoll-Nr.	TDB 0594	TDB 0633	TDB 0596	TDB 0597
Kennwert-Gutachten-Nr.	KB 786.1	KB 787.1	KB 788.1	KB 788.1
Techn. zul. Achslast (kg)	1500	1800	3000	3000
0	11.05.99	Datum Name 11.05.99 <i>W. Müller</i>	Datum Name 11.05.99 <i>H. H. H.</i>	
Revision	Datum	Erstellt	Genehmigt	✓

BPW BERGISCHE AXSEN Kommanditgesellschaft D-51674 WIEHL

CAD-erstellt