



Scheibenbremse / Disc Brake USB 3-III

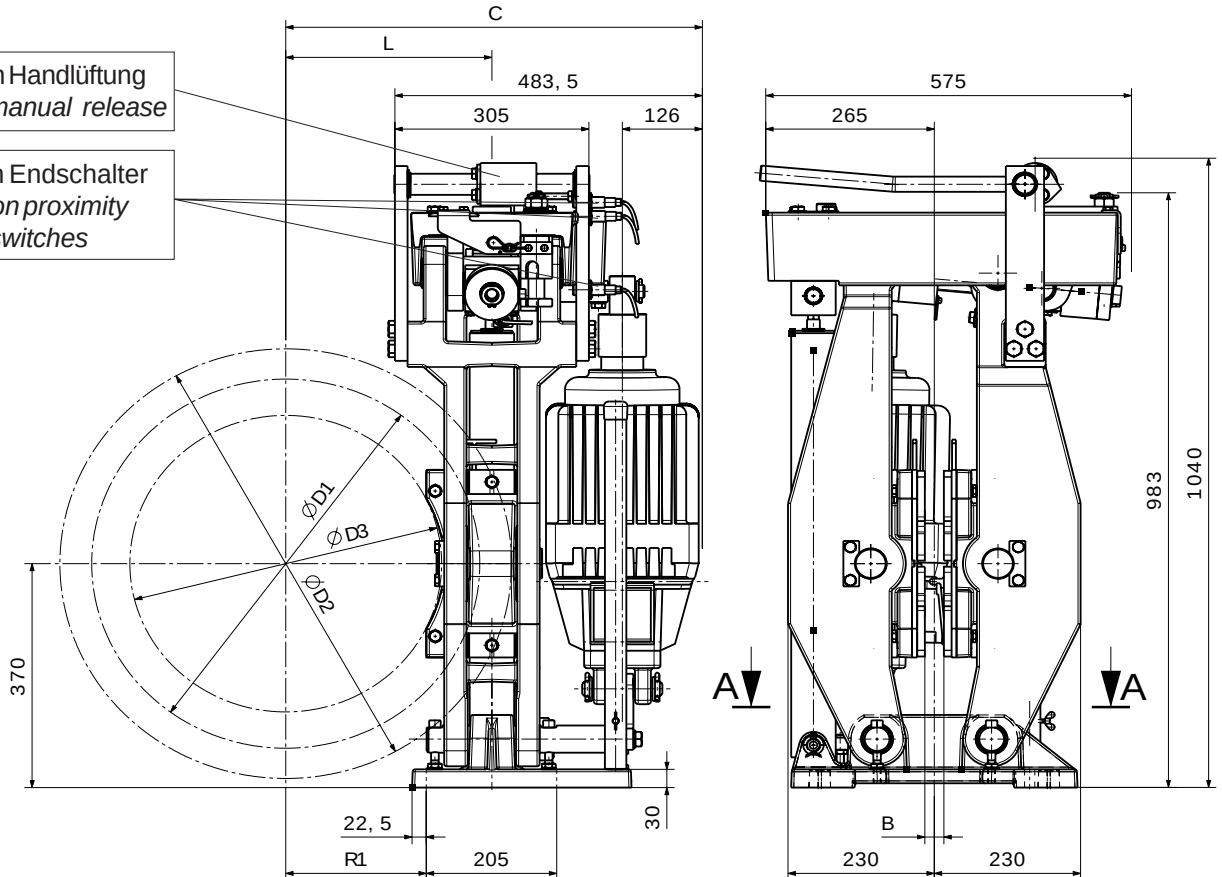
M 1501 203 E-DE-EN

Seite / page 1/2

03.2006

Option Handlüftung
option manual release

Option Endschalter
option proximity
switches



- A1: Fläche pro Bremsbelagträger 300 cm²
surface area of each brake lining plate 300 cm²
- D1: Theoretischer Reibdurchmesser
theoretical friction diameter
- D2: Scheibendurchmesser
outer disc diameter
- D3: max. Kupplungs-Nabendurchmesser
max. possible coupling or hub diameter
- B: Scheibenbreite = 30 mm
(weitere Scheibenbreiten auf Anfrage)
disc width = 30 mm
(other disc width upon request)
- L: R1 + 103 mm

Gewicht : 315 kg (ohne Lüftgerät) weight : 315 kg (without thruster)					Lüftgerät / thruster-type *					
					ED 121/6 EB 1250-60		ED 201/6 EB 2000-60		ED 301/6 EB 3000-60	
D2 ¹	D1	D3	R1	C	Bremsmoment M in Nm bei my = 0,35 einstellbar braking torque M in Nm at my = 0,35 adjustable					
					M _{min}	M _{max}	M _{min}	M _{max}	M _{min}	M _{max}
560	440	333	140	574	2650	6000	3200	9200	2700	12400
630	530	415	181	615	3200	7250	3850	11100	3250	14950
710	610	490	221	655	3700	8350	4450	12800	3750	17200
800	700	570	266	700	4250	9600	5100	14700	4300	19750
900	790	665	316	750	4750	10800	5750	16550	4850	22250
1000	890	760	366	800	5350	12200	6500	18650	5450	25100
1250	1130	1000	491	925	6800	15500	8250	23700	6900	31850

Massangaben beziehen sich auf eine Standardbremse ohne Anbauteile
all dimensions indicated for standard version without options

¹ weitere Scheibendurchmesser auf Anfrage
other disc diameters upon request

*Bitte Rücksprache beim
Einsatz von Lüftgeräten
mit Hub- und Senkventil
contact and request us
in case of thrusters with
lifting and lowering valve

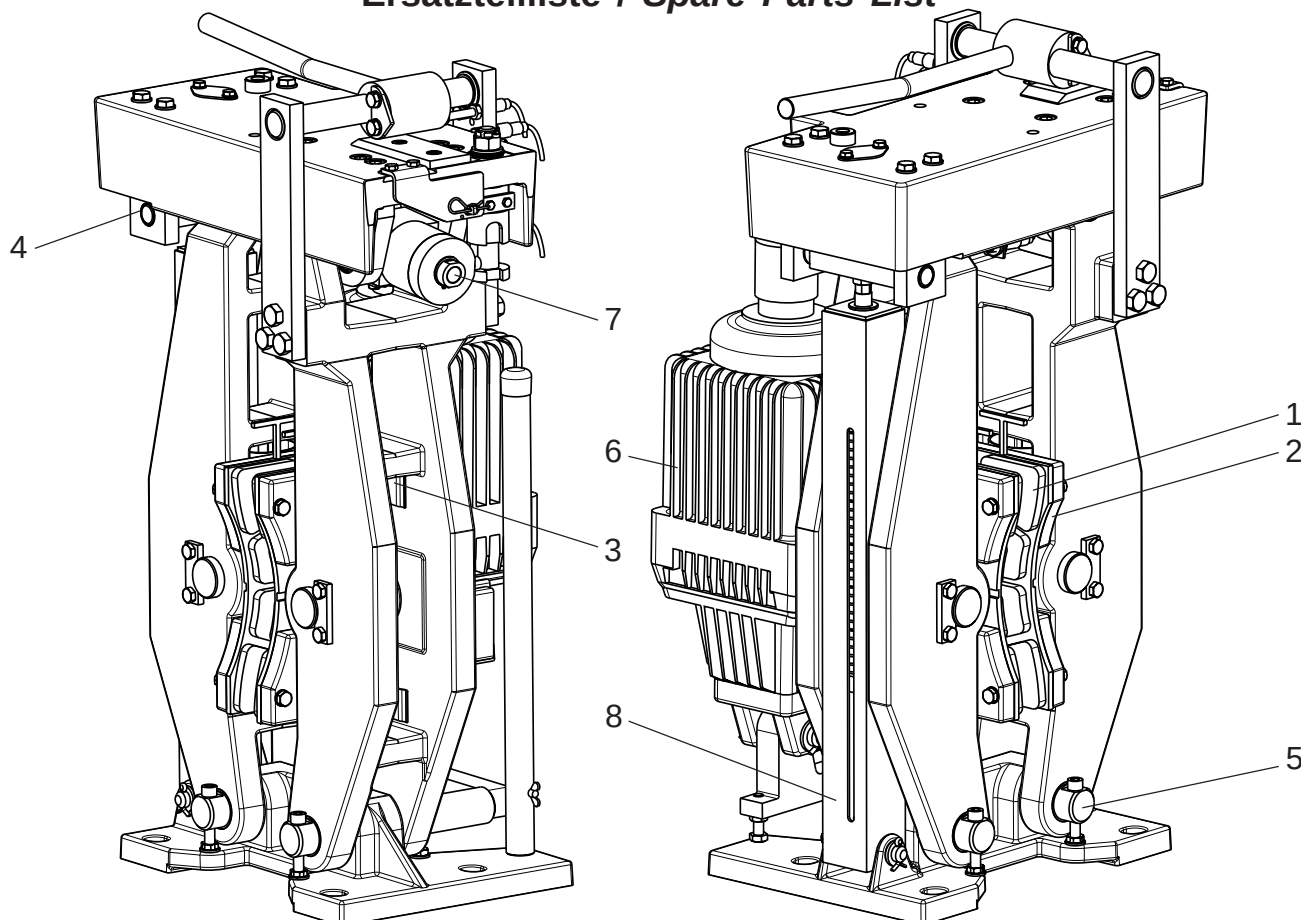
Siegerland Bremsen
Auf der Stücke 1 - 5
35708 HAIGER
GERMANY

Fon: +49 (0)27 73 / 9400-0
Fax: +49 (0)27 73 / 9400-10
e-mail: info@sibre.de
internet: http://www.sibre.de

Konstruktionsänderungen vorbehalten ! / Alterations reserved !



Ersatzteilliste / Spare Parts List



Pos. / pos.	Benennung	/	description
1	Bremsbelag	/	brake lining
2	Bremsbacke	/	brake shoe
3	Backenklemmfeder	/	brake shoe clamping spring
4	Buchsen komplett	/	set of bushings, complete
5	Bolzen komplett	/	set of pins, complete
6	Lüftgerät	/	thruster
7	Verschleissnachstellung	/	wear compensator
8	Federrohr komplett	/	spring tube, complete

Bei Bestellung von Ersatzteilen bitte angeben / when ordering spare parts, please advise :

vollständige Bremsenbezeichnung, z.B. / complete brake ident-no., e.g.

für / for USB3-III - 201/6 - 560x30

Bremsengrösse / brake size

Lüftgerät / thruster

Durchmesser x Breite der Scheibe / disc diameter x width

Fabr.Nr. lt. Typenschild, z.B. / Fabr.No. acc. to name plate, e.g.

SIBRE-KOM.: 130 568

Menge, Position und Benennung, z.B. / quantity, position and description, e.g.

2 Stck. Pos. 1, Bremsbelag /
2 pcs. pos. 1 , brake lining

Siegerland Bremsen
Auf der Stücke 1 - 5
35708 HAIGER
GERMANY

Fon: +49 (0)27 73 / 9400-0
Fax: +49 (0)27 73 / 9400-10
e-mail: info@sibre.de
internet: http://www.sibre.de