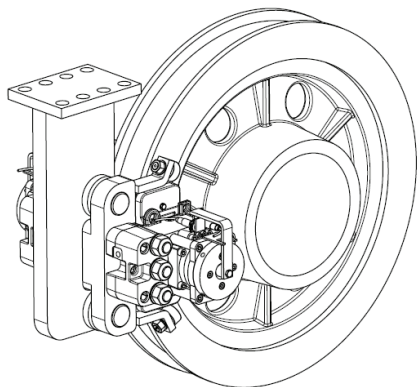
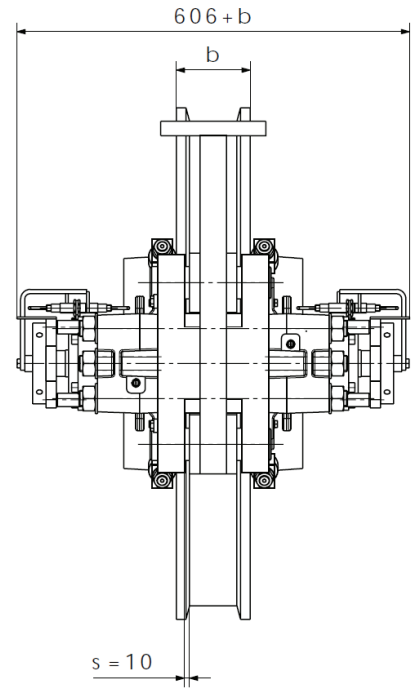
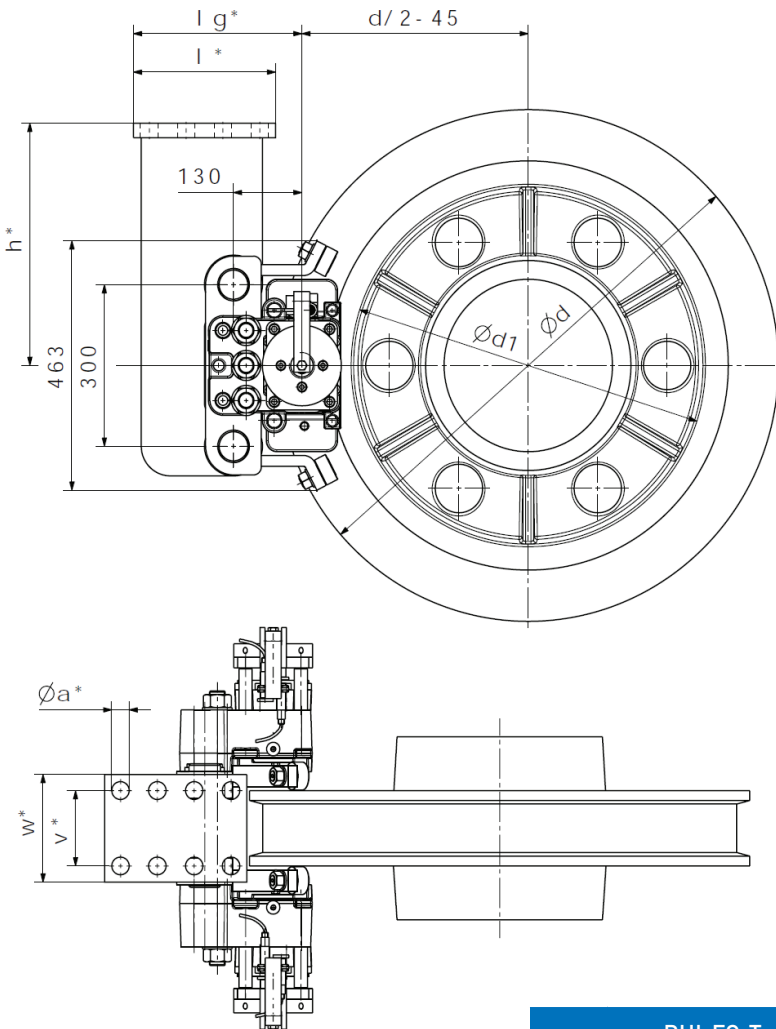


RADBREMSE

RHI 100 FC

M 1501 308 E-DE-2009-03



RHI-FC-Typ		101	102	103	104	105	
Anpresskraft FA							
FA	bei Lüftspalt c = 1 mm	kN	29,0	45,1	55,4	74,1	83,2
FA	bei Lüftspalt c = 2 mm	kN	28,0	43,7	52,2	68,7	77,0
FA	bei Lüftspalt c = 3 mm	kN	27,0	41,3	48,8	62,7	74,4
Bremsmoment-Berechnung							
MBr	Bremsmoment in Nm	2 x FA x 0,35 x (d/2-60)					
Hydraulik							
PL	erford. Lüftdruck	bar	35	50	60	80	95
Pmax	max. Betriebsdruck.	bar	85	85	110	110	150
Vmax	Ölvolumen @ c=2,0mm	ltr	0,046				
Radabmessung							
b	Radbreite	mm					
d	Rad-Durchmesser	mm					
d1	max. Nabendurchm.	mm	d-280mm				
Masse							
L x W x H = === x (===+b) x === mm							
Gewicht: 180 kg (mit Konsole und Schwimmsattel)							

Beläge		
Material		Sinter
mittl. Reibwert	μ	0,35