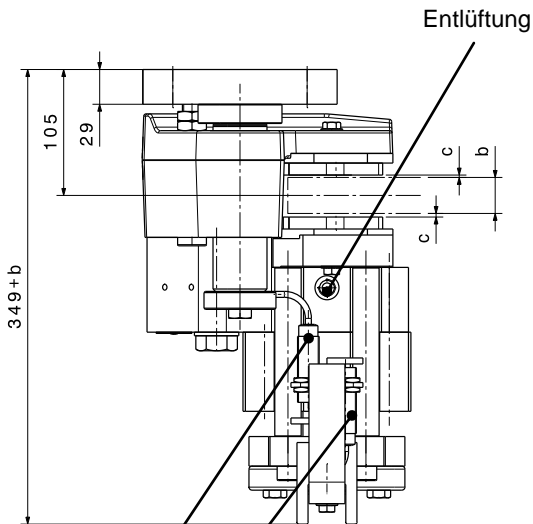


Hydraulikanschluss M14x1.5



Optional Endschalter:
Belagverschleiß

Optional Endschalter:
Bremsseife Auf/Zu

Montagebolzen			
n	Anzahl	4	
	Größe, Festigkeit	M20, 12.9	
M _A	Anzugsmoment	Nm	690 bei μ=0,14
Beläge			
	Material	Sinter	
	Reibwert	μ	0,4
*mittlerer Reibwert bei Standard-Materialpaarung und einer Umfangsgeschwindigkeit bis 15 m/s			

SHI-Typ SHI 75-		1	2	3	4	5	6	
Anpresskraft F _A								
F _A	mit Lüftspalt c = 1,0 mm	kN	17,9	20,7	23,9	27,6	41,0	47,3
F _A	mit Lüftspalt c = 1,25 mm	kN	17,7	19,9	23,1	26,1	39,1	46,0
F _A	mit Lüftspalt c = 1,5 mm	kN	17,6	19,0	22,4	24,6	37,0	44,4
Bremsmomentberechnung								
M _{Br}	Bremsmoment	Nm	2 x F _A x μ x (d/2-42,5)					
Hydraulik								
P _L	Lüftdruck	bar	45	55	65	80	120	135
P _{max}	max. Druck	bar	85	85	110	110	150	175
V _{max}	Volumen bei c = 1,5mm	ltr	0,024					
Bremsseiben								
b	Scheibenbreite	mm	20 ≤ b ≤ 40					
d	Scheiben-Ø	mm	400 ≤ d ≤ 2000					
d ₁	max. Naben / Trommel-Ø	mm	d-230 mm					
Maße								
L x B x H = 225 x (349+b) x 354 mm								
Max. Gewicht: 85 kg								

Bei Bestellung bitte angeben: Rechtsausführung, wie dargestellt.
Linksausführung, spiegelbildlich