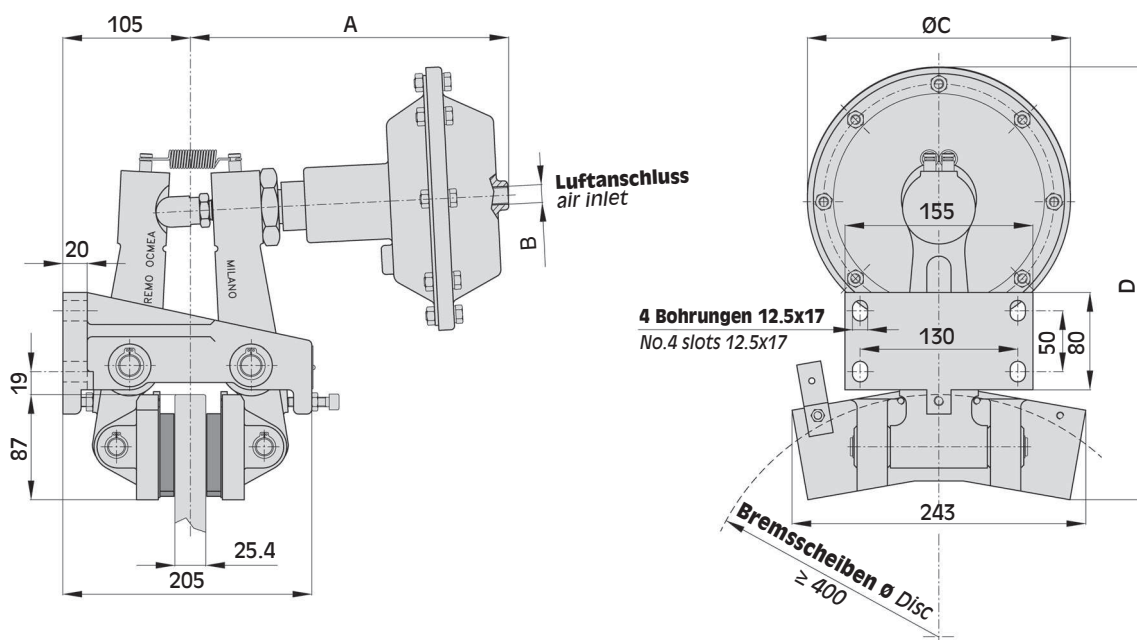
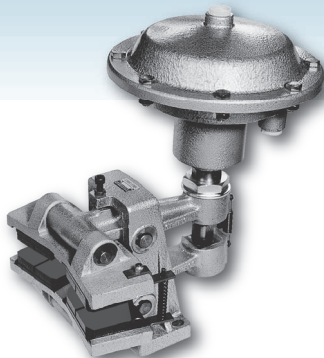


C



ABMESSUNGEN/DIMENSIONS

TYP SIZE	Teil-Nr Product Number	A	B	ØC	D	Luftvolumen Air Volume dm ³	Gewicht Weight kg
C300	A2178	241	1/4" Anschluss	154	325	0.33	20
C600	A2181	264	1/4" Anschluss	217	358	0.83	23
C1200	A2184	314	1/2" Anschluss	270	386	1.63	26

Warnung: Das anfängliche Bremsmoment neuer Bremsen/Bremsbeläge kann um 30-50% zu den Katalogwerten verringert sein, bis Bremsbeläge u. - scheiben eingelaufen sind!
Warning: The initial torque on new units can be 30% to 50% less than the catalogue value until the friction facing and friction disc are lapped or worn in.

Techn. Daten

Bremskraft F:

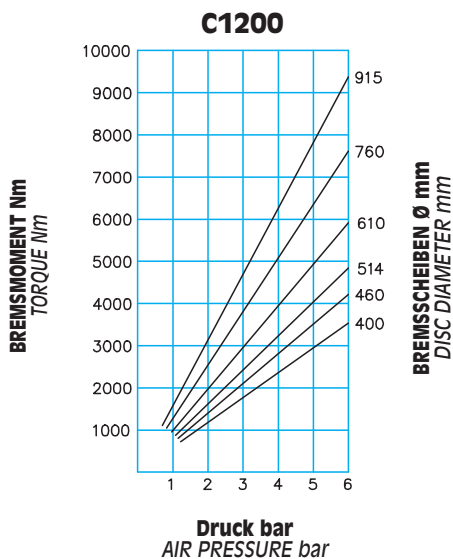
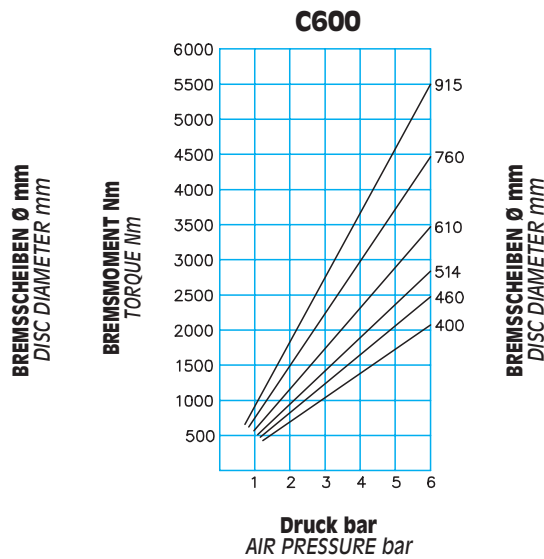
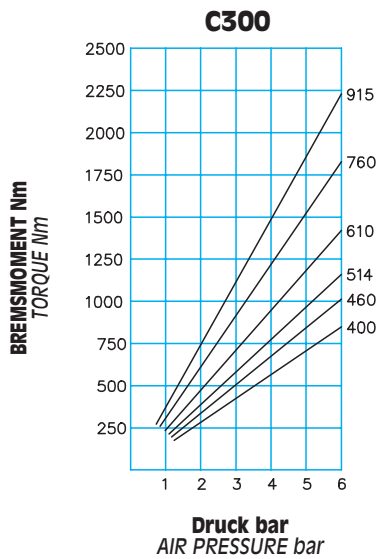
C300	5400 N bei 6 bar
C600	13200 N bei 6 bar
C1200	22500 N bei 6 bar

dyn. Bremsmoment:
 $= F \cdot (\text{Scheibenradius(m)} - 0.044) = \text{Nm}$

Max. Belagverschleiss: 14 mm

Bremsbelagsdicke (neu): 11 mm

Dauerwärmeleistung: Qc: 5.5 kW



Technical data

Braking force F:

C300	5400 N at 6 bar
C600	13200 N at 6 bar
C1200	22500 N at 6 bar

Dynamic torque
 $= F \cdot (\text{disc radius in m} - 0.044) = \text{Nm}$

Max total wear: 14 mm

Thickness of new lining: 11 mm

Continuous thermal capacity
 Qc: 5.5 kW

DIAGRAMM/CHART

Therm. Kapazität für Notstop

Thermal capacity for emergency stop

