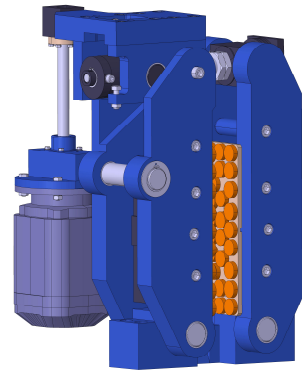


- D1: theoretischer Reibdurchmesser
 D2: äußerer Scheibendurchmesser (min. 630 mm)
 D3: max. Kupplungs- oder Nabendurchmesser
 b: Scheibenbreite = 30 . 45 mm
 L: R1 + 25 mm

Motorleistung: 1500W
 Anschlussspannung: 220 - 400VAC 50Hz

Bremsbelag: sinter
 Reibfläche pro Belag: 300 cm²
 Max. Verschleiß pro Seite: 7 mm
 Reibungskoeffizient μ : 0.4

Temperaturbereich: -40°C bis +70°C
 Gewicht incl. Motor: ~250 kg



Abmessungen [mm]				Bremskraft F_{Br} [kN]	Bremsmoment M [Nm]
D2	D1	D3	R1	$F_{Br \max}$	M_{\max}
800	680	535	315	150	50000
900	780	560	365	150	58000
1000	880	725	415	150	65000