



Kompakt-Scheibenbremse CB8-P
fail-safe, pneumatisch gelüftet

Optionen: Handlüftung, Schalter %Bremsse geöffnet+ und %Belagverschleiß+
 B = Scheibenbreite in mm, Standard = 20 mm, optional: 12,7; 16; 25; 30
 Ø D2 = äußerer Scheiben-Ø in mm
 Beläge: = Größe 50 Standard: organisch (geeignet für max. Umfangsgeschwindigkeit $v_{max} = 35$ m/sek.)
 = Größe 50 Optional: Sinter
 = Größe 100 Standard: Sinter (für Scheiben $D2 \leq \text{Ø}250$)
 Gewicht: = 26 kg

Technische Daten für integrierten Pneumatik-Zylinder

Erf. Lüftdruck: 6 bar
 Kolben-Ø: 80 mm
 Max. Hub: 13 mm

(H* für B > 25 mm)

von der gewählten Belaggröße abhängige Maße

CB8-P	ØD1	ØD3	R	H (H*)	
-50 (mit Belag Größe 50)	ØD2 . 46	ØD2 . 110	D2 / 2 + 19,5	110 (130)	
-100 (mit Belag Größe 100)	ØD2 . 60	ØD2 . 140	D2 / 2 + 15	152 (170)	
Bremsmoment in Nm ($\mu = 0,4$) auf Scheiben-Ø D2, einstellbar von / bis					
	Ø 200	Ø 250	Ø 315	Ø 400	Ø 500
CB8-P-50	80-300	110-400	140-530	180-700	n.a.
CB8-P-100	n.a.	350-680	460-910	620-1220	800-1580

Änderungen vorbehalten

SIBRE Siegerland-Bremsen GmbH . Auf der Stücke 1-5 . D-35708 Haiger, Germany
 Tel.: +49 2773 94000 . Fax: +49 2773 9400-10 . e-mail: info@sibre.de . www.sibre.de