

Chloroprenkautschukplatten/Chloroprenkautschukplatten, schmutzabweisend

■ CR-Kautschuk zeichnet sich durch mechanische Festigkeit und Alkalibeständigkeit aus. Schmutzabweisender Chloroprenkautschuk, der Verunreinigungen durch Kontakt mit Werkstoffen minimiert, ist ebenfalls lieferbar.
♥ Kautschukdichtungen siehe S.455. Kautschukblöcke siehe S.422.

A frei wählbare Ausführung		A, B konfigurierbare Ausführung		Werkstoff	Härte	Farbe
ohne Klebeschicht	Klebstoff	ohne Klebeschicht	Klebstoff			
RBCM	RBCMA	RBCMF	RBCMFA	Chloropren-Kautschuk (CR)	Shore A65	Schwarz
RBOM	RBOMA	RBOMF	RBOMFA	Chloroprenkautschukplatten (CR), schmutzabweisend	Shore A60	Grau
RBCW	RBCWA	RBCWF	RBCWFA	Chloropren-Kautschuk (CR)	Shore A60	Weiß

♥ Dicke des Klebstoffs: 0,14–0,2mm.
♥ Angaben zur Klebekraft siehe S.438 (ADTR).
♥ Die zulässige Temperatur für Dichtungen beträgt 80°C.

■ Quadratische Ausführung

■ Bandausführung

■ A, B konfigurierbar – Standardausführung

■ Präzisionsstandards

Toleranz t		A-, B-Toleranz	
T	Toleranz	A, B	Toleranz
0,5	±0,2	max. 200	±0,5
1–3	±0,3	201–300	±1,0
5	±0,4	301–500	±1,5
10	±0,6		
15–30	+2,0 -0,5		

■ Einzelheiten zur Fertigung der Bohrung

Schraubennenn-Ø	3	4	5	6	8	10
d	3,5	4,5	5,5	6,5	9	12
d1	6,5	8	9,5	11	14	17,5
h	3,5	4,5	5,5	6,5	9	11

■ A, B konfigurierbar – Bohrungsausführung

■ Quadratische Ausführung

Teilenummer		A wählbar
Ausführung	T	
ohne Klebeschicht	1	300
	2	
	3	
	5	
	10	
	15	
	20	
30		
Klebstoff	RBCMA	500
	RBOMA	
	RBCWA	
	RBCWFA	

■ Bandausführung

Teilenummer		A wählbar
Ausführung	T	
ohne Klebeschicht	1	3
	2	
	3	
	5	
	10	
	20	
	30	
Klebstoff	RBCMA	10
	RBOMA	
	RBCWA	
	RBCWFA	

■ A, B konfigurierbar – Standardausführung

Teilenummer		1mm-Schritte	
Ausführung	T	A	B
ohne Klebeschicht	1	10–500	10–500
	2		
	3		
	5		
	10		
	15		
	20		
30			
Klebstoff	RBCMFA	T15 oder mehr von RBOMF und RBOMFA, Nur 10–300	T15 oder mehr von RBOMF und RBOMFA, Nur 10–300
	RBOMFA		
	RBCWFA		
	RBCWFA		

♥ Maß T=15 nicht erhältlich bei RBCW und RBCWA.
♥ Maß L beträgt 500mm.
♥ A≥B≥T
♥ Maß T=15 nicht erhältlich bei RBCWF und RBCWFA.

■ A, B konfigurierbar – Bohrungsausführung

Teilenummer		1mm-Schritte (A≥B≥T)		0,5mm-Schritte		Schraubennenn-Ø Auswahl	
Ausführung	Nenngröße	A	B	F	G	(Durchgangsbohrung)	Z (Senkbohrung)
ohne Klebeschicht	1H	25–500	25–500	5–495 (1H Ausführung)	5–495 (1H, 2H, 3H Ausführungen)	3	-
	2H						
	3H						
	4H						
	10						
	15						
Klebstoff	RBCMFA	T15 oder mehr von RBOMF und RBOMFA, Nur 25–300	T15 oder mehr von RBOMF und RBOMFA, Nur 25–300	9–245 (2H, 4H Ausführungen)	9–491 (4H, 6H Ausführungen)	4	-
	RBOMFA						
	RBCWFA						
	RBCWFA						

♥ A≥B≥T
♥ Wertebereich für Maß F: Bei 1H: d(d1)/2+2,5≤F≤A-d(d1)/2-2,5, bei 2H, 4H: d(d1)+5≤F≤A/2-d(d1)/2-2,5.
♥ Wertebereich für Maß G: Bei 1H, 2H, 3H: d(d1)/2+2,5≤G≤B-d(d1)/2-2,5, bei 4H, 6H: d(d1)+5≤G≤B-d(d1)/2-2,5. (d bei Durchgangsbohrungen, d1 bei Senkbohrungen)

Ordering Example

■ Quadratische Ausführung, Bandausführung

Teilenummer	A
RBCM5	100
RBOM10	500

■ A, B konfigurierbar – Standard-/Bohrungsausführung

Teilenummer	A	B	F	G	Schraube, Nenn-Ø
RBCMFA10	110	65			
RBCMFAH20	200	150	F140	G100	Z5

■ Quadratische Ausführung

Teilenummer	Stückpreis	
Ausführung	T	A
ohne Klebeschicht	1	300
RBCM (x1.0)	2	500
RBCW (x1.7)	3	
	5	
Klebstoff	10	
RBCMA (x1.3)	15	
RBCWA (x1.9)	20	
	30	
ohne Klebeschicht	1	
RBOM (x1.0)	2	
	3	
Klebstoff	5	
RBOMA (x1.1)	10	
	15	
	20	
Werkstoffmultiplikator	30	

♥ Der Preis für dieses Produkt entspricht dem Stückpreis lt. Tabelle, multipliziert mit dem Werkstoffmultiplikator.
(Bsp.) $\frac{\text{Teilenummer}}{\text{RBCMFA10}} - \frac{\text{A}}{500} - \frac{\text{B}}{400} >> (\text{Stückpreis}) \times (\text{Werkstoffmultiplikator}) = \text{Stückpreis für die Standardausführung}$

■ Bandausführung

Teilenummer		Stückpreis								
Ausführung	T	3	5	10	20	30	40	50	80	100
ohne Klebeschicht	1									
RBCM (x1.0)	2									
RBCW (x1.2)	3									
Klebstoff	5									
RBCMA (x1.3)	10									
RBCWA (x1.3)	1									
ohne Klebeschicht	2									
RBOM (x1.0)	3									
Klebstoff	5									
RBOMA (x1.1)	10									
()										
Werkstoffmultiplikator	10									

♥ Maß T=15 nicht erhältlich bei RBCW und RBCWA.

■ A, B konfigurierbar – Standard-/Bohrungsausführung

♥ Der Preis für die Bohrungsausführung ergibt sich durch Addition des Stückpreises für die Standardausführung und des Aufpreises für die Bohrungsbearbeitung.

Teilenummer		Stückpreis					
Ausführung	T	A	B				
		10~100	101~200	201~300	301~400	401~500	
Ohne Klebstoff BFEL (x1.0) RBCWF (x1.6) Klebstoff RBCMFA (x1.3) RBCWFA (x1.7) () Werkstoffmultiplikator	1	10~100					
		101~200					
		201~300					
		301~400					
		401~500					
	2	10~100					
		101~200					
		201~300					
		301~400					
		401~500					
	3	10~100					
		101~200					
		201~300					
		301~400					
		401~500					
	5	10~100					
		101~200					
		201~300					
		301~400					
		401~500					
10	10~100						
	101~200						
	201~300						
	301~400						
	401~500						
15	15~100						
	101~200						
	201~300						
	301~400						
	401~500						
20	20~100						
	101~200						
	201~300						
	301~400						
	401~500						
30	30~100						
	101~200						
	201~300						
	301~400						
	401~500						

Teilenummer		Stückpreis					
Ausführung	T	A	B				
		10~100	101~200	201~300	301~400	401~500	
ohne Klebeschicht RBOMF (x1.0) Klebstoff RBOMFA (x1.1) () Werkstoffmultiplikator	1	10~100					
		101~200					
		201~300					
		301~400					
		401~500					
	2	10~100					
		101~200					
		201~300					
		301~400					
		401~500					
	3	10~100					
		101~200					
		201~300					
		301~400					
		401~500					
	5	10~100					
		101~200					
		201~300					
		301~400					
		401~500					
10	10~100						
	101~200						
	201~300						
	301~400						
	401~500						
15	15~100						
	101~200						
	201~300						
	20~100						
	30~100						
20	101~200						
	201~300						
	301~400						
	401~500						
	30	101~200					
201~300							
301~400							
401~500							

Alterations

Teilenummer

A

B

F

G

Schrake, Norm 4

(XC, YC)

RBCMFAHS

100

80

F65

G40

N4

YC30

Bohrungsposition von links		Bohrungsposition von unten	

♥ Maß T=15 nicht erhältlich bei RBCWF und RBCWFA.
♥ Vergilben von weißem Kautschuk: Beachten Sie beim Einsatz des Werkstoffes, dass das Vergilben ausgeprägter als bei schwarzem Kautschuk ist.

(Bsp.) $\frac{\text{Teilenummer}}{\text{RBCMFAH10}} - \frac{\text{A}}{200} - \frac{\text{B}}{180} - \frac{\text{F}}{F160} - \frac{\text{G}}{G140} - \frac{\text{Schraube, Nenn-Ø}}{Z3} >>$

■ Aufpreis für Bohrungen

Bohrungs-ausführung	Schraubennenngröße
N (Durchgangsbohrung)	Z (Senkbohrung)
1H	
2H	
3H	
4H	
6H	

Alterations

Teilenummer - A - B - F - G - Schraube, Nenn-Ø - (XC, YC)
RBCMFAH5 - 100 - 80 - F65 - G40 - N4 - YC30

Optionen

Bohrungsposition von links

Bohrungsposition von unten

Opt.-Nr. XC YC

Spez.

XC=1mm-Schritte
♥ 5≤XC≤486
(Schmutzabweisender CR-Kautschuk T15 oder größer ist verfügbar bis zu 286.)
♥ d(d1)/2+2,5≤XC≤A-F-d(d1)/2-2,5
(Ausführungen 2H, 4H)
♥ d(d1)/2+2,5≤XC≤A-2F-d(d1)/2-2,5
(Ausführungen 3H, 6H)

YC=1mm-Schritte
♥ 5≤YC≤486
(Schmutzabweisender CR-Kautschuk T15 oder größer ist verfügbar bis zu 286.)
♥ d(d1)/2+2,5≤YC≤B-G-d(d1)/2-2,5