

Plaques de caoutchouc chloroprène/caoutchouc chloroprène anti-taches

Le caoutchouc chloroprène offre une excellente résistance mécanique et aux alcalis. Du caoutchouc chloroprène anti-taches, qui réduit la contamination des matériaux de contact, est également disponible.
 Pour les joints en caoutchouc, voir P455. Pour les blocs en caoutchouc, voir P422.

Type sélectionnable A		Type A, B configurables		Matériau	Dureté	Couleur
Sans adhésif	Adhésif	Sans adhésif	Adhésif			
RBCM	RBCMA	RBCMF	RBCMFA	Caoutchouc chloroprène (CR)	Shore A65	Noir
RBOM	RBOMA	RBOMF	RBOMFA	Caoutchouc chloroprène anti-taches (CR)	Shore A60	Gris
RBCW	RBCWA	RBCWF	RBCWFA	Caoutchouc chloroprène (CR)	Shore A60	Blanc

Épaisseur de l'adhésif : 0.14 ~ 0.2mm.
 Pour les données de résistance adhésive, voir P438 (ADTR).
 La limite de température pour les joints est de 80°C.

Type carré

Type bande

A, B configurables - Type standard

Normes de précision

Tolérance T	Tolérance A, B
0.5 ±0.2	200 ou inférieur ±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	

Détails de l'usinage d'orifice

Dia. nominal de vis	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 configurables - Type à trous

1 trou 1H

2 trous 2H

3 trous 3H

4 trous 4H

6 trous 6H

Notes: Pour le type avec adhésif T5 ou supérieur, le ruban adhésif peut se détacher du corps. A utiliser comme fixation temporaire ou associé à des boulons de fixation. La tolérance des dim. A, B a été modifiée. Voir les normes de précision ci-dessus.

Type carré

Référence pièce	Sélection
Type	T A
Sans adhésif	1 300
Adhésif	2 300
	3 500
	5 500
RBCM	RBCMA
RBOM	RBOMA
RBCW	RBCWA

Type bande

Référence pièce	Sélection
Type	T A
Sans adhésif	1 3
Adhésif	2 10
	3 10
	5 10
	10 30
	2 40
	3 50
	5 80
	10 100

A, B configurables - Type standard

Référence pièce	Incrément de 1mm
Type	T A B
Sans adhésif	1 10-500 10-500
Adhésif	2 10-500 10-500
	3 10-500 10-500
	5 10-500 10-500
RBCMFA	RBOMF et RBOMFA
RBCWFA	RBOMF et RBOMFA

La dimension T15 n'est pas disponible pour RBCW et RBCWA. La dimension L est 500mm. A ≥ B ≥ T. La dimension T15 n'est pas disponible pour RBCWF et RBCWFA.

A, B configurables - Type à trous

Référence pièce	Incrément de 1 mm (A ≥ B ≥ T)	Incrément de 0.5mm	Sélection du diam. nominal de la vis			
Type	Nominal	T	F	G	N (trou traversant)	Z (trou contre-alésé)
Sans adhésif	1H	1	25-500	25-500	5 à 495 (type 1H)	3
Adhésif	2H	2			5 à 495 (types 1H, 2H, 3H)	4
	3H	3				5
	5	5				6
	10	10				8
	15	15				8
	20	20				8
	30	30				10

Plage de spécification de la dimension F : pour 1H : d(d1)/2+2.5 ≤ F ≤ A-d(d1)/2-2.5, pour 2H, 4H : d(d1)+5 ≤ F ≤ A-d(d1)-5, pour 3H, 6H : d(d1)+5 ≤ F ≤ A/2-d(d1)/2-2.5.
 Plage de spécification de la dimension G : pour 1H, 2H, 3H : d(d1)/2+2.5 ≤ G ≤ B-d(d1)/2-2.5, pour 4H, 6H : d(d1)+5 ≤ G ≤ B-d(d1)-5. (d pour les trous traversants, d1 pour les trous contre-alésés.)

Ordering Example

Type carré, type bande
 Référence pièce - A
 RBCM5 - 100
 RBOM10 - 500

A, B configurables - Type à trous/standard
 Référence pièce - A - B - F - G - Diamètre nominal de la vis
 RBCMFA10 - 110 - 65
 RBCMFAH20 - 200 - 150 - F140 - G100 - Z5

Type carré

Référence pièce	Prix unitaire	
Type	A	
	300	500
Sans adhésif	1	
RBCM (x1.0)	2	
RBCW (x1.7)	3	
	5	
Adhésif	10	
RBCMA (x1.3)	15	
RBCWA (x1.9)	20	
	30	
Sans adhésif	1	
RBOM (x1.0)	2	
	3	
Adhésif	5	
RBOMA (x1.1)	10	
	15	
	20	
	30	

() Coefficient du matériau

Le prix de ce produit équivaut au prix unitaire indiqué dans le tableau multiplié par le coefficient du matériau.
 (Ex.) Référence pièce - A - B >>> (Prix unitaire) x (coefficient du matériau) = prix unitaire du type standard
 RBCMFA10 - 500 - 400

Type bande

Référence pièce	Prix unitaire									
Type	A									
	T	3	5	10	20	30	40	50	80	100
Sans adhésif	1									
RBCM (x1.0)	2									
RBCW (x1.2)	3									
Adhésif	5									
RBCMA (x1.3)	10									
RBCWA (x1.3)	10									
Sans adhésif	1									
RBOM (x1.0)	2									
Adhésif	3									
RBOMA (x1.1)	5									
	10									

() Coefficient du matériau
 La dimension T15 n'est pas disponible pour RBCW et RBCWA.

A, B configurables - Type à trous/standard

Le prix du type à trous est obtenu en additionnant le prix unitaire du type standard et le coût d'usinage des trous.

Référence pièce	Prix unitaire						
Type	T	A	B				
			10-100	101-200	201-300	301-400	401-500
Aucun adhésif	1	10-100					
		101-200					
		201-300					
		301-400					
		401-500					
		10-100					
	2	101-200					
		201-300					
		301-400					
		401-500					
		10-100					
		101-200					
3	201-300						
	301-400						
	401-500						
	10-100						
	101-200						
	201-300						
5	301-400						
	401-500						
	10-100						
	101-200						
	201-300						
	301-400						
10	401-500						
	10-100						
	101-200						
	201-300						
	301-400						
	401-500						
15	15-100						
	101-200						
	201-300						
	301-400						
	401-500						
	20-100						
20	101-200						
	201-300						
	301-400						
	401-500						
	30-100						
	101-200						
30	201-300						
	301-400						
	401-500						
	20-100						
	101-200						
	201-300						

() Coefficient du matériau

Référence pièce	Prix unitaire						
Type	T	A	B				
			10-100	101-200	201-300	301-400	401-500
Sans adhésif	1	10-100					
		101-200					
		201-300					
		301-400					
		401-500					
		10-100					
	2	101-200					
		201-300					
		301-400					
		401-500					
		10-100					
		101-200					
3	201-300						
	301-400						
	401-500						
	10-100						
	101-200						
	201-300						
5	301-400						
	401-500						
	10-100						
	101-200						
	201-300						
	301-400						
10	401-500						
	10-100						
	101-200						
	201-300						
	301-400						
	401-500						
15	15-100						
	101-200						
	201-300						
	301-400						
	401-500						
	20-100						
20	101-200						
	201-300						
	301-400						
	401-500						
	30-100						
	101-200						
30	201-300						
	301-400						
	401-500						
	20-100						
	101-200						
	201-300						

() Coefficient du matériau

Modifications

Position du trou depuis la gauche

Position du trou depuis le bas

Code
 XC=Incrément de 1mm
 YC=Incrément de 1mm

Spéc.
 5 ≤ XC ≤ 486 (Caoutchouc chloroprène anticontamination T15 min. disponible jusqu'à 286.)
 5 ≤ YC ≤ 486 (Caoutchouc chloroprène anticontamination T15 min. disponible jusqu'à 286.)
 d(d1)/2+2.5 ≤ XC ≤ A-F-d(d1)/2-2.5 (Types 2H, 4H)
 d(d1)/2+2.5 ≤ YC ≤ B-G-d(d1)/2-2.5 (Types 3H, 6H)
 d(d1)/2+2.5 ≤ XC ≤ A-2F-d(d1)/2-2.5

Coût d'usinage des trous
 (Prix unitaire du type standard) + (Coût d'usinage des trous) = (Prix unitaire du type à trous)

Type à trous	Nominal de la vis
	N (trou traversant) Z (trou contre-alésé)
1H	
2H	
3H	
4H	
6H	