

FLEX-LOC



DESCRIPTION

Cheville de fixation en chloroprène résistant aux huiles, à la plupart des solvants et au vieillissement.

FONCTIONNEMENT

La conception de l'élément FLEX-LOC lui confère les propriétés fondamentales suivantes :

- Travail du caoutchouc :
 - en compression (axial).
 - en cisaillement (radial).
 - en compression/cisaillement suivant le montage.

Avantages :

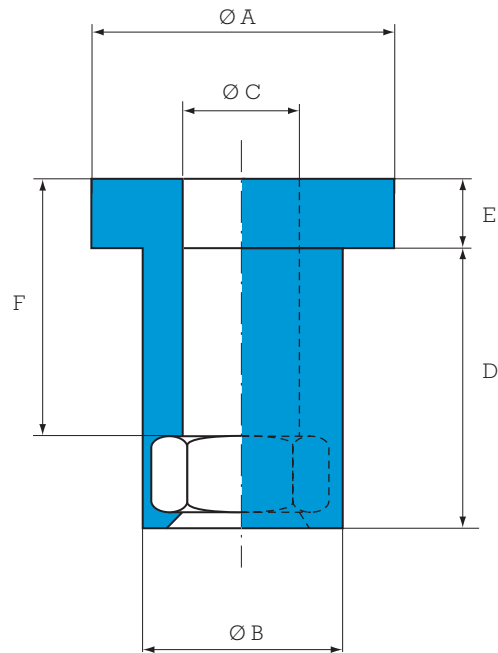
- Atténuation vibratoire jusqu'à 80 %.
- Simple et économique.
- Rapidité de montage.
- Léger.

APPLICATIONS

Les éléments FLEX-LOC conviennent à la fixation de tôles, cadres, moteurs, ventilateurs, équipements électroniques, ordinateurs... Ils ont, en outre, une fonction d'isolation contre les bruits solidiens, à la différence d'autres éléments de fixation.

(1) les fréquences propres indiquées, sont valables pour les charges maxi des plages d'utilisation citées dans le paragraphe : CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES.

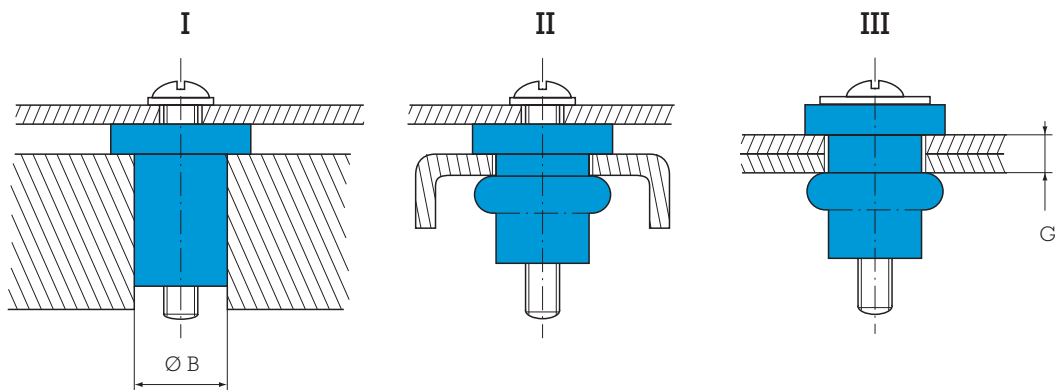
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES



Référence Paulstra	Référence Barry Controls *	Écrou	Ø A mm	Ø B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
530909 03	Q3	M3	9	7,2	3,4	9	2,5	8
530909 04	Q4	M4	12	9,3	4,4	11,5	3	10,5
530909 05	Q5	M5	15	10,2	5,4	14,5	3,5	13
530909 06	Q6	M6	18	12,7	6,4	17	4	15
530909 07	Q8	M8	24	16,5	8,4	22	5	19,5

* Références Barry Controls données à titre indicatif.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Référence Paulstra	Référence Barry Controls *	Diamètre du logement Ø B	Épaisseur des plaques G mm	Couple		Charge statique (daN)			
				I Nm	II ou III Nm	I		II ou III	
						Compression/ cisaillement	Compression	Cisaillement	
530909 03	Q3	7,2-7,5	0,6-2,5	0,5	0,4	1	5	2,5	
530909 04	Q4	9,3-9,6	0,8-3,3	0,6	0,5	1	7	3,5	
530909 05	Q5	10,2-10,5	0,8-4,3	1,0	0,6	1,5	10	5	
530909 06	Q6	12,7-13,0	1,5-5,0	3,5	0,9	3	14	7	
530909 07	Q8	16,5-16,8	1,5-6,5	4,0	1,8	5	28	14	

* Références Barry Controls données à titre indicatif.