

UNO™ CHEVILLE UNIVERSELLE

Service Technique

Tél: +44 (0) 115 984 9142

Fax: +44 (0) 115 984 4837

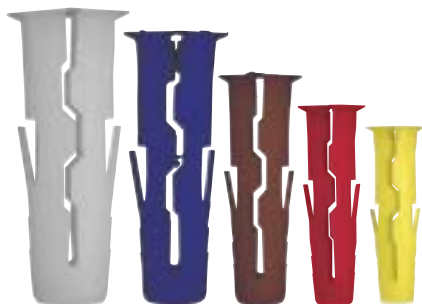
RAWL
FIXINGS

**TOUS
MATÉRIAUX**

Information Produit



La cheville Tout Terrain



Uno™

Exemples d'application:

- Étagères et armoires
- Plafonds suspendus
- Boîtiers électriques et interrupteurs
- Plinthes électrique et chemin de câbles
- Chauffe-eau et ballon d'eau chaude
- Radiateurs

DONNÉES PRODUIT

La véritable cheville universelle pour tout type de matériaux supports

Idéale dans les matériaux suivants:

Béton, Plaque de plâtre,
Brique creuse, Parpaing creux
Pierre, Brique pleine,
Parpaing plein

Caractéristiques

Design unique, expansion sur toute la longueur de la cheville

Expansion et accroche immédiate depuis le haut de la cheville

Ergots anti-rotation

La vis perce l'embout et la cheville se rétracte

Murs carrelés

Ne pas utiliser la cheville 10 mm dans les murs carrelés. Par ailleurs, il convient d'utiliser dans cette configuration les plus petits diamètres de vis préconisés.

DÉSIGNATION	POUR VIS (mm)	LONGUEUR CHEVILLE (mm)	DIAMÈTRE PERÇAGE (mm)	QTÉ/BOÎTE	NBRE BOÎTES/SUREMBALLAGE	OPTIONS	CODE PRODUIT				
							GRAPPE	RAWLBOX	SACHET	BOÎTE	
Jaune	3.0 - 4.5	24	5	96	10	-	68-500				
				24	10	Avec vis		68-505			
				24	10	Avec vis et foret		68-510			
				1000	1	-			68-507		
Rouge	3.5 - 5.0	28	6	48	10	-	68-515				
				96	10	-	68-520				
				288	20	-	68-525				
				48	10	Avec foret		68-530			
				24	10	Avec vis et foret		68-535			
				24	10	Avec vis		68-540			
Marron	4.0 - 6.0	30	7	1000	1	-			68-517		
				48	10	-	68-555				
				96	10	-	68-560				
				288	20	-	68-565				
				48	10	Avec foret		68-570			
				24	10	Avec vis et foret		68-575			
Bleue	4.5 - 6.0	32	8	24	10	Avec vis		68-580			
				1000	1	-			68-557		
				80	10	-	68-595				
				10	10	Avec tires-fond		68-600			
Grise	5.0 - 8.0	36	10	10	10	Avec tires-fond et foret		68-605			
				1000	1	-			68-597		
Assortiment Rouge/Marron/Bleue	3.5 - 6	28/30/32	6/7/8	80	10	-	68-615				
				1000	1	-			68-617		
5mm Nylon	3.0 - 4.5	24	5	60	10	-		68-630			
				272	20	-	68-635				
6mm Nylon	3.5 - 5.0	28	6	50	10	-			68-640		
				100	10	-				68-645	
				50	10	Avec vis				68-650	
8mm Nylon	4.5 - 6.0	32	8	50	10	-			68-655		
				100	10	-				68-660	
				50	10	Avec vis				68-665	
10mm Nylon	5.0 - 8.0	36	10	50	10	-			68-670		
				100	10	-				68-675	
				50	10	Avec vis				68-680	
				50	10	-			68-685		
				50	20	-				68-690	
				25	10	Avec vis				68-695	

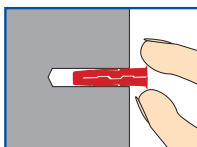
Information technique

Uno™

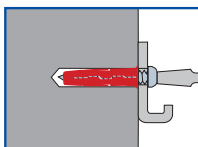
Matériau	Diamètre De vis (mm)	Charge maximale admissible (kg)				
		5mm Nylon	6mm Nylon	7mm	8mm Nylon	10mm Nylon
		Jaune	Rouge	Marron	Bleue	Grise
Béton C20/25	3.5	33	27			
	4	58	47			
	4.5	81	63	59	38	
	5		83	75	55	
	5.5			95	80	
	6			113	125	75
	7					146
	8					247
Béton alvéolaire	3	28				
	3.5	31				
	4	35	36			
	4.5		41	45		
	5		48	50	51	
	6			58	58	60
	8					68
Brique pleine 20.5N/mm²	3	23				
	3.5	36	31			
	4	53	55	43		
	4.5	70	75	54	45	
	5		95	68	60	
	5.5			83	88	70
	6			100	118	80
	8					125
Brique Perforée	3	15				
	3.5	20				
	4	25	30			
	4.5		36	45		
	5		43	55	50	
	6			65	70	63
	8					85
Parpaing plein 2.8N/mm²	3	6				
	3.5	7				
	4	8	9			
	4.5		10	12		
	5		12	14	15	
	6			17	18	19
	8					22
Parpaing plein 3.5N/mm²	3	8				
	3.5	9				
	4	10	11			
	4.5		13	15		
	5		15	18	19	
	6			22	23	24
	8					28

Matériau	Diamètre De vis (mm)	Charge maximale admissible (kg)				
		5mm Nylon	6mm Nylon	7mm	8mm Nylon	10mm Nylon
		Jaune	Rouge	Marron	Bleue	Grise
Parpaing creux 7N/mm²	3	18				
	3.5	21				
	4	24	28			
	4.5		33	38		
	5		38	43	45	
	6			48	50	53
	8					58
	Parpaing creux 15N/mm²	3	16			
3.5		25	22			
4		37	39	30		
4.5		49	53	38	32	
5			67	47	42	
5.5				58	61	49
6				70	82	56
7						70
Brique creuse	3	13				
	3.5	15				
	4	16	18			
	4.5		20	23		
	5		21	25	26	
	6			26	28	29
	8					30
	Plaque de plâtre 9.5 mm	3.5	7	7		
4		8	8	8		
4.5		9	9	9		
5			10	10	9	
5.5				10	10	10
6					10	11
Plaque de plâtre 12.5 mm	3	9				
	3.5	9				
	4	9	9			
	4.5		10	10		
	5		10	10	11	
	6			11	11	11
Plaque de bois aggloméré 2.5 mm	3	9				
	3.5	9				
	4	9	9			
	4.5		10	10		
	5		10	11	11	
	6			11	11	

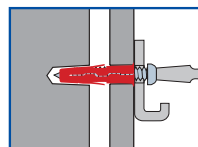
Mode opératoire de pose



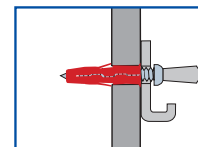
1. Pose dans le plein. Percer un trou de profondeur adéquate pour la cheville et la vis à utiliser. Nettoyer après perçage.



2. Insérer la cheville et frapper légèrement la collerette jusqu'à ce qu'elle affleure le matériau. Positionner la pièce à fixer. Introduire la vis et visser.



3. Conjonction de matériaux pleins et creux. Suivre le mode opératoire de pose des matériaux pleins.



4. Matériaux creux. Percer, insérer la cheville et frapper légèrement la collerette jusqu'à ce qu'elle affleure le matériau. Positionner la pièce à fixer. Introduire la vis et visser.