

Cheville Serru

Cheville métallique à expansion



Cheville Serru avec vis tête fraisée

Description

- Cheville métallique à expansion pour matériaux pleins.
- Vis en acier 6,8 ou Inox A2.
- Existe en version inviolable avec vis empreinte spéciale.

Les + produits

- Forte expansion.
- Pose facile et rapide :
 - Expansion par vissage.
 - Ecrou et rondelle pré-montés.
- Pose au travers de la pièce à fixer.

Applications

- Toutes fixations dans le béton et les matériaux pleins : garde-corps, portiques, pièces en acier, ...

Les Matériaux



Béton



Parpaing plein /
Pierre



Brique pleine



Cheville Serru inviolable



Cheville Serru Inox avec vis tête
hexagonale



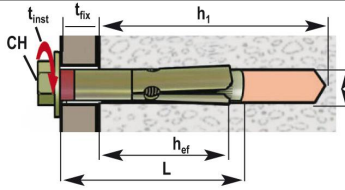
Cheville Serru avec vis tête
hexagonale

Références produits

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	CONDT	SURCONDT	LONGUEUR	FILET
CHEVILLE SERRU TF ING 610 M 6 Bte de 50	A240000	Boîte de 50	Aucun	45 mm	M6
CHEVILLE SERRU TF ING 610 M 6 L Bte de 50	A240010	Boîte de 50	Aucun	60 mm	M6
CHEVILLE SERRU TF ING 610 M 8 Bte de 50	A240020	Boîte de 50	Aucun	60 mm	M8
CHEVILLE SERRU TF ING 610 M 8 L Bte de 50	A240030	Boîte de 50	Aucun	80 mm	M8
CHEVILLE SERRU TF ING 610 M 10 Bte de 50	A240040	Boîte de 50	Aucun	70 mm	M10
CHEVILLE SERRU TF ING 610 M10 L Bte de 40	A240050	Boîte de 40	Aucun	100 mm	M10
CHEVILLE SERRU TH ING 609 M 6 Bte de 50	A240060	Boîte de 50	Aucun	45 mm	M6
CHEVILLE SERRU TH ING 609 M 6 L Bte de 50	A240070	Boîte de 50	Aucun	60 mm	M6
CHEVILLE SERRU TH ING 609 M 8 Bte de 50	A240080	Boîte de 50	Aucun	60 mm	M8
CHEVILLE SERRU TH ING 609 M 8 L Bte de 50	A240090	Boîte de 50	Aucun	80 mm	M8
CHEVILLE SERRU TH ING 609 M10 Bte de 50	A240100	Boîte de 50	Aucun	70 mm	M10

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	CONDIT	SURCONDIT	LONGUEUR	FILET
CHEVILLE SERRU TH ING M10 D12 Bte de 50	A240105	Boîte de 50	Aucun	70 mm	M10
CHEVILLE SERRU TH ING 609 M10 L Bte de 40	A240110	Boîte de 40	Aucun	100 mm	M10
CHEVILLE SERRU TH ING M10L D12 Bte de 40	A240115	Boîte de 40	Aucun	100 mm	M10
CHEVILLE SERRU TH ING 609 M12 Bte de 30	A240120	Boîte de 30	Aucun	90 mm	M12
CHEVILLE SERRU TH ING 609 M12 L Bte de 30	A240130	Boîte de 30	Aucun	115 mm	M12
CHEVILLE SERRU TH ING 609 M16 Bte de 20	A240170	Boîte de 20	Aucun	120 mm	M16
CHEVILLE SERRU INVIOLEABLE M 8 Bte de 50	A240300	Boîte de 50	Aucun	60 mm	M8
CHEVILLE SERRU INVIOLEABLE M 8 L Bte de 50	A240310	Boîte de 50	Aucun	80 mm	M10
CHEVILLE SERRU TH M6 INOX Bte de 50	A240410	Boîte de 50	Aucun	45 mm	M6
CHEVILLE SERRU TH M8 INOX Bte de 50	A240420	Boîte de 50	Aucun	60 mm	M8
CHEVILLE SERRU TH M8 L INOX Bte de 50	A240425	Boîte de 50	Aucun	80 mm	M8
CHEVILLE SERRU TH M10 INOX Bte de 50	A240430	Boîte de 50	Aucun	70 mm	M10
CHEVILLE SERRU TH M12 INOX Bte de 50	A240440	Boîte de 50	Aucun	90 mm	M12
CHEVILLE SERRU TH M 6 L Sachet de 4	A857930	Sachet de 4	25 sachets	60 mm	M6
CHEVILLE SERRU TH M 8 L Sachet de 4	A857940	Sachet de 4	25 sachets	80 mm	M8
CHEVILLE SERRU TH M 10 L Sachet de 4	A857950	Sachet de 4	20 sachets	100 mm	M10
CHEVILLE SERRU TH M 12 L Sachet de 4	A857960	Sachet de 4	15 sachets	115 mm	M12
CHEVILLE SERRU INVIOLEABLE M 8 L Sachet de 4	A858110	Sachet de 4	25 sachets	80 mm	M8

Les informations techniques - Données de mise en oeuvre

 L : Longueur de la cheville (mm) Profondeur d'ancrage nominale (mm) h₁ : Profondeur de perçage (mm) d_{cut} : Diamètre de perçage (mm) t_{fix} : Epaisseur maxi de la pièce à fixer (mm) CH : Taille de la tête de la vis (mm) h_{ef} : Profondeur d'ancrage effective (mm) t_{inst} : Couple de serrage (Nm)							
	L	DCUT	T _{FIX}	H ₁	H _{EF}	T _{INST}	SW
M6	45 mm	8 mm	5 mm	50 mm	40 mm	10 Nm	10 mm
M6 L	60 mm	8 mm	20 mm	65 mm	55 mm	10 Nm	10 mm
M8	60 mm	10 mm	5 mm	65 mm	55 mm	20 Nm	13 mm
M8 L	80 mm	10 mm	27 mm	85 mm	75 mm	20 Nm	13 mm
M10	70 mm	14 mm	5 mm	75 mm	70 mm	35 Nm	17 mm
M10 - Ø12	70 mm	12 mm	5 mm	75 mm	65 mm	35 Nm	17 mm
M10 L	100 mm	14 mm	32 mm	105 mm	95 mm	35 Nm	17 mm
M10 L - Ø12	100 mm	12 mm	32 mm	105 mm	95 mm	35 Nm	17 mm
M12	80 mm	16 mm	5 mm	85 mm	75 mm	50 Nm	19 mm
M12 L	110 mm	16 mm	15 mm	115 mm	105 mm	140 mm	24 mm
M16	110 mm	20 mm	15 mm	115 mm	105 mm	140 Nm	24 mm

Les informations techniques - Charges indicatives moyennes (en kg)

		M6	M6L	M8	M8L	M10	M10 - Ø12	M10L	M10L - Ø12	M12	M12L	M16
BÉTON	ARRACHEMENT	190	210	250	300	350	320	420	380	470	520	690
	CISAILLEMENT	190	190	330	330	590	530	590	530	640	640	760
PIERRE / PARPAING PLEIN		150	150	200	250	300	275	375	325	425	475	625
BRIQUE PLEINE		150	150	200	250	300	275	375	325	425	475	625

Les informations techniques - Mise en oeuvre

