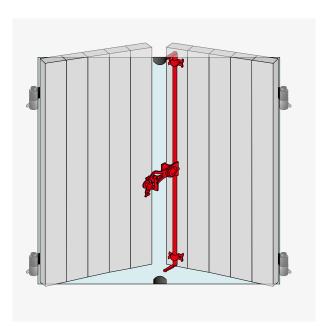


Ferrures pour volets bois





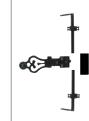
- · Réalisée en rond plein Ø14.
- · S'adapte à tous types de volets.
- · Mise en œuvre assurée par 2 coupes pour la mise à dimension de la tige qui s'assemble par le panneton et par serrage de 2 boulons.
- · Grande robustesse : séduira les poseurs à la recherche du meilleur rapport qualité/prix.





Tringle rond plein

Code Crochets d	roits so	L	Q.	Dispo. (sem.)
0420164		1600	5	1
0420204		2000	5	1
0420254		2500	1	1



Pour composer 1 espagnolette complète, commander 1 tige et 1 sachet d'accessoires.

- Recouper à hauteur de poignée.
 Assembler à l'aide du panneton.
 Enlever la partie superflue.



Sachet d'accessoires EVU

Code	C	To the second	Dispo. (sem.)
0420966		20	1

Composition

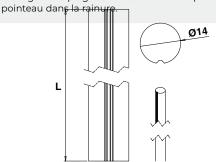
- 1 poignée montée sur panneton
 2 boulons
 2 lacets rustiques
 1 lacet fil rond

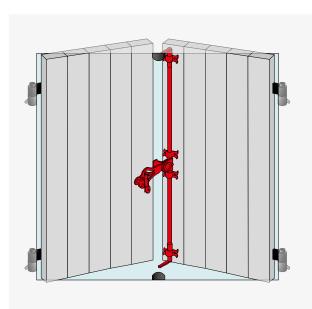
- ·1 support





- · Simplicité de stockage et de pose.
- Mise à longueur de la tringle en une seule coupe.
 Blocage de la poignée et des 2 embouts par vis 6 pans creux





Tringle rainurée pleine Provence

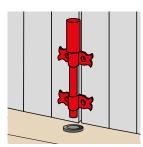
Code	C	L	C.	Dispo. (sem.)
07PN154		1600	5	1
07PN204		2000	5	1
07PN254		2500	1	1

Sachet d'accessoires Provence

Code Crochets droits	- Support	sécurité - Lacets rustiques - Dardennes coudé	Dispo. (sem.)
07PNC3B14		10	1
Crochets droits	- Support	sécurité - Lacets déportés - Dardennes coudée	5
07PNC3B24		10	1
Crochets courbe	es - Suppo	ort sécurité - Lacets rustiques - Goujons coudé o	et droit
07PNC3A14		10	1

Composition

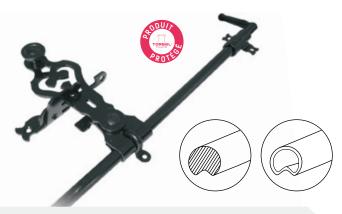
- · 1 poignée, 1 panneton
- · 1 sachet visserie · 1 embout haut
- ·1 embout bas ·4 lacets
- ·1 support
- · 2 dardennes ou goujons



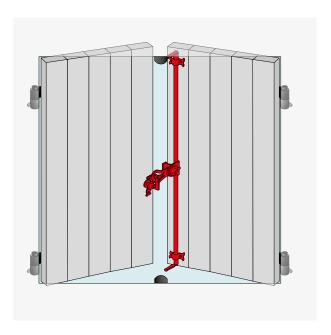
Verrou automatique

Code	C	L	4	Dispo. (sem.)
Modèle bas	i			
P3140309B		1600	5	1
Modèle hau	ıt			
P3140309H		2500	5	4

Remplace la dardenne. Condamne automatiquement le volet par un mouvement hélicoïdal au verrouillage de la poignée d'espagnolette. Bien graisser le produit au montage.

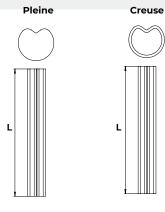


- · Simplicité de stockage et de pose.
- · Une seule coupe permet la mise à dimension de la tige.
- · Le même ensemble d'accessoires s'utilise indifféremment avec des tiges rainurées pleines ou creuses.
- · Tous les accessoires s'alignent grâce à la rainure.
- · Le positionnement des lacets haut et bas sur les embouts garantit une tenue parfaite après assemblage même en cas de recoupe à hauteur de poignée.
- · Ce produit breveté est totalement réversible et équipé d'un support de sécurité.
- · L'utilisation des tubes de longueur 4600 mm permet de limiter



Tringle rainurée

C	L	C.	Dispo. (sem.)
	1480	5	1
	2480	5	1
	1270	10	1
	1570	10	1
	2070	10	1
	2400	10	1
	4600	50	1
		2480 1270 1570 2070 2400	2480 5 1270 10 1570 10 2070 10 2400 10





Composition

- ·1 poignée, 1 panneton ·1 boulon TUBRAIN® ·1 embout haut

- ·1 embout bas ·2 lacets rustiques
- · 1 lacet fil rond · 1 support de sécurité

Sachet d'accessoires TUBRAIN® (crochets droits)

Code	C	To Co	Dispo. (sem.)
07TRS16		20	1



Composition

- ·1 poignée, 1 panneton ·1 boulon TUBRAIN® ·1 embout courbe haut
- · 1 embout courbe bas · 2 lacets rustiques
- ·1 lacet fil rond · 1 support de sécurité

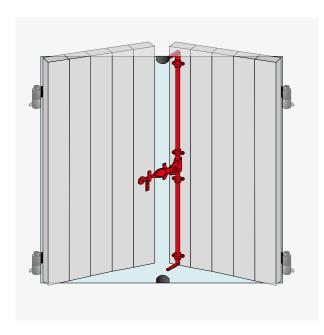
Sachet d'accessoires TUBRAIN® (crochets courbes)

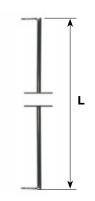
Code	C	C.	Dispo. (sem.)
07TRS36		25	1





- · Simplicité de pose
- Réglage simple par recoupe du rond plein
 Position réglable de la poignée
 Poignée et lacets en fonte





Tringle rond plein

_				
Code	C	L	Co.	Dispo. (sem.)
Crochets o	lroits so	udés		
0420164		1600	5	1
0420204		2000	5	1
0420254		2500	1	1
Crochets of	ourbes	soudé	s	
J620401		1600	5	1
J620403		2400	5	1



Composition

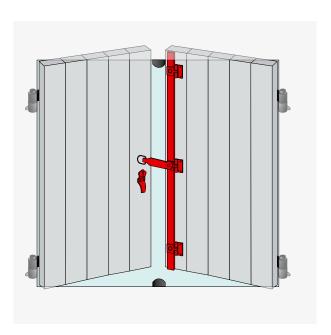
- · 1 poignée montée sur panneton · 1 vis écrou · 2 lacets fonte · 2 demi-lacets fonte · 1 support

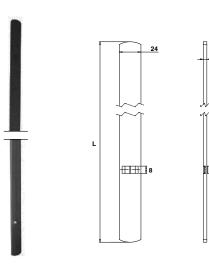
Sachet d'accessoires Ardenne

Code	C	To the	Dispo. (sem.)
J620201		5	1



- Encombrement réduit de la poignée.
 Mise à longueur de la tringle en une seule coupe.
 Positionnement de la poignée par coulissement sur la tringle.
 Blocage de la poignée par une vis sur le fer.





Tige plate NM 25

Code	C	L	Co.	Dispo. (sem.)
P32003150		1500	10	1
P32003200		2000	10	1
P32003250		2500	5	1



Composition

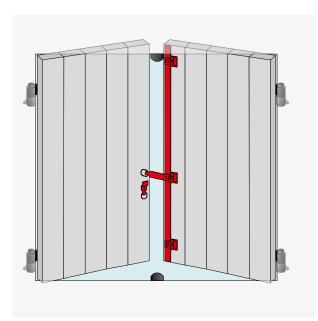
- · 1 poignée · 1 support · 2 arrêts haut et bas · 3 charnières pour 1,50 m ou 2, 4 m ou 4 charnières pour 2,50 m

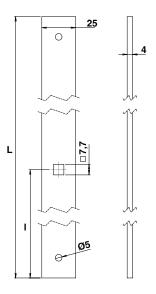
Sachet espagnolettes plates NM 25 fléau courbe

Code	C	To the	Dispo. (sem.)
3 charnière	es		
P3210303C		20	1
4 charnière	es		
P3210304C		20	1



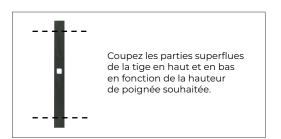
Etudiée pour équiper les persiennes, l'espagnolette plate Éco séduira les poseurs à la recherche du meilleur rapport qualité/prix. Encombrement réduit.





Tige plate Éco

Code	C	L	1		Dispo. (sem.)
0610154		1500	500	10	1
0610204		2000	700	5	1
0610254		2500	1100	5	1





Composition

- · 3 ou 4 lacets
- · 1 support · 3 lacets pour 1,5 ou 2 m · 4 lacets pour 2,5 m

Sachet d'accessoires espagnolette plate Éco

Code	C	C.	Dispo. (sem.)
3 lacets			
0612514		10	1
4 lacets			
0612S24		10	NC

Nos lacets sont réversibles, pour un montage inversé, sortir l'axe et le remonter dans l'autre sens de sorte à ce que la tête de l'axe se trouve en haut.





Nous composons les modèles souhaités à la demande.

Vous devez alors préciser :

.

- Le type de crochets Cr

073001 Crochet droit 073003 Crochet courbe

- Le type de lacets

074008 Lacet à pattes rond



- Le type de poignée





- Le type de support

075225 Support rustique



- La longueur et le revêtement

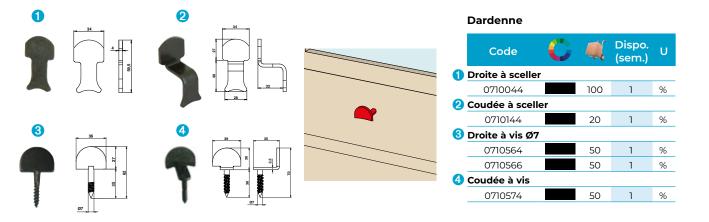


- La longueur de l'espagnolette peut être ajustée par nos soins.

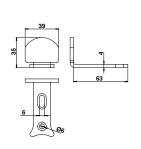
Espagnolette HNS - Crochet du Haut Non Soudé

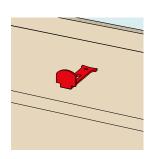
Code	C	L	To	Dispo. (sem.)	
Poignée pleine - l	Lacet à pa	ttes - Croc	het droi	t	
0205164		1600	1	1	
0205254		2500	1	1	
Poignée feuille - Lacet à pattes - Crochet droit					
0205184		1600	1	1	
0205274		2500	1	1	
Poignée pleine - Lacet à écrou- Crochet droit					
0202254		2500	1	2	
Poignée pleine -	Lacet à écı	ou- Croch	et courb	e	
0202174		1600	1	2	
0202264		2500	1	2	
Poignée pleine -	Lacet à pa	ttes - Croc	het cour	be	
0205264		2500	1	2	
Poignée feuille - l	Lacet à écı	ou - Croch	net droit		
0202184		1600	1	2	







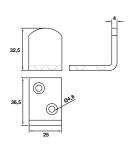


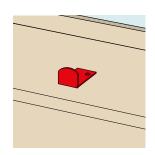


Dardenne type L

Code	C	To the second	Dispo. (sem.)	U
07KR024		50	1	%



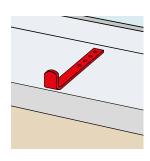




Dardenne coudée

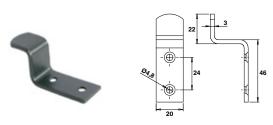
Code	C		Dispo. (sem.)
J502007		50	1

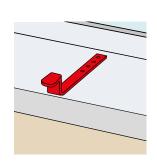




Dardenne type L

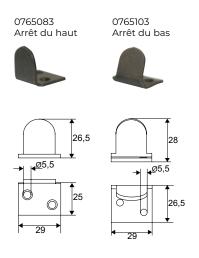
Code	C	C.	Dispo. (sem.)
07KS604		40	4

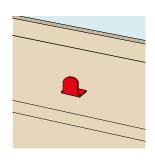




Dardenne contre-coudée

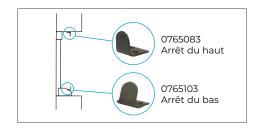
Code	C	Co	Dispo. (sem.)	U
J502048		50	1	%





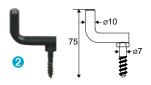
Arrêt

Code	C	Co.	Dispo. (sem.)	U
Haut				
0765083		50	1	%
Bas				
0765103		50	1	%



0720054 - Droit à vis

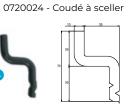
0720046 - Coudé à vis

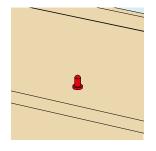


0720014 - Droit à sceller





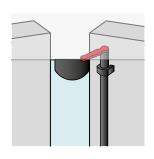




Goujon pour espagnolette à crochet courbe

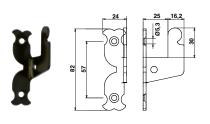
	Code	O	The second	Dispo. (sem.)
0	Droit à vis			
	0720054		50	1
2	Coudé à vis			
	0720046		50	1
8	Droit à sceller			
	0720014		50	4
4	Coudé à sceller	•		
	0720024		50	4





Crochet droit à bossage à souder sur rond Ø14

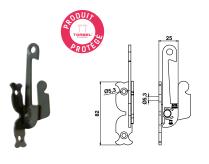
Code	C		Dispo. (sem.)	U
0730010	BRUT	100	4	%





Support rustique

Code	C	Co	Dispo. (sem.)
0752254		100	1

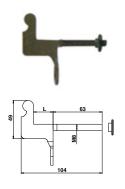




Support sécurité sur platine

Code	C	Co.	Dispo. (sem.)
07530141		1	1

En position fermée, le support de sécurité TORBEL® empêche toutes manipulations intempestives de la poignée depuis l'extérieur.





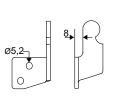
Support plein à écrou

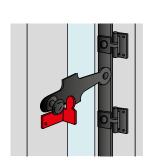
Code	C	C.	Dispo. (sem.)
0750253		100	1

Utilisez la clé carbonitruée réf: 0765920, pour les supports et les lacets à écrous.



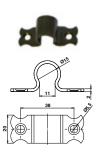


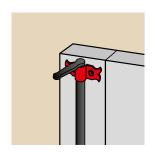




Support à plaquer Déport 8 - Modèle gauche

Deport o Modele gadene							
Code	C	Too .	Dispo. (sem.)				
0752104		1	1				



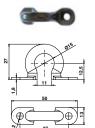


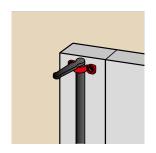
Lacet rustique à pattes



Les 4 modèles de lacets permettent de compléter les ensembles d'accessoires standards.

Pour la fixation de nos lacets, utiliser des vis Ø5.



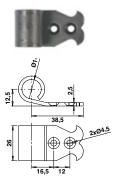


Lacet rond à patte

Code	C	Co.	Dispo. (sem.)
0740084		100	1

Les 4 modèles de lacets permettent de compléter les ensembles d'accessoires standards.

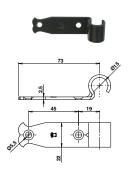
Pour la fixation de nos lacets, utiliser des vis Ø5.

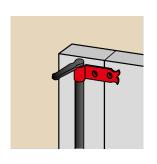




Lacet déporté à patte

Code	C	Co.	Dispo. (sem.)
P31403802		200	1





Lacet déporté long à patte

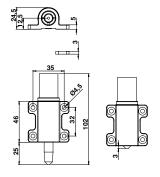
Code	C	To the	Dispo. (sem.)
0740024		100	2

Les 4 modèles de lacets permettent de compléter les ensembles d'accessoires standards. Le lacet déporté long renforce le maintien des espagnolettes en se fixant sur 2 lames.

Pour la fixation de nos lacets, utiliser des vis Ø5.







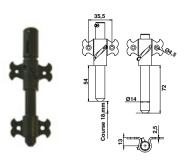


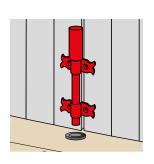
Verrou SDO pêne long 46 mm alu + accessoires laquables

C	To the	Dispo. (sem.)
	10	1
	10	1
	10	1
	10	1
		10

Verrou SDO pêne long 66 mm inox + accessoires laquables

Code	C	O.Y.	Dispo. (sem.)
Modèle haut		40	(sem.)
95PA659		10	1
Modèle bas			
95PA649		10	1



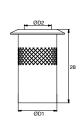


Verrou automatique

Code	C		Dispo. (sem.)
Modèle bas			
P3140309B		5	1
Modèle haut			
P3140309H		5	4

Remplace la dardenne. Condamne automatiquement le volet par un mouvement hélicoïdal au verrouillage de la poignée d'espagnolette. Bien graisser le produit au montage.





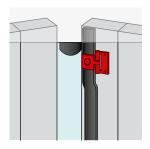


Gâche à ressort antipoussière

Code	C	ØDI	ØD2		Dispo. (sem.)
95PAA39	LAITON	16	12	100	1
95PAA49	LAITON	18	14	100	1

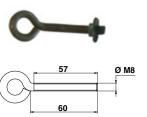


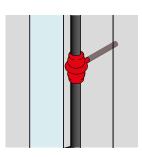




Lacet coulissant

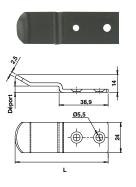
Code	C	Co.	Dispo. (sem.)
0740294		1	1





Lacet + écrou

Code	C	Co	Dispo. (sem.)
0745603		10	1





Crochet de rappel

Code	C	L	Déport	Ep.		Dispo. (sem.)	U
9210014		74	5	2,5	50	1	Р
0311704		75	9	3	1	2	%

Economise la pose d'une espagnolette.

