

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS6000



	40 cm *400 cm		125 cm *350 cm
---	------------------	---	-------------------

	0° – 180°		0° – 180°		min. 65 cm max. 285 cm
---	-----------	---	-----------	---	---------------------------

* Selon le textile:

en toile Soltis	400 x 350 cm
en toile acrylique	400 x 275 cm 350 x 350 cm



Description

Caisson monobloc arrondi ou carré en profilés en aluminium extrudé de 124 mm de haut sur 107 mm de large. L'entraînement standard s'effectue manuellement à l'aide d'un treuil à vis sans fin à lubrification permanente avec démultiplication de 4 :1 et butée de fin de course évitant l'enroulement dans le mauvais sens. Manipulation à l'aide d'une manivelle articulée et tige de manivelle en aluminium. Passage vers l'intérieur de la pièce avec plaque articulée, angle d'ouverture 45°-90°. Liaison rigide en acier galvanisé entre la manivelle articulée et le treuil. Pour les installations accouplées, la tige de liaison est en acier carré protégé contre la corrosion. Cache latéral du caisson en fonte d'aluminium avec tenon emboîté pour recevoir les rails de guidage. Tube d'enroulement de \varnothing 60 ou de \varnothing 70 mm (en fonction de la dimension et de la toile) en acier galvanisé avec rainure pour recevoir la toile du store. Barre de roulement en profilé rond en alu extrudé de \varnothing 30 mm jusqu'à 250 cm de largeur totale ou de \varnothing 45 mm à partir de 250 cm de largeur totale, avec roulettes de guidage en matière synthétique. La barre de charge en L en alu extrudé de dimension 65 x 60 mm est équipée d'une rainure de réception pour la toile et d'un compartiment pour la fixation des bras. Pour le lestage supplémentaire de la barre de charge, de l'acier plat est inséré dans le compartiment de lestage. Bouchons latéraux en matière synthétique renforcée par des fibres de verre résistant aux UV. Le caisson est entièrement fermé lorsque la barre de charge est en position rentrée. Les rails de guidage latéraux de 50 x 23,5 mm en profilés en aluminium extrudé sont dotés d'une rainure de glissement intégrée pour la barre de roulement ainsi que d'une rainure profilée pour les supports de fixation. Bras de projection en fonte d'aluminium avec une avancée de 50 cm équipés de ressorts en acier plat en forme de spirales résistant à la corrosion et permettant de maintenir un angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°. Le profilé protégeant contre le vent intégré dans les rails de guidage permet le verrouillage automatique dès que les bras de projection sont en position à 180°. Les embouts des rails de guidage sont en matière synthétique de haute qualité. Montage en embrasure par vissage direct dans des trous de perçage dans les rails de guidage ou montage en façade avec les supports de fixation correspondants en fonte d'aluminium.

Tous les profilés en aluminium et les pièces moulées en fonte d'aluminium sont thermo-laqués. Toutes les vis apparentes sont en inox. Toile de store en polyester, PVC ou acrylique de la collection STOBAG.

Options

Variantes de treuils:

- Treuil à vis sans fin (4:1) avec butée de fin de course avec anneau et manivelle de store démontable avec crochet
- Treuil à vis sans fin (4:1) avec butée de fin de course et fermeture à baïonnette et manivelle articulée démontable avec raccord conique.

Commande électrique:

- Diverses possibilités d'automatisations par des moteurs, des commutateurs et des commandes sont disponibles à choix.
- Moteur tubulaire à courant alternatif 230V/50Hz, à commande mécanique, électronique ou par radio, avec frein à friction et arrêt électronique en fin de course. Protection thermique, indice de protection IP54 (anti-éclaboussures d'eau), avec câble de raccordement de 50-150 cm.

FOURNI COMME SUIT

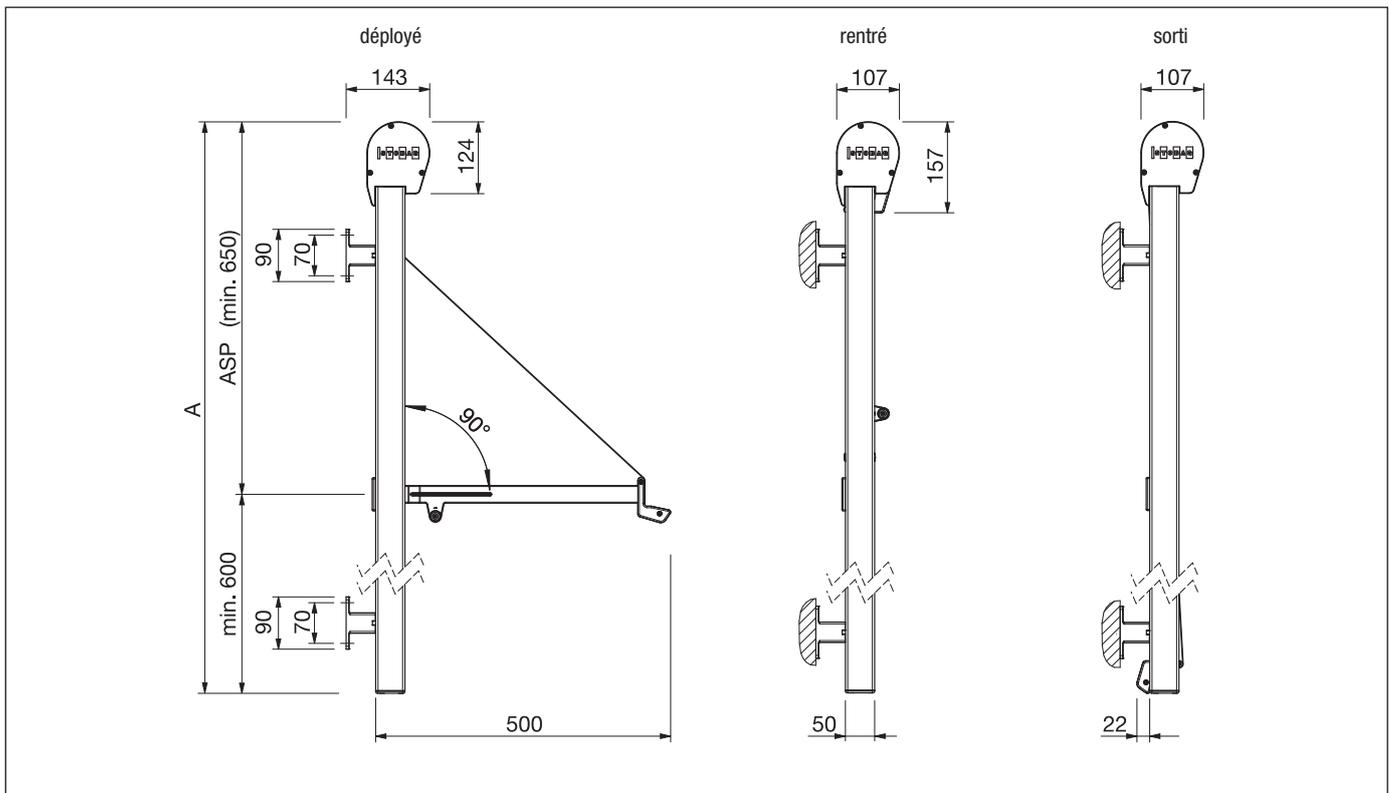
Store complet monté. Avec toile. Rails de guidage avec bras à projection et barre de roulement séparés.

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

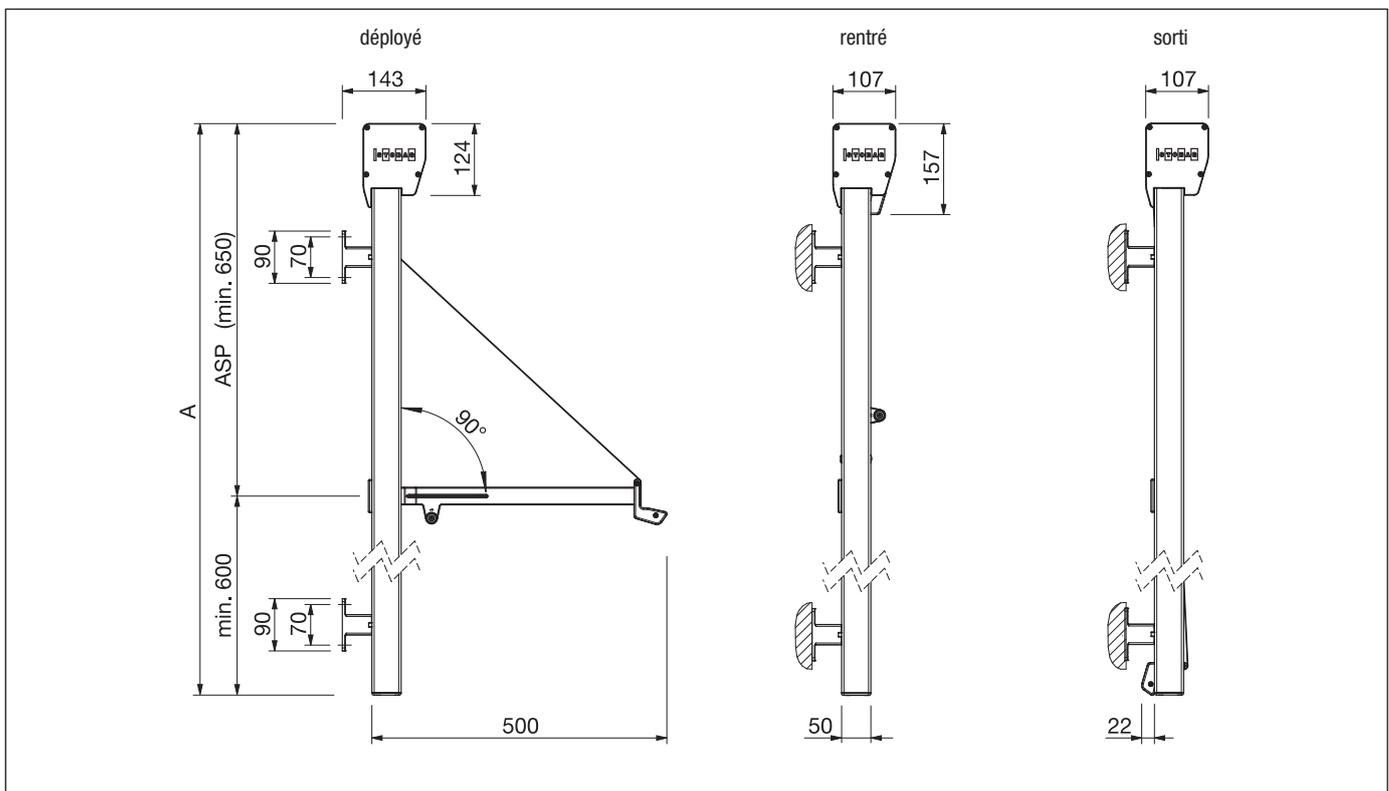
FS6000

Montage en façade (avec caisson arrondi)



FS6000

Montage en façade (avec caisson carré)



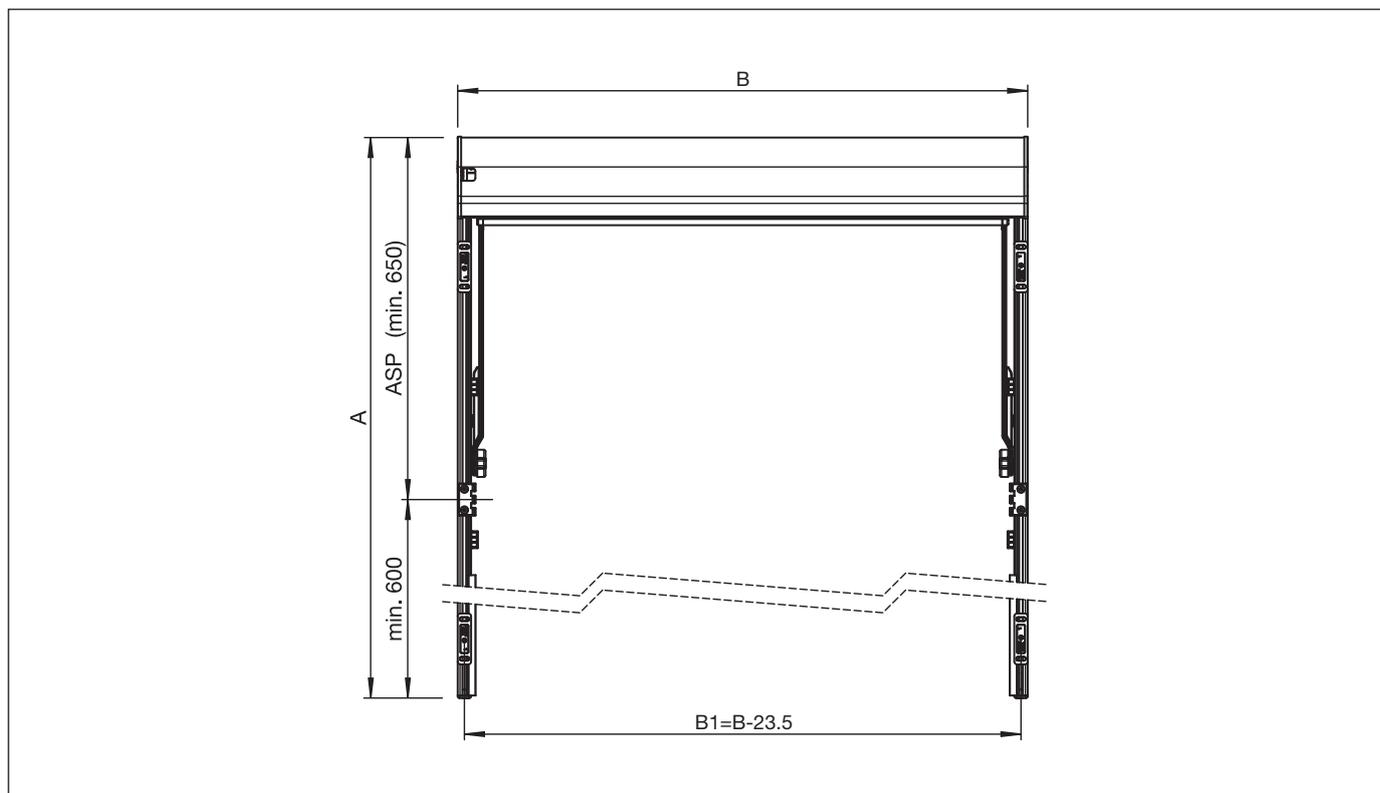
A = Hauteur totale
ASP = Point de pivotement

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

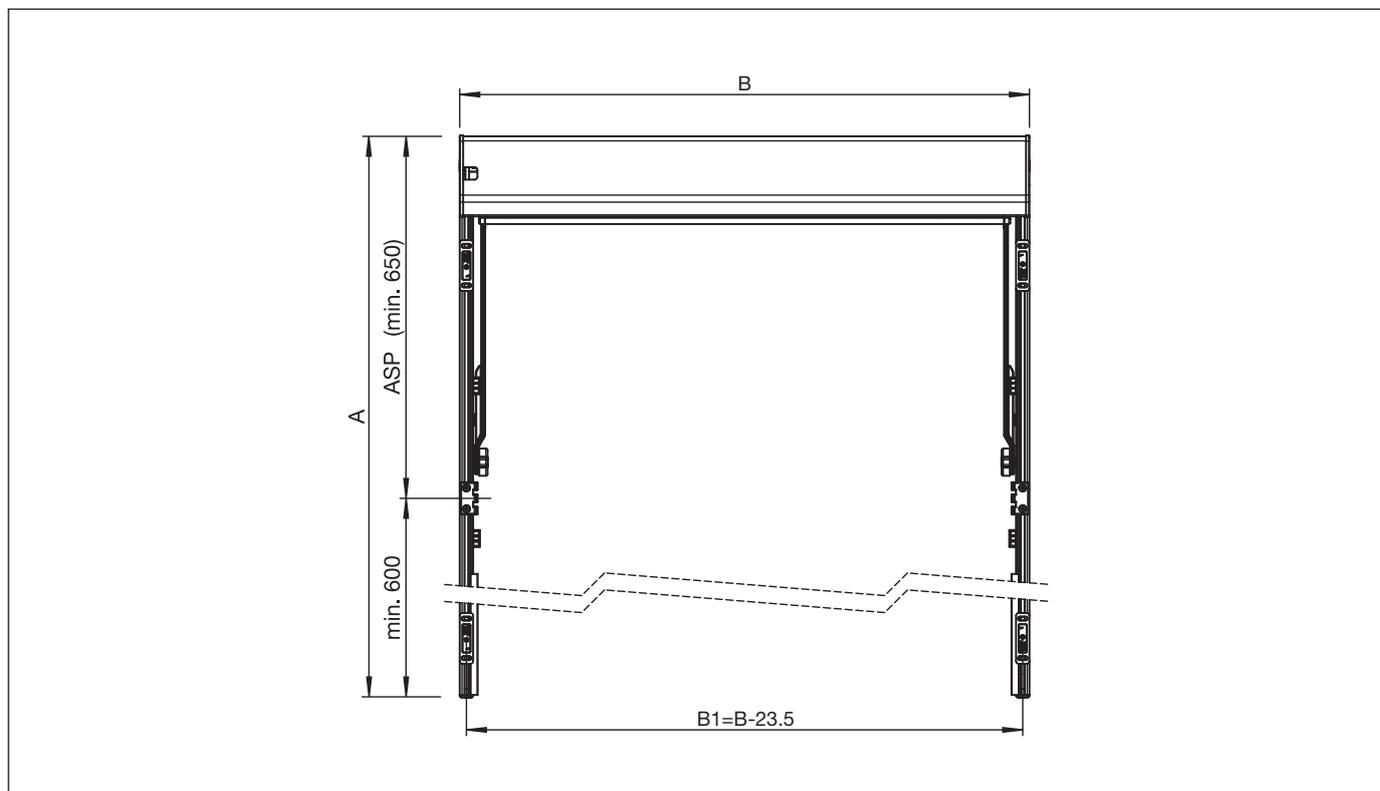
FS6000

Plan de montage (avec caisson arrondi)



FS6000

Plan de montage (avec caisson carré)

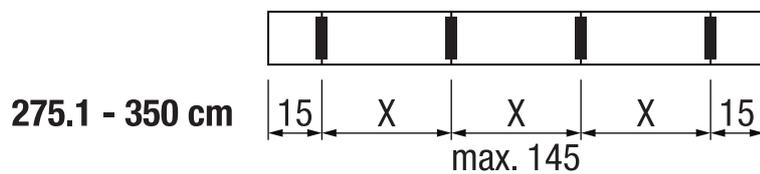
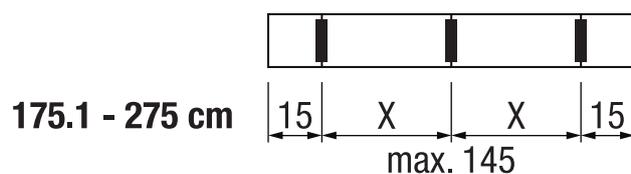
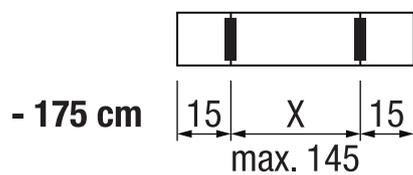


B = Largeur totale
A = Hauteur totale
ASP = Point de pivotement

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

Distribution des supports / Trous de fixation montage en embrasure



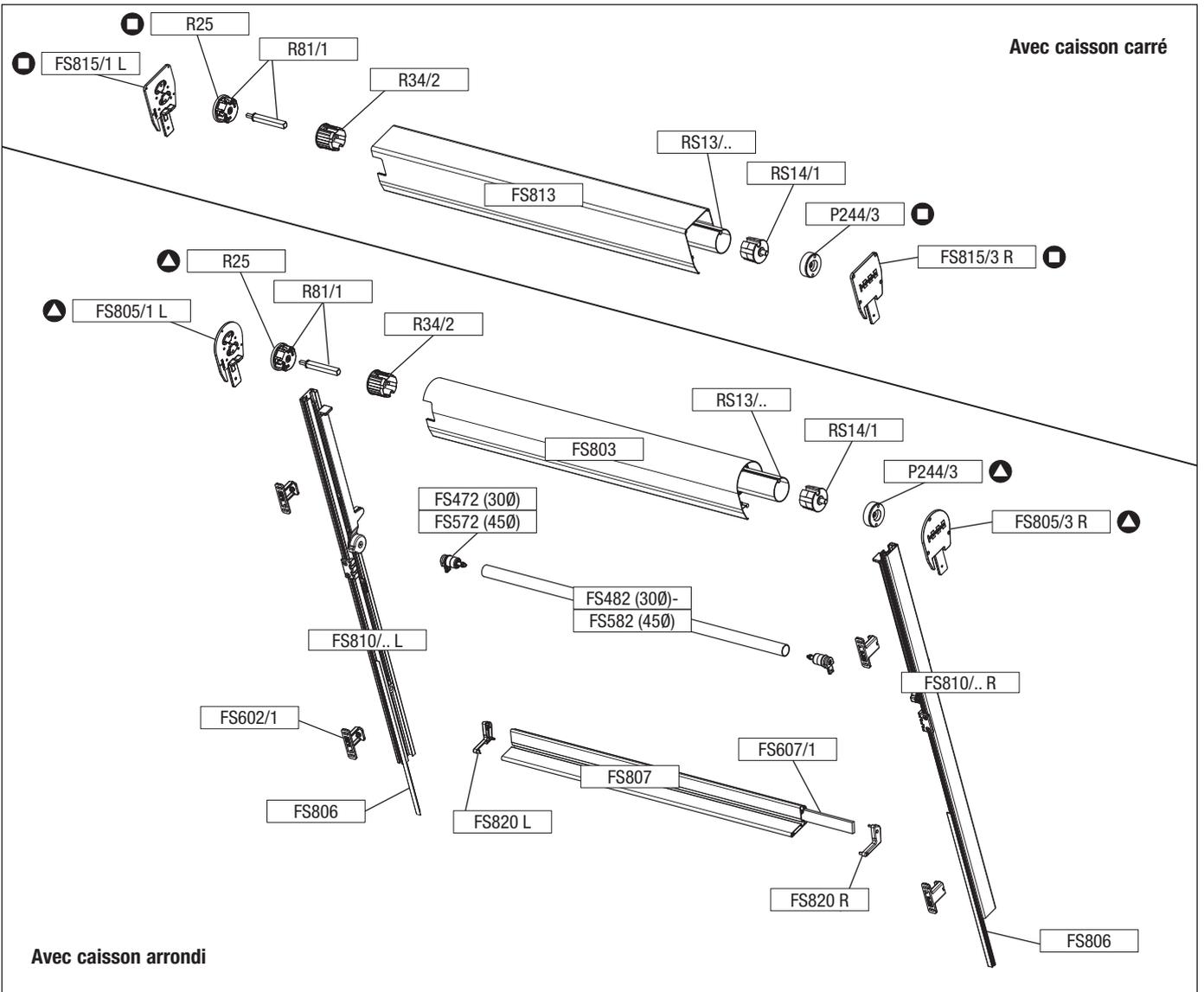
VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS6000

Dessin d'explosion

Avec caisson carré



Avec caisson arrondi

Garniture:

▲ = FS8050/1 li
 ◻ = FS8150/1 li



FS8050/2
 FS8150/2

FS8050/3 li + /re
 FS8150/3 li + /re

FS8050/4 li + /re
 FS8150/4 li + /re

FS6000



FS6000

Garniture d'extrémités rondes pour ...

Treuil avec carré intérieur gauche

FS8050/1 li	comprenant:	pce.
	1 extrémité ronde gauche FS805/1 li	
	1 extrémité ronde droite FS805/3 re	
	1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/3	
	1 anneau de réglage R25	
	1 jeu de visserie	

Treuil avec carré intérieur droite

FS8050/1 re	comprenant:	pce.
	1 extrémité ronde gauche FS805/3 li	
	1 extrémité ronde droite FS805/1 re	
	1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/3	
	1 anneau de réglage R25	
	1 jeu de visserie	

Treuil avec boucle, avec fermeture à baïonnette

Moteurs

FS8050/2	comprenant:	pce.
	1 extrémité ronde gauche FS805/3 li	
	1 extrémité ronde droite FS805/1 re	
	1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/3	
	1 jeu de visserie	

Treuil extérieur avec carré intérieur gauche

FS8050/3 li	comprenant:	pce.
	1 extrémité ronde gauche FS805/4 li	
	1 extrémité ronde droite FS805/3 re	
	1 anneau intermédiaire avec roulement à billes P120/2	
	1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/3	
	1 jeu de visserie	

Treuil extérieur avec carré intérieur droite

FS8050/3 re	comprenant:	pce.
	1 extrémité ronde gauche FS805/3 li	
	1 extrémité ronde droite FS805/4 re	
	1 anneau intermédiaire avec roulement à billes P120/2	
	1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/3	
	1 jeu de visserie	

Treuil extérieur avec boucle gauche

FS8050/4 li	comprenant:	pce.
	1 extrémité ronde gauche FS805/5 li	
	1 extrémité ronde droite FS805/3 re	
	1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/3	
	1 Cache de treuil	
	1 anneau de réglage avec trou	
	2 Douilles d'accouplement 1 x ø 60 mm, 1 x ø 70 mm	
	1 jeu de visserie	

Treuil extérieur avec boucle droite

FS8050/4 re	comprenant:	pce.
	1 extrémité ronde gauche FS805/3 li	
	1 extrémité ronde droite FS805/5 re	
	1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/3	
	1 Cache de treuil	
	1 anneau de réglage avec trou	
	2 Douilles d'accouplement 1 x ø 60 mm, 1 x ø 70 mm	
	1 jeu de visserie	

Garniture d'extrémités carrées pour ...

Treuil avec carré intérieur gauche

FS8150/1 li	comprenant:	pce.
	1 extrémité carrée gauche FS815/1 li	
	1 extrémité carrée droite FS815/3 re	
	1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/3	
	1 anneau de réglage R25	
	1 jeu de visserie	

Treuil avec carré intérieur droite

FS8150/1 re	comprenant:	pce.
	1 extrémité carrée gauche FS815/3 li	
	1 extrémité carrée droite FS815/1 re	
	1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/3	
	1 anneau de réglage R25	
	1 jeu de visserie	

Liste des pièces

Treuil avec boucle, avec fermeture à baïonnette

Moteurs

FS8150/2	comprenant:	pce.
	1 extrémité carrée gauche FS815/3 li	
	1 extrémité carrée droite FS815/3 re	
	1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/3	
	1 jeu de visserie	

Treuil extérieur avec carré intérieur gauche

FS8150/3 li	comprenant:	pce.
	1 extrémité carrée gauche FS815/4 li	
	1 extrémité carrée droite FS815/3 re	
	1 anneau intermédiaire avec roulement à billes P120/2	
	1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/3	
	1 jeu de visserie	

Treuil extérieur avec carré intérieur droite

FS8150/3 re	comprenant:	pce.
	1 extrémité carrée gauche FS815/3 li	
	1 extrémité carrée droite FS815/4 re	
	1 anneau intermédiaire avec roulement à billes P120/2	
	1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/3	
	1 jeu de visserie	

Treuil extérieur avec boucle gauche

FS8150/4 li	comprenant:	pce.
	1 extrémité carrée gauche FS815/5 li	
	1 extrémité carrée droite FS815/3 re	
	1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/3	
	1 Cache de treuil	
	1 anneau de réglage avec trou	
	2 Douilles d'accouplement 1 x ø 60 mm, 1 x ø 70 mm	
	1 jeu de visserie	

Treuil extérieur avec boucle droite

FS8150/4 re	comprenant:	pce.
	1 extrémité carrée gauche FS815/3 li	
	1 extrémité carrée droite FS815/5 re	
	1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/3	
	1 Cache de treuil	
	1 anneau de réglage avec trou	
	2 Douilles d'accouplement 1 x ø 60 mm, 1 x ø 70 mm	
	1 jeu de visserie	

Treuil avec fin-de-course

R81/1	avec carré intérieur	pce.
R81/2	avec boucle	pce.
R81/3	avec fermeture à baïonnette	pce.
R81/4	extérieur avec carré intérieur	pce.
R81/5	extérieur avec boucle	pce.

Moteurs

moteur M / M STAS/STAK 3	pce.
moteur E / E STAS/STAK 3	
moteur E radio / E radio STAS/STAK 4	

Garniture d'accouplement ronde

FS8050/5	comprenant:	pce.
	1 extrémité ronde gauche FS805/6 li	
	1 extrémité ronde droite FS805/6 re	
	1 anneau intermédiaire avec roulement à billes P120/2	
	1 jeu de visserie	

Garniture d'accouplement carrée

FS8150/5	comprenant:	pce.
	1 extrémité carrée gauche FS815/6 li	
	1 extrémité carrée droite FS815/6 re	
	1 anneau intermédiaire avec roulement à billes P120/2	
	1 jeu de visserie	

Garniture d'accouplement de 60mm pour ...

installations accouplées

FS8060/1/2	comprenant:	pce.
	2 Bouchons d'entraînement avec filetages R34/2	
	1 Douille d'accouplement	
	1 Disque d'accouplement	

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS6000

Garniture d'accouplement de 70mm pour...

installations accouplées		
FS8060/2	comprenant:	pce.
	2 Bouchons d'entraînement avec filetage R35	
	1 Douille d'accouplement	
	2 Tiges filetées	

liaison du tourillon d'entraînement

US109		pce.
-------	--	------

Axe d'accouplement

US108/1 carré acier	20cm	pce.
	30cm	pce.
	40cm	pce.
	50cm	pce.

Kit entraînement, élément de fixation

FS8055/1	ø 60 mm	pce.
FS8055/2	ø 70 mm	pce.

Kit chemise piston, élément de fixation

FS8055/3	ø 60 mm	pce.
FS8055/4	ø 70 mm	pce.

Rail de guidage avec bras de projection.

FS810	/15	150cm	paire
	/20	200cm	paire
	/25	250cm	paire
	/30	300cm	paire
	/35	350cm	paire

Profilé de sécurité

FS806	7.00m	pce.
-------	-------	------

Coffre

FS803	rond	7.00m	pce.
FS813	carré	7.00m	pce.

Barre de charge

FS807	7.00m	pce.
-------	-------	------

Embout

FS820	pour FS807	paire
-------	------------	-------

Fer d'alourdissement pour barre de charge

FS607/1	acier plat	60cm	pce.
---------	------------	------	------

Barre de roulement

FS482	d= 30mm	7.00m	pce.
FS582	d= 45mm	7.00m	pce.

Embout pour barre de roulement

FS472	d= 30mm	pce.
FS572	d= 45mm	pce.

Tube d'enroulement

RS13/6	60x 1.50mm Alu	7.00m	pce.
RS13/1	60x 0.75mm	4.00m	pce.
		7.00m	pce.
RS13/3	70x 1.00mm	4.00m	pce.
		4.50m	pce.
		5.00m	pce.
		7.00m	pce.

Embout rond

RS14/1	60mm PVC	sans bord	pce.
RS14/2	70mm PVC	sans bord	pce.

Liste des pièces

Embout carré pour engrenage

R34/2	60mm Alu	sans bord	pce.
RS80/8	70mm PVC	sans bord	pce.

Support de fixation

FS602/1	plaque normale,	50mm	pce.
FS602/2	plaque double,	50mm	pce.
FS601/1	plaque normale,	50mm	pce.
FS601/2	plaque double,	50mm	pce.
FS601/3	plaque normale,	80mm	pce.
FS601/4	plaque double,	80mm	pce.
FS601/5	plaque normale,	200mm	pce.
FS601/6	plaque double,	200mm	pce.

Manivelle

S804	avec crochet	80cm	pce.
		100cm	pce.
		120cm	pce.
		135cm	pce.
		150cm	pce.
		160cm	pce.
R95/1	sans embout	180cm	pce.
		200cm	pce.
		90cm	pce.
		100cm	pce.
		110cm	pce.
		120cm	pce.
		130cm	pce.
		150cm	pce.
		200cm	pce.

Embouts pour manivelles R95/1

R96/1	45° plaque de sortie		pce.
R96/3	90° plaque de sortie	250mm	pce.
R96/5	90° plaque de sortie	400mm	pce.
R97/2	entonnoir		pce.

Joint d'étanchéité

R94/1			pce.
-------	--	--	------

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS8050/1 li



Garniture d'extrémités rondes pour ... Treuil avec carré intérieur gauche

Ce kit s'utilise uniquement avec les stores à réducteur à gauche et l'entraînement à embout carré destiné à la percée en paroi.

PRODUITS LIVRÉS

1 extrémité ronde gauche	FS805/1 li
1 extrémité ronde droite	FS805/3 re
1 palier côté opposé avec roulement à billes	P244/3
1 anneau de réglage	R25
1 jeu de visserie	

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

FS8050/1 re



Garniture d'extrémités rondes pour ... Treuil avec carré intérieur droite

Ce kit s'utilise uniquement avec les stores à réducteur à droite et l'entraînement à embout carré destiné à la percée en paroi.

PRODUITS LIVRÉS

1 extrémité ronde gauche	FS805/3 li
1 extrémité ronde droite	FS805/1 re
1 palier côté opposé avec roulement à billes	P244/3
1 anneau de réglage	R25
1 jeu de visserie	

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

FS8050/2



Garniture d'extrémités rondes pour ... Treuil avec boucle, avec fermeture, Verrouillage à baïonnette à moteurs

Ce kit s'utilise uniquement avec les stores à réducteur à embout de manivelle et verrouillage à baïonnette ainsi qu'avec une commande motorisée.

PRODUITS LIVRÉS

1 extrémité ronde gauche	FS805/3 li
1 extrémité ronde droite	FS805/3 re
1 palier côté opposé avec roulement à billes	P244/3
1 jeu de visserie	

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS8050/3 li



Garniture d'extrémités rondes pour ... Treuil extérieur avec carré intérieur gauche

Ce kit s'utilise uniquement avec les stores à réducteur à gauche et l'entraînement extérieur à embout carré.

PRODUITS LIVRÉS

1 extrémité ronde gauche	FS805/4 li
1 extrémité ronde droite	FS805/3 re
1 anneau intermédiaire avec roulement à billes	P120/2
1 palier côté opposé avec roulement à billes	P244/3
1 jeu de visserie	

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

FS8050/3 re



Garniture d'extrémités rondes pour ... Treuil extérieur avec carré intérieur droite

Ce kit s'utilise uniquement avec les stores à réducteur à droite et entraînement extérieur à embout carré.

PRODUITS LIVRÉS

1 extrémité ronde gauche	FS805/3 li
1 extrémité ronde droite	FS805/4 re
1 anneau intermédiaire avec roulement à billes	P120/2
1 palier côté opposé avec roulement à billes	P244/3
1 jeu de visserie	

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

FS8050/4 li



Garniture d'extrémités rondes pour ... Treuil extérieur avec boucle gauche

Ce kit s'utilise uniquement avec les stores à réducteur à gauche et l'entraînement extérieur à embout de manivelle.

PRODUITS LIVRÉS

1 extrémité ronde gauche	FS805/5 li
1 extrémité ronde droite	FS805/3 re
1 palier côté opposé avec roulement à billes	P244/3
1 Cache de treuil	
1 anneau de réglage avec trou	
2 Douilles d'accouplement	1 x \varnothing 60 mm, 1 x \varnothing 70 mm
1 jeu de visserie	

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS8050/4 re



Garniture d'extrémités rondes pour ... Treuil extérieur avec boucle droite

Ce kit s'utilise uniquement avec les stores à réducteur à droite et l'entraînement extérieur à embout de manivelle.

PRODUITS LIVRÉS

1 extrémité ronde gauche	FS805/3 li
1 extrémité ronde droite	FS805/5 re
1 palier côté opposé avec roulement à billes	P244/3
1 Cache de treuil	
1 anneau de réglage avec trou	
2 Douilles d'accouplement	1 x ø 60 mm, 1 x ø 70 mm
1 jeu de visserie	

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

FS8150/1 li



Garniture d'extrémités carrées pour ... Treuil avec carré intérieur gauche

Ce kit s'utilise uniquement avec les stores à réducteur à gauche et l'entraînement à embout carré destiné à la percée en paroi.

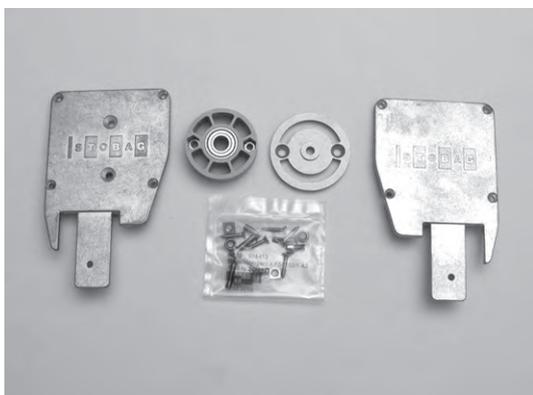
PRODUITS LIVRÉS

1 extrémité carrée gauche	FS815/1 li
1 extrémité carrée droite	FS815/3 re
1 palier côté opposé avec roulement à billes	P244/3
1 anneau de réglage	R25
1 jeu de visserie	

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

FS8150/1 re



Garniture d'extrémités carrées pour ... Treuil avec carré intérieur droite

Ce kit s'utilise uniquement avec les stores à réducteur à droite et l'entraînement à embout carré destiné à la percée en paroi.

PRODUITS LIVRÉS

1 extrémité carrée gauche	FS815/3 li
1 extrémité carrée droite	FS815/1 re
1 palier côté opposé avec roulement à billes	P244/3
1 anneau de réglage	R25
1 jeu de visserie	

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS8150/2



Garniture d'extrémités carrées pour ...

Treuil avec boucle, avec fermeture, Verrouillage à baïonnette à moteurs

Ce kit s'utilise uniquement avec les stores à réducteur à embout de manivelle et verrouillage à baïonnette ainsi qu'avec une commande motorisée.

PRODUITS LIVRÉS

1 extrémité carrée gauche	FS815/3 li
1 extrémité carrée droite	FS815/3 re
1 palier côté opposé avec roulement à billes	P244/3
1 jeu de visserie	

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

FS8150/3 li



Garniture d'extrémités carrées pour ...

Treuil extérieur avec carré intérieur gauche

Ce kit s'utilise uniquement avec les stores à réducteur à gauche et l'entraînement extérieur à embout carré.

PRODUITS LIVRÉS

1 extrémité carrée gauche	FS815/4 li
1 extrémité carrée droite	FS815/3 re
1 anneau intermédiaire avec roulement à billes	P120/2
1 palier côté opposé avec roulement à billes	P244/3
1 jeu de visserie	

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

FS8150/3 re



Garniture d'extrémités carrées pour ...

Treuil extérieur avec carré intérieur droite

Ce kit s'utilise uniquement avec les stores à réducteur à droite et entraînement extérieur à embout carré.

PRODUITS LIVRÉS

1 extrémité carrée gauche	FS815/3 li
1 extrémité carrée droite	FS815/4 re
1 anneau intermédiaire avec roulement à billes	P120/2
1 palier côté opposé avec roulement à billes	P244/3
1 jeu de visserie	

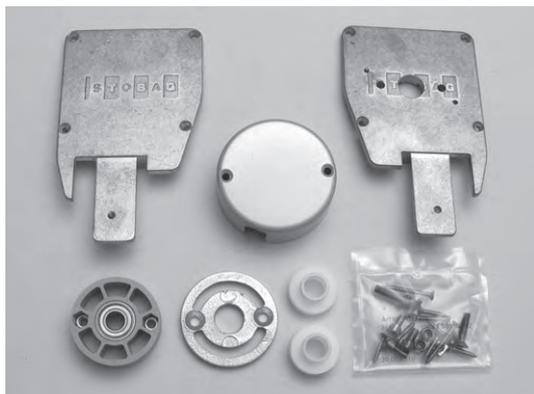
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS8150/4 li



Garniture d'extrémités carrées pour ... Treuil extérieur avec boucle gauche

Ce kit s'utilise uniquement avec les stores à réducteur à gauche et l'entraînement extérieur à embout de manivelle.

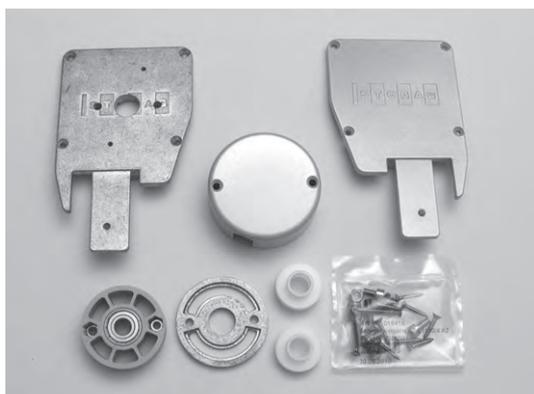
PRODUITS LIVRÉS

1 extrémité carrée gauche	FS815/5 li
1 extrémité carrée droite	FS815/3 re
1 palier côté opposé avec roulement à billes	P244/3
1 Cache de treuil	
1 anneau de réglage avec trou	
2 Douilles d'accouplement	1 x ø 60 mm, 1 x ø 70 mm
1 jeu de visserie	

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

FS8150/4 re



Garniture d'extrémités carrées pour ... Treuil extérieur mit avec boucle droite

Ce kit s'utilise uniquement avec les stores à réducteur à droite et l'entraînement extérieur à embout de manivelle.

PRODUITS LIVRÉS

1 extrémité carrée gauche	FS815/3 li
1 extrémité carrée droite	FS815/5 re
1 palier côté opposé avec roulement à billes	P244/3
1 Cache de treuil	
1 anneau de réglage avec trou	
2 Douilles d'accouplement	1 x ø 60 mm, 1 x ø 70 mm
1 jeu de visserie	

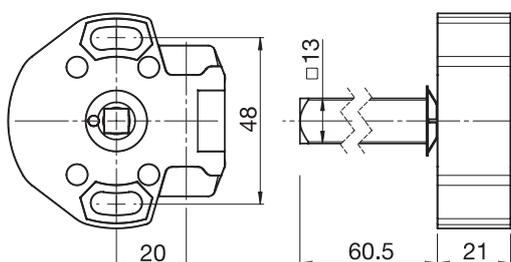
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

R81/1



Treuil avec fin-de-course avec carré intérieur

Ce treuil à vis sans fin est, de par sa forme étroite, spécialement prévu pour les stores verticaux à coffre. La démultiplication optimale de 4 :1 est très agréable pour la protection solaire de façades.

Ce treuil est utilisé avec une mesure J négative, c'est-à-dire à l'intérieur du coffre. Commande à manivelle articulée en liaison avec une plaque articulée.

DONNÉES TECHNIQUES

R80/1:	avec fin-de-course
Démultiplication:	4:1
Tirage:	avec carré intérieur 6x6mm
Sortie pour tube:	carré intérieur 7x7mm carré extérieur 13x13mm

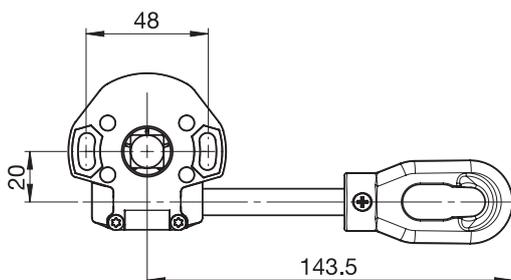
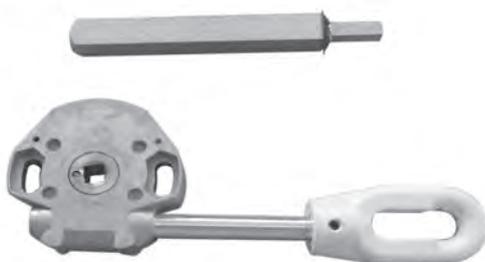
MATÉRIAUX

Treuil:	fonte d'aluminium
Vis:	Inox
Tirage carré:	acier / galvanisé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

R81/2



Treuil avec fin-de-course avec boucle

Ce treuil à vis sans fin est, de par sa forme étroite, spécialement prévu pour les stores verticaux à coffre. La démultiplication optimale de 4 :1 est très agréable pour la protection solaire de façades.

Ce treuil est utilisé avec une mesure J négative, c'est-à-dire à l'intérieur du coffre. Commande par manivelle démontable avec crochet.

DONNÉES TECHNIQUES

R80/2:	avec fin-de-course
Démultiplication:	4:1
Tirage:	avec anneau
Sortie pour tube:	intérieur: carré 7x7mm extérieur: carré 13x13mm

MATÉRIAUX

Treuil:	fonte d'aluminium
Vis:	Inox
Tirage:	PVC
Tirage carré:	acier / galvanisé

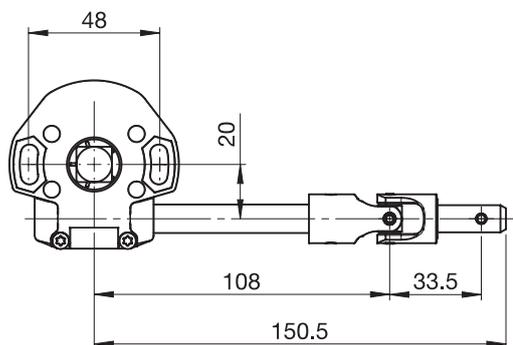
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

R81/3



Treuil avec fin-de-course avec fermeture à Verrouillage à baïonnette

Ce treuil à vis sans fin est, de par sa forme étroite, spécialement prévu pour les stores verticaux à coffre. La démultiplication optimale de 4 :1 est très agréable pour la protection solaire de façades.

Ce treuil est utilisé avec une mesure J négative, c'est-à-dire à l'intérieur du coffre. Commande par manivelle démontable avec raccord conique.

DONNÉES TECHNIQUES

R80/3:	avec fin-de-course
Démultiplication:	4:1
Tirage:	avec raccord de manivelle (baïonnette)
Sortie pour le tube:	intérieur: carré 7x7mm extérieur: carré 13x13mm

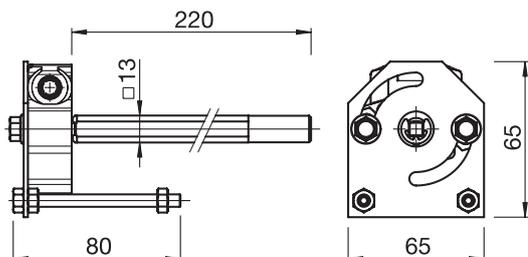
MATÉRIAUX

Treuil:	fonte d'aluminium
Vis:	Inox
Tirage:	Inox (baïonnette)
Tirage carré:	acier / galvanisé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

R81/4/1



Treuil avec fin-de-course extérieur avec carré intérieur

Ce treuil à vis sans fin est, de par sa forme étroite, spécialement prévu pour les stores verticaux à coffre. La démultiplication optimale de 4 :1 est très agréable pour la protection solaire de façades.

Cet entraînement est utilisé avec un J-Mass positif de 1 à 7 cm ou respectivement fixé à l'extérieur du cache latéral.

Commande à manivelle articulée en liaison avec une plaque articulée.

DONNÉES TECHNIQUES

R80/4:	avec fin-de-course
Démultiplication:	4:1
Tirage:	avec intérieur carré 6x6mm
Sortie pour tube:	intérieur: carré 7x7mm extérieur: carré 13x13mm

MATÉRIAUX

Treuil:	fonte d'aluminium
Vis:	Inox
Tirage carré:	acier / galvanisé

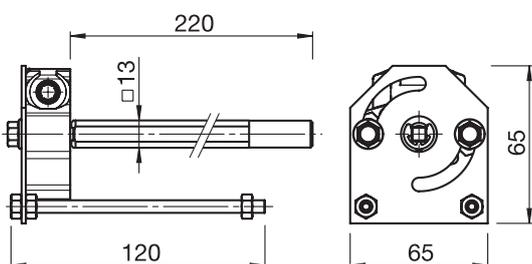
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

R81/4/2



Treuil avec fin-de-course extérieur avec carré intérieur

Ce treuil à vis sans fin est, de par sa forme étroite, spécialement prévu pour les stores verticaux à coffre. La démultiplication optimale de 4 :1 est très agréable pour la protection solaire de façades.

Cet entraînement est utilisé avec un J-Mass positif de 7 à 11 cm ou respectivement fixé à l'extérieur du cache latéral.

Commande à manivelle articulée en liaison avec une plaque articulée.

DONNÉES TECHNIQUES

R80/4:	avec fin-de-course
Démultiplication:	4:1
Tirage:	avec intérieur carré 6x6mm
Sortie pour tube:	intérieur: carré 7x7mm extérieur: carré 13x13mm

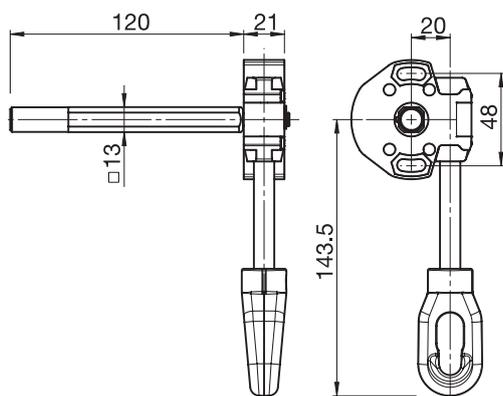
MATÉRIAUX

Treuil:	fonte d'aluminium
Vis:	Inox
Tirage carré:	acier / galvanisé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

R81/5



Treuil avec fin-de-course extérieur avec boucle

Ce treuil à vis sans fin est, de par sa forme étroite, spécialement prévu pour les stores verticaux à coffre. La démultiplication optimale de 4 :1 est très agréable pour la protection solaire de façades.

Cet entraînement se fixe à l'extérieur du cache latéral ; il est protégé par un couvercle de carter. Commande par manivelle démontable avec crochet.

DONNÉES TECHNIQUES

R80/5:	avec fin-de-course
Démultiplication:	4:1
Tirage carré:	avec anneau
Sortie pour tube:	intérieur: carré 7x7mm extérieur: carré 13x13mm

MATÉRIAUX

Treuil:	fonte d'aluminium
Couvercle pour treuil:	aluminium
Tirage carré:	acier / galvanisé
Anneau de réglage avec trou:	aluminium / brut
Jeu de visserie:	Inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS8050/5



Garniture d'accouplement ronde

Ce kit de raccordement relie deux stores l'un à l'autre. Il est toujours utilisé avec le kit correspondant du cache latéral, le kit de chevillage et l'axe d'accouplement.

PRODUITS LIVRÉS

1 extrémité ronde gauche	FS805/6 li
1 extrémité ronde droite	FS805/6 re
1 anneau intermédiaire avec roulement à billes	P120/2
1 jeu de visserie	

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

FS8150/5



Garniture d'accouplement carrée

Ce kit de raccordement relie deux stores l'un à l'autre. Il est toujours utilisé avec le kit correspondant du cache latéral, le kit de chevillage et l'axe d'accouplement.

PRODUITS LIVRÉS

1 extrémité carrée gauche FS815/6 li	
1 extrémité carrée droite FS815/6 re	
1 anneau intermédiaire avec roulement à billes	P120/2
1 jeu de visserie	

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

FS8060/1/2



Garniture d'accouplement de 60mm pour installations accouplées

Ce kit de chevillage s'emploie avec le kit de raccordement et en cas d'utilisation du tube d'enroulement de 60.

PRODUITS LIVRÉS

2 Bouchons d'entraînement avec filetages	R34/2
1 Douille d'accouplement	
1 Disque d'accouplement	

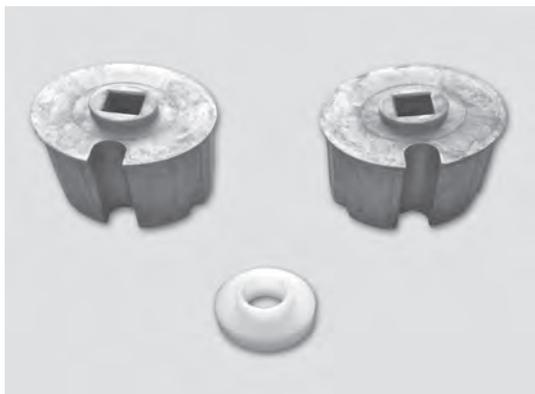
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS8060/2



Garniture d'accouplement de 70mm pour ... installations accouplées

Ce kit de chevillage s'emploie avec le kit de raccordement et en cas d'utilisation du tube d'enroulement de 70.

PRODUITS LIVRÉS

2 Bouchons d'entraînement avec filetage R35
1 Douille d'accouplement
2 Tiges filetées

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

US109



Axe d'accouplement avec sécurité

Cette liaison du tourillon d'entraînement s'emploie avec le kit de raccordement et le kit de chevillage correspondant ; il s'utilise pour le montage sans intervalle de raccordement.

DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 120 mm

MATÉRIAUX

Acier galvanisé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

US108/1



Axe d'accouplement

Cet axe d'accouplement s'emploie avec le kit de raccordement et le kit de chevillage correspondant ; il s'utilise toujours pour le montage avec intervalle de raccordement ainsi que pour le montage en embrasure.

DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 20, 30, 40, 50cm

MATÉRIAUX

Acier galvanisé

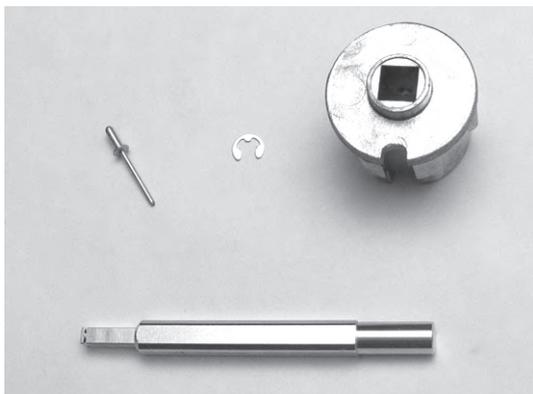
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS8055/1



Kit entraînement de 60, élément de fixation

Montage sans profilé de caisson

Cet assortiment s'utilise pour le montage sans caisson et en cas d'utilisation du tube d'enroulement de 60 côté entraînement.

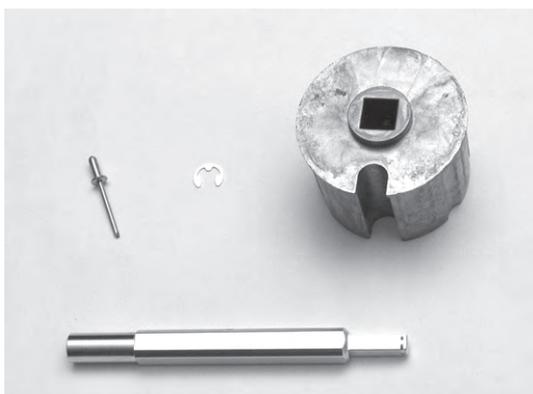
PRODUITS LIVRÉS

1 tourillon d'entraînement à tige fileté	R34/2
1 arbre d'entraînement 144 mm	ZS118/1
1 bague de sécurité	
1 rivet POP $\varnothing 4 \times 8.5$ mm	

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

FS8055/2



Kit entraînement de 70, élément de fixation

Montage sans profilé de caisson

Cet assortiment s'utilise pour le montage sans caisson et en cas d'utilisation du tube d'enroulement de 70 côté entraînement.

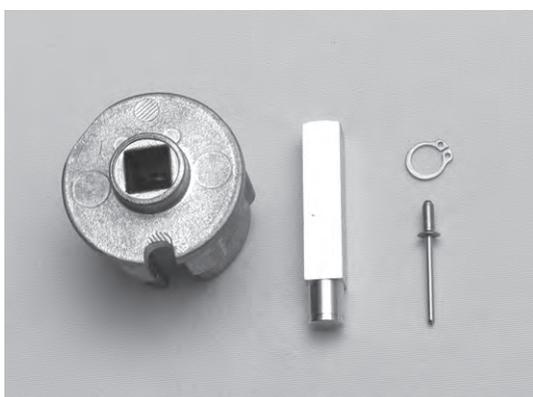
PRODUITS LIVRÉS

1 tourillon d'entraînement à tige fileté	R35
1 arbre d'entraînement 144 mm	ZS118/1
1 bague de sécurité	
1 rivet POP $\varnothing 4 \times 8.5$ mm	

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

FS8055/3



Kit chemise piston de 60, élément de fixation

Montage sans profilé de caisson

Cet assortiment s'utilise pour le montage sans caisson et en cas d'utilisation du tube d'enroulement de 60 sur le système d'entraînement opposé.

PRODUITS LIVRÉS

1 tourillon d'entraînement à tige fileté	R34/2
1 arbre d'entraînement 70 mm	
1 bague de sécurité	
1 rivet POP $\varnothing 4 \times 8.5$ mm	

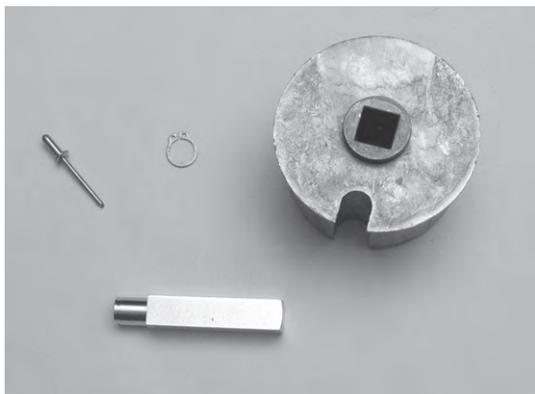
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS8055/4



Kit chemise piston de 70, élément de fixation

Montage sans profilé de caisson

Cet assortiment s'utilise pour le montage sans caisson et en cas d'utilisation du tube d'enroulement de 70 sur le système d'entraînement opposé.

PRODUITS LIVRÉS

1 tourillon d'entraînement à tige filetée R35
1 arbre d'entraînement 70 mm
1 bague de sécurité
1 rivet POP $\varnothing 4 \times 8.5$ mm

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

FS810/..



Rail de guidage avec bras de projection.

PRODUITS LIVRÉS

Rails de guidage complètement montés avec bras à projection

DONNÉES TECHNIQUES

Projection des bras: 50cm
Longueurs standards:
FS810/15 = 150 cm FS810/25 = 250 cm FS810/35 = 350 cm
FS810/20 = 200 cm FS810/30 = 300 cm

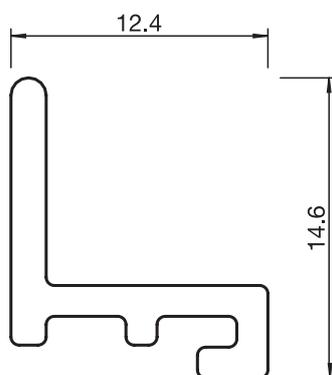
MATÉRIAUX

Rails de guidage: aluminium extrudé
Bras de projection : fonte d'aluminium
Embout inférieur: PVC

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Paire

FS806



Profilé de sécurité

Le profilé de protection est intégré aux rails de guidage, il permet le verrouillage automatique dès que le bras de projection est en position à 180°.

DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 700 cm

MATÉRIAUX

aluminium extrudé

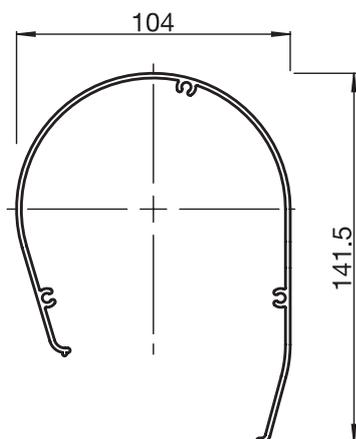
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS803



Coffre rond

Profilé de caisson monobloc arrondi avec rainures à vis

PRODUITS LIVRÉS

Longueur standard: 700 cm

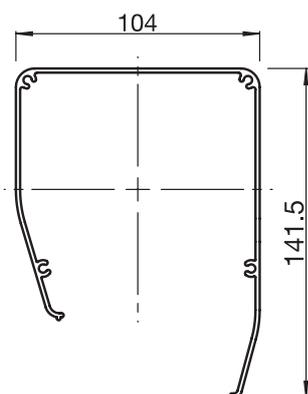
MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

FS813



Coffre carré

Profilé de caisson monobloc carré avec rainures à vis

PRODUITS LIVRÉS

Longueur standard: 700 cm

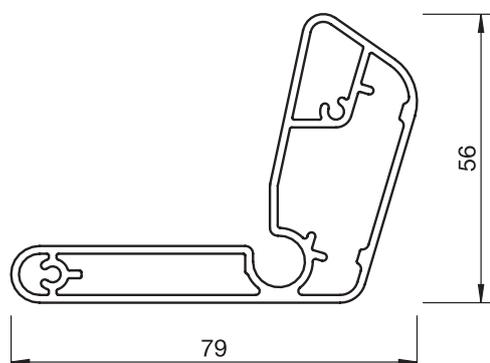
MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

FS807



Barre de charge

Barre de charge à rainure pour la réception de la toile du store et des bras de projection, coordonnée avec un caisson arrondi ou carré. . La cavité sert à recevoir l'acier plat.

PRODUITS LIVRÉS

Longueur standard: 700 cm

MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS820



Embout de barre de charge

Embouts latéraux pour la barre de charge FS807.

MATÉRIAUX

PVC

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

FS607/1



Fer d'alourdissement

Ce fer plat en acier sert d'alourdissement pour la barre de charge. Il est simplement enfilé dans la barre de charge.

DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions: 600x30x9mm

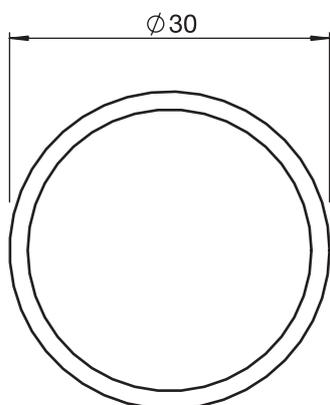
MATÉRIAUX

Acier

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

FS482



Barre de roulement ø30 mm

Barre de roulement ø 30mm pour une largeur totale allant jusqu'à 250cm.

DONNÉES TECHNIQUES

Longueur standard: 700cm

MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

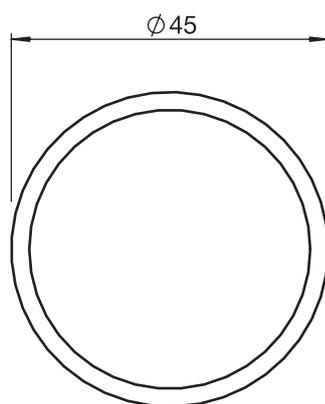
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS582



Barre de roulement $\varnothing 45$ mm

Barre de roulement $\varnothing 45$ mm pour une largeur totale allant de 250cm jusqu'à 400cm.

DONNÉES TECHNIQUES

Longueur standard: 700cm

MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

FS472



Embout pour barre de roulement $\varnothing 30$ mm

Cette goupille du tube de guidage sert à la réception du profilé du tube de guidage.

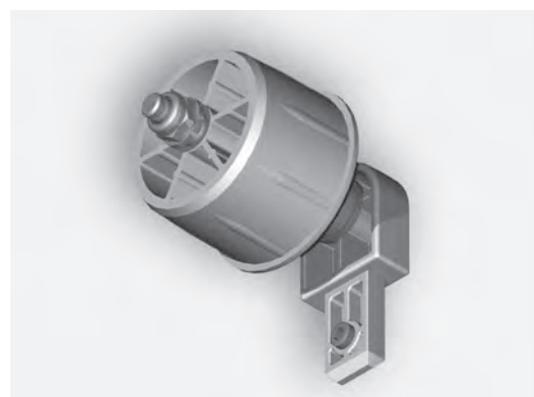
MATÉRIAUX

Barre de roulement: PVC
Écrou coulissant: Inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

FS572



Embout pour barre de roulement $\varnothing 45$ mm

Cette goupille du tube de guidage sert à la réception du profilé du tube de guidage.

MATÉRIAUX

Barre de roulement: PVC
Écrou coulissant: Inox

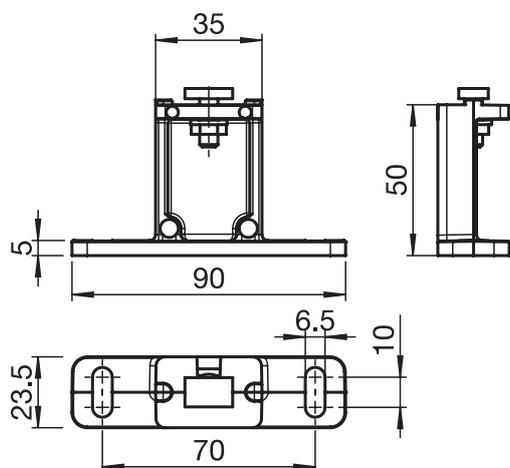
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS602/1



Support de fixation (plaque normale)

Ce support de fixation peut être utilisée comme fixation standard. A visser sur la façade.

DONNÉES TECHNIQUES

Vis: M6 x 12mm écrou coulissant complet

MATÉRIAUX

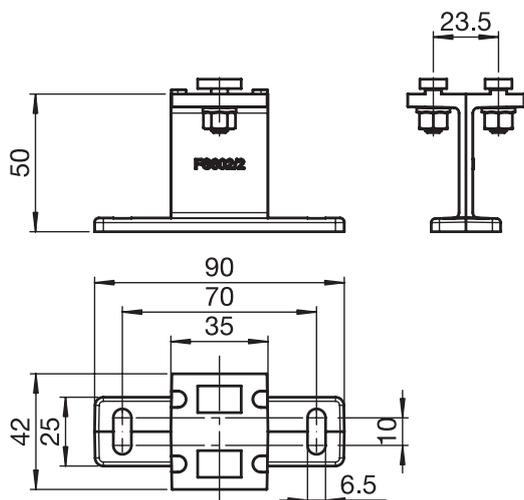
Fonte d'aluminium

Vis: Inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

FS602/2



Support de fixation (plaque double)

Ce support de fixation peut être utilisée comme fixation standard. Pour la réception de 2 rails lorsque deux installations sont accouplées ou l'une à côté de l'autre.

DONNÉES TECHNIQUES

Hauteur standard: 50mm

Vis: M6 x 16mm écrou coulissant complet

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium

Vis: Inox

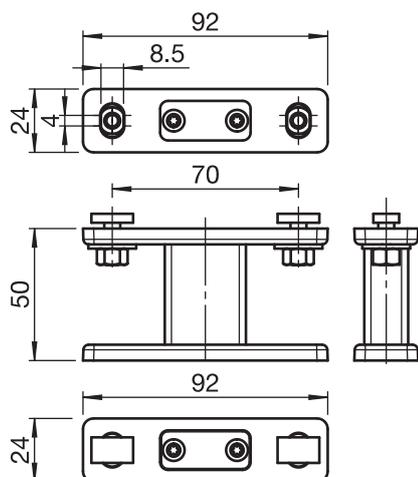
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS601/1



Support de fixation (plaque normale)

Ce support de fixation a une vaste plage d'adaptation, par ex. à visser sur la façade.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaques de support:	92 x 24 x 6mm
Hauteur standard:	50mm
Vis:	M6 x 16mm écrou coulissant complet

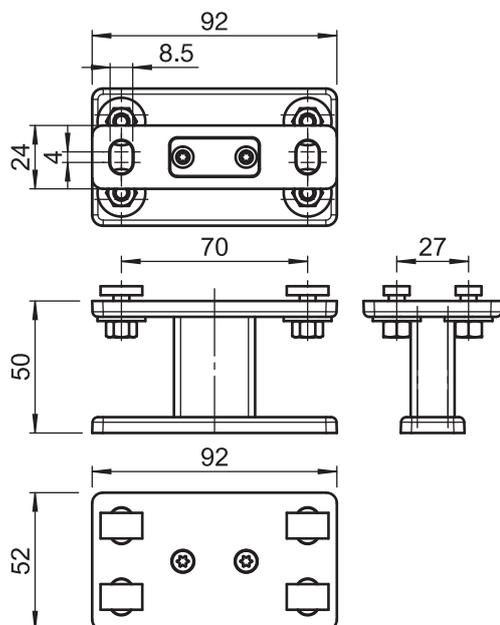
MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium et aluminium extrudé
Vis: Inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

FS601/2



Support de fixation (plaque double)

Ce support de fixation a une vaste plage d'adaptation. Pour la réception de 2 rails lorsque deux installations sont accouplées ou l'une à côté de l'autre.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaques de support:	92 x 24 x 6mm / 92 x 52 x 6mm
Hauteur standard:	50mm
Vis:	M6 x 16mm écrou coulissant complet

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium et aluminium extrudé
Vis: Inox

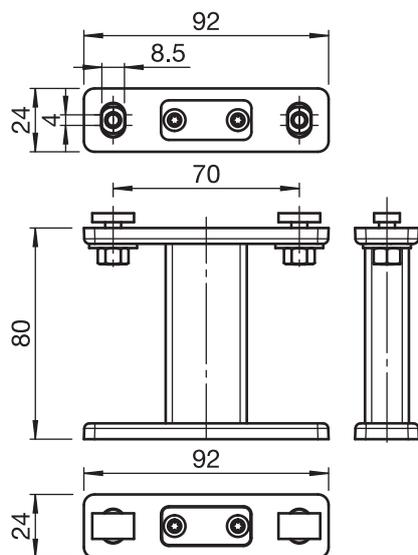
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS601/3



Support de fixation (plaque normale)

Ce support de fixation a une vaste plage d'adaptation, par ex. à visser sur la façade.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaques de support: 92 x 24 x 6mm
Hauteur standard: 80mm
Vis: M6 x 16mm écrou coulissant complet

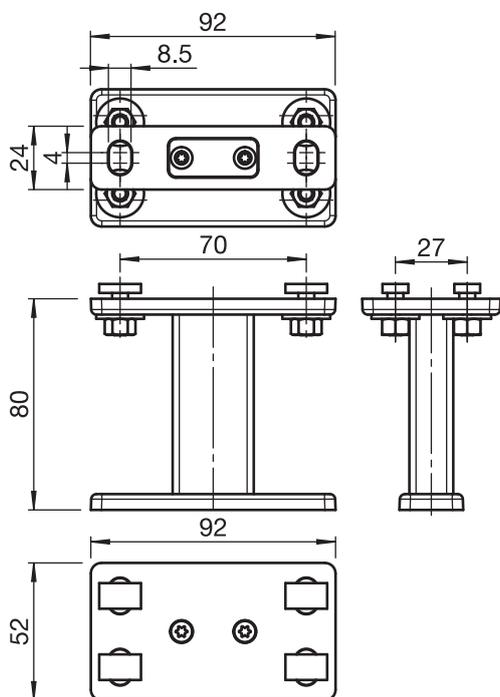
MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium et aluminium extrudé
Vis: Inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

FS601/4



Support de fixation (plaque double)

Ce support de fixation a une vaste plage d'adaptation. Pour la réception de 2 rails lorsque deux installations sont accouplées ou l'une à côté de l'autre.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaques de support: 92 x 24 x 6mm / 92 x 52 x 6mm
Hauteur standard: 80mm
Vis: M6 x 16mm écrou coulissant complet

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium et aluminium extrudé
Vis: Inox

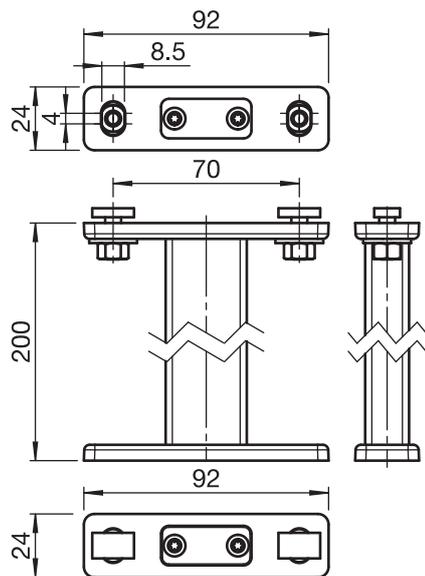
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

FS601/5



Support de fixation (plaque normale)

Ce support de fixation a une vaste plage d'adaptation, par ex. à visser sur la façade.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaques de support: 92 x 24 x 6mm
Hauteur standard: 200mm
Vis: M6 x16mm écrou coulissant complet

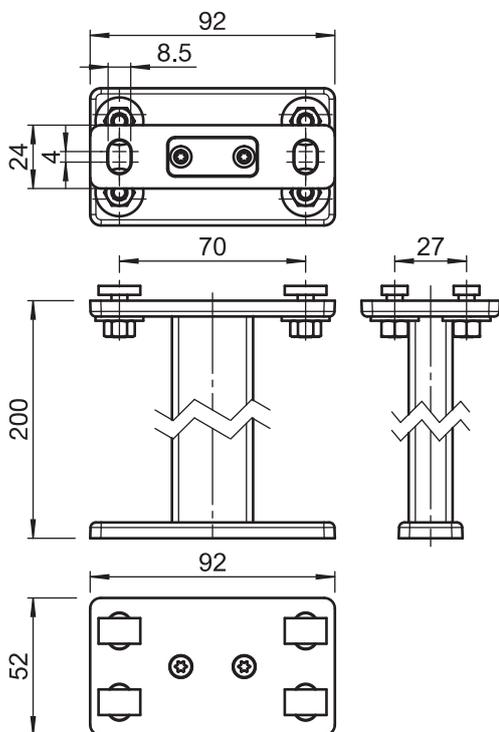
MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium et aluminium extrudé
Vis: Inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

FS601/6



Support de fixation (plaque double)

Ce support de fixation a une vaste plage d'adaptation. Pour la réception de 2 rails lorsque deux installations sont accouplées ou l'une à côté de l'autre.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaques de support: 92 x 24 x 6mm / 92 x 52 x 6mm
Hauteur standard: 200mm
Vis: M6 x16mm écrou coulissant complet

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium et aluminium extrudé
Vis: Inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

S804



Manivelle amovible

Manivelle amovible S804 standard pour les stores.

DONNÉES TECHNIQUES

S804/.: Avancée de la poignée 18cm
Longueurs standards: 80, 100, 120, 135, 150, 160, 180, 200cm

MATÉRIAUX

S804: tube en acier ø 12 galvanisé et laqué

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

R95/1



Manivelle

La manivelle pour volets peut être utilisée avec une plaque cardan ou avec un entonnoir.

DONNÉES TECHNIQUES

Poignée avec tube en aluminium et clip de sécurité pour plaque cardan ou entonnoir, à enfiler avec un manchon dans le tube et il est assuré avec un clip en plastique.

Longueurs standards: 90, 100, 110, 120, 130, 150, 200cm

MATÉRIAUX

Poignée: aluminium avec poignée en plastic
Tube: aluminium

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

R96/1



Plaque de sortie

La plaque de sortie 45° est montée et assurée dans le tube en aluminium de la manivelle pour stores R95/1 au moyen d'un acier carré.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaque de sortie 45° avec plaque de fixation en PVC
Acier carré 6x6mm, longueur 250mm
Plaque de fixation 30x70mm
Pour manivelle R95/1

MATÉRIAUX

Plaque de sortie: PVC
Tube carré: acier

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

R96/3

R96/5



Plaque de sortie

La plaque de sortie 90° est montée et assurée dans le tube en aluminium de la manivelle pour stores R95/1 au moyen d'un acier carré.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaque de sortie 90° acier nickelé
Acier carré 6x6mm, longueur
R96/3 = 250mm
R96/5 = 400mm
Plaque de fixation
Pour manivelle R95/1
22x85mm

MATÉRIAUX

Plaque de sortie: acier nickelé
Tube carré: acier

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

R97/2



Entonnoir

L'entonnoir est monté et assuré dans le tube d'aluminium de la manivelle R95/1 de par un connecteur.

DONNÉES TECHNIQUES

Entonnoir avec fermeture à baïonnette
Pour manivelle R95/1

MATÉRIAUX

Entonnoir: acier nickelé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

R94/1



Rondelle d'étanchéité

La rondelle d'étanchéité est collée ou vissée à l'extérieur du trou de sortie et ferme le trou. Cette rondelle a une ouverture pour laisser passer un fer carré de 6x6mm et une orientation de 35° à 55°.

DONNÉES TECHNIQUES

35° jusqu'à 55° plaque pivotante en PVC
Plaque de base 60x80mm
Cassure prévue à 40x65mm
Pour acier carré 6x6mm

MATÉRIAUX

Rondelle d'étanchéité noir: PVC

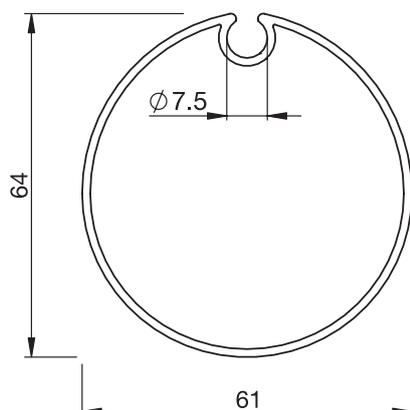
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

RS13/6



Tubes d'enroulement 60mm aluminium / brut

Tubes d'enroulement 60mm aluminium/brut, pour tous les stores Stobag.

DONNÉES TECHNIQUES

RS13/6
Longueur standard: \varnothing 60 x 1.5mm aluminium/brut
700 cm

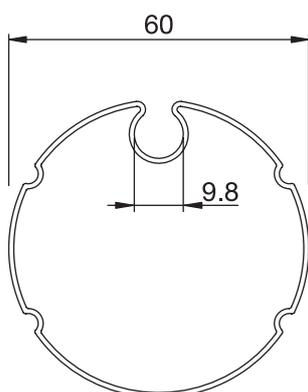
MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

RS13/1



Tubes d'enroulement 60mm galvanisé

Tubes d'enroulement 60mm galvanisé, pour tous les stores Stobag.

PRODUITS LIVRÉS

RS13/1
Longueur standard: \varnothing 60 x 1.00mm galvanisé
400, 700 cm

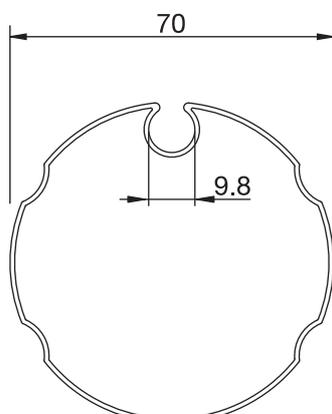
MATÉRIAUX

Profilé en acier galvanisé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

RS13/3



Tubes d'enroulement 70mm galvanisé

Tubes d'enroulement 70mm galvanisé, pour tous les stores Stobag.

DONNÉES TECHNIQUES

RS13/3
Longueur standard: \varnothing 70 x 1.00mm galvanisé
400, 450, 500, 700 cm

MATÉRIAUX

Profile acier galvanisé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

VISOMBRA FS6000

Store à projection avec protection contre le vent et angle de chute pouvant atteindre jusqu'à 180°

RS14/..



Embout rond (PVC sans bord)

Embout rond standard sans bord, pour tubes d'enroulement RS13/..

DONNÉES TECHNIQUES

RS14/1 pour tube d'enroulement 60mm

RS14/2 pour tube d'enroulement 70mm

MATÉRIAUX

Embout rond: PVC

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

R34/2



Tourillon d'entraînement, 4 pans intérieur

Tourillon d'entraînement avec 4 pans intérieur et bordure, s'adaptant au tube d'enroulement RS13/1, RS13/6.

PRODUITS LIVRÉS

R34/2 pour tube d'enroulement \varnothing 60, 13 x 13 mm

MATÉRIAUX

Embout carré pour engrenage: Alu/brut

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

RS80/8



Embout carré pour engrenage intérieur

Embout carré pour engrenage intérieur sans rebord

DONNÉES TECHNIQUES

RS80/8 zu 70er Tubes d'enroulement, 13 x 13 mm

MATÉRIAUX

Embout carré pour engrenage: PVC

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce