Ferme-imposte MAGISTRAL série 1600

Aération

ferme-imposte à câble souple 2 points de fermeture

Ferme-imposte à treuil et manivelle.
Ouverture progressive de 0 à 450 mm.

Description

Ferme-imposte à câble souple sous tube acier et treuil de manoeuvre par manivelle, muni d'un tube magasin en partie basse. Deux récepteurs à désaccouplement rapide pour nettoyage du vitrage. Commande indifférente à droite ou à gauche.
Double sécurité obtenue par le verrouillage des récepteurs et l'irréversibilité du treuil de manoeuvre.
Fixation du tube par colliers et vis, avec cache-colliers assortis dans les versions gris alu, noir et blanc.

Utilisations

Commande individuelle pour châssis vertical tombant intérieur (dit "à soufflet") de grande largeur, ou commande groupée de 2 châssis cote à cote, en bois, PVC et aluminium.
La course de 450 mm peut être facilement réduite sur le chantier par raccourcissement du câble en partie haute et du tube magasin éventuellement.
Variante possible : *pour châssis à la française (nous consulter).*

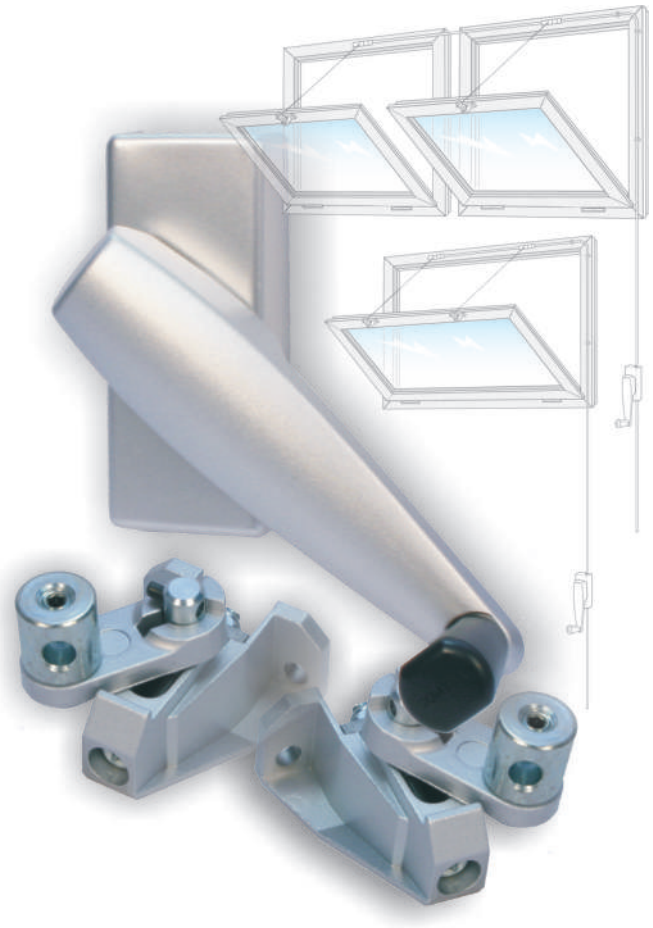
Caractéristiques Techniques

- Longueur de liaison : 3 - 5 - 7,5 m
- Type de liaison : câble moteur à spires Ø 6 lg 500 mm raccordé à 2 câbles souples de Ø 3,5 mm.
- Tube de protection : Ø 10 à emboîture en acier galva, cintrable au rayon de 75 mm mini., 2 coudes maxi.
- Type de manoeuvre : treuil à manivelle E4003.
- Type de manivelle : long. 85 mm amovible et orientable 12 positions.
- Type de récepteur : E5003 et E6703 pour châssis à soufflet.
- Limites d'utilisations : voir tableau ci-contre.
- Finition :
  - ***STANDARD*** : treuil/récepteur peint gris. tubes et colliers acier zingué.
  - ***GRIS ALU.*** : treuil/récepteur peint gris. tubes gainés gris alu. cache-colliers plastique gris.
  - ***NOIR*** : treuil/récepteur peint noir. tubes gainés noir. cache-colliers plastique noir.
  - ***BLANC*** : treuil/récepteur peint blanc. tubes gainés blanc. cache-colliers plastique blanc.
- Encombrements : voir dessins au verso.

Conditionnement

Le ferme-imposte MAGISTRAL pour châssis soufflet liaison 3 m, 5 m ou 7,5 m est livré en emballage individuel box (boîte)comprenant :
- 1 tube Ø 10 cintré, longueur 750 mm env.
- 5, 8 ou 12 tubes Ø 10 à emboiture, longueur 600 mm.
- 1 câble équipé de 3 m, 5 m ou 7,5 m.
- 1 boîte de base contenant :
  - 1 treuil E4003 avec manivelle de 85 mm.
  - 2 récepteurs à rampe E5003 et E7603.
  - 4, 7 ou 14 cache-colliers Ø10.
  - 2 resssorts en épingle (aide à l'ouverture).
  - 1 sachet complet de visserie.
  - 1 tube de graisse.
  - 1 notice de pose et de maintenance.

Tous les kits en vrac sont livrés groupés en emballage carton avec tubes Ø10 à emboiture longueurs 2500 ou 3000 mm, tube magasin Ø10 longueur 600 mm, câble équipé et boîte de base correspondante.



Nb maxi.de fenêtre	*Masse maxi. de l'ouvrant*	*Surface maxi. de l'ouvrant*	*Larg. maxi. de l'ouvrant*	*Haut. mini. de l'ouvrant*	*Long. maxi. de la liaison*
1	35 kg	1,5 m²	2000 mm	450 mm	7,5 m
2	2 x 20 kg	2 x 0,75 m²	2x1400 mm	450 mm	7,5 m

Codification

Emballage	*Longueur de liaison*	*Réf. 1 ou 2 châssis Soufflet*
Vrac Box	3 m	KM1600B-030xx BOXMAG-030xx
Vrac Box	5 m	KM1600B-050xx BOXMAG-050xx
Vrac Box	7,5 m	KM1600B-075xx BOXMA-075xx

xx extension à la fin de la référence
ST standard - **GA** gris alu. - **NO** noir - **BL** blanc
Autre couleur sur demande, nous consulter.

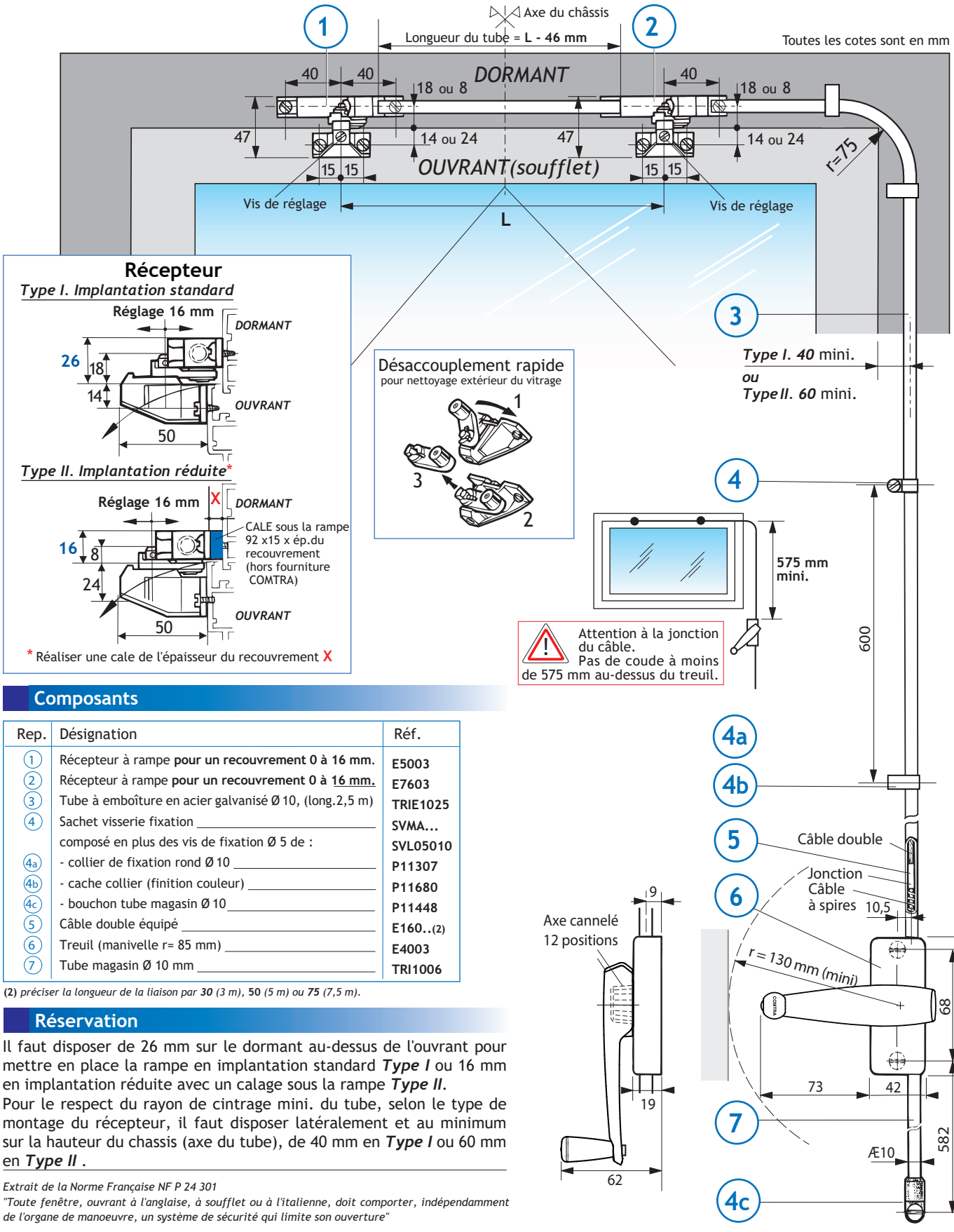
Tous droits réservés. COMTRA FRANCE travaillant continuellement à l'amélioration de ses produits, se réserve le droit de modifier leurs caractéristiques et dimensions sans préavis.

COMTRA AERATION & DESENFUMAGE FRANCE
COMTRA FRANCE
1-3 Place Herni Moissan
F 94460 VALENTON
Tél. : +33 (0)1 43 68 35 14
Fax : +33 (0)1 43 68 96 40
contact@comtra-france.fr

Ferme-imposte MAGISTRAL série 1600

ferme-imposte à câble souple 2 points de fermeture

Encombrements et montage



Récepteur

Type I. Implantation standard

*Type II. Implantation réduite**

* Réaliser une cale de l'épaisseur du recouvrement X

Désaccouplement rapide

pour nettoyage extérieur du vitrage

Composants

Rep.	Désignation	Réf.
1	Récepteur à rampe **pour un recouvrement 0 à 16 mm.**	**E5003**
2	Récepteur à rampe **pour un recouvrement 0 à 16 mm.**	**E7603**
3	Tube à emboîture en acier galvanisé Ø 10, (long.2,5 m)	**TRIE1025**
4	Sachet visserie fixation	**SVMA...**
	composé en plus des vis de fixation Ø 5 de :	**SVL05010**
4a	- collier de fixation rond Ø 10	**P11307**
4b	- cache collier (finition couleur)	**P11680**
4c	- bouchon tube magasin Ø 10	**P11448**
5	Câble double équipé	**E160..(2)**
6	Treuil (manivelle r= 85 mm)	**E4003**
7	Tube magasin Ø 10 mm	**TRI1006**

(2) *préciser la longueur de la liaison par* ***30*** *(3 m),* ***50*** *(5 m) ou* ***75*** *(7,5 m).*

Réservation

Il faut disposer de 26 mm sur le dormant au-dessus de l'ouvrant pour mettre en place la rampe en implantation standard ***Type I*** ou 16 mm en implantation réduite avec un calage sous la rampe ***Type II***.
Pour le respect du rayon de cintrage mini. du tube, selon le type de montage du récepteur, il faut disposer latéralement et au minimum sur la hauteur du chassis (axe du tube), de 40 mm en ***Type I*** ou 60 mm en ***Type II*** .

Extrait de la Norme Française NF P 24 301
"Toute fenêtre, ouvrant à l'anglaise, à soufflet ou à l'italienne, doit comporter, indépendamment de l'organe de manoeuvre, un système de sécurité qui limite son ouverture"

Tous droits réservés. COMTRA FRANCE travaillant continuellement à l'amélioration de ses produits, se réserve le droit de modifier leurs caractéristiques et dimensions sans préavis.

COMTRA AERATION & DESENFUMAGE FRANCE
COMTRA FRANCE
1-3 Place Herni Moissan
F 94460 VALENTON
Tél. : +33 (0)1 43 68 35 14
Fax : +33 (0)1 43 68 96 40
contact@comtra-france.fr
www.comtra-france.fr