

STRUTTURE METALLICHE

**BORCHIATO
2 BORCHIE**



Struttura metallica composta da montanti verticali e traverse orizzontali di collegamento in lamiera pressopiegata.
 Tamponamento perimetrale in lastre di vetro stratificato e temperato, assicurate alla struttura principale tramite borchie in acciaio inox.
 La struttura **BORCHIATA** con **VETRO** a **DUE BORCHIE** a copertura delle traverse orizzontali e dei montanti verticali è adatta ad essere collocata in contesti interni. Tale tipologia di sistema di fissaggio dei cristalli, permette di utilizzare due borchie per due specchiature. Essa è costituita da montanti verticali e da traverse orizzontali piatte (regolabili per le porte) predisposti per l'alloggiamento del vetro in posizione esterna rispetto alla struttura.
 La sua elaborazione tecnica permette la compatibilità con ogni tipo di impianto (realizzabile sui lati privi di pareti di cabina o porte di cabina solo in caso di doppia parete per filo liscio interno) anche per portate elevate, andando ad optare per profili maggiorati nello spessore e nelle dimensioni.

Vantaggi

- ▶ Estetica raffinata
- ▶ Disponibile versione di montante ridotto per spazi interni
- ▶ Giunzioni montanti non visibili esternamente
- ▶ Design elegante e minimalista
- ▶ Impostazione tecnica flessibile in base alle esigenze



METAL SHAFTS - WITH TWO STUDS

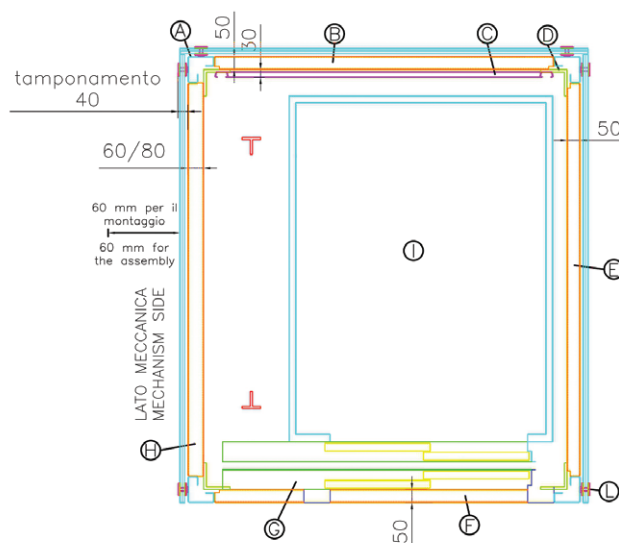
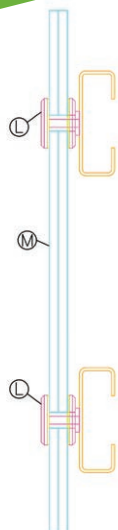
Metal structure composed of vertical uprights and horizontal connecting crossbars in press-bent sheet metal.
 Perimeter closure in laminated and tempered glass sheet, secured to the main structure by means of stainless steel studs.
 The **STUDED** structure with **TWO-STUD GLASS** closure, covering the horizontal crossbars and vertical uprights, is ideal for indoor installation. This type of glass fixing system enables the use of two studs for two glass sheets. It consists of vertical uprights and flat horizontal crossbars (adjustable for the doors) designed to accommodate the glass outside the structure.
 Its technical design provides compatibility with any type of lift system (it can be used on sides without cabin walls or cabin doors only in the case of double walls for internal smooth wire), even for high capacities, by opting for profiles with increased thickness and dimensions.

Advantages

- ▶ Elegant appearance
- ▶ Version available with reduced upright for interior spaces
- ▶ Upright connections not visible from outside
- ▶ Smart and minimalist design
- ▶ Flexible technical design according to requirements

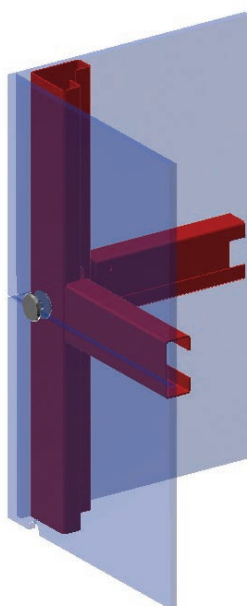


BORCHIATO 2 BORCHIE



Legenda - Legend

- A** Montante verticale
Vertical upright
- B** Traversa posteriore
Back crossbar
- C** Crociere di rinforzo
Cross bracings
- D** Cantonale di irrigidimento
Double stiffening angle bracket
- E** Traversa laterale
Side crossbar
- F** Traversa porte
Door crossbar
- G** Porte di accesso
Access doors
- H** Traversa lato meccanica
Mechanism side crossbar
- I** Cabina
Lift cabin
- L** Borchia fermavetro in acciaio inox
Stainless steel glazing bead stud
- M** Vetro
Glass



www.caststructure.com



Ubicazione <i>Position</i>	Interna <i>Inside</i>
Montanti verticali <i>Vertical uprights</i>	100x100 / 60x160 (130x130/150x150) <i>100x100 / 60x160 (130x130/150x150)</i>
Passo traverse standard <i>Standard crossbar spacing</i>	1490 e 1240 mm <i>1490 and 1240 mm</i>
Spessore traverse <i>Crossbar thickness</i>	Meccanica 60/80 mm - altri lati 50 mm (ingombro comprensivo di vetro: meccanica 100/120 mm - altri lati 90 mm) <i>Mechanism side 60/80 mm - other side 50 mm (overall size including glass: mechanism side 100/120 mm - other side 90 mm)</i>
Altezza traverse <i>Crossbar height</i>	Fisse 105 mm - porte 105 mm <i>Fixed 105 mm - doors 105 mm</i>
Compatibilità impianto <i>Lift system compatibility</i>	Adatta a tutti i tipi di impianti - doppia parete per filo liscio interno se cabina senza pareti <i>Suitable for all types of lift - double wall for interior flush fitting if cabin without walls</i>
Finiture <i>Surface finishes</i>	Struttura tutti RAL lisci - raggrinzati - goffrati - corten - acciaio inox <i>Structure all RAL smooth paint - wrinkled effect - embossed - corten - stainless steel</i>
Tipi vetro <i>Types of glass</i>	Standard vetro stratificato e temperato 8+8/10+10 in tutti i colori disponibili <i>Standard laminated and tempered glass 8+8/10+10 in all available colours</i>
Posa vetro <i>Glass installation</i>	Da esterno struttura <i>From outdoor structure</i>
Sistema di fissaggio del vetro <i>Glass fixing system</i>	Borchia in acciaio inox - sistema di sostegno di due specchiature per ogni coppia di borchie <i>Stainless steel stud - support system for two glass sheets for every pair of studs</i>
Caratteristiche <i>Guards</i>	Possibili su tutti i lati tranne arcata <i>Available on all sides, except the mechanism side</i>
Ancoraggi <i>Fastenings</i>	Standard minimo 2 montanti ogni 3,5 m con croci lato opposto (Vedi scheda tecnica). Possibili altre soluzioni <i>Minimal standard 2 uprights every 3.5 m with cross bracings on the opposite side of the wall (See data sheet). Other solutions are possible</i>