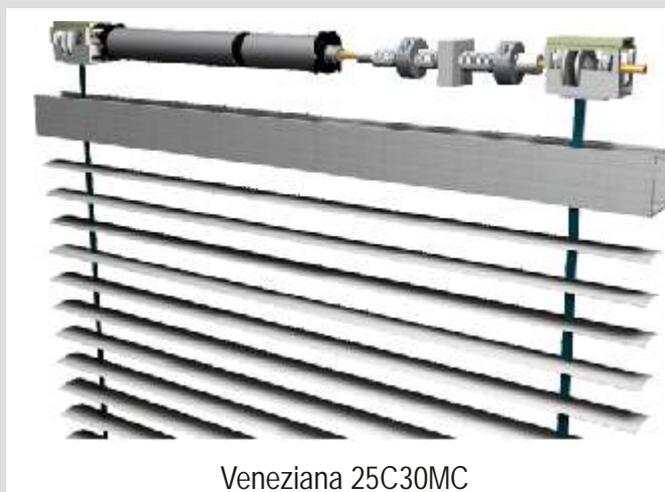


MODELFLEX SUPER

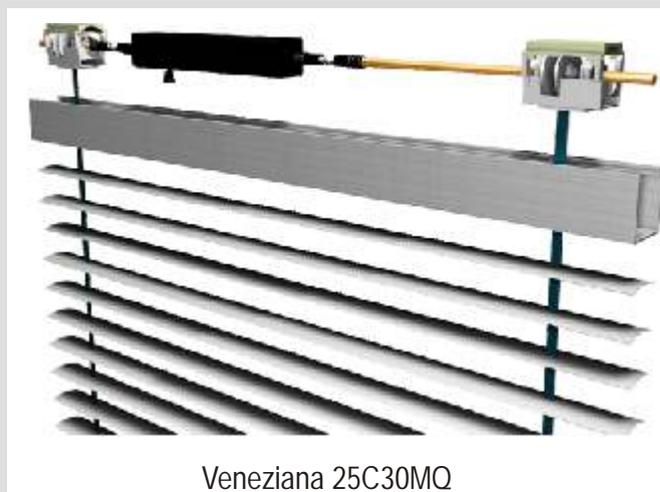


[Tenda veneziana]

MODEL FLEX SUPER



Veneziana 25C30MC



Veneziana 25C30MO



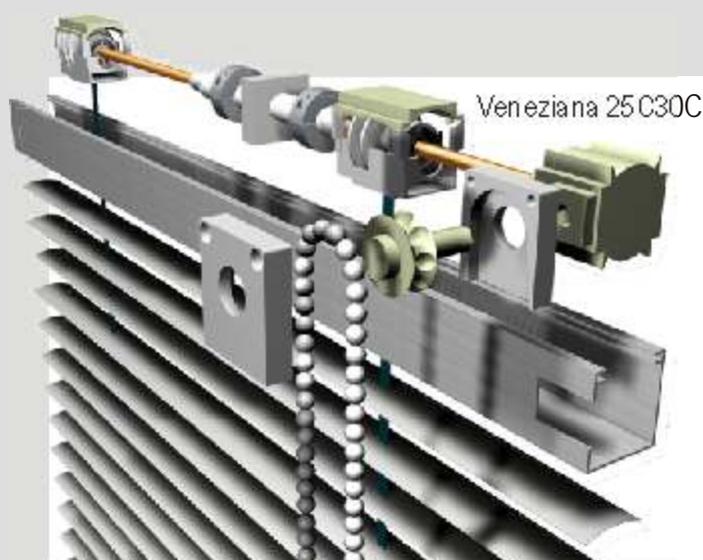
Veneziana 25/50C60M



Veneziana 25/50C60A



Veneziana 25C30A



Veneziana 25C30C

MODELFLEX SUPER

SCHEDA TECNICA MODELFLEX SUPER C30

Cassonetto superiore: profilato ad U in alluminio, lega UNI 6060 estruso di forte spessore anodizzato o termo laccato, dimensioni 30x32 chiuso verso il basso.
Albero di trasmissione: esagonale in acciaio zincato.

Gruppi di sollevamento e orientamento: collocati all'interno del cassonetto, costituiti da :

- scatola di contenimento in materiale sintetico ad alta resistenza
- Puleggia in resina acetica con additivo autolubrificante, opportunamente sagomata, per consentire in una sede l'avvolgimento del nastro di sollevamento e nell'altra il trascinamento della bretella di orientamento .
- vite di regolazione orizzontalità della tenda

Nastri di sollevamento texband: Per impiego in facciata a doppia pelle poliestere ad alta resistenza con doppio trattamento, larghezza 6 mm resistente allo strappo, piegatura, agenti atmosferici :

- resistenza allo strappo circa 60 kp.
- resistenza all'usura sui bordi 100.000 doppi cicli
- allungamento circa 1% con 10 kp.
- armature a scaglie contro i raggi U.V.
- protezione particolare contro l'imbrattamento ed i gas di scarico, attraverso la guaina di rivestimento
- colore grigio a scelta disponibile anche nei colori bianco e nero

Per impiego interno poliestere ad alta resistenza, larghezza mm6 resistente allo strappo, piegatura, agenti atmosferici :

- resistenza allo strappo circa 30 kp.
- termostabilizzata resistente ai raggi uv
- Colore bianco, a scelta disponibile anche nei colori grigio e marrone

Scaletta portalamelle: robusta treccia di poliestere 100%, termostabilizzata e resistente ai raggi uv.

Lamelle: larghezza mm. 25 con superficie bombata in lega di alluminio che garantisce la massima flessibilità e un'ottima resistenza alla corrosione.

Profilo terminale: in due elementi che si accoppiano a scatto ; la parte superiore è costituita da una lamella del medesimo colore della Modelflex; la parte inferiore è in lega di alluminio estruso anodizzato argento. Le estremità del profilo terminale sono chiuse da testate in materiale plastico.

Guide laterali in cavetto d'acciaio ,rivestite in materiale sintetico; con molla di tensione.

Tipi di comando: motore 24v cc con interruttore di finecorsa, incorporato nel canale di sospensione ,cavo di alimentazione da ml 2.

Variante :motori a 24v cc con controllo ad encoder e finecorsa meccanico di sicurezza

In alternativa: azionamento a mano con meccanismo sigillato(non necessita di manutenzione) e frizionato; gruppo finecorsa di salita e discesa inserito nel canale di sospensione; manovella angolata estensibile in alluminio. Snodo di rinvio a 45° .

SCHEDA TECNICA MODELFLEX SUPER C60

Cassonetto superiore: profilato ad U in alluminio, lega UNI 6060 estruso di forte spessore anodizzato o termolaccato, dimensioni 60x64 chiuso verso l'alto, facile accesso ai meccanismi in caso di manutenzione.

Albero di trasmissione: tubolare scanalato in alluminio, lega UNI 6060 estruso di forte spessore.

Gruppi di sollevamento e orientamento: collocati all'interno del cassonetto, costituiti da :

- scatola di contenimento in materiale sintetico ad alta resistenza
- anello in nylon caricato con funzione di bronzina
- puleggia in resina acetica con additivo autolubrificante, opportunamente sagomata, per consentire in una sede l'avvolgimento del nastro di sollevamento e nell'altra il trascinamento della bretella di orientamento .
- vite di regolazione orizzontalità della tenda

Nastri di sollevamento texband: poliestere ad alta resistenza con doppio trattamento, larghezza 6 mm. resistente allo strappo, piegatura, agenti atmosferici :

- resistenza allo strappo circa 60 kp.
- resistenza all'usura sui bordi 100.000 doppi cicli
- allungamento circa 1% con 10 kp.
- armature a scaglie contro i raggi U.V.
- protezione particolare contro l'usura dovuta agli agenti atmosferici e gas di scarico, attraverso la guaina di rivestimento
- colore grigio a scelta disponibile anche nei colori bianco e nero

Scaletta porta lamelle: robusta treccia di poliestere 100%, termostabilizzata e resistente ai raggi uv.

Lamelle: larghezza mm. 25 o 50 con superficie bombata in lega di alluminio che garantisce la massima flessibilità e un'ottima resistenza alla corrosione.

Profilo terminale: in due elementi che si accoppiano a scatto ; la parte superiore è costituita da una lamella del medesimo colore della Modelflex; la parte inferiore è in lega di alluminio estruso anodizzato argento. Le estremità del profilo terminale sono chiuse da testate in materiale plastico.

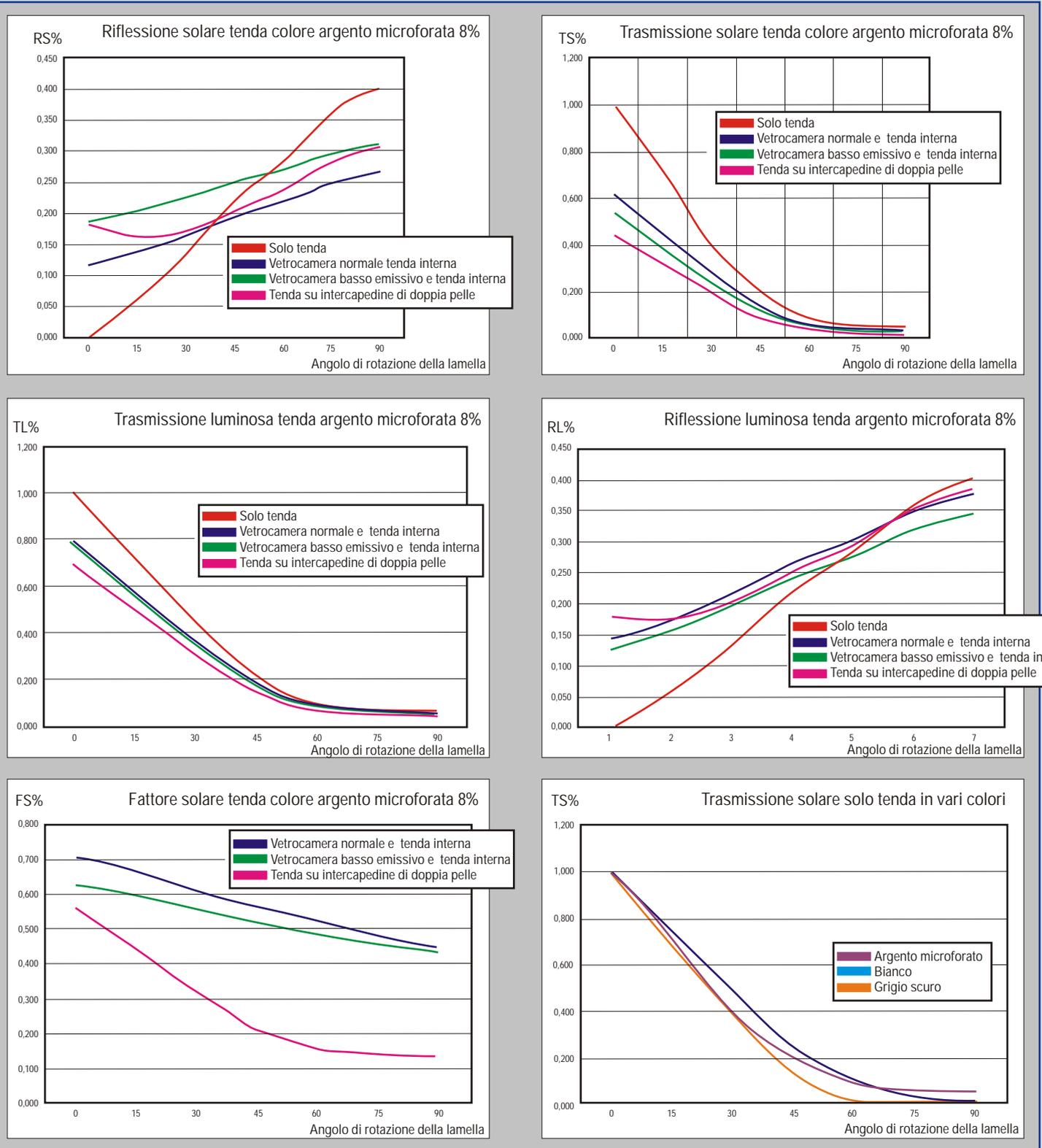
Guide laterali: in cavetto d'acciaio ,rivestite in materiale sintetico; con molla di tensione.

Tipi di comando: motore 230v 50hz con interruttore di finecorsa incorporato nel canale di sospensione ,cavo di alimentazione da ml 0,50 e spina di accoppiamento.

In alternativa: azionamento a mano con meccanismo sigillato(non necessita di manutenzione) e frizionato; gruppo finecorsa di salita e discesa inserito nel canale di sospensione; manovella angolata estensibile in alluminio. Snodo di rinvio a 45°

MODEL FLEX SUPER

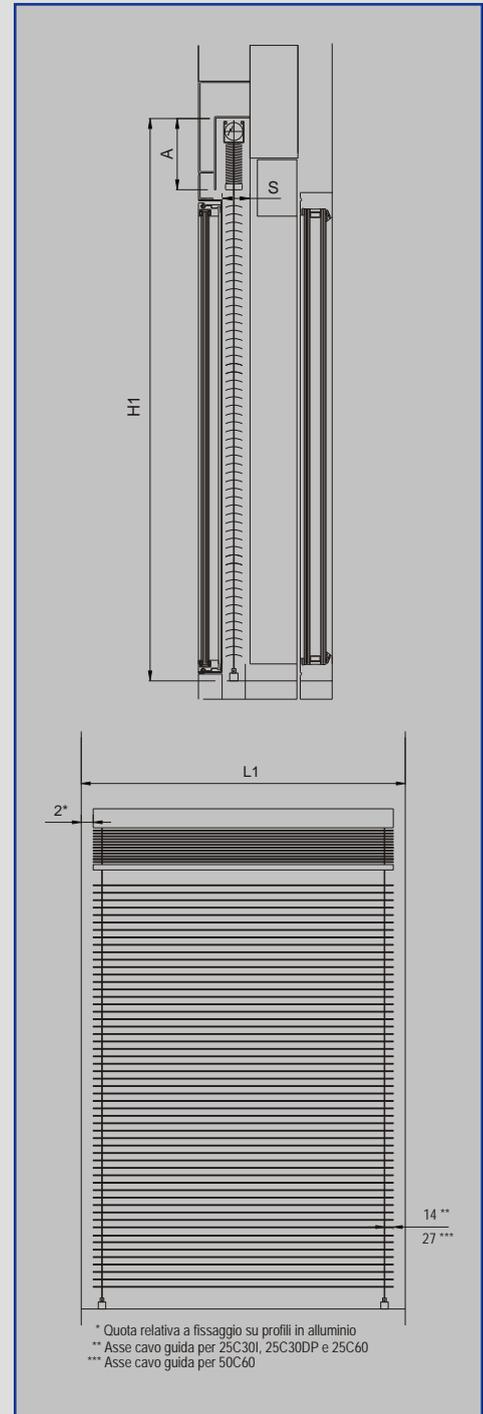
PRESTAZIONI ENERGETICHE ED OTTICHE DEI SISTEMI DI TENDA ALLA VENEZIANA
(abbinati ai più comuni sistemi costruttivi edilizi)



MODEL FLEX SUPER

SCHEDA TECNICA

MODEL FLEX	25C30I	25C30DP	25C60	50C60
Campo d' impiego	Interno	●	●	●
	Doppia pelle	●	●	●
Dimensione cassonetto	30x32	30x32	60x64	60x64
Verso del cassonetto	↺	↺	↻	↻
Colore texband	Bianco	●	●	●
	Nero	●		
	Grigio		●	●
	Marrone	●		
Dimensioni	L min.	500	500	500
	L max.	2500	2500	3000
	H min.	300	300	300
	H max.	2750	1850	4000
Comando superficie massima	Catenella	4 mq.		
	Argano	6 mq.	4,5 mq.	12 mq.
	Motore 24V	5,5 mq.	4,5 mq.	
	Motore 230V			12 mq.
Impacchettamento	H1 = 1000	A = 80	A = 80	A = 120
	1500	90	90	135
	1850	95	A = 95	145
	2000	100		150
	2500	110		165
	2750	A = 115		170
	3000			180
	3500			195
	H1 = 4000			A = 215
	Largh. Min. Nicchia	Argano	60	60
Motore		45	45	75
Largh. Min. Salita/discesa lamelle	S	38	38	68
Guide laterali	Perlon Ø 1,5	●	●	●
	Perlon Ø 2,8			●
	Aisi316 Ø 1,5	●	●	●
Temperatura di utilizzo motori	Motore 24V	da -20°C a +60°C		
	Motore 230V	da -20°C a +60°C/+80°C		

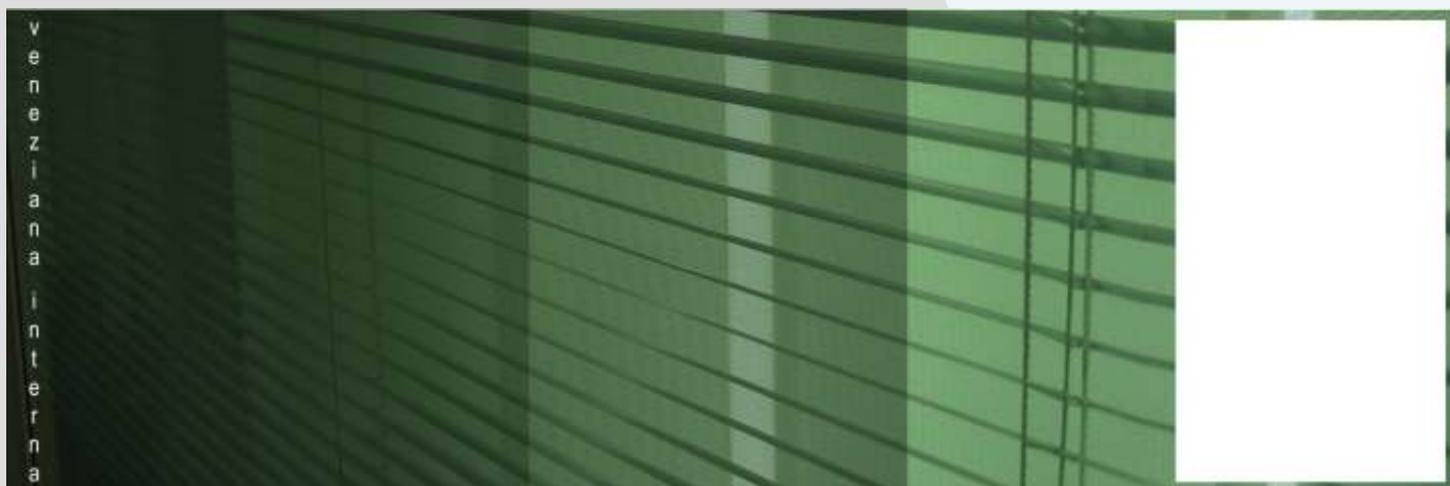




Descrizione per capitolato

Tenda alla veneziana modello Modelflex super C60 da mm 50 realizzata con cassonetto superiore in alluminio estruso lega 6060 da mm 60x64 anodizzato al naturale chiuso verso l'alto, albero di trasmissione sagomato in alluminio estruso lega 6060 inserito nei gruppi a bilanciere di orientamento e sollevamento costruiti in speciale materiale plastico sinterizzato, provvisti di apposita bretella di collegamento in poliestere, con la scaletta di sostegno delle lamelle e di vite di regolazione dell'orizzontalità della tenda. Fettuccia di sollevamento in poliestere con trattamento anti invecchiamento e resistente ai raggi uv, spessore 0,27x6mm, resistente a 100.000 doppi cicli, idonea per impieghi in facciata a doppia pelle. Lamelle in lega di alluminio termo laccato con vernice al poliestere con finitura liscia. Terminale in alluminio estruso lega 6060 anodizzato al naturale contenente i cursori di collegamento alle fettucce di sollevamento e accoppiato con l'ultima lamella della tenda alla veneziana, completo di tappi laterali di chiusura. Supporti normali di ancoraggio alla struttura. Comando a moto riduttore 230v 50hz bi albero con interruttore di finecorsa incorporato nel cassonetto superiore, cavo di alimentazione da m0,50 con spina di accoppiamento. In alternativa comando ad arganello auto frenante corredato di gruppo finecorsa di salita e discesa, asta di manovra in alluminio estruso lega 6060 anodizzato al naturale completa di rinvio a 45° e maniglia in lega di alluminio snodata. A richiesta :guide laterali in cavetto di acciaio rivestito in materiale sintetico con molle di tensione complete di accessori di aggancio alla struttura.

Tenda alla veneziana modello Modelflex super C25 da mm 25 realizzata con cassonetto superiore in alluminio estruso lega 6060 da mm 30x32 anodizzato al naturale chiuso verso il basso, albero di trasmissione esagonale in acciaio zincato inserito nei gruppi a bilanciere di orientamento e sollevamento costruiti in speciale materiale plastico sinterizzato, provvisti di apposita vite di regolazione dell'orizzontalità della tenda. Fettuccia di sollevamento in poliestere con trattamento anti invecchiamento e resistente ai raggi uv, spessore 0,27x6mm, resistente a 100.000 doppi cicli spessore, idonea per impieghi in facciata a doppia pelle. Lamelle in lega di alluminio termo laccato con vernice al poliestere con finitura liscia. Terminale in alluminio estruso lega 6060 anodizzato al naturale contenete i cursori di collegamento alle fettucce di sollevamento e accoppiato con l'ultima lamella della tenda alla veneziana, completo di tappi laterali di chiusura. Supporti normali di ancoraggio alla struttura. Comando a moto riduttore 24v bialbero corredato di gruppo finecorsa di salita e discesa incorporato, cavo di alimentazione da ml 2, idoneo alla gestione computerizzata, in alternativa .comando a moto riduttore 24v bi albero con controllo ad encoder per la gestione computerizzata e finecorsa meccanico di sicurezza, cavo di alimentazione da ml 2 ; in alternativa comando ad arganello auto frenante corredato di gruppo finecorsa di salita e discesa, asta di manovra in alluminio estruso lega 6060 anodizzato al naturale completa di rinvio a 45° e maniglia in lega di alluminio snodata, in alternativa comando ad catenella auto frenante corredato di gruppo finecorsa di salita e discesa, catena di manovra ad anello continuo in materiale plastico. A richiesta :guide laterali in cavetto di acciaio rivestito in materiale sintetico con molle di tensione complete di accessori di aggancio alla struttura.



REV. 00

I dati contenuti nel presente depliant possono essere modificati senza preavviso dalla Model System Italia. I dati aggiornati possono essere reperiti sul sito www.modelsystemitalia.it