



RULLO



INTERNI



CATENA



MOTORE

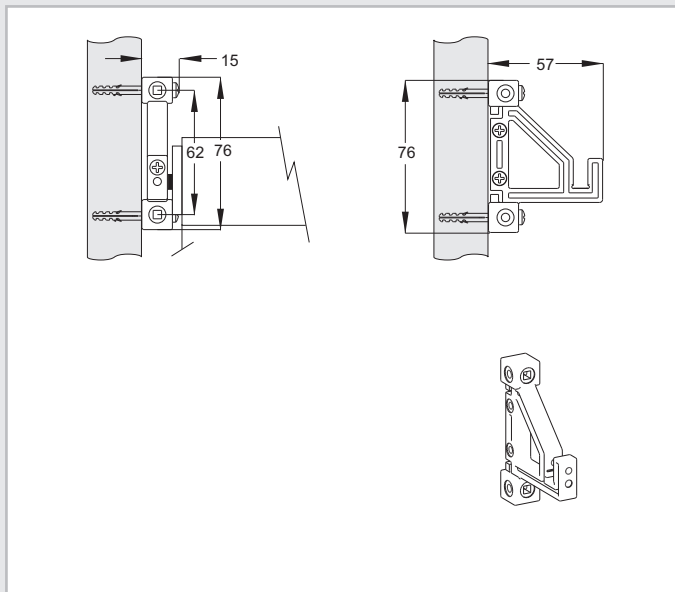


ARGANO

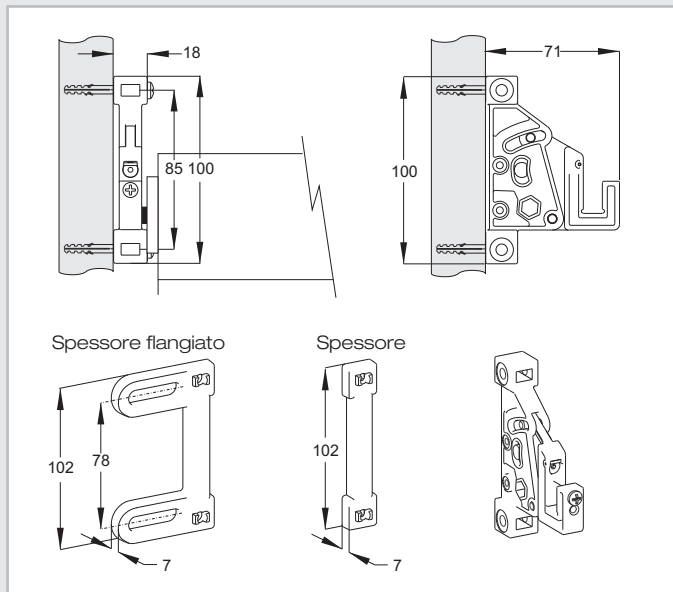




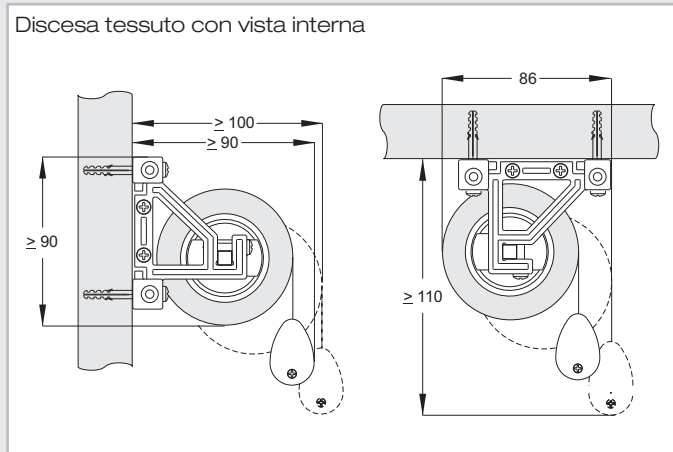
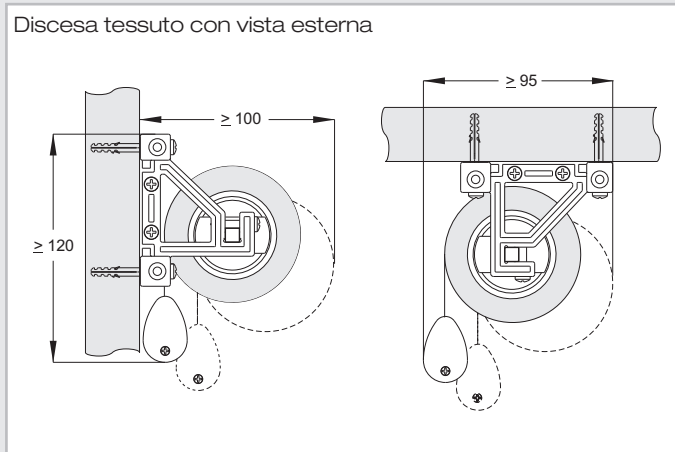
Supporti in resina termoplastica



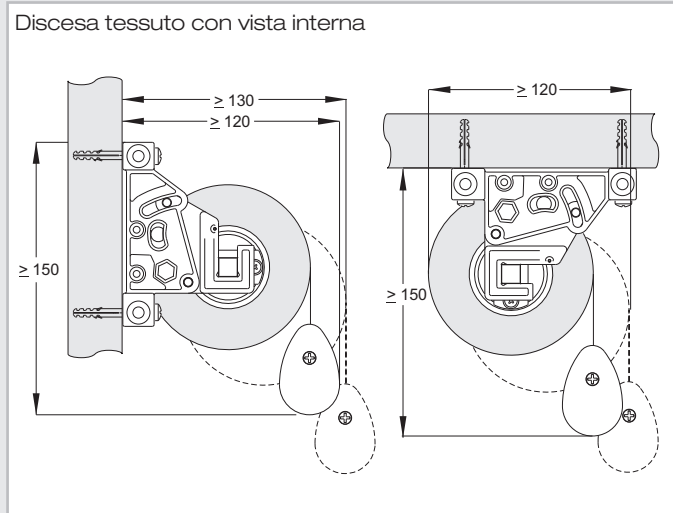
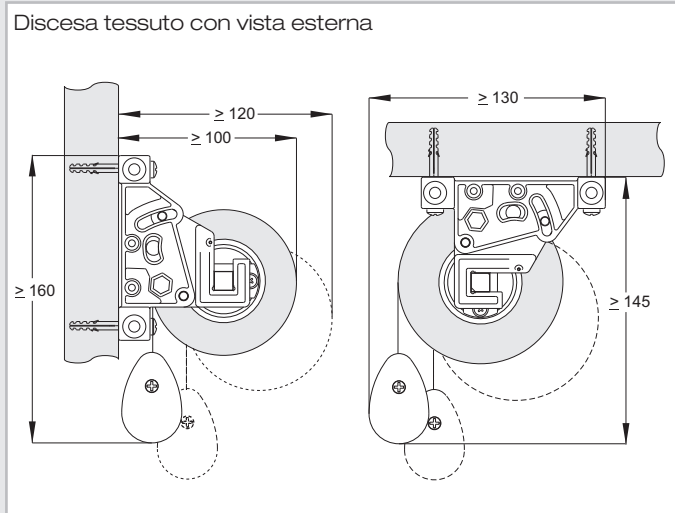
Supporti in lega pressofusa



Supporti in resina termoplastica - dimensioni e ingombri

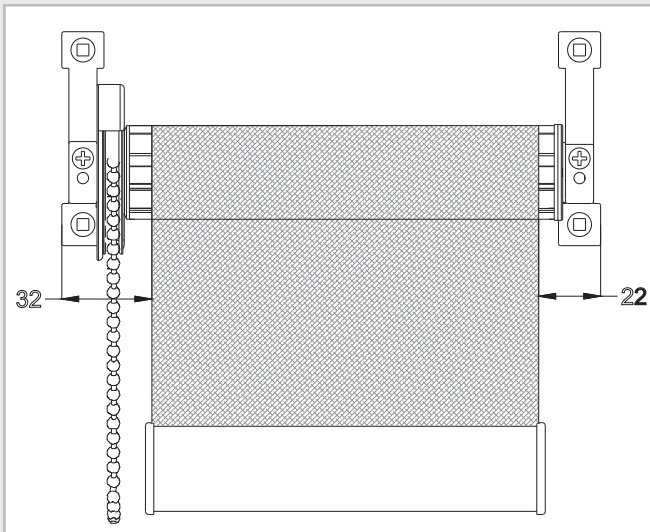


Supporti in lega pressofusa - dimensioni e ingombri

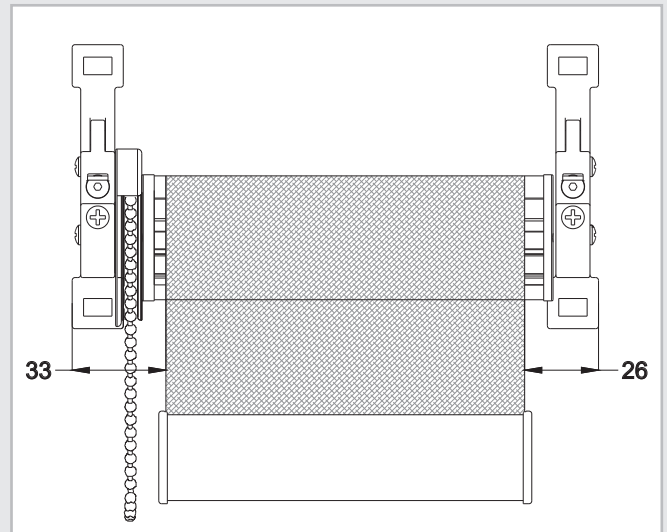




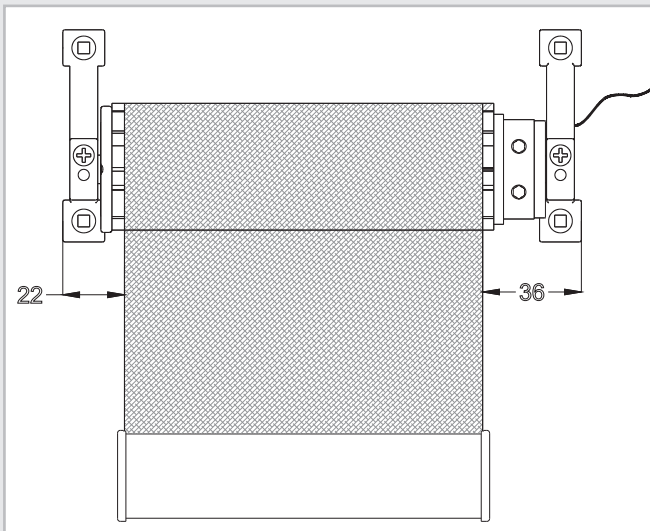
▪TKF con supporti in resina termoplastica



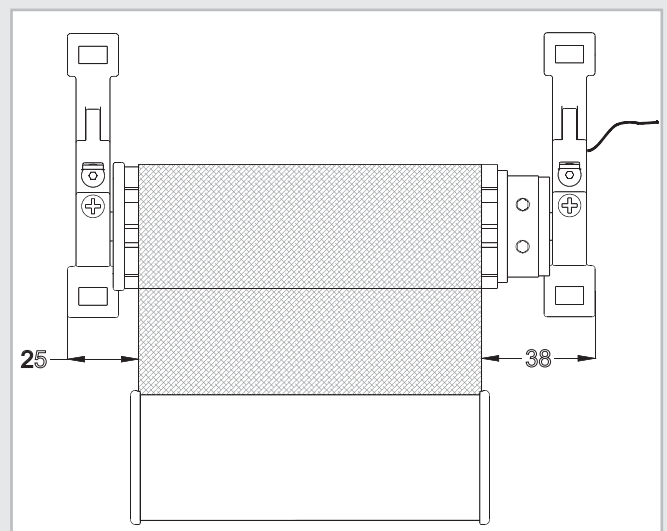
▪TKF con supporti in lega pressofusa



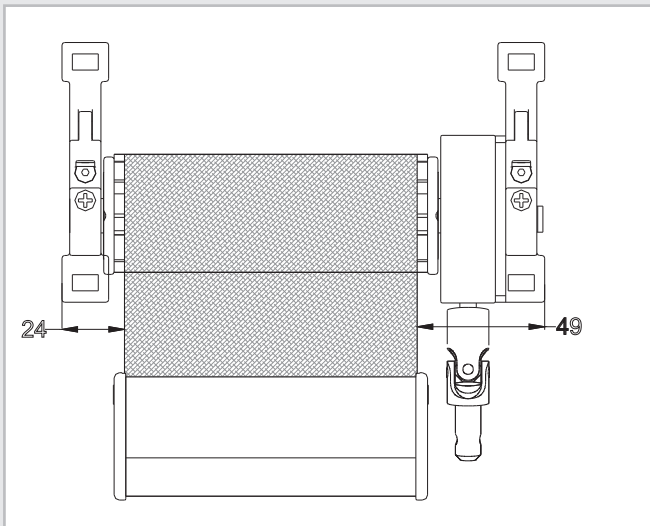
▪TKE con supporti in resina termoplastica



▪TKE con supporti in lega pressofusa

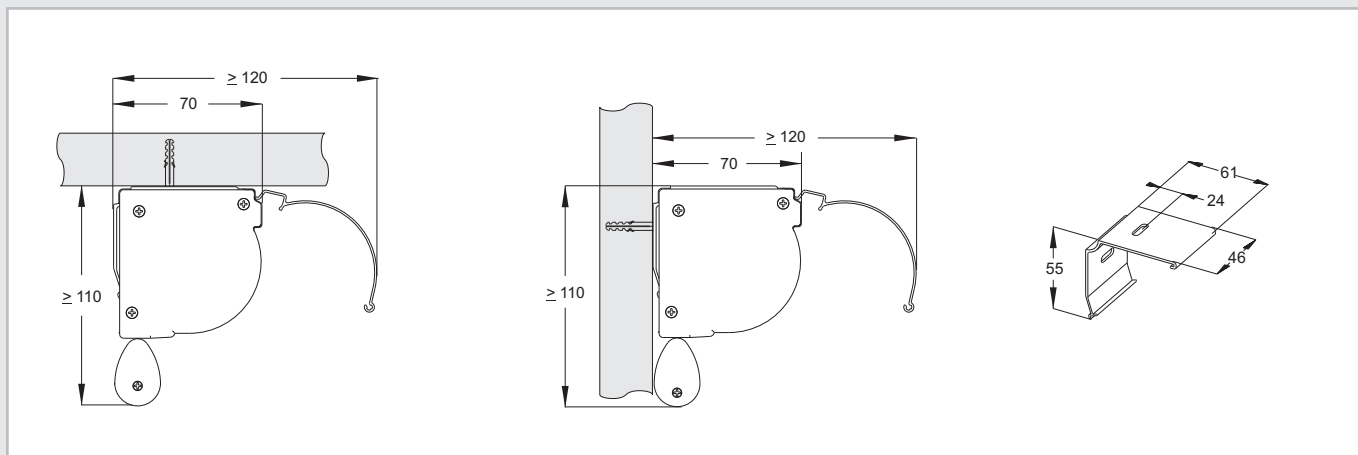


▪TKA con supporti in lega pressofusa

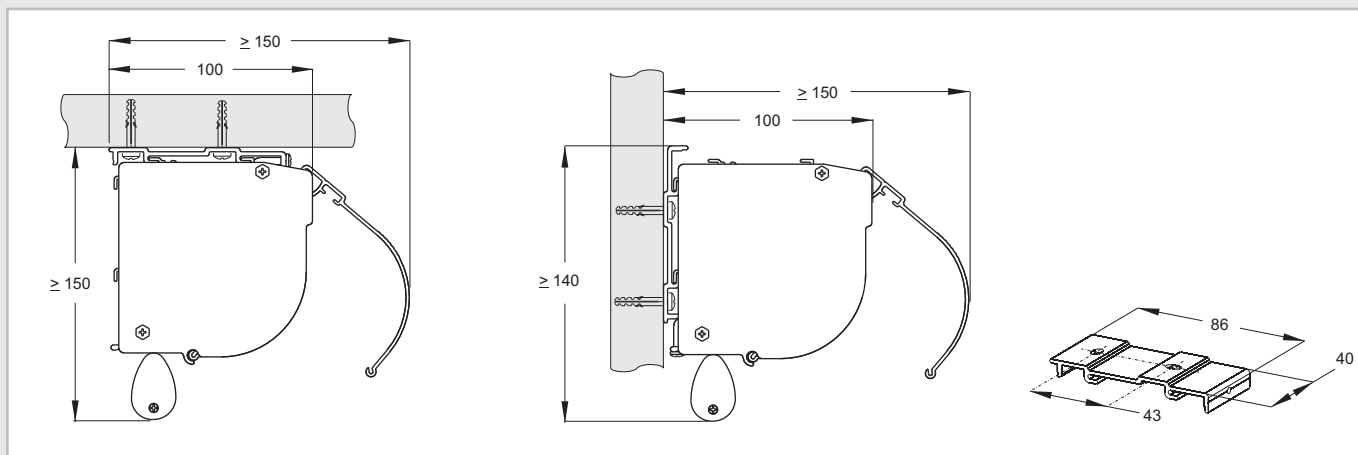




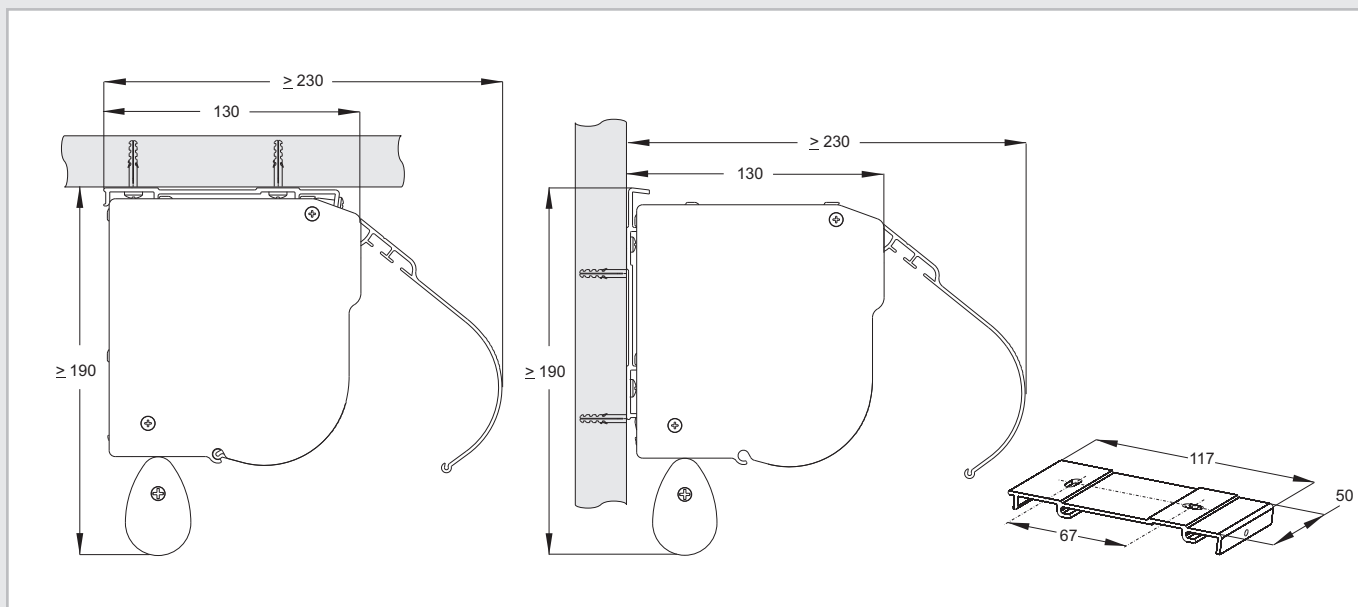
▪ Cassonetto da 70mm - dimensioni e ingombri



▪ Cassonetto da 95mm - dimensioni e ingombri

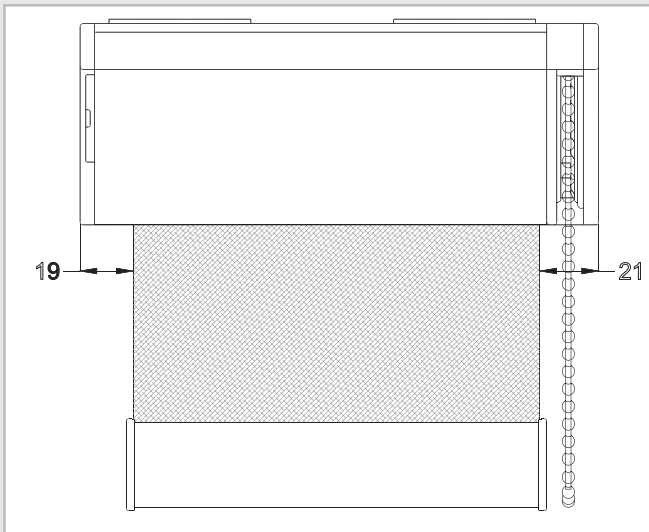


▪ Cassonetto da 110mm - dimensioni e ingombri

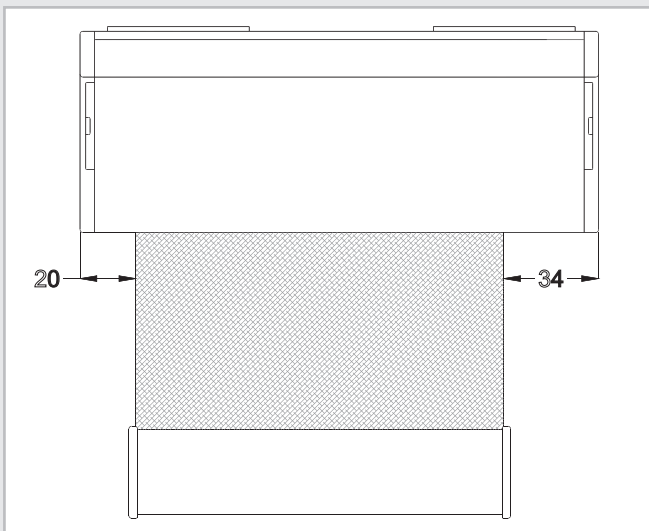




■TKF con cassonetto da 70mm

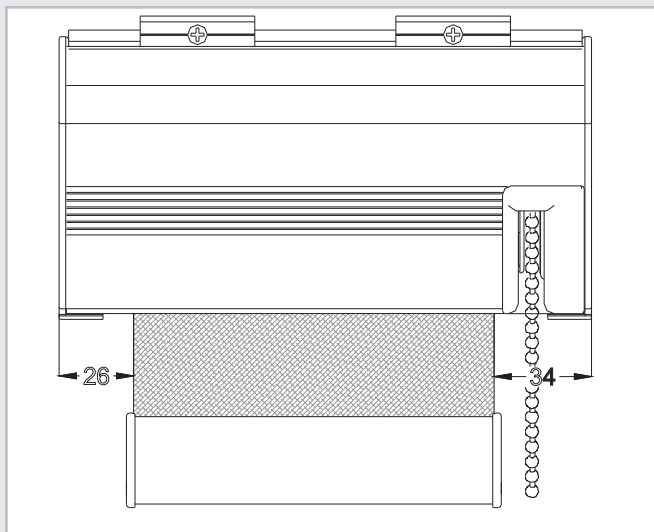


■TKE con cassonetto da 70mm

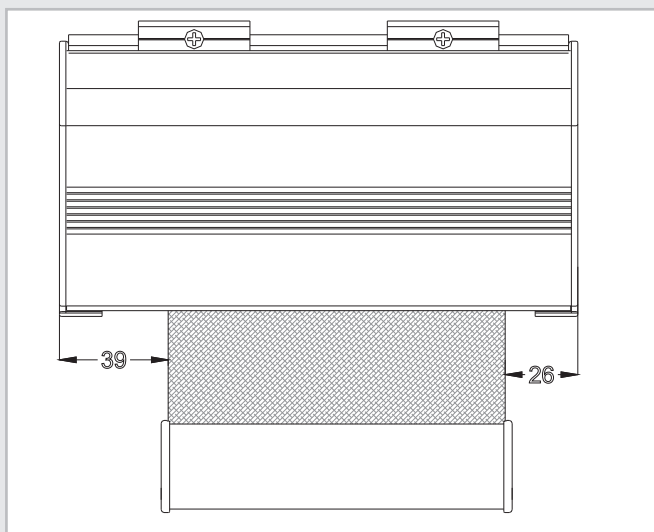




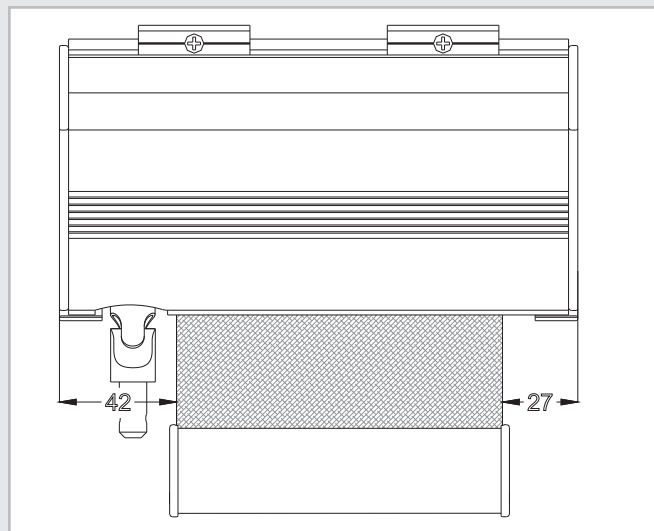
▪TKF con cassonetto da 95mm



▪TKE con cassonetto da 95mm

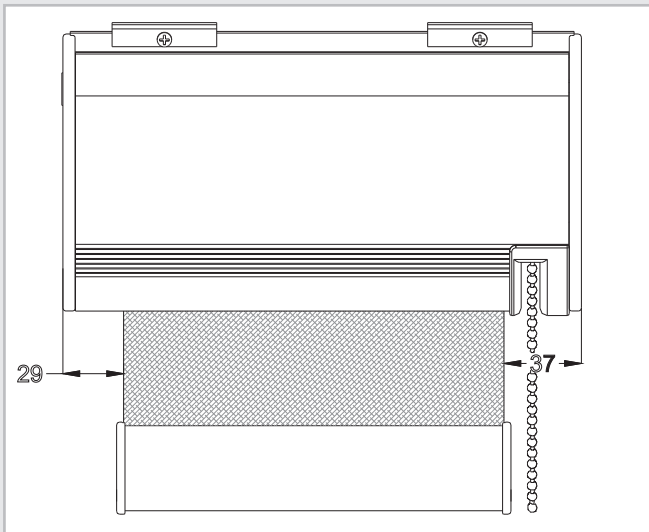


▪TKA con cassonetto da 95mm

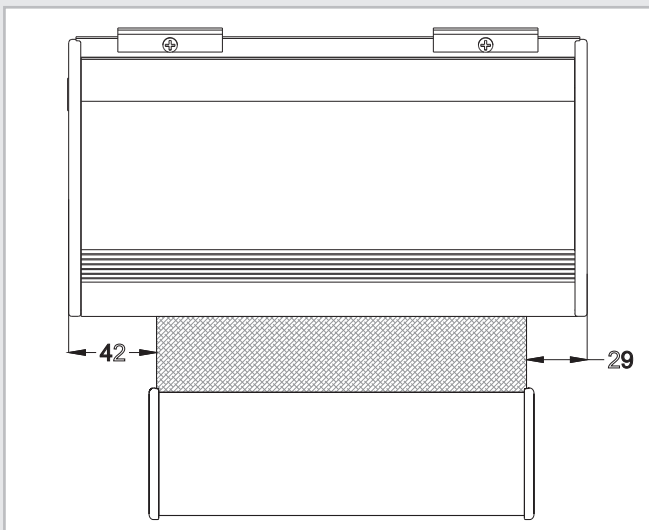




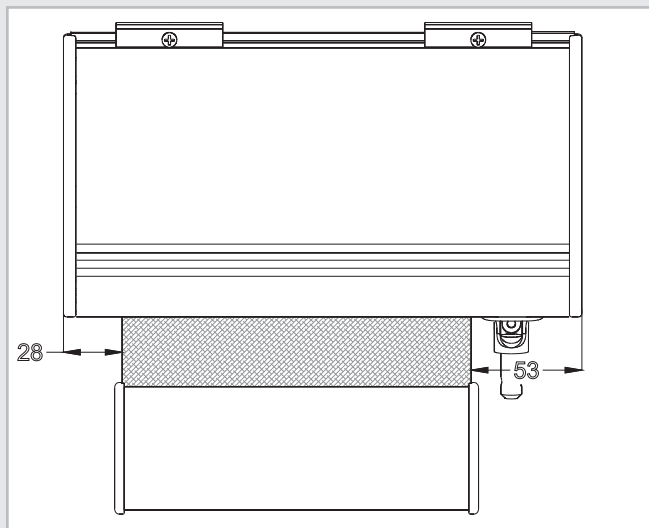
▪TKF con cassonetto da 110mm



▪TKE con cassonetto da 110mm

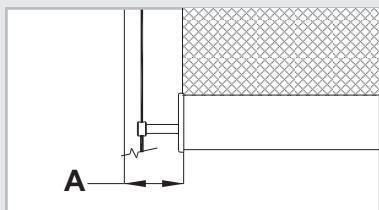


▪TKA con cassonetto da 110mm



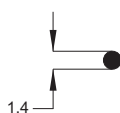


Mod. G0



Comando	A (larghezza max)	
	no cassonetto	cassonetto
Catena	32mm	35mm
Elettrico	36mm	39mm
Argano	/	42mm

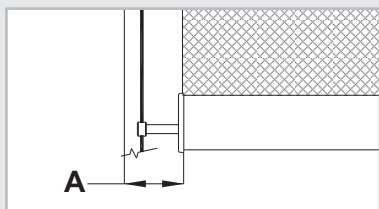
Guida mod. G0



Caratteristiche : monofilo in nylon Ø 1,4 mm, possibilità di fissaggio laterale o in base. Disponibile solo con supporti da 33 e cassonetto da 95mm

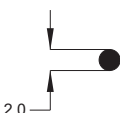


Mod. G1A



Comando	A (larghezza max)	
	no cassonetto	cassonetto
Catena	32mm	35mm
Elettrico	36mm	39mm
Argano	/	42mm

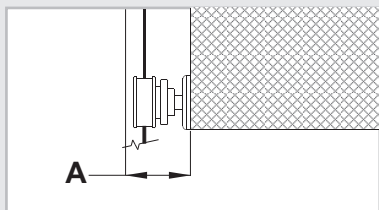
Guida mod. G1A



Caratteristiche : fune in acciaio AISI 316 Ø 2,0 mm, possibilità di fissaggio laterale o in base. Disponibile solo con supporti da 33 e cassonetto da 95mm

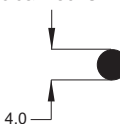


Mod. G1-G2



Comando	A (larghezza max)	
	no cassonetto	cassonetto
Catena	33mm	37mm
Elettrico	39mm	42mm
Argano	39mm	42mm

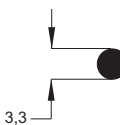
Guida mod. G1



Caratteristiche: fune in acciaio AISI 316 Ø 4,0 mm, possibilità di fissaggio laterale o in base



Guida mod. G2

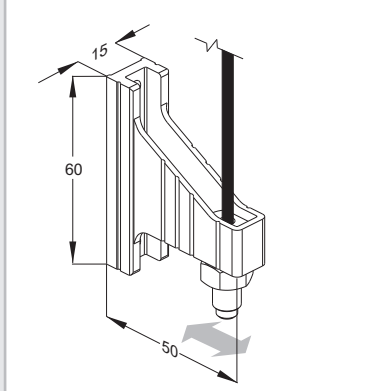


Caratteristiche: fune zincata a 19 fili rivestita Ø 3,3, possibilità di fissaggio laterale o in base

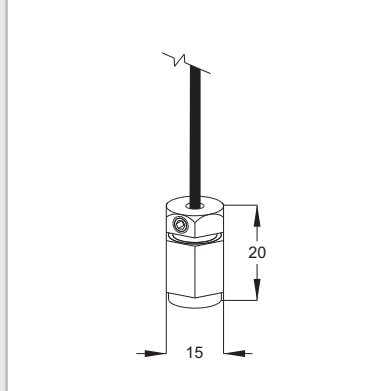


Sistemi di fissaggio funi

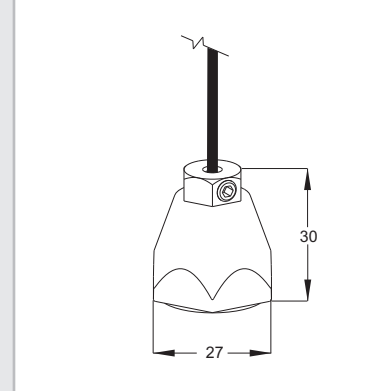
Staffa per fissaggio laterale



Barilotto per fissaggio in base

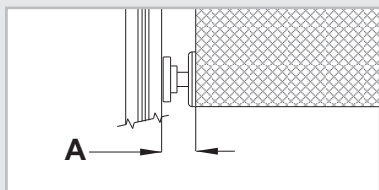


Cono per fissaggio in base

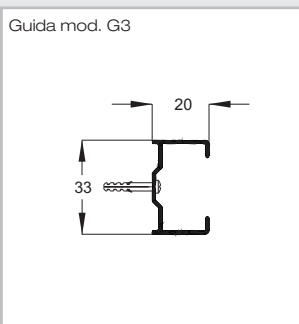




▪ **Mod. G3** per versioni a CATENA FRIZIONATA, ELETTRICA ed ARGANO



Guida mod. G3

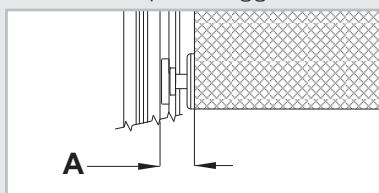


Comando	A (larghezza max)	
	no cassonetto	cassonetto
Catena	17mm	21mm
Elettrico	19mm	23mm
Argano	30mm	34mm

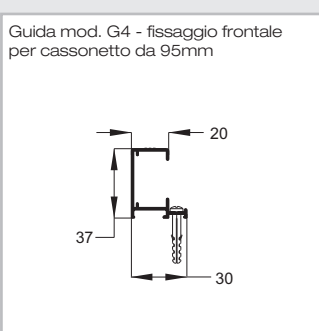
Caratteristiche: guida in alluminio estruso sez. 33x20mm (lega 6060) a fissaggio laterale con canali di centraggio fori. Tappi di finitura in materiale termoplastico anti invecchiamento.



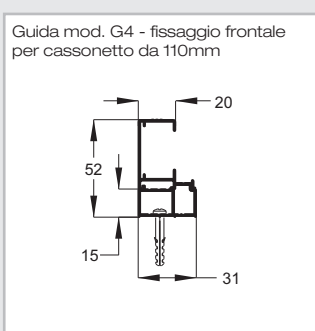
▪ **Mod. G4** per fissaggio frontale versioni a CATENA FRIZIONATA, ELETTRICA ed ARGANO



Guida mod. G4 - fissaggio frontale per cassonetto da 95mm



Guida mod. G4 - fissaggio frontale per cassonetto da 110mm

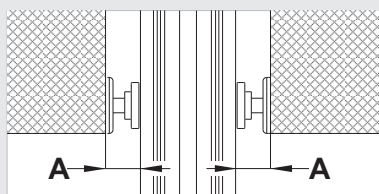


Comando	A (larghezza max)	
	no cassonetto	cassonetto
Catena	17mm	21mm
Elettrico	19mm	23mm
Argano	30mm	34mm

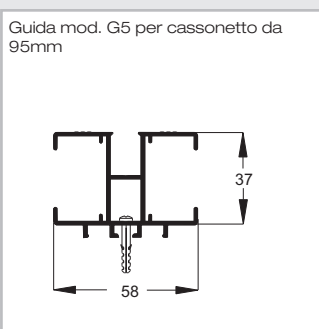
Caratteristiche: guida in alluminio estruso sez. 37x30mm (lega 6060) a fissaggio frontale con profilo compensatore a scatto con canali di centraggio fori. Tappi di finitura in materiale termoplastico anti invecchiamento.



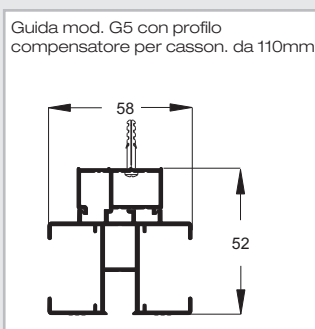
▪ **Mod. G5** - per tende abbinata per versioni a CATENA FRIZIONATA, ELETTRICA ed ARGANO



Guida mod. G5 per cassonetto da 95mm



Guida mod. G5 con profilo compensatore per casson. da 110mm



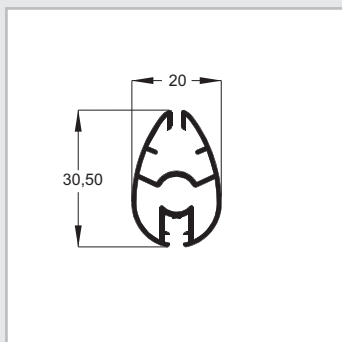
Comando	A (larghezza max)	
	no cassonetto	cassonetto
Catena	20mm	27mm
Elettrico	20mm	27mm
Argano	50mm	57mm

Caratteristiche: guida in alluminio estruso sez. 58x37mm (lega 6060) a fissaggio laterale con profilo compensatore a scatto e canali di centraggio fori. Tappi in materiale termoplastico anti invecchiamento.



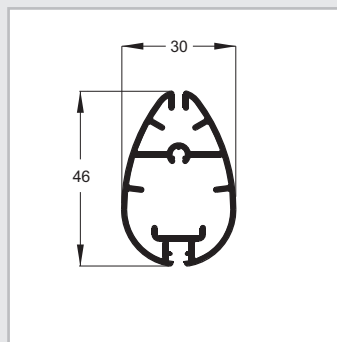


■Fondale 20x30



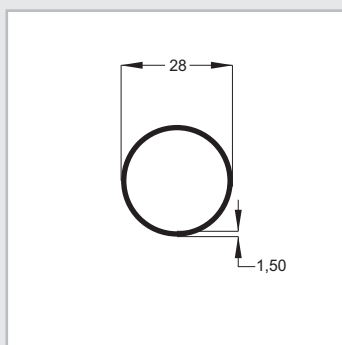
Caratteristiche:
fondale in alluminio estruso sez. 20x30,5 (lega 6060) per cassonetti da 95 e 110mm

■Fondale 30x50



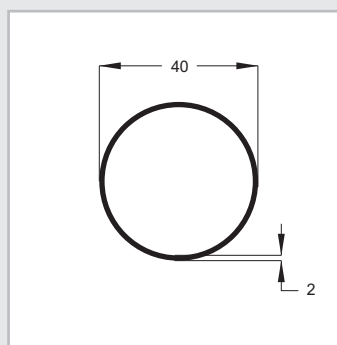
Caratteristiche:
fondale in alluminio estruso sez. 30x46 (lega 6060) per cassonetti da 95 e 110mm

■Fondale 28x1,5



Caratteristiche:
fondale in alluminio estruso \varnothing 28x1,5 (lega 6060) per cassonetti da 95 e 110mm

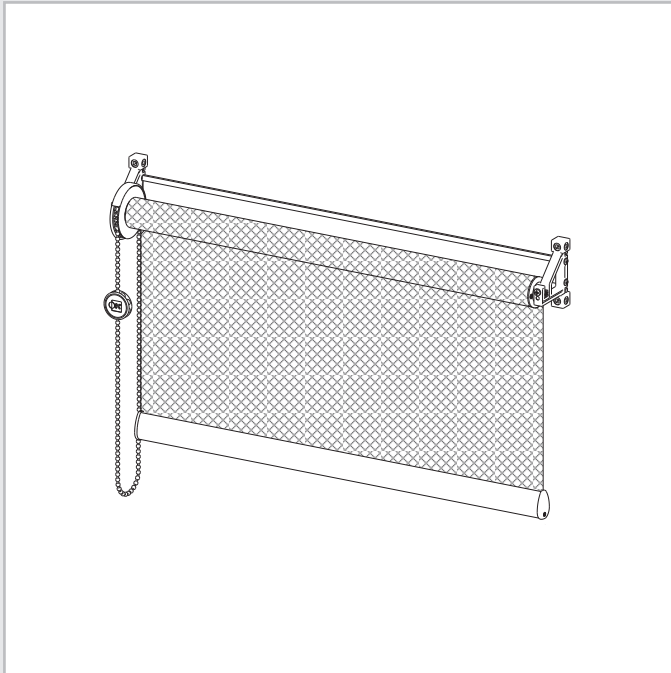
■Fondale 40x2



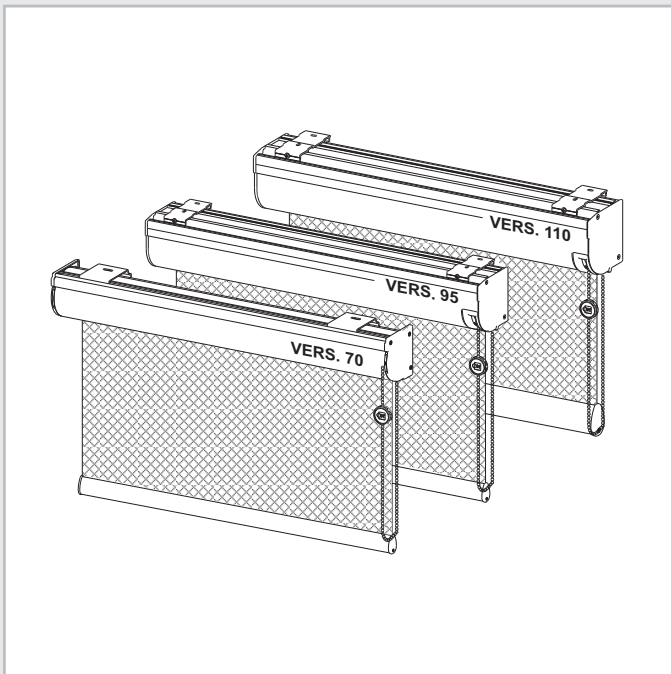
Caratteristiche:
fondale in alluminio estruso \varnothing 40x2 (lega 6060) per cassonetti da 95 e 110mm



Mod. TKF - versione standard



Mod. TKFC - versione con cassonetto



Descrizione di capitolato

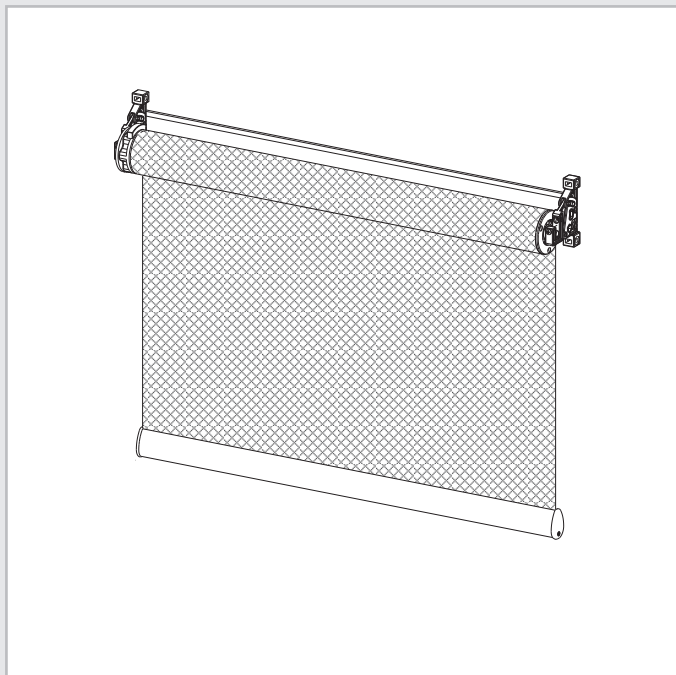
- Sistema per tende avvolgibili a rullo con comando di manovra a catena con frizione di sicurezza (SISTEMA BREVETTATO), dotato di finecorsa in salita (standard) e discesa (optional)
- Catenella di manovra ad anello continuo stampato in materiale termoplastico (POM) con sfere di traino \varnothing 4.4mm passo 6 mm
- Sistema di alleggerimento della manovra, qualora le specifiche tecniche di produzione lo richiedano, tramite dispositivi spirodali cilindrici dotati di memoria di precarica (dispositivo molla universale)
- Cassonetti di contenimento tenda ispezionabili (apertura/chiusura porta a scatto) in alluminio estruso (lega 6060), sezione 70x70mm spessore 1,5mm, 94x95mm spessore 1,5mm oppure sezione 125x129mm spessore 2mm completi di flange laterali in materiale termoplastico (POM). Guarnizioni per pulizia telo e antirumore su richiesta
- Rulli avvolgitori con \varnothing 32, 33, 43 o 43mm in alluminio estruso (lega 6060) con nervature antiflessione. Predisposizione del rullo per profilo porta tessuto in PVC (TM)
- Rulli inseriti su supporti in materiale termoplastico anti invecchiamento indipendenti dal cassonetto o in pressofusione, con inclinazione regolabile per manovre di compensazione
- Barra terminale telo a vista in alluminio estruso (lega 6060)
- Tessuti tagliati ai lati con tecnologia "synkro". Profilo porta tessuto in PVC (TM) disponibile come opzione per rulli \varnothing 33 e 43mm, di serie per rulli \varnothing 54 (non utilizzabile con rullo \varnothing 32 e con tessuti non saldabili)

Finiture previste

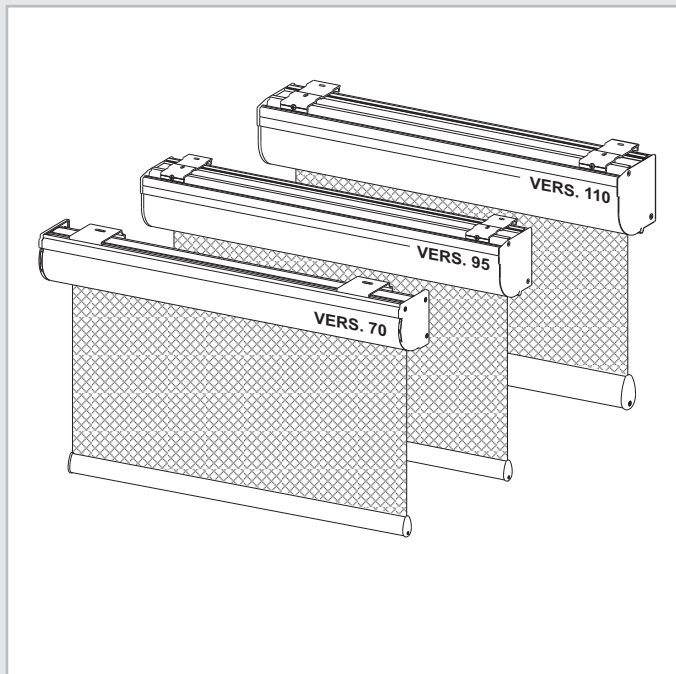
- Trattamento delle parti in alluminio tramite ossidazione anodica (marchio Qualanod), oppure tramite verniciatura (marchio Qualicoat)
- Tessuti filtranti ignifughi, imputrescibili, lavabili, di composizioni PVC/PES o PVC/FV con diversi gradi di apertura
- Tessuti oscuranti ignifughi, imputrescibili, lavabili. Composizione PVC/FV



Mod. TKE - versione standard



Mod. TKEC - versione con cassonetto



Descrizione di capitolato

- Sistema per tende avvolgibili a rullo da interno con comando di manovra a motore e finecorsa **elettronico radio**

Motori Tubolari			
Caratteristiche	um	Ø 40mm	Ø 50mm
Alimentazione	V/Hz	230Vac 50Hz	
Coppia nominale	Nm	6÷13	8÷25
Velocità nominale	rpm	8÷28	17÷24
Potenza nominale	W	95÷125	100÷170
Corrente nominale	A	0,50÷0,55	0,4÷0,8
Tempo di funzion.	min	4	
Grado di protezione	IP	44	
Frequenza	Mhz	433,42	
Canali memorizzabili	n	15	

Funzioni	
Funzione MPP	Posizione preferita dei finecorsa
Trasmettitori radio	1 ÷ 24 canali
Altre interfacce	Domotica

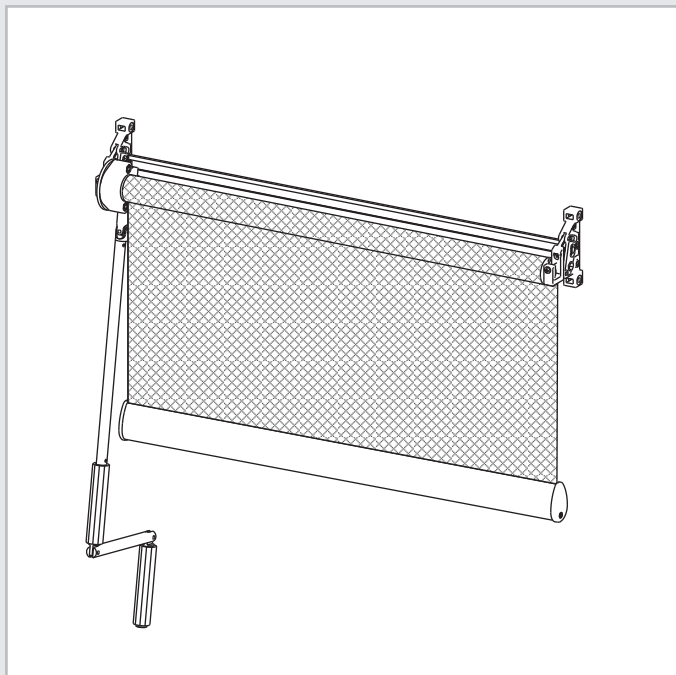
- Rulli avvolgitori di Ø 43, 54 e 64mm in alluminio estruso (lega 6060) con nervature antiflessione. Predisposizione del rullo per profilo porta tessuto in PVC (TM)
- Cassonetti di contenimento tenda ispezionabili (apertura/chiusura porta a scatto e posizione porta aperta sul cassonetto) in alluminio estruso (lega 6060), sezione 70x70mm spessore 1,5mm, sezione 94x95mm spessore 1,5mm oppure sezione 125x129mm spessore 2mm completi di flange laterali in materiale termoplastico (POM). Guarnizioni per pulizia telo e antirumore su richiesta
- Calotta folle per rulli Ø 64 e 80 mm con cuscinetto a sfere.
- Rulli inseriti su supporti indipendenti dal cassonetto (SISTEMA BREVETTATO) in materiale termoplastico anti invecchiamento o in pressofusione, con inclinazione regolabile per manovre di compensazione
- Profilo distanziatore in alluminio estruso (lega 6060) (solo TKE)
- Barra terminale telo a vista in alluminio estruso (lega 6060)
- Tessuti tagliati ai lati con tecnologia "synkro". Profilo porta tessuto in PVC (TM) disponibile come opzione per rullo Ø 43mm, di serie per rulli Ø 54 e 64 e 80mm (non utilizzabile con tessuti non saldabili)

Finiture previste

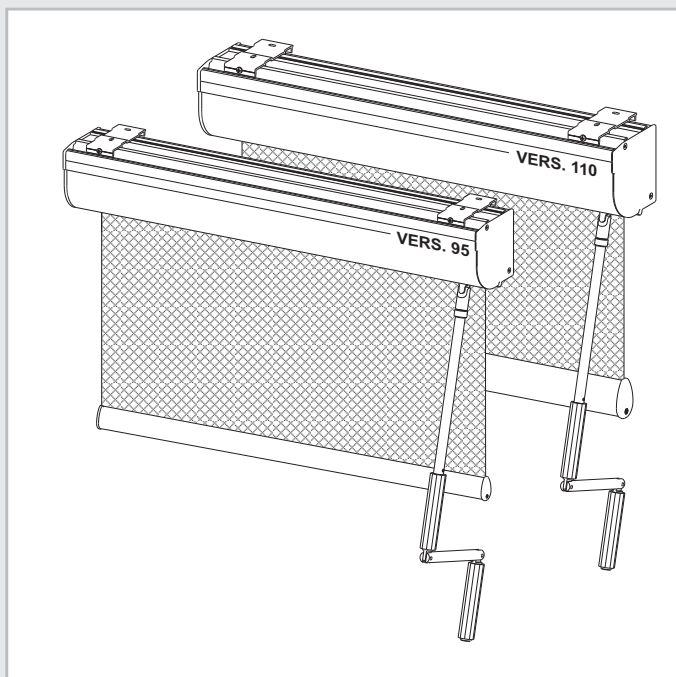
- Trattamento delle parti in alluminio tramite ossidazione anodica (marchio Qualanod), oppure tramite verniciatura (marchio Qualicoat)
- Tessuti filtranti ignifughi, imputrescibili, lavabili, di composizioni PVC/PES o PVC/FV con diversi gradi di apertura
- Tessuti oscuranti ignifughi, imputrescibili, lavabili. Composizione PVC/FV



Mod. TKA - versione standard



Mod. TKAC - versione con cassetto



Descrizione di capitolato

- Sistema per tende avvolgibili a rullo con comando di manovra ad argano (rapp. 1:3), composto da carter in zama, vite senza fine e corona elicoidale in acciaio trattato
- Snodo cardanico in ottone nichelato con movimento su boccole in derlin e perni in acciaio inox predisposti per attacco diretto
- Asta di manovra in estruso d'alluminio Ø 13 x 1,5mm
- Manovella snodata in alluminio anodizzato, manopole in materiale termoplastico trattato antiurto, molle di scatto e spinotti in acciaio inox
- Ferma asta regolabile
- Rulli avvolgitori di Ø 43 e 54mm in alluminio estruso (lega 6060) con nervature antiflessione e predisposizione del rullo per profilo porta tessuto in PVC (TM)
- Cassonetti di contenimento tenda ispezionabili (apertura/chiusura porta a scatto e posizione porta aperta sul cassetto) in alluminio estruso (lega 6060), sezione 94x95mm spessore 1,5mm oppure sezione 125x129mm spessore 2mm completi di flange laterali in materiale termoplastico (POM). Guarnizioni per pulizia telo e antirumore su richiesta
- Rulli inseriti su supporti indipendenti dal cassetto (SISTEMA BREVETTATO) in materiale termoplastico anti invecchiamento o in pressofusione, con inclinazione regolabile per manovre di compensazione
- Barra terminale telo a vista in alluminio estruso (lega 6060)
- Tessuti tagliati ai lati con tecnologia "synkro". Profilo porta tessuto in PVC (TM) disponibile come opzione per rullo Ø 43mm, di serie per rullo Ø 54mm (non utilizzabile con tessuti non saldabili)

Finiture previste

- Trattamento delle parti in alluminio tramite ossidazione anodica (marchio Qualanod), oppure tramite verniciatura (marchio Qualicoat)
- Tessuti filtranti ignifughi, imputrescibili, lavabili, di composizioni PVC/PES o PVC/FV con diversi gradi di apertura
- Tessuti oscuranti ignifughi, imputrescibili, lavabili. Composizione PVC/FV