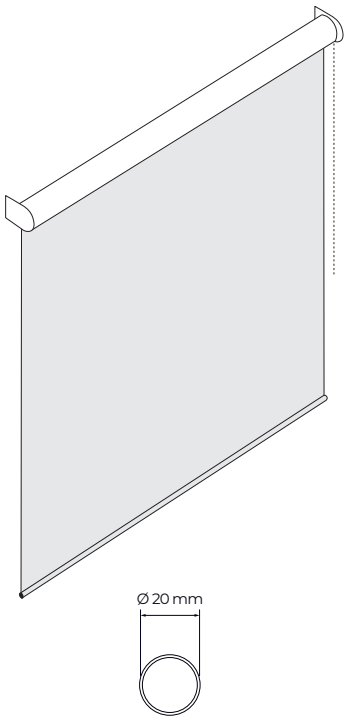
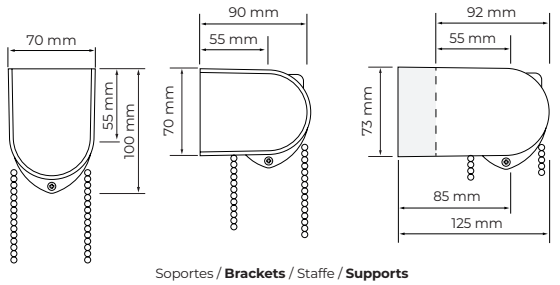
M49 cadena

Relación
1.4

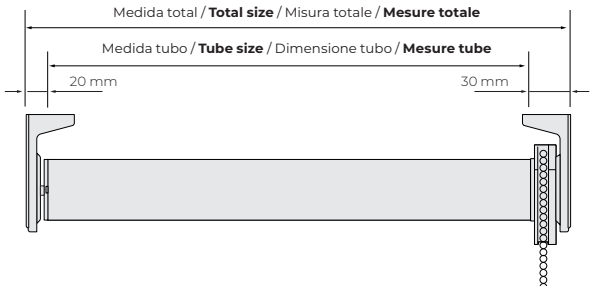
49



Contrapeso / **Hem bar** / Fondale / **Barre de charge**



Soportes / **Brackets** / Staffe / **Supports**



DESCUENTOS / **DEDUCTION** DEDUZIONE / **DÉDUCTION**	CONTERA **IDLER** CALOTTA **EMBOUT**	MECANISMO **CLUTCH** MECCANISMO **MÉCANISME**	TOTAL **OVERALL DEDUCTION** TOTALE **TOTAL**
Sin tapa / **Without cover** Senza copri staffe / **Sans caches**	**-15 mm**	**-25 mm**	**-40 mm**
Con tapa / **With cover** Con copri staffe / **Avec caches**	**-20 mm**	**-30 mm**	**-50 mm**

ES

Un sistema de alta gama, fiable, efectivo, estético y duradero.

Sistema desmultiplicado 1.4 para flexibilidad de uso. Al tratarse de un sistema desmultiplicado (al tirar un metro de cadena recogemos 40 cm de tejido) conseguimos alargar la vida útil del estor reduciendo el sufrimiento de los soportes.

Soportes metálicos con tapa estética termoplástica.

Tubo de enrolle de Ø 49 mm en aluminio extruido.

Cadena continua plástica o metálica.

Contrapeso de aluminio extruido T60 6060 de Ø 20 mm con terminales termoplásticos a juego.

EN

A high quality, reliable, effective, aesthetic and durable system.

1.4 geared system for flexibilty in use. As it is a geared system (by pulling one meter of chain we collect 40 cm of fabric) we manage to extend the life of the blind by reducing the suffering of the brackets.

Metal brackets with thermoplastic aesthetic cover.

Ø 49 mm roller tube in extruded aluminum.

Plastic or metallic chain.

Extruded aluminum hem bar T60 6060 Ø 20 mm with thermoplastic cover caps.

IT

Un sistema di alta gamma, affidabile, effettivo, estetico e durevole.

Frizione demoltiplicata 1.4 per una maggiore scorrevolezza. Trattandosi di un sistema demoltiplicato (tirando un metro di catena si raccolgono 40 cm di tessuto) riusciamo a prolungare la vita della tenda riducendo la sofferenza delle staffe.

Staffe di fissaggio in metallo con copertura estetica termoplastica.

Rullo di avvolgimento di Ø 49 mm in alluminio estruso.

Catena in plastica o metallo.

Contrappeso in alluminio estruso T60 6060 Ø 20 mm con terminali termoplastici facili da abbinare.

FR

Un système haut de gamme, fiable, effectif, esthétique et durable.

1.4 système à engrenages pour la flexibilité d'utilisation. Comme il s'agit d'un système démultiplié (en tirant un mètre de chaîne, on récupère 40 cm de tissu), on parvient à prolonger la durée de vie du store en réduisant la souffrance des supports.

Supports en métal avec couverture esthétique en thermoplastique.

Tube d'enroulement Ø 49 mm en aluminium extrudé.

Chaîne continue en plastique ou en métal.

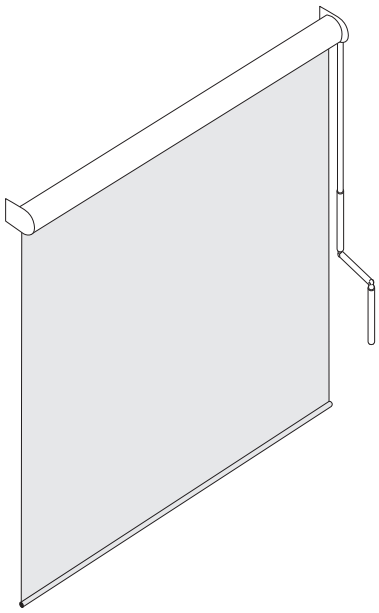
Contrepoids en aluminium extrudé T60 6060 Ø 20 mm avec embouts thermoplastiques assortis.

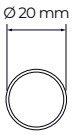
MEDIDAS / **MEASURES** / DIMENSIONI / **MESURES**	**MIN**	**MAX**
Anchura / **Width** / Larghezza / **Largeur**	**40 cm**	**320 cm**
Altura / **Height** / Altezza / **Hauteur**	**60 cm**	**360 cm**
COLOR / **COLORS** / COLORI / **COULEURS**		
Blanco, gris y negro / **White, grey and black**		
Bianco, grigio e nero / **Blanc, gris ou noir**		
APLICACIÓN / **APPLICATION** / APPLICAZIONE / **APPLICATION**	**INT**	

OPCIONES / **OPTIONS** / OPZIONI / **OPTIONS**	
Juego completo / **Complete set** Set completo / **Jeu complet**	
Contrapeso visto aluminio D30 / **Exposed aluminum hem bar D30** Fondale in alluminio a vista D30 / **Barre de charge en aluminium apparent D30**	
Contrapeso visto aluminio 1223 / **Exposed aluminum hem bar 1223** Fondale in alluminio a vista 1223 / **Barre de charge en aluminium apparent 1223**	
Contrapeso oculto plano 1223 / **Flat concealed hem bar 1223** Fondale piatto a scomparsa 1223 / **Barre de charge plat caché 1223**	
Soporte doble / **Double bracket** / Staffa doppio / **Double support**	
Soporte Deco / **Deco bracket** / Staffa Deco / **Support Deco**	
Soporte Gran Deco / **Gran Deco bracket** / Staffa Gran Deco / **Support Gran Deco**	

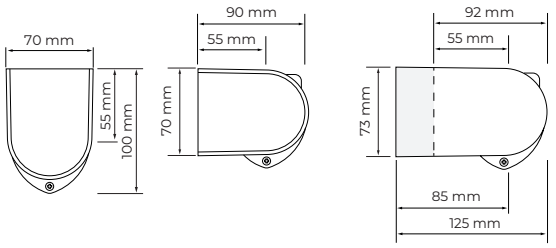
M49 manivela

49

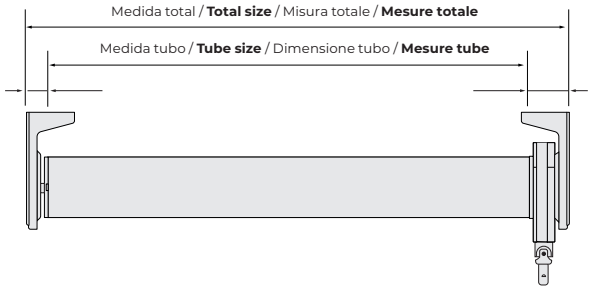




Contrapeso / **Hem bar** / Fondale / **Barre de charge**



Soportes / **Brackets** / Staffe / **Supports**



ES

Un sistema de alta gama, fiable, efectivo, estético y duradero.
Accionamiento mediante manivela.
Soportes metálicos con tapa estética termoplástica.
Tubo de enrolle de Ø 49 mm en aluminio extruido.
Contrapeso de aluminio extruido T60 6060 de Ø 20 mm con terminales termoplásticos a juego.

EN

A high quality, reliable, effective, aesthetic and durable system.
Crank drive.
Metal brackets with aesthetic thermoplastic cover.
Ø 49 mm roller tube in extruded aluminum.
Extruded aluminum hem bar T60 6060 Ø 20 mm with thermoplastic cover caps.

IT

Un sistema di alta gamma, affidabile, effettivo, estetico e durevole.
Azionamento a manovella.
Staffe di fissaggio in metallo con copertura estetica termoplastica.
Rullo di avvolgimento di Ø 49 mm in alluminio estruso.
Contrappeso in alluminio estruso T60 6060 Ø 20 mm con terminali termoplastici facili da abbinare.

FR

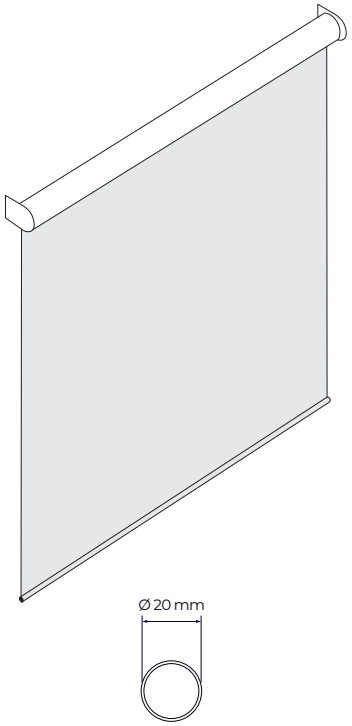
Un système haut de gamme, fiable, effectif, esthétique et durable.
Actionné par une manivelle.
Supports métalliques avec couvercle esthétique en thermoplastique.
Tube enrouleur Ø 49 mm en aluminium extrudé.
Contrepoids en aluminium extrudé T60 6060 Ø 20 mm avec embouts thermoplastiques assortis.

MEDIDAS / **MEASURES** / DIMENSIONI / **MESURES**	**MIN**	**MAX**
Anchura / **Width** / Larghezza / **Largeur**	**40 cm**	**320 cm**
Altura / **Height** / Altezza / **Hauteur**	**60 cm**	**360 cm**
COLOR / **COLORS** / COLORI / **COULEURS**		
Blanco, gris y negro / **White, grey and black**		
Bianco, grigio e nero / **Blanc, gris ou noir**		
APLICACIÓN / **APPLICATION** / APPLICAZIONE / **APPLICATION**	**INT**	

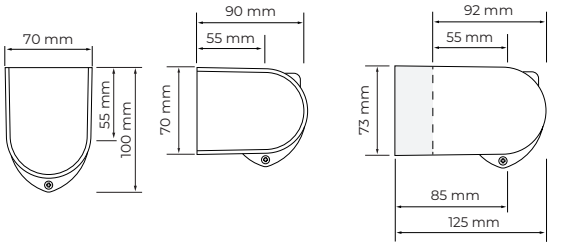
OPCIONES / **OPTIONS** / OPZIONI / **OPTIONS**	
Juego completo / **Complete set** Set completo / **Jeu complet**	
Contrapeso visto aluminio D30 / **Exposed aluminum hem bar D30** Fondale in alluminio a vista D30 / **Barre de charge en aluminium apparent D30**	
Contrapeso visto aluminio 1223 / **Exposed aluminum hem bar 1223** Fondale in alluminio a vista 1223 / **Barre de charge en aluminium apparent 1223**	
Contrapeso oculto plano 1223 / **Flat concealed hem bar 1223** Fondale piatto a scomparsa 1223 / **Barre de charge plat caché 1223**	

Soporte Deco / **Deco bracket** / Staffa Deco / **Support Deco**	
Soporte Gran Deco / **Gran Deco bracket** / Staffa Gran Deco / **Support Gran Deco**	

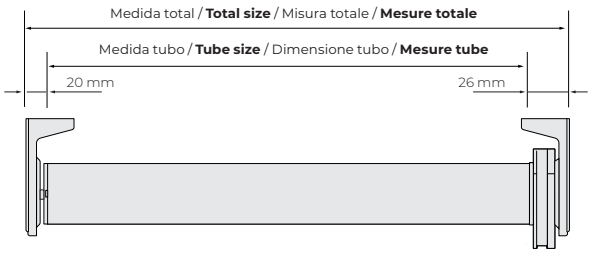
M49 motor



Contrapeso / **Hem bar** / Fondale / **Barre de charge**



Soportes / **Brackets** / Staffe / **Supports**



ES

Un sistema de alta gama, fiable, efectivo, estético y duradero.

Accionamiento mediante motor mecánico (pulsador), vía radio (mando a distancia) o con tecnología IO (mando a distancia, aplicación móvil).

No incluye motorización.

Soportes metálicos con tapa estética termoplástica.

Tubo de enrolle de Ø 49 mm en aluminio extruido.

Contrapeso de aluminio extruido T60 6060 de Ø 20 mm con terminales termoplásticos a juego.

EN

A high quality, reliable, effective, aesthetic and durable system.

Operated by mechanical motor (push button), via radio (remote control) or with IO technology (remote control, mobile application).

Motorization not included.

Metal brackets with aesthetic thermoplastic cover.

Ø 49 mm roller tube in extruded aluminum.

Extruded aluminum hem bar T60 6060 Ø 20 mm with thermoplastic cover caps.

IT

Un sistema di alta gamma, affidabile, effettivo, estetico e durevole.

Azionamento tramite motore meccanico (pulsante), via radio (telecomando) o con tecnologia IO (telecomando, app mobile).

Motorizzazione non inclusa.

Staffe di fissaggio in metallo con copertura estetica termoplastica.

Rullo di avvolgimento di Ø 49 mm in alluminio estruso.

Contrappeso in alluminio estruso T60 6060 Ø 20 mm con terminali termoplastici facili da abbinare.

FR

Un système haut de gamme, fiable, effectif, esthétique et durable.

Fonctionne par moteur mécanique (bouton poussoir), par radio (télécommande) ou avec la technologie IO (télécommande, application mobile).

Motorisation non incluse.

Supports métalliques avec couvercle esthétique en thermoplastique.

Tube enrouleur Ø 49 mm en aluminium extrudé.

Contrepoids en aluminium extrudé T60 6060 Ø 20 mm avec embouts thermoplastiques assortis.

DESCUENTOS / **DEDUCTION** DEDUZIONE / **DÉDUCTION**	CONTERA **IDLER** CALOTTA **EMBOUT**	MECANISMO **CLUTCH** MECCANISMO **MÉCANISME**	TOTAL **OVERALL DEDUCTION** TOTALE **TOTAL**
Sin tapa / **Without cover** Senza copri staffe / **Sans caches**	**-15 mm**	**-22 mm**	**-37 mm**
Con tapa / **With cover** Con copri staffe / **Avec caches**	**-20 mm**	**-26 mm**	**-46 mm**

MEDIDAS / **MEASURES** / DIMENSIONI / **MESURES**	**MIN**	**MAX**
Anchura / **Width** / Larghezza / **Largeur**	**57 cm**	**320 cm**
Altura / **Height** / Altezza / **Hauteur**	**60 cm**	**360 cm**
COLOR / **COLORS** / COLORI / **COULEURS**		
Blanco, gris y negro / **White, grey and black**		
Bianco, grigio e nero / **Blanc, gris ou noir**		
APLICACIÓN / **APPLICATION** / APPLICAZIONE / **APPLICATION**	**INT**	

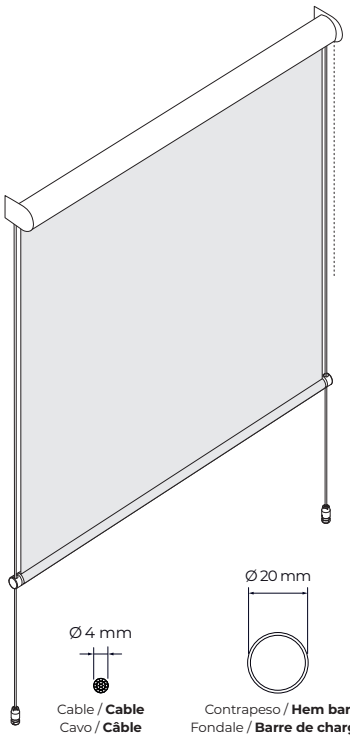
OPCIONES / **OPTIONS** / OPZIONI / **OPTIONS**	
Juego completo / **Complete set** Set completo / **Jeu complet**	
Contrapeso visto aluminio D30 / **Exposed aluminum hem bar D30** Fondale in alluminio a vista D30 / **Barre de charge en aluminium apparent D30**	
Contrapeso visto aluminio 1223 / **Exposed aluminum hem bar 1223** Fondale in alluminio a vista 1223 / **Barre de charge en aluminium apparent 1223**	
Contrapeso oculto plano 1223 / **Flat concealed hem bar 1223** Fondale piatto a scomparsa 1223 / **Barre de charge plat caché 1223**	

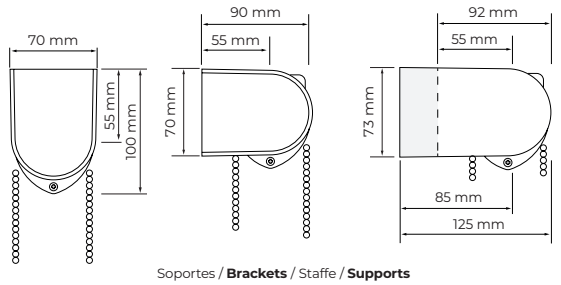
Soporte doble / **Double bracket** / Staffa doppio / **Double support**	
Soporte Deco / **Deco bracket** / Staffa Deco / **Support Deco**	
Soporte Gran Deco / **Gran Deco bracket** / Staffa Gran Deco / **Support Gran Deco**	
MOTORIZACIÓN / **MOTORIZATION** / MOTORIZZAZIONE / **MOTORISATION**	
Motor mecánico / IO / Vía radio **Motor tubular / IO / Vía radio** Motore tubolare / IO / Radio **Moteur filaire / IO / Radio**	**Ø 40 mm** **3N - 6N**

M49 cadena guía cable

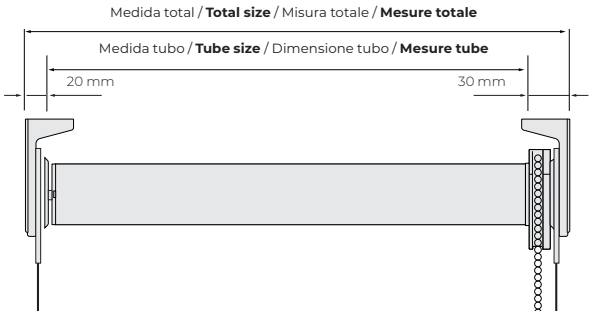
Relación
1.4

49





Soportes / **Brackets** / Staffe / **Supports**



ES

Un sistema de alta gama, fiable, efectivo, estético y duradero.

Sistema desmultiplicado 1.4 para flexibilidad de uso. Al tratarse de un sistema desmultiplicado (al tirar un metro de cadena recogemos 40 cm de tejido) conseguimos alargar la vida útil del estor reduciendo el sufrimiento de los soportes.

Incluye kit guía cable.

Soportes metálicos con tapa estética termoplástica.

Tubo de enrolle de Ø 49 mm en aluminio extruido.

Cadena continua plástica o metálica.

Contrapeso de aluminio extruido T60 6060 de Ø 20 mm con terminales termoplásticos a juego.

EN

A high quality, reliable, effective, aesthetic and durable system.

The 1.4 geared system for flexibility of use. As it is a geared system (when pulling one meter of chain we collect 40 cm of fabric) we get to extend the life of the blind reducing the suffering of the brackets.

Includes cable guide kit.

Metal brackets with thermoplastic aesthetic cover.

Ø 49 mm roller tube in extruded aluminum.

Plastic or metallic chain.

Extruded aluminum hem bar T60 6060 Ø 20 mm with thermoplastic cover caps.

IT

Un sistema di alta gamma, affidabile, effettivo, estetico e durevole.

Frizione demoltiplicata 1.4 per una maggiore scorrevolezza. Trattandosi di un sistema demoltiplicato (tirando un metro di catena si raccolgono 40 cm di tessuto) riusciamo a prolungare la vita della tenda riducendo la sofferenza delle staffe.

Kit guida cavo incluso.

Staffe di fissaggio in metallo con copertura estetica termoplastica.

Rullo di avvolgimento di Ø 49 mm in alluminio estruso.

Catena in plastica o metallo.

Contrappeso in alluminio estruso T60 6060 Ø 20 mm con terminali termoplastici facili da abbinare.

FR

Un système haut de gamme, fiable, effectif, esthétique et durable.

1.4 système à engrenages pour la flexibilité d'utilisation. Comme il s'agit d'un système démultiplié (en tirant un mètre de chaîne, on récupère 40 cm de tissu), on parvient à prolonger la durée de vie du store en réduisant la souffrance des supports.

Kit de guidage du câble inclus.

Supports en métal avec couvercle esthétique en thermoplastique.

Tube d'enroulement Ø 49 mm en aluminium extrudé.

Chaîne continue en plastique ou en métal.

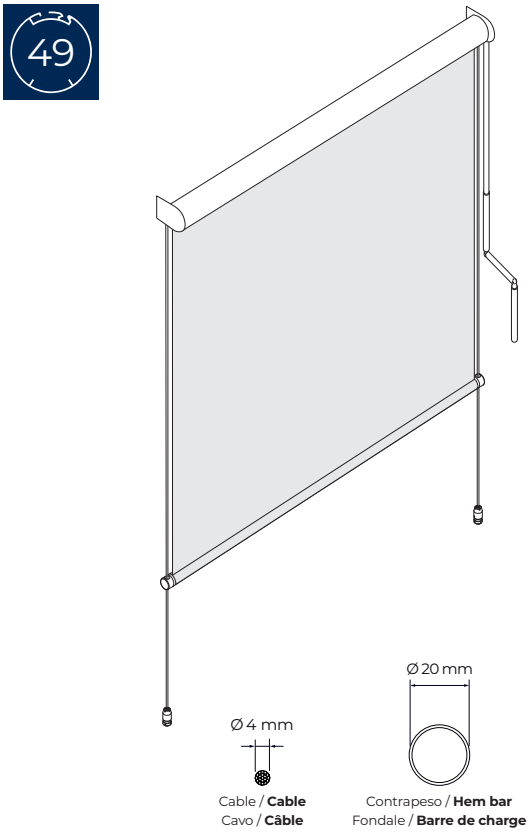
Contrepoids en aluminium extrudé T60 6060 Ø 20 mm avec embouts thermoplastiques assortis.

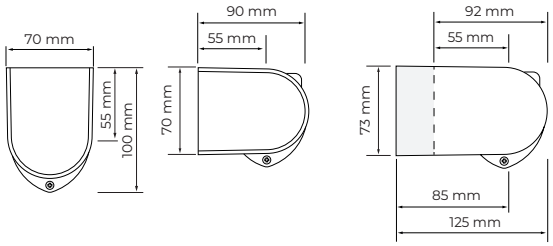
DESCUENTOS / **DEDUCTION** DEDUZIONE / **DÉDUCTION**	CONTERA **IDLER** CALOTTA **EMBOUT**	MECANISMO **CLUTCH** MECCANISMO **MÉCANISME**	TOTAL **OVERALL DEDUCTION** TOTALE **TOTAL**
Sin tapa / **Without cover** Senza copri staffe / **Sans caches**	**-15 mm**	**-25 mm**	**-40 mm**
Con tapa / **With cover** Con copri staffe / **Avec caches**	**-20 mm**	**-30 mm**	**-50 mm**

MEDIDAS / **MEASURES** / DIMENSIONI / **MESURES**	MIN	MAX
Anchura / **Width** / Larghezza / **Largeur**	**40 cm**	**320 cm**
Altura / **Height** / Altezza / **Hauteur**	**60 cm**	**360 cm**
COLOR / **COLORS** / COLORI / **COULEURS**		
Blanco, gris y negro / **White, grey and black**		
Bianco, grigio e nero / **Blanc, gris ou noir**		
APLICACIÓN / **APPLICATION** / APPLICAZIONE / **APPLICATION**	**INT**	

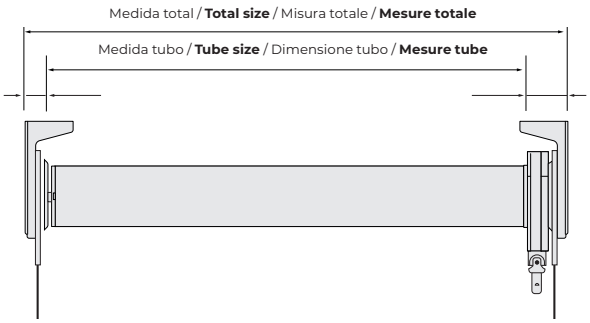
OPCIONES / **OPTIONS** / OPZIONI / **OPTIONS**	
Juego completo / **Complete set** Set completo / **Jeu complet**	
Soporte Deco / **Deco bracket** / Staffa Deco / **Support Deco**	
Soporte Gran Deco / **Gran Deco bracket** / Staffa Gran Deco / **Support Gran Deco**	

M49 manivela guía cable





Soportes / **Brackets** / Staffe / **Supports**



ES

Un sistema de alta gama, fiable, efectivo, estético y duradero.
Accionamiento mediante manivela.
Incluye kit guía cable.
Soportes metálicos con tapa estética termoplástica.
Tubo de enrolle de Ø 49 mm en aluminio extruido.
Contrapeso de aluminio extruido T60 6060 de Ø 20 mm con terminales termoplásticos a juego.

EN

A high quality, reliable, effective, aesthetic and durable system.
Crank drive.
Includes cable guide kit.
Metal brackets with thermoplastic aesthetic cover.
Ø 49 mm roller tube in extruded aluminum.
Extruded aluminum hem bar T60 6060 Ø 20 mm with thermoplastic cover caps.

IT

Un sistema di alta gamma, affidabile, effettivo, estetico e durevole.
Azionamento a manovella.
Kit guida cavo incluso.
Staffe di fissaggio in metallo con copertura estetica termoplastica.
Rullo di avvolgimento di Ø 49 mm in alluminio estruso.
Contrappeso in alluminio estruso T60 6060 Ø 20 mm con terminali termoplastici facili da abbinare.

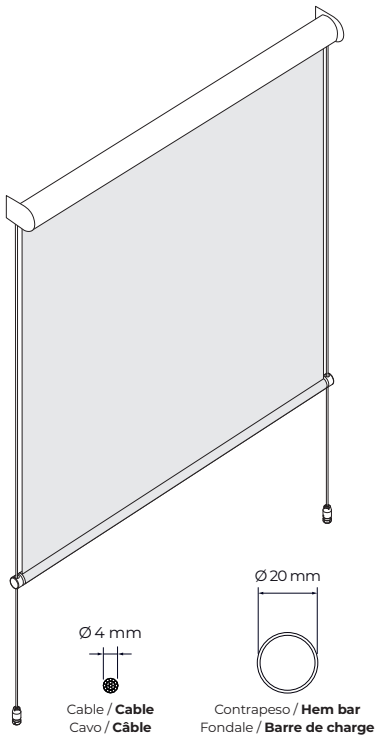
FR

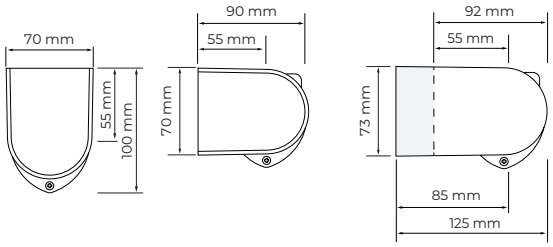
Un système haut de gamme, fiable, effectif, esthétique et durable.
Actionné par une manivelle.
Kit de guidage des câbles inclus.
Supports métalliques avec couvercle esthétique en thermoplastique.
Tube enrouleur Ø 49 mm en aluminium extrudé.
Contrepoids en aluminium extrudé T60 6060 Ø 20 mm avec embouts thermoplastiques assortis.

MEDIDAS / **MEASURES** / DIMENSIONI / **MESURES**	**MIN**	**MAX**
Anchura / **Width** / Larghezza / **Largeur**	**40 cm**	**320 cm**
Altura / **Height** / Altezza / **Hauteur**	**60 cm**	**360 cm**
COLOR / **COLORS** / COLORI / **COULEURS**		
Blanco, gris y negro / **White, grey and black**		
Bianco, grigio e nero / **Blanc, gris ou noir**		
APLICACIÓN / **APPLICATION** / APPLICAZIONE / **APPLICATION**	**INT**	

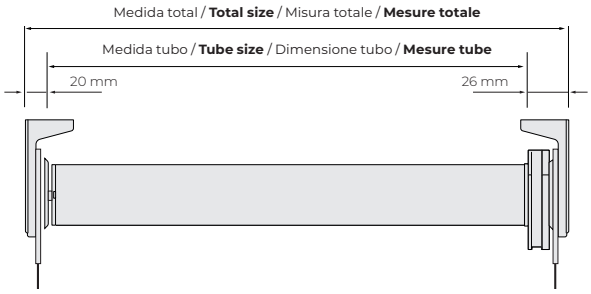
OPCIONES / **OPTIONS** / OPZIONI / **OPTIONS**	
Juego completo / **Complete set** Set completo / **Jeu complet**	
Soporte Deco / **Deco bracket** / Staffa Deco / **Support Deco**	
Soporte Gran Deco / **Gran Deco bracket** / Staffa Gran Deco / **Support Gran Deco**	

M49 motor guía cable





Soportes / **Brackets** / Staffa / **Supports**



DESCUENTOS / **DEDUCTION** DEDUZIONE / **DÉDUCTION**	CONTERA **IDLER** CALOTTA **EMBOUT**	MECANISMO **CLUTCH** MECCANISMO **MÉCANISME**	TOTAL **OVERALL DEDUCTION** TOTALE **TOTAL**
Sin tapa / **Without cover** Senza copri staffe / **Sans caches**	**-15 mm**	**-22 mm**	**-37 mm**
Con tapa / **With cover** Con copri staffe / **Avec caches**	**-20 mm**	**-26 mm**	**-46 mm**

ES

Un sistema de alta gama, fiable, efectivo, estético y duradero.

Accionamiento mediante motor mecánico (pulsador), vía radio (mando a distancia) o con tecnología IO (mando a distancia, aplicación móvil).

No incluye motorización.

Incluye kit guía cable.

Soportes metálicos con tapa estética termoplástica.

Tubo de enrolle de Ø 49 mm en aluminio extruido.

Contrapeso de aluminio extruido T60 6060 de Ø 20 mm con terminales termoplásticos a juego.

EN

A high quality, reliable, effective, aesthetic and durable system.

Operated by mechanical motor (push button), via radio (remote control) or with IO technology (remote control, mobile application).

Motorization not included.

Includes cable guide kit.

Metal brackets with thermoplastic aesthetic cover.

Ø 49 mm roller tube in extruded aluminum.

Extruded aluminum hem bar T60 6060 Ø 20 mm with matching thermoplastic cover caps.

IT

Un sistema di alta gamma, affidabile, effettivo, estetico e durevole.

Azionamento tramite motore meccanico (pulsante), via radio (telecomando) o con tecnologia IO (telecomando, app mobile).

Motorizzazione non inclusa.

Kit guida cavo incluso.

Staffe di fissaggio in metallo con copertura estetica termoplastica.

Rullo di avvolgimento di Ø 49 mm in alluminio estruso.

Contrappeso in alluminio estruso T60 6060 Ø 20 mm con terminali termoplastici facili da abbinare.

FR

Un système haut de gamme, fiable, effectif, esthétique et durable.

Fonctionne par moteur mécanique (bouton poussoir), par radio (télécommande) ou avec la technologie IO (télécommande, application mobile).

Motorisation non incluse.

Kit de guidage des câbles inclus.

Supports métalliques avec couvercle esthétique en thermoplastique.

Tube enrouleur Ø 49 mm en aluminium extrudé.

Contrepoids en aluminium extrudé T60 6060 Ø 20 mm avec embouts thermoplastiques assortis.

MEDIDAS / **MEASURES** / DIMENSIONI / **MESURES**	**MIN**	**MAX**
Anchura / **Width** / Larghezza / **Largeur**	**57 cm**	**320 cm**
Altura / **Height** / Altezza / **Hauteur**	**60 cm**	**360 cm**
COLOR / **COLORS** / COLORI / **COULEURS**		
Blanco, gris y negro / **White, grey and black**		
Bianco, grigio e nero / **Blanc, gris ou noir**		
APLICACIÓN / **APPLICATION** / APPLICAZIONE / **APPLICATION**	**INT**	

OPCIONES / **OPTIONS** / OPZIONI / **OPTIONS**	
Juego completo / **Complete set** Set completo / **Jeu complet**	
Soporte Deco / **Deco bracket** / Staffa Deco / **Support Deco**	
Soporte Gran Deco / **Gran Deco bracket** / Staffa Gran Deco / **Support Gran Deco**	

MOTORIZACIÓN / **MOTORIZATION** / MOTORIZZAZIONE / **MOTORISATION**	
Motor mecánico / IO / Vía radio **Mechanical motor / IO / Vía radio** Motore meccanico / IO / Radio **Moteur mécanique / IO / Radio**	**Ø 40 mm**
	3N - 6N