



Etichetta
motore



Motor
label



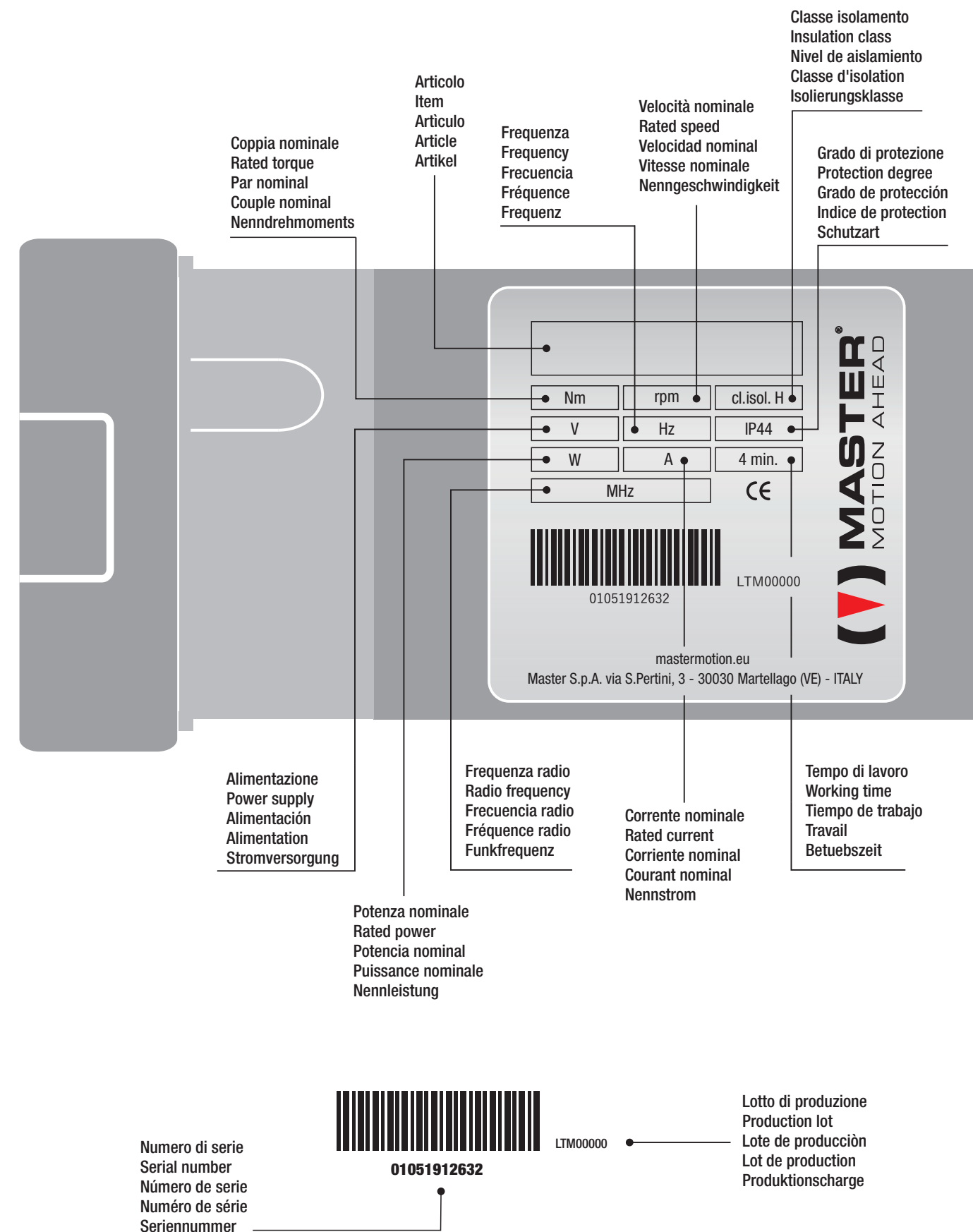
Etiqueta
del motor

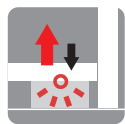


Etiquette
du moteur



Motoretikett





Rilevamento ostacolo in discesa
Downward obstacle detection
Detección de obstáculo en bajada
Détection d'obstacle en descente
Hinderniserkennung beim Ausfahren



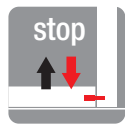
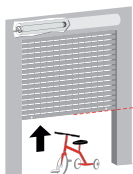
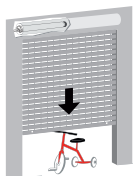
Il motore è in grado di rilevare, attraverso un sistema brevettato, l'ostacolo in discesa e rapidissimo inverte la manovra liberando l'eventuale ostacolo.

Using a patented mechanism, the motor can detect any obstacle during the lowering manoeuvre and quickly reverses the manoeuvre thereby removing the obstacle.

Gracias a un sistema patentado, el motor es capaz de detectar el obstáculo en bajada y invertir rápidamente la maniobra para librarse del mismo.

Grâce à un système breveté, le moteur est en mesure de détecter l'obstacle en descente et il inverse très rapidement la manœuvre en libérant l'éventuel obstacle.

Der Motor ist in mittels eines patentierten Systems in der Lage, das Hindernis beim Ausfahren zu erkennen, und kehrt die Bewegung unverzüglich um, was das Aufprallen am Hindernis verhindert.



Rilevamento sforzo in salita
Upward obstacle detection
Detección de obstáculo en subida
Détection d'obstacle en montée
Erfassung der Einfahrkraft

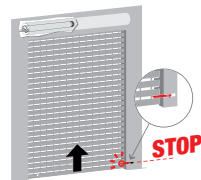
Il motore al suo interno possiede un sistema che rileva la presenza di ganci, ghiaccio o sporco e blocca la manovra preservando integralmente l'avvolgibile.

There is a system inside the motor, which can detect the presence of hooks, ice or dirt and stops the motor, providing complete protection for the roll-up shutter.

Dentro del motor hay un sistema que detecta la presencia de ganchos, hielo o suciedad y bloquea la maniobra conservando la integridad del toldo o cortina enrollable.

Le moteur est équipé, à l'intérieur, d'un système qui détecte la présence de crochets, de glace ou de saleté et bloque la manœuvre en préservant ainsi intégralement le système d'enroulement.

Der Motor im Inneren verfügt über ein System, das das Vorhandensein von Riegeln, Eis oder Schmutz erkennt und die Bewegung blockiert. Die Vorrichtung wird automatisch blockiert und wird nicht beschädigt.



Tensione ottimale del telo
Optimal canvas tension
Tensión ottimale de la tela
Tension optimale de la toile
Optimale Spannung des Behangs

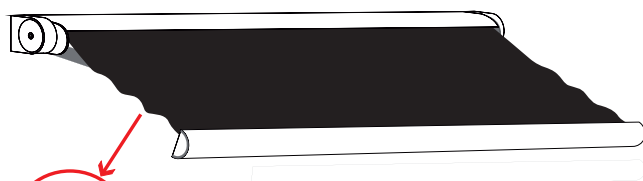
Lo stress che i tessuti delle tende da sole subiscono dopo un certo numero di aperture e chiusure (soprattutto nei modelli a cassonetto), causano un rapido deterioramento della qualità del materiale. I motori MASTER con l'utilizzo di una studiata tecnologia riescono a mantenere costantemente teso il tessuto, sia in fase di apertura che in fase di chiusura preservandolo nel tempo.

The strain that the fabrics of the sun awnings undergo after a number of opening and closing operations (especially in the cassette models) lead to a rapid deterioration of the material. Thanks to a carefully developed technology, the MASTER motors maintain the canvas at a consistent tension during the opening and closing operations.

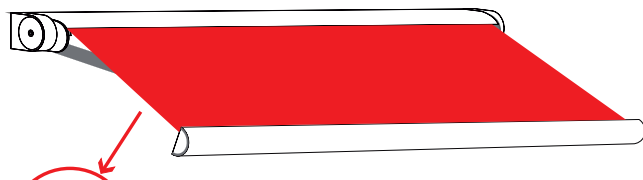
El estrés al que se someten los toldos tras un cierto número de aperturas y cierres (especialmente en los modelos con cofre) causa un rápido deterioro de la calidad del material. Gracias a su estudiada tecnología, los motores MASTER logran mantener la tela constantemente tensada, tanto en fase de apertura como de cierre, preservándola a lo largo del tiempo.

Le stress que les tissus des stores subissent après un certain nombre d'ouvertures et de fermetures (notamment sur les modèles avec coffre), provoque une détérioration rapide de la qualité du matériel. Grâce à une technologie spécifique, les moteurs MASTER arrivent à garder le tissu sans cesse tendu, aussi bien en phase d'ouverture qu'en phase de fermeture, en le protégeant ainsi au fil du temps.

Die Beanspruchung, der die Sonnenmarkisen nach einer gewissen Anzahl von Ausfahr- und Einfahrvorgängen ausgesetzt sind (insbesondere die Modelle mit Kasten), führt zu einem schnellen Verschleiß des Materials. Die Motoren von MASTER verwenden eine hochentwickelte Technologie, weshalb es ihnen gelingt, das Gewebe sowohl beim Ausfahren als beim Einfahren durchgehend gespannt zu halten, was es vor Verschleiß schützt.



Sistema tradizionale
Traditional system
Sistema tradicional
Système traditionnel
Herkömmliches System



Sistema MASTER
MASTER system
Sistema MASTER
Système MASTER
MASTER-System



Legenda tecnica



Technical specifications



Leyenda técnica



Légende technique



Technische Legenda



- Diametro
- Diameter
- Diámetro
- Diamètre
- Durchmesser



- Alimentazione
- Power supply
- Alimentación
- Alimentation
- Stromversorgung



- Classe di isolamento
- Insulation level
- Nivel de aislamiento
- Classe d'isolation
- Isolierungsklasse



- Numero di conduttori
- Number of wires
- Nombre de cables
- Nombre de conducteurs
- Anzahl der Leiter



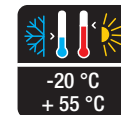
- Rapporto di manovra
- Manœuvre
- Mecanismo de maniobra
- Mécanisme de manœuvre
- Bewegungsverhältnis



- Diametro minimo del rullo
- Min tube diameter
- Diámetro mínimo del tubo de enroll
- Diamètre min. du rouleau
- Minstdurchmesser der Rolle



- Frequenza di trasmissione
- Radio frequency
- Frecuencia
- Fréquence radio
- Übertragungsfrequenz



- Temperatura di esercizio
- Operating temperature
- Temperatura de funcionamiento
- Température de fonctionnement
- Betriebstemperatur



- Tempo di funzionamento continuo
- Running time
- Tiempo de funcionamiento continuo
- Temps de fonctionnement en continue
- Dauerbetriebszeit



- Comando manuale
- Manual control
- Accionamiento por cable
- Commande filaire
- Manuelle Steuerung



- Certificazione
- Certification
- Certificación
- Homologation
- Zertifizierung



- Grado di protezione
- Protection degree
- Grado de protección
- Indice de protection
- Schutzart



- Comando radio
- Radio control
- Accionamiento por radio
- Commande radio
- Funksteuerung



- Max. giri finecorsa
- Max LS rounds
- Máximos giros de final de carrera
- Nombre de tours maximum
- Max. Drehzahl Endanschlag



- Antenna integrata
- Built-in antenna
- Antena integrada
- Antenne intégrée
- Integrierte Antenne



Legenda funzioni



List of functions



Leyenda de funciones



Légende des fonctions



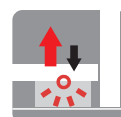
Legenda Funktionen



- Rileva lo sforzo in salita
- Upward obstacle detection
- Detección de obstáculo en subida
- Détection d'obstacle en montée
- Krafterfassung beim Einfahren



- Pressione chiusura cassonetto
- Cassette closing force adjustment
- Regulación de la fuerza de cierre
- Ajustement de la force de fermeture du coffre
- Einstellbarer Schließdruck am Kasten



- Rileva l'ostacolo in discesa
- Downward obstacle detection
- Detección de obstáculo en bajada
- Détection d'obstacle en descente
- Hinderniserkennung beim Ausfahren



- Modalità senza ganci
- Mode "without hooks"
- Modo "sin ganchos"
- Mode "sans crochets"
- Betrieb ohne Riegel



- Funzione orientamento
- Tilting function
- Función orientación
- Fonction orientation
- Ausrichtungsfunktion



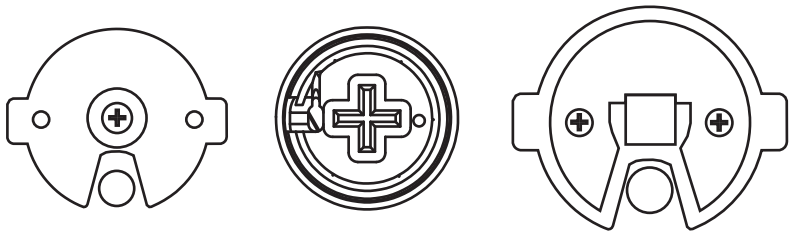
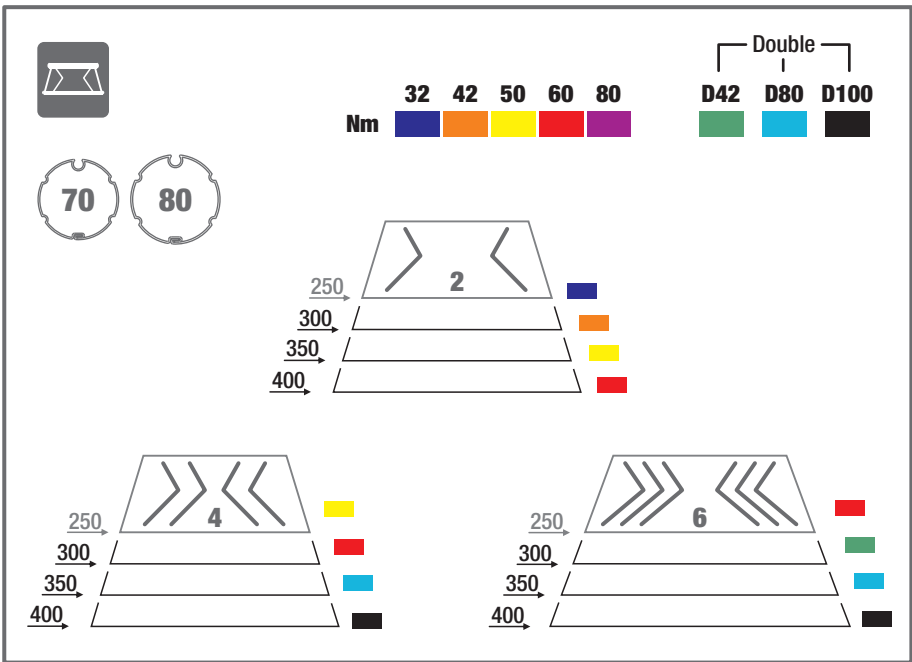
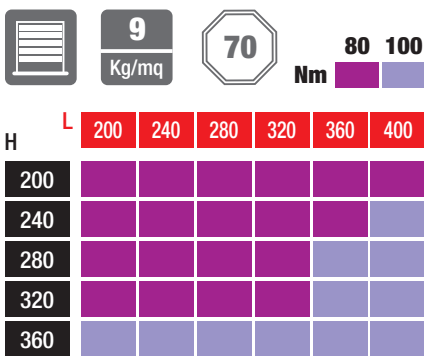
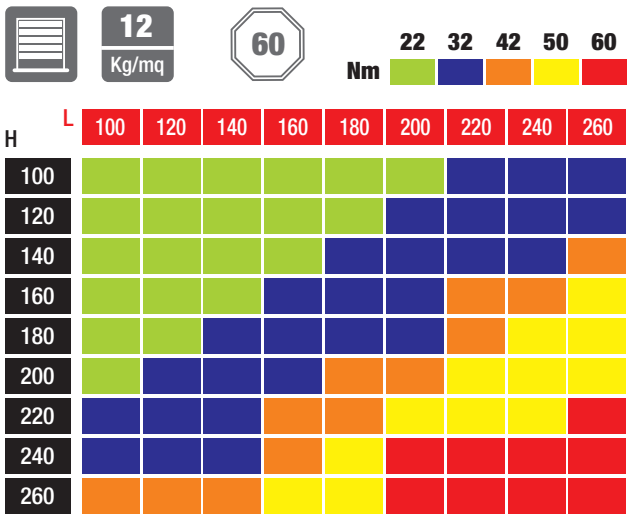
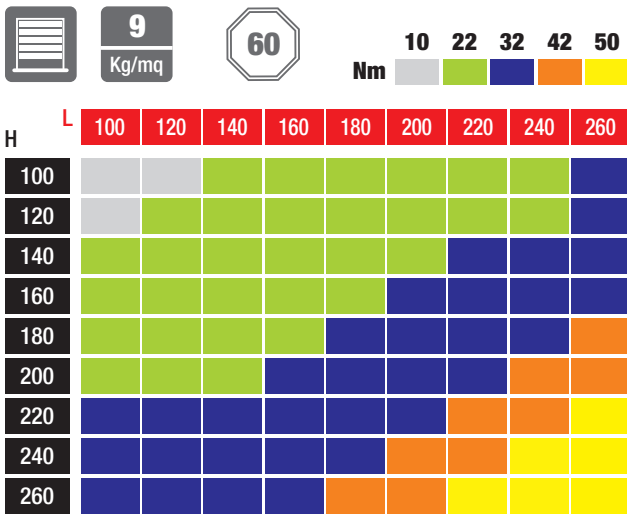
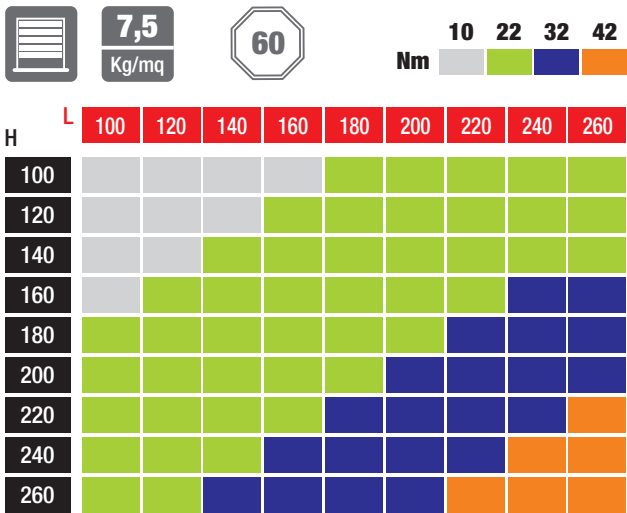
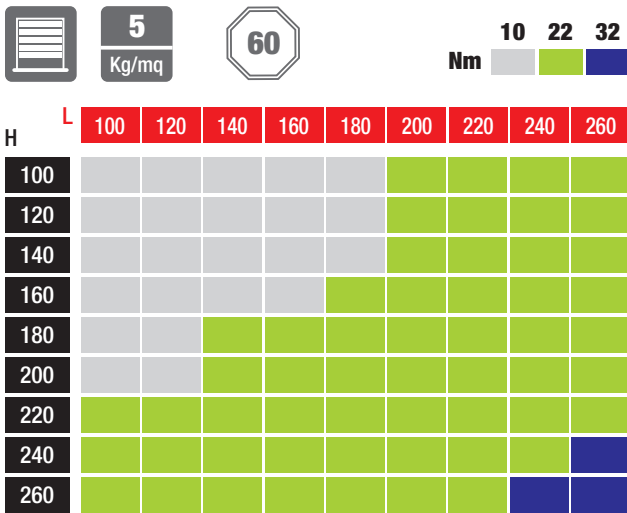
- Modalità con ganci manuali
- Mode "with manual hooks"
- Modo "con ganchos manuales"
- Mode "avec crochets manuels"
- Betrieb mit manuellen Riegeln



- Tensionamento tessuto
- Canvas tension
- Función de tensión de la tela
- Tension de la toile
- Spannen des Gewebes



- Modalità con ganci automatici
- Mode "with automatic hooks"
- Modo "con ganchos automáticos"
- Mode "avec crochets automatiques"
- Betrieb mit automatischen Riegeln

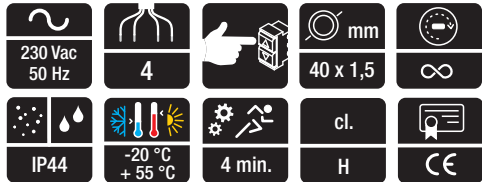


FC elettronico - FC elettronico radio
Electronic LS - Radio electronic LS
FC electrónicos - FC electrónicos radio
FC électroniques - FC électroniques radio
Motoren und Funkmotoren mit elektronischem Endanschlag



Geo

MOTORE FC ELETTRONICO A 4 FILI
4 WIRED ELECTRONIC LS MOTOR
MOTOR CON FC ELECTRÓNICOS DE 4 CABLES
MOTEUR AVEC FC ÉLECTRONIQUES À 4 FILS
MOTOR MIT ELEKTRONISCHEM ENDANSCHLAG MIT 4 DRÄHTEN



5 YEAR
WARRANTY



ITALY CARATTERISTICHE GENERALI

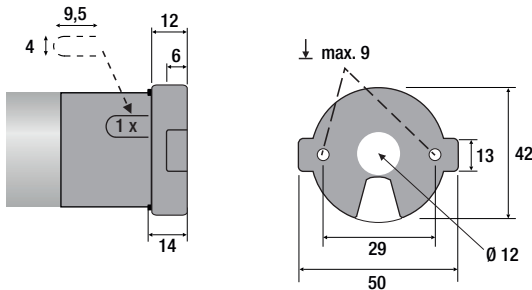
- Regolazione dei finecorsa da pulsanti di comando.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Possibile il collegamento in parallelo.
- Compatibile con la maggior parte delle centrali domotiche.
- Reset da pulsanti di comando.
- Rileva lo sforzo in salita con regolazione di pressione sul cassonetto.
- Possibilità di regolare l'arresto anticipato sul cassonetto.

UNITED KINGDOM GENERAL FEATURES

- Limit switch adjustment from the push-buttons.
- Accurate limit switch adjustment.
- Possible parallel connection.
- Compatible with most smart home systems.
- Reset from the push-buttons.
- It detects the strain during the raising manoeuvre and adjusts the pressure on the box.
- It is possible to adjust the early stopping function on the box.

SPAIN CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera desde los pulsadores.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Posible conexión en paralelo.
- Compatible con la mayoría de las centrales domóticas.
- Reset desde los pulsadores.
- Detecta el esfuerzo en subida con regulación de presión en el cajón.
- Posibilidad de regular la parada anticipada en el cajón.



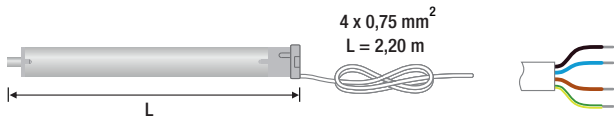
Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"

FRANCE CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Réglage de fins de course depuis les boutons-poussoirs.
- Réglage précis de fins de course.
- Possible le branchement en parallèle.
- Compatible avec la plupart des centrales domotiques.
- Reset depuis les boutons-poussoirs.
- Il détecte l'effort en phase de remontée avec un réglage de pression sur le caisson.
- Possibilité de régler l'arrêt anticipé sur le caisson.

GERMANY ALLGEMEINE MERKMALE

- Einstellung der Endschalter mittels Steuertasten.
- Feineinstellung der Endanschläge.
- Parallelschaltung möglich.
- Kompatibel mit den meisten Smart Home-Systemen.
- Rückstellung mittels Steuertasten.
- Erfasst die Einfahrkraft mit Druckregelung am Kasten.
- Möglichkeit des Einstellens der vorgezogenen Stopps am Kasten.

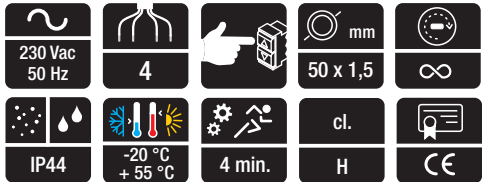


Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
835.06.28	Geo 6/28	6	28	125	0,54	515
835.11.17	Geo 11/17	11	17	125	0,54	515

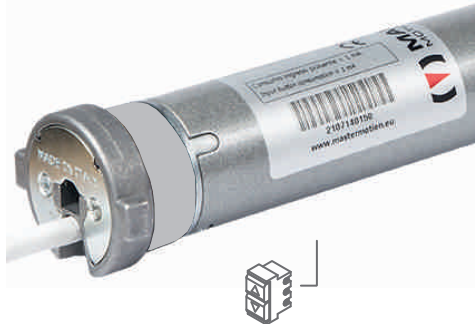


Side

MOTORE FC ELETTRONICO A 4 FILI
4 WIRED ELECTRONIC LS MOTOR
MOTOR CON FC ELECTRÓNICOS DE 4 CABLES
MOTEUR AVEC FC ÉLECTRONIQUES À 4 FILS
MOTOR MIT ELEKTRONISCHEM ENDANSCHLAG MIT 4 DRÄHTEN



5 YEAR
WARRANTY



ITALY CARATTERISTICHE GENERALI

- Regolazione dei finecorsa da pulsanti di comando.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Possibile il collegamento in parallelo.
- Compatibile con la maggior parte delle centrali domotiche.
- Reset da pulsanti di comando.
- Rileva lo sforzo in salita con regolazione di pressione sul cassonetto.
- Possibilità di regolare l'arresto anticipato sul cassonetto.

UNITED KINGDOM GENERAL FEATURES

- Limit switch adjustment from the push-buttons.
- Accurate limit switch adjustment.
- Possible parallel connection.
- Compatible with most smart home systems.
- Reset from the push-buttons.
- It detects the strain during the raising manoeuvre and adjusts the pressure on the box.
- It is possible to adjust the early stopping function on the box.

SPAIN CARACTERISTICAS GENERALES

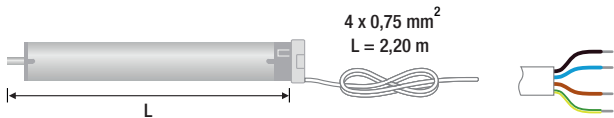
- Regulación de los finales de carrera desde los pulsadores.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Posible conexión en paralelo.
- Compatible con la mayoría de las centrales domóticas.
- Reset desde los pulsadores.
- Detecta el esfuerzo en subida con regulación de presión en el cajón.
- Posibilidad de regular la parada anticipada en el cajón.

FRANCE CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

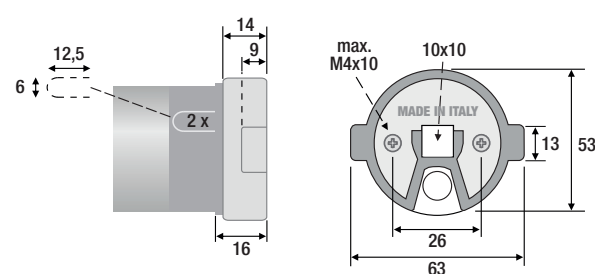
- Réglage de fins de course depuis les boutons-poussoirs.
- Réglage précis de fins de course.
- Possible le branchement en parallèle.
- Compatible avec la plupart des centrales domotiques.
- Reset depuis les boutons-poussoirs.
- Il détecte l'effort en phase de remontée avec un réglage de pression sur le caisson.
- Possibilité de régler l'arrêt anticipé sur le caisson.

GERMANY ALLGEMEINE MERKMALE

- Einstellung der Endschalter mittels Steuertasten.
- Feineinstellung der Endanschläge.
- Parallelschaltung möglich.
- Kompatibel mit den meisten Smart Home-Systemen.
- Rückstellung mittels Steuertasten.
- Erfasst die Einfahrkraft mit Druckregelung am Kasten.
- Möglichkeit des Einstellens der vorgezogenen Stopps am Kasten.



Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
525.10.14	Side 10/14	10	14	120	0,50	500
525.22.14	Side 22/14	22	14	160	0,70	500
525.32.14	Side 32/14	32	14	200	0,90	550
525.42.14	Side 42/14	42	14	220	0,95	565
525.50.11	Side 50/11	50	11	230	1,00	570
525.60.08	Side 60/08	60	8	240	1,10	570
525.10.24	Side 10/24	10	24	160	0,70	550
525.22.24	Side 22/24	22	24	180	0,85	550

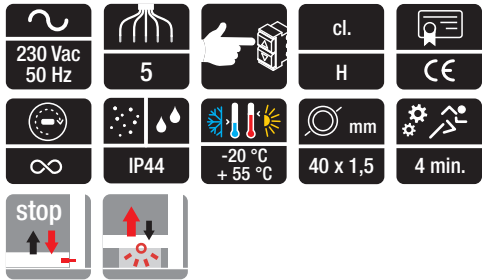


Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"



Path

MOTORE FC ELETTRONICO
ELECTRONIC LS MOTOR
MOTOR CON FC ELECTRÓNICOS
MOTEUR AVEC FC ÉLECTRONIQUES
MOTOR MIT ELEKTRONISCHEM ENDANSCHLAG



ITALY CARATTERISTICHE GENERALI

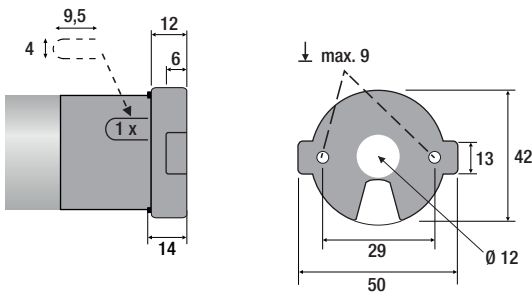
- Regolazione dei finecorsa da pulsanti di comando.
- I pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Possibile il collegamento in parallelo.
- Logica dei pulsanti selezionabile (impulso o uomo presente).
- Compatibile con la maggior parte delle centrali domotiche.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Finecorsa intermedio.
- Riduzione di coppia.
- Reset da pulsanti di comando.
- Rileva l'ostacolo in discesa (utilizzando l'adattatore compensato).
- Rileva lo sforzo in salita.

UNITED KINGDOM GENERAL FEATURES

- Limit switch adjustment from the push-buttons.
- The switches must be momentary push-buttons.
- Possible parallel connection.
- Push-Buttons in PULSE or HOLD-TO-RUN mode.
- Compatible with most smart home systems.
- Accurate limit switch adjustment.
- Intermediate limit position.
- Torque reduction.
- Reset from the push-buttons.
- Downward obstacle detection (only if offset adapters are used).
- Upward obstacle detection.

SPAIN CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera desde los pulsadores.
- Botones - pulsadores por impulso.
- Posible conexión en paralelo.
- Pulsador por impulso o continuo.
- Compatible con la mayoría de las centrales domóticas.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Final de carrera intermedio.
- Reducción del par.
- Reset desde los pulsadores.
- Detección de obstáculo en bajada (Requiere rueda compensada especial).
- Detección de obstáculo en subida.



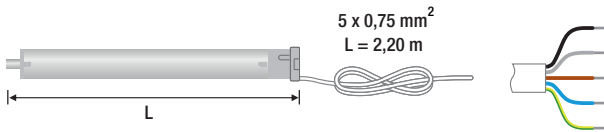
Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"

FRANCE CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Réglage de fins de course depuis les boutons-poussoirs.
- Boutons-poussoirs à action momentanée.
- Possible le branchement en parallèle.
- Boutons-poussoirs avec fonction à impulsion ou à accrochage.
- Compatible avec la plupart des centrales domotiques.
- Réglage précis de fins de course.
- Position intermédiaire.
- Réduction du couple.
- Reset depuis les boutons-poussoirs.
- Détection d'obstacle en descente (si équipé de bague compensée).
- Détection d'obstacle en montée.

GERMANY ALLGEMEINE MERKMALE

- Einstellung der Endschalter mittels Steuertasten.
- Die Tasten müssen nach dem Betätigen in ihre Ausgangsposition zurückkehren.
- Parallelschaltung möglich.
- Auswählbare Tastenlogik (Tippbetrieb oder Totmann).
- Kompatibel mit den meisten Smart Home-Systemen.
- Feineinstellung der Endanschläge.
- Mittlerer Endanschlag.
- Reduzierung des Drehmoments.
- Rückstellung mittels Steuertasten.
- Hinderniserfassung beim Ausfahren (unter Verwendung eines kompensierten Adapters).
- Krafteffassung beim Einfahren.

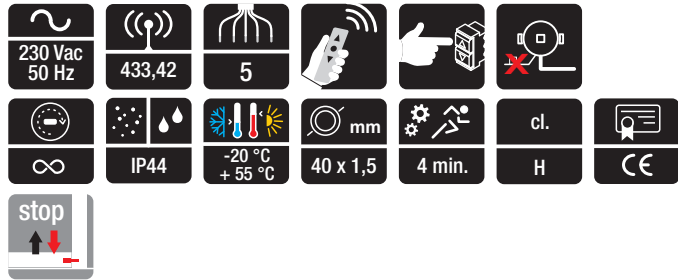


Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
413.06.28	Path 6/28	6	28	125	0,54	515
413.11.17	Path 11/17	11	17	125	0,54	515



Tool

MOTORE FC ELETTRONICO RADIO
RADIO ELECTRONIC LS MOTOR
MOTOR CON FC ELECTRÓNICOS RADIO
MOTEUR AVEC FC ÉLECTRONIQUES RADIO
FUNKMOTOR MIT ELEKTRONISCHEM ENDANSCHLAG



ITALY CARATTERISTICHE GENERALI

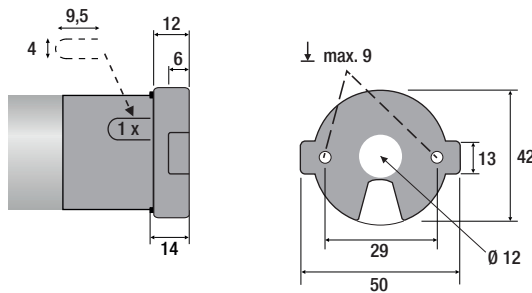
- Regolazione dei finecorsa da trasmettitore.
- Se collegati, i pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Logica dei pulsanti selezionabile (impulso o uomo presente).
- Compatibile con la maggior parte delle centrali domotiche.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Finecorsa intermedio.
- Reset da trasmettitore.
- Rileva lo sforzo in salita.
- Funzione Pull Down (rilascio del telo).
- Compatibile con sensori radio (vento, sole, pioggia).
- Fino a max. 40 codici radio.

UNITED KINGDOM GENERAL FEATURES

- Limit switch adjustment through the transmitter.
- If connected, the switches must be momentary push-buttons.
- Push-Buttons in PULSE or HOLD-TO-RUN mode.
- Compatible with most smart home systems.
- Accurate limit switch adjustment.
- Intermediate limit position.
- Reset from the transmitter.
- Upward obstacle detection.
- Pull Down function (fabric release).
- Compatible with radio sensors (wind, sun, rain).
- Up to 40 storable radio codes

SPAIN CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera desde el emisor.
- Si conectados, los botones deben ser pulsadores por impulso.
- Pulsador por impulso o continuo.
- Compatible con la mayoría de las centrales domóticas.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Final de carrera intermedio.
- Reset desde el emisor.
- Detección de obstáculo en subida.
- Función Pull Down (relajación de la tela).
- Compatible con sensores radio (viento, sol, lluvia).
- Hasta 40 códigos memorizables.



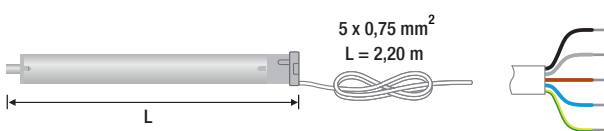
Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"

FRANCE CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Réglage de fins de course depuis la télécommande.
- Si branchés, il faut que les boutons soient poussoirs à action momentanée.
- Boutons-poussoirs avec fonction à impulsion ou à accrochage.
- Compatible avec la plupart des centrales domotiques.
- Réglage précis de fins de course.
- Position intermédiaire.
- Reset depuis la télécommande.
- Détection d'obstacle en montée.
- Fonction Pull Down (relâchement de la toile).
- Compatible avec les capteurs radio (vent, soleil, pluie).
- Jusqu'à 40 codes radio memorisables.

GERMANY ALLGEMEINE MERKMALE

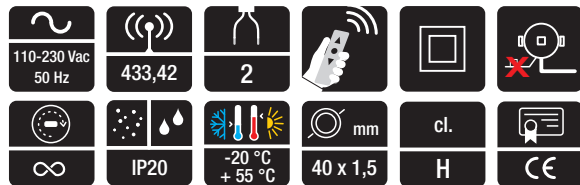
- Einstellung der Endanschläge über Funksender.
- Wenn verbunden, müssen die Tasten nach dem Betätigen in ihre Ausgangsposition zurückkehren.
- Auswählbare Tastenlogik (Tippbetrieb oder Totmann).
- Kompatibel mit den meisten Smart Home-Systemen.
- Feineinstellung der Endanschläge.
- Mittlerer Endanschlag.
- Rückstellung über Funksender.
- Krafteffassung beim Einfahren.
- Pull Down-Funktion (Freigabe des Behangs).
- Kompatibel mit Funksensoren (Wind, Sonne, Regen).
- Speichert bis zu 40 Funkcodes.



Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
820.06.28	Tool 6/28	6	28	125	0,54	515
820.11.17	Tool 11/17	11	17	125	0,54	515



MOTORE FC ELETTRONICO RADIO SILENZIOSO
LOW NOISE RADIO ELECTRONIC LS MOTOR
MOTOR CON FC ELECTRÓNICOS RADIO SILENCIOSO
MOTEUR AVEC FC ÉLECTRONIQUES RADIO SILENCIEUX
GERÄUSCHARMER FUNKMOTOR MIT ELEKTRONISCHEM ENDANSCHLAG



5 YEAR WARRANTY



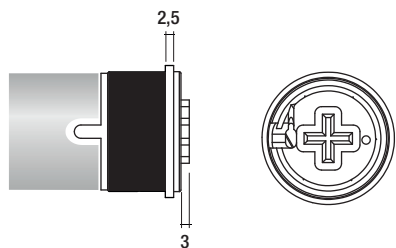
- Regolazione dei finecorsa da trasmettitore.
- Motore molto silenzioso.
- Testa finecorsa di dimensioni molto ridotte.
- Velocità regolabile su 3 livelli.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- 3 posizioni preferite.
- Reset da trasmettitore.
- Memorizza fino a max. 40 codici radio.
- Direttiva ISO 3741 in dBA ref. 1pF senza prodotto finale.



- Limit switch adjustment through the transmitter.
- Low noise motor.
- Very small head.
- 3 adjustable speed.
- Accurate limit switch adjustment.
- 3 preferred positions.
- Reset from the transmitter.
- Up to 40 storable radio codes.
- Directive ISO 3741 in dBA ref. 1pF without final product.



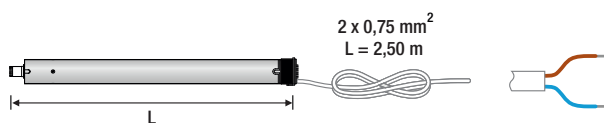
- Regulación de los finales de carrera desde el emisor.
- Motor silencioso.
- Cabezal de dimensiones muy reducidas.
- Velocidad regulable en 3 niveles.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- 3 posiciones preferidas.
- Reset desde el emisor.
- Hasta 40 códigos memorizables.
- Directiva ISO 3741 en dBa ref. 1pF sin producto final.



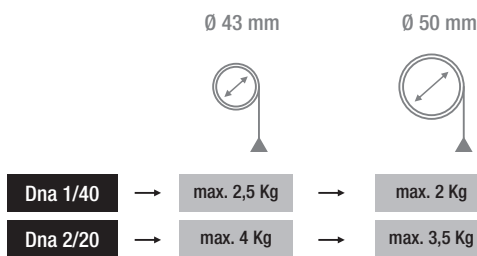
- Réglage de fins de course depuis la télécommande.
- Moteur silencieux.
- Tête de dimensions réduites.
- 3 niveaux de vitesse.
- Réglage précis de fins de course.
- 3 positions favorites.
- Reset depuis la télécommande.
- Jusqu'à 40 codes radio memorisables.
- Directive ISO 3741 en dBA réf. 1pF sans produit final.



- Einstellung der Endanschläge über Funksender.
- Geräuscharmer Motor.
- Sehr kleiner Endanschlagkopf.
- 3 Geschwindigkeitsstufen.
- Feineinstellung der Endanschläge.
- 3 bevorzugte Positionen.
- Rückstellung über Funksender.
- Speichert bis zu 40 Funkcodes.
- Richtlinie ISO 3741 in dBA Ref. 1pF ohne Endprodukt.



Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (mAmp)	L (mm)
905.01.40	Dna 1/40	1	40	max. 10	max. 40	420
905.02.20	Dna 2/20	2	20	max. 10	max. 40	420



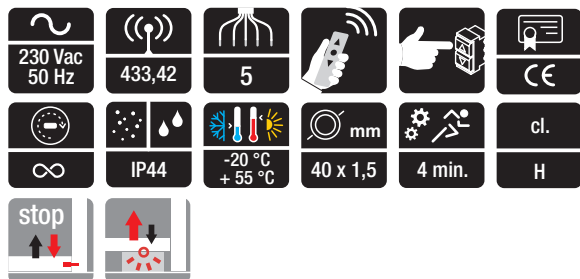
Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"



MOTORE FC ELETTRONICO RADIO
RADIO ELECTRONIC LS MOTOR
MOTOR CON FC ELECTRÓNICOS RADIO
MOTEUR AVEC FC ÉLECTRONIQUES RADIO
FUNKMOTOR MIT ELEKTRONISCHEM ENDANSCHLAG



5 YEAR WARRANTY



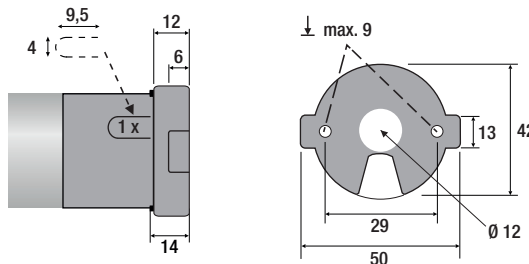
- Regolazione del finecorsa da trasmettitore o pulsanti.
- Se collegati, i pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Logica dei pulsanti selezionabile (impulso o uomo presente).
- Compatibile con la maggior parte delle centrali domotiche.
- Regolazione di precisione del finecorsa.
- Finecorsa intermedio.
- Reset da trasmettitore.
- Rileva l'ostacolo in discesa (utilizzando l'adattatore compensato).
- Rileva lo sforzo in salita.
- Riduzione di coppia.
- Compatibile con sensori radio (vento, sole, pioggia).
- Memorizza fino a max. 40 codici radio.



- Limit switch adjustment from the transmitter or the push-buttons.
- If connected, the switches must be momentary push-buttons.
- Push-Buttons in PULSE or HOLD-TO-RUN mode.
- Compatible with most smart home systems.
- Accurate limit switch adjustment.
- Intermediate limit position.
- Reset from the transmitter.
- Downward obstacle detection (only if offset adapters are used).
- Upward obstacle detection.
- Torque reduction.
- Compatible with radio sensors (wind, sun, rain).
- Up to 40 storable radio codes.



- Regulación de los finales de carrera desde el emisor o los pulsadores.
- Si conectados, los botones deben ser pulsadores por impulso.
- Pulsador por impulso o continuo.
- Compatible con la mayoría de las centrales domóticas.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Final de carrera intermedio.
- Reset desde el emisor.
- Detección de obstáculo en bajada (Requiere rueda compensada especial).
- Detección de obstáculo en subida.
- Reducción del par.
- Compatible con sensores radio (viento, sol, lluvia).
- Hasta 40 códigos memorizables



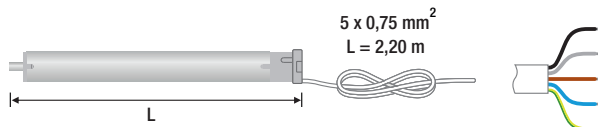
Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"



- Réglage de fins de course depuis la télécommande ou boutons-poussoirs.
- Si branchés, il faut que les boutons soient poussoirs à action momentanée.
- Boutons-poussoirs avec fonction à impulsion ou à accrochage.
- Compatible avec la plupart des centrales domotiques.
- Réglage précis de fins de course.
- Position intermédiaire.
- Reset depuis la télécommande.
- Détection d'obstacle en descente (si équipé de bague compensée).
- Détection d'obstacle en montée.
- Réduction du couple.
- Compatible avec les capteurs radio (vent, soleil, pluie).
- Jusqu'à 40 codes radio mémorisables



- Einstellung der Endanschläge über Funksender oder Tasten.
- Wenn verbunden, müssen die Tasten nach dem Betätigen in ihre Ausgangsposition zurückkehren.
- Auswählbare Tastenlogik (Tippbetrieb oder Totmann).
- Kompatibel mit den meisten Smart Home-Systemen.
- Feineinstellung der Endanschläge.
- Mittlerer Endanschlag.
- Rückstellung über Funksender.
- Hinderniserfassung beim Ausfahren (unter Verwendung eines kompensierten Adapters).
- Krafterfassung beim Einfahren.
- Reduzierung des Drehmoments.
- Kompatibel mit Funksensoren (Wind, Sonne, Regen).
- Speichert bis zu 40 Funkcodes.

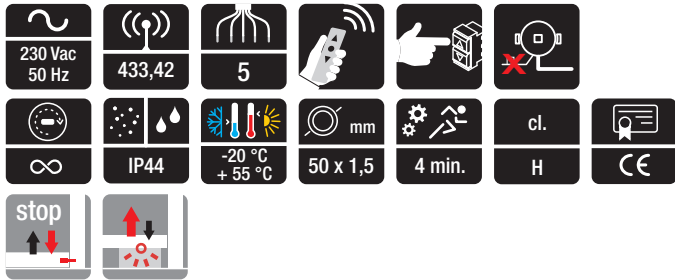


Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
805.06.28	Leg 6/28	6	28	125	0,54	515
805.11.17	Leg 11/17	11	17	125	0,54	515

06



MOTORE FC ELETTRONICO RADIO PER TAPPARELLE
RADIO ELECTRONIC LS MOTOR FOR ROLLER SHUTTERS
MOTOR CON FC ELECTRÓNICOS RADIO PARA PERSIANAS
MOTEUR AVEC FC ÉLECTRONIQUES RADIO POUR VOLETS ROULANTS
FUNKMOTOR MIT ELEKTRONISCHEM ENDANSCHLAG FÜR ROLLLÄDEN



ITALY CARATTERISTICHE GENERALI

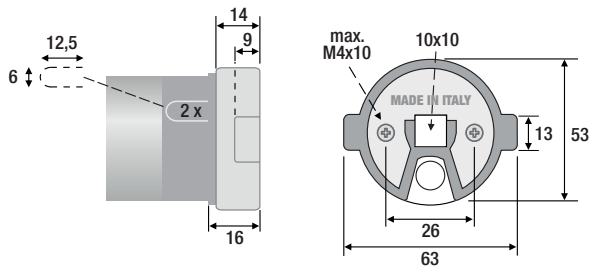
- Regolazione dei finecorsa da trasmettitore.
- Se collegati, i pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Logica dei pulsanti selezionabile (impulso o uomo presente).
- Compatibile con la maggior parte delle centrali domotiche.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Finecorsa intermedio.
- Reset da trasmettitore.
- Rileva l'ostacolo in discesa (utilizzando l'adattatore compensato).
- Rileva lo sforzo in salita.
- Compatibile con sensore pioggia radio.
- Fino a max. 40 codici radio.

UNITED KINGDOM GENERAL FEATURES

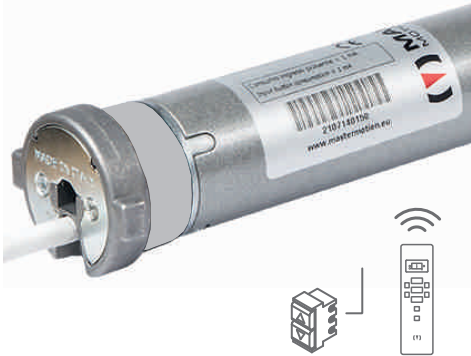
- Limit switch adjustment through the transmitter.
- If connected, the switches must be momentary push-buttons.
- Push-Buttons in PULSE or HOLD-TO-RUN mode.
- Compatible with most smart home systems.
- Accurate limit switch adjustment.
- Intermediate limit position.
- Reset from the transmitter.
- Downward obstacle detection (only if offset adapters are used).
- Upward obstacle detection.
- Compatible with rain radio sensor.
- Up to 40 storable radio codes.

SPAIN CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera desde el emisor.
- Si conectados, los botones deben ser pulsadores por impulso.
- Pulsador por impulso o continuo.
- Compatible con la mayoría de las centrales domóticas.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Final de carrera intermedio.
- Reset desde el emisor.
- Detección de obstáculo en bajada (Requiere rueda compensada especial).
- Detección de obstáculo en subida.
- Compatible con sensor lluvia vía radio.
- Hasta 40 códigos memorizables.



Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"

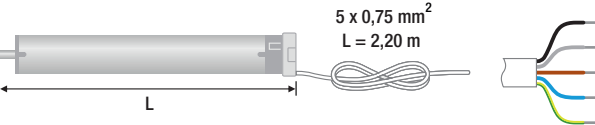


FRANCE CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Réglage de fins de course depuis la télécommande.
- Si branchés, il faut que les boutons soient poussoirs à action momentanée.
- Boutons-poussoirs avec fonction à impulsion ou à accrochage.
- Compatible avec la plupart des centrales domotiques.
- Réglage précis de fins de course.
- Position intermédiaire.
- Reset depuis la télécommande.
- Détection d'obstacle en descente (si équipé de bague compensée).
- Détection d'obstacle en montée.
- Compatible avec capteur radio de pluie.
- Jusqu'à 40 codes radio memorisables.

GERMANY ALLGEMEINE MERKMALE

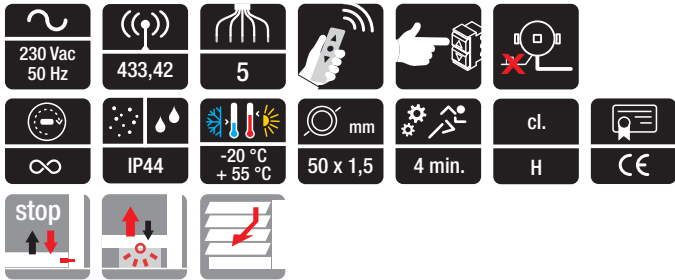
- Einstellung der Endanschläge über Funksender.
- Wenn verbunden, müssen die Tasten nach dem Betätigen in ihre Ausgangsposition zurückkehren.
- Auswählbare Tastenlogik (Tippbetrieb oder Totmann).
- Kompatibel mit den meisten Smart Home-Systemen.
- Feineinstellung der Endanschläge.
- Mittlerer Endanschlag.
- Rückstellung über Funksender.
- Hinderniserfassung beim Ausfahren (unter Verwendung eines kompensierten Adapters).
- Krafterfassung beim Einfahren.
- Kompatibel mit Funk-Regensensor.
- Speichert bis zu 40 Funkcodes.



Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
890.10.14	Tera 10/14	10	14	120	0,50	500
890.22.14	Tera 22/14	22	14	160	0,70	500
890.32.14	Tera 32/14	32	14	200	0,90	550
890.42.14	Tera 42/14	42	14	220	0,95	565
890.50.11	Tera 50/11	50	11	230	1,00	570
890.60.08	Tera 60/08	60	8	240	1,10	570



MOTORE FC ELETTRONICO RADIO PER TAPPARELLE ORIENTABILI
RADIO ELECTRONIC LS MOTOR FOR ROLLER SHUTTERS WITH ADJUSTABLE BLADES
MOTOR CON FC ELECTRÓNICOS RADIO PARA PERSIANAS ENROLLABLES DE LAMAS ORIENTABLES
MOTEUR AVEC FC ÉLECTRONIQUES RADIO POUR VOLETS ROULANTS AVEC LAMES ORIENTABLES
FUNKMOTOR MIT ELEKTRONISCHEM ENDANSCHLAG FÜR AUSRICHTBARE ROLLLÄDEN



ITALY CARATTERISTICHE GENERALI

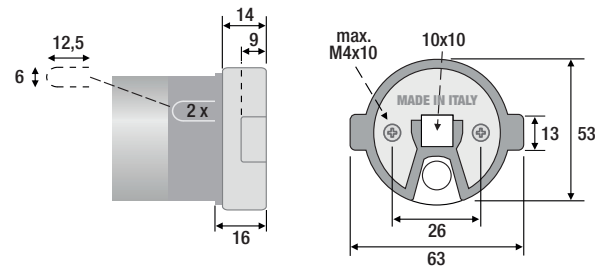
- Regolazione dei finecorsa da trasmettitore.
- Se collegati, i pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- 3 posizioni (apertura, chiusura e orientamento).
- Reset da trasmettitore.
- Rileva l'ostacolo in discesa (utilizzando l'adattatore compensato).
- Rileva lo sforzo in salita.
- Fino a max. 40 codici radio.

UNITED KINGDOM GENERAL FEATURES

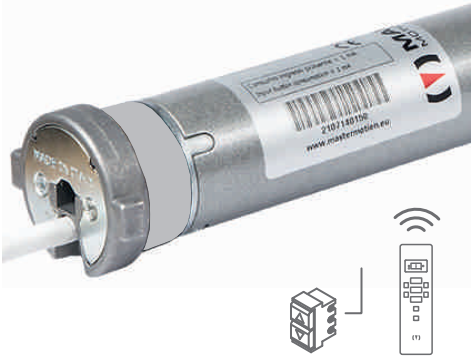
- Limit switch adjustment through the transmitter.
- If connected, the switches must be momentary push-buttons.
- Accurate limit switch adjustment.
- 3 positions (open, close and tilt).
- Reset from the transmitter.
- Downward obstacle detection (only if offset adapters are used).
- Upward obstacle detection
- Up to 40 storable radio codes.

SPAIN CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera desde el emisor.
- Si conectados, los botones deben ser pulsadores por impulso.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- 3 posiciones (apertura, cierre y orientación).
- Reset desde el emisor.
- Detección de obstáculo en bajada (Requiere rueda compensada especial).
- Detección de obstáculo en subida.
- Hasta 40 códigos memorizables.



Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"

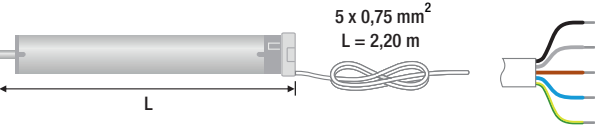


FRANCE CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Réglage de fins de course depuis la télécommande.
- Si branchés, il faut que les boutons soient poussoirs à action momentanée.
- Réglage précis de fins de course.
- 3 positions (ouverture, fermeture et orientation).
- Reset depuis la télécommande.
- Détection d'obstacle en descente (si équipé de bague compensée).
- Détection d'obstacle en montée.
- Jusqu'à 40 codes radio memorisables.

GERMANY ALLGEMEINE MERKMALE

- Einstellung der Endanschläge über Funksender.
- Wenn verbunden, müssen die Tasten nach dem Betätigen in ihre Ausgangsposition zurückkehren.
- Feineinstellung der Endanschläge.
- 3 Positionen (Ausfahren, Einfahren und Ausrichten).
- Rückstellung über Funksender.
- Hinderniserfassung beim Ausfahren (unter Verwendung eines kompensierten Adapters).
- Krafterfassung beim Einfahren.
- Speichert bis zu 40 Funkcodes.



Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
897.10.14	Stone 10/14	10	14	120	0,50	500
897.22.14	Stone 22/14	22	14	160	0,70	500
897.32.14	Stone 32/14	32	14	200	0,90	550
897.42.14	Stone 42/14	42	14	220	0,95	565
897.50.11	Stone 50/11	50	11	230	1,00	570
897.60.08	Stone 60/08	60	8	240	1,10	570



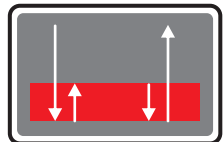
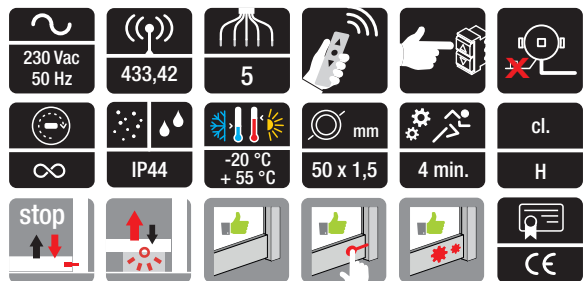
MOTORE FC ELETTRONICO RADIO PER TENDE A CADUTA CON O SENZA GANCI

RADIO ELECTRONIC LS MOTOR FOR ZIP SCREENS WITH OR WITHOUT HOOKS

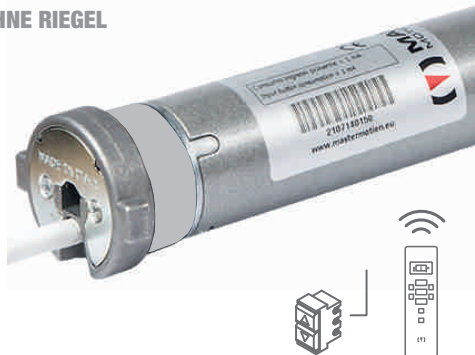
MOTOR CON FC ELECTRÓNICOS RADIO PARA TOLDOS VERTICALES CON O SIN GANCHOS

MOTEUR AVEC FC ÉLECTRONIQUES RADIO POUR ZIP SCREENS AVEC OUS SANS CROCHETS

FUNKMOTOR MIT ELEKTRONISCHEM ENDANSCHLAG FÜR SENKRECHTMARKISEN MIT ODER OHNE RIEGEL



- Zona aggancio - sgancio
- Connection point - Release point
- Zona de enganche - desenganche
- Zone d'enclenchement-déclenchement
- Kupplungs-/Freigabebereich



CARATTERISTICHE GENERALI

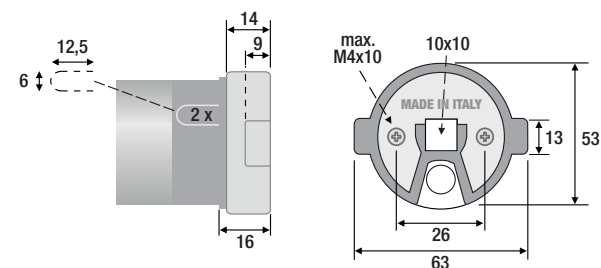
- Regolazione dei finecorsa da trasmettitore.
- Se collegati, i pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Logica dei pulsanti selezionabile (impulso o uomo presente).
- Compatibile con la maggior parte delle centrali domotiche.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Finecorsa intermedio.
- Reset da trasmettitore.
- Rileva l'ostacolo in discesa (utilizzando l'adattatore compensato).
- Rileva lo sforzo in salita.
- Compatibile con sensori radio (vento, sole, pioggia).
- Fino a max. 40 codici radio.

GENERAL FEATURES

- Limit switch adjustment through the transmitter.
- If connected, the switches must be momentary push-buttons.
- Push-Buttons in PULSE or HOLD-TO-RUN mode.
- Compatible with most smart home systems
- Accurate limit switch adjustment.
- Intermediate limit position.
- Reset from the transmitter.
- Downward obstacle detection (only if offset adapters are used).
- Upward obstacle detection.
- Compatible with radio sensors (wind, sun, rain).
- Up to 40 storable radio codes

CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera desde el emisor.
- Si conectados, los botones deben ser pulsadores por impulso.
- Pulsador por impulso o continuo.
- Compatible con la mayoría de las centrales domóticas.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Final de carrera intermedio.
- Reset desde el emisor.
- Detección de obstáculo en bajada (Requiere rueda compensada especial).
- Detección de obstáculo en subida.
- Compatible con sensores radio (viento, sol, lluvia).
- Hasta 40 códigos memorizables.

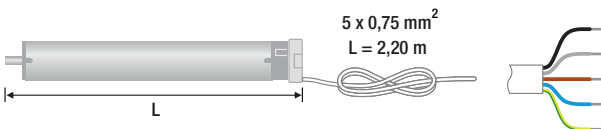


CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Réglage de fins de course depuis la télécommande.
- Si branchés, il faut que les boutons soient poussoirs à action momentanée.
- Boutons-poussoirs avec fonction à impulsion ou à accrochage.
- Compatible avec la plupart des centrales domotiques.
- Réglage précis de fins de course.
- Position intermédiaire.
- Reset depuis la télécommande.
- Détection d'obstacle en descente (si équipé de bague compensée).
- Détection d'obstacle en montée.
- Compatible avec les capteurs radio (vent, soleil, pluie).
- Jusqu'à 40 codes radio memorisables.

ALLGEMEINE MERKMALE

- Einstellung der Endanschläge über Funksender.
- Wenn verbunden, müssen die Tasten nach dem Betätigen in ihre Ausgangsposition zurückkehren.
- Auswählbare Tastenlogik (Tippbetrieb oder Totmann).
- Kompatibel mit den meisten Smart Home-Systemen.
- Feineinstellung der Endanschläge.
- Mittlerer Endanschlag.
- Rückstellung über Funksender.
- Hinderniserfassung beim Ausfahren (unter Verwendung eines kompensierten Adapters).
- Krafterfassung beim Einfahren.
- Kompatibel mit Funksensoren (Wind, Sonne, Regen).
- Speichert bis zu 40 Funkcodes.



Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
845.10.14	Modo 10/14	10	14	120	0,50	500
845.22.14	Modo 22/14	22	14	160	0,70	500
845.32.14	Modo 32/14	32	14	200	0,90	550
845.42.14	Modo 42/14	42	14	220	0,95	565
845.50.11	Modo 50/11	50	11	230	1,00	570
845.60.08	Modo 60/08	60	8	240	1,10	570
845.10.24	Modo 10/24	10	24	160	0,70	550
845.22.24	Modo 22/24	22	24	180	0,85	550

Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"



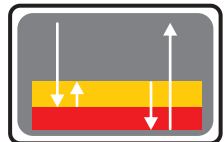
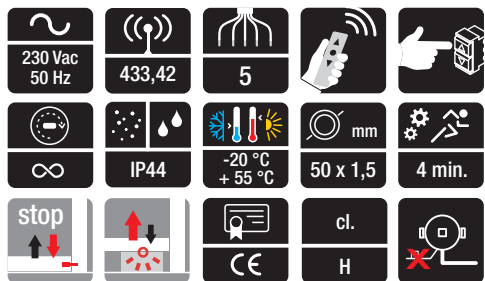
MOTORE FC ELETTRONICO RADIO PER TENDE A CADUTA CON GANCI SPECIALI

RADIO ELECTRONIC LS MOTOR FOR DROP AWNINGS WITH SPECIAL HOOKS

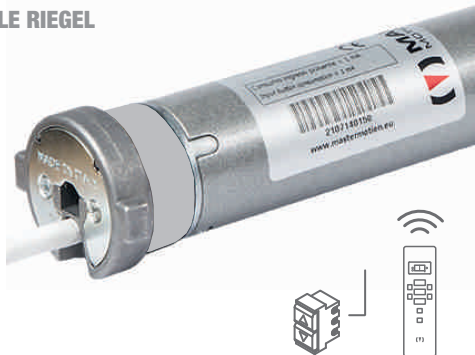
MOTOR CON FC ELECTRÓNICOS RADIO PARA TOLDOS VERTICALES CON GANCHOS ESPECIALES

MOTEUR AVEC FC ÉLECTRONIQUES RADIO POUR SCREENS AVEC CROCHETS SPÉCIAUX

FUNKMOTOR MIT ELEKTRONISCHEM ENDANSCHLAG FÜR SENKRECHTMARKISEN MIT SPEZIELLE RIEGEL



- Zona aggancio
- Connection point
- Zona de enganche
- Zone d'enclenchement
- Kupplungsbereich
- Zona sgancio
- Release point
- Zona de desenganche
- Zone de déclenchement
- Freigabebereich



CARATTERISTICHE GENERALI

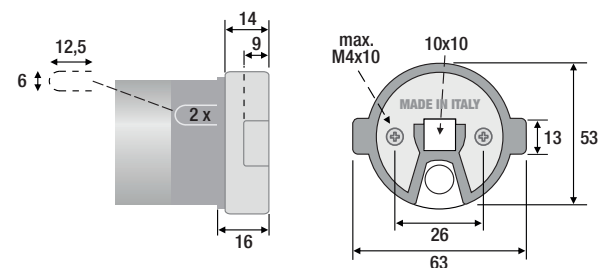
- La zona di aggancio deve essere diversa dalla zona di sgancio.
- Regolazione dei finecorsa da trasmettitore.
- Se collegati, i pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Logica dei pulsanti selezionabile (impulso o uomo presente).
- Compatibile con la maggior parte delle centrali domotiche.
- Finecorsa intermedio - Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Reset da trasmettitore.
- Rileva l'ostacolo in discesa (utilizzando l'adattatore compensato).
- Rileva lo sforzo in salita.
- Compatibile con sensori radio (vento, sole, pioggia).
- Fino a max. 40 codici radio.

GENERAL FEATURES

- The connection point must be different from the release point
- Limit switch adjustment through the transmitter.
- If connected, the switches must be momentary push-buttons.
- Push-Buttons in PULSE or HOLD-TO-RUN mode.
- Compatible with most smart home systems
- Intermediate limit position - Accurate limit switch adjustment.
- Reset from the transmitter.
- Downward obstacle detection (only if offset adapters are used).
- Upward obstacle detection.
- Compatible with radio sensors (wind, sun, rain).
- Up to 40 storable radio codes

CARACTERISTICAS GENERALES

- La zona de enganche debe ser diferente de la zona de desenganche.
- Regulación de los finales de carrera desde el emisor.
- Si conectados, los botones deben ser pulsadores por impulso.
- Pulsador por impulso o continuo.
- Compatible con la mayoría de las centrales domóticas.
- Final de carrera intermedio - Regulación precisa de los finales de carrera.
- Reset desde el emisor.
- Detección de obstáculo en bajada (Requiere rueda compensada especial).
- Detección de obstáculo en subida.
- Compatible con sensores radio (viento, sol, lluvia).
- Hasta 40 códigos memorizables.

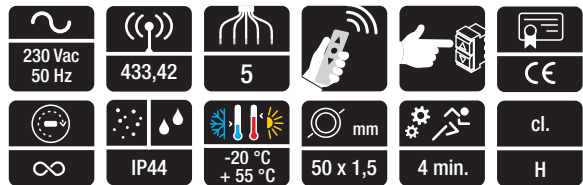


Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"



Line

MOTORE FC ELETTRONICO RADIO PER PERGOLE
RADIO ELECTRONIC LS MOTOR FOR PERGOLAS
MOTOR CON FC ELECTRÓNICOS RADIO PARA PÉRGOLAS
MOTEUR AVEC FC ÉLECTRONIQUES RADIO POUR PERGOLAS
FUNKMOTOR MIT ELEKTRONISCHEM ENDANSCHLAG FÜR PERGOLEN



CARATTERISTICHE GENERALI

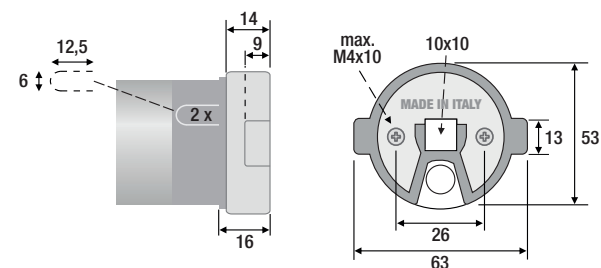
- Regolazione dei finecorsa da trasmettitore.
- Se collegati, i pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Logica dei pulsanti selezionabile (impulso o uomo presente).
- Struttura finecorsa completamente in alluminio.
- Compatibile con la maggior parte delle centrali domotiche.
- Tensionamento regolabile su 3 livelli.
- Finecorsa intermedio.
- Reset da trasmettitore.
- Rileva lo sforzo in salita
- Compatibile con sensori radio (vento, sole, pioggia).
- Memorizza fino a max. 40 codici radio.

GENERAL FEATURES

- Limit switch adjustment through the transmitter.
- If connected, the switches must be momentary push-buttons
- Push-Buttons in PULSE or HOLD-TO-RUN mode
- Aluminium limit switch frame
- Compatible with most smart home systems
- Three-level adjustable tensioning.
- Intermediate limit position
- Reset from the transmitter
- Upward obstacle detection
- Compatible with radio sensors (wind, sun, rain)
- Up to 40 storable radio codes

CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera desde el emisor
- Si conectados, los botones deben ser pulsadores por impulso.
- Pulsador por impulso o continuo.
- Estructura final de carrera en aluminio.
- Compatible con la mayoría de las centrales domóticas.
- Tensado regulable en 3 niveles.
- Final de carrera intermedio.
- Reset desde el emisor.
- Detección de obstáculo en subida.
- Compatible con sensores radio (viento, sol, lluvia).
- Hasta 40 códigos memorizables

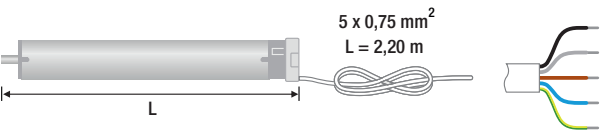


CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Réglage de fins de course depuis la télécommande.
- Si branchés, il faut que les boutons soient poussoirs à action momentanée.
- Boutons-poussoirs avec fonction à impulsion ou à accrochage.
- Structure fin de course en aluminium.
- Compatible avec la plupart des centrales domotiques.
- Mise en tension réglable sur 3 niveaux.
- Position intermédiaire.
- Reset depuis la télécommande.
- Détection d'obstacle en montée.
- Compatible avec les capteurs radio (vent, soleil, pluie).
- Jusqu'à 40 codes radio memorisables

ALLGEMEINE MERKMALE

- Einstellung der Endanschläge über Funksender.
- Wenn verbunden, müssen die Tasten nach dem Betätigen in ihre Ausgangsposition zurückkehren.
- Auswählbare Tastenlogik (Tippbetrieb oder Totmann).
- Endanschlagstruktur vollständig aus Aluminium.
- Kompatibel mit den meisten Smart Home-Systemen.
- Auf 3 Stufen einstellbare Spannung.
- Mittlerer Endanschlag.
- Rückstellung über Funksender.
- Krafterfassung beim Einfahren.
- Kompatibel mit Funksensoren (Wind, Sonne, Regen).
- Speichert bis zu 40 Funkcodes.



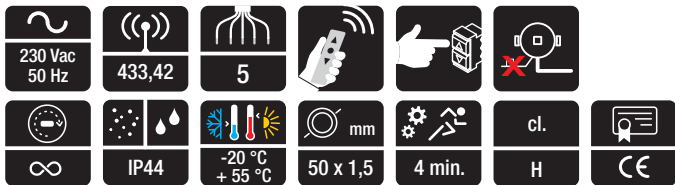
Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
885.32.14	Line 32/14	32	14	200	0,90	590
885.42.14	Line 42/14	42	14	220	0,95	590
885.50.11	Line 50/11	50	11	230	1,00	620
885.60.08	Line 60/08	60	8	240	1,10	620

Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"



Plan

MOTORE FC ELETTRONICO RADIO PER TENDE DA SOLE
RADIO ELECTRONIC LS MOTOR FOR SUN AWNINGS
MOTOR CON FC ELECTRÓNICOS RADIO PARA TOLDOS
MOTEUR AVEC FC ÉLECTRONIQUES RADIO POUR STORES DE TERRASSE
FUNKMOTOR MIT ELEKTRONISCHEM ENDANSCHLAG FÜR SONNENMARKISEN



CARATTERISTICHE GENERALI

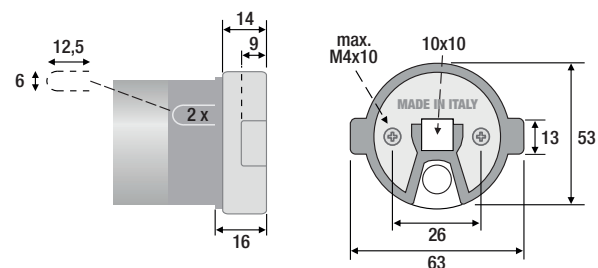
- Regolazione dei finecorsa da trasmettitore.
- Se collegati, i pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Logica dei pulsanti selezionabile (impulso o uomo presente).
- Compatibile con la maggior parte delle centrali domotiche.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Finecorsa intermedio.
- Reset da trasmettitore.
- Funzione «Pull Up» e «Pull Down».
- Pressione di chiusura sul cassonetto regolabile.
- Compatibile con sensori radio (vento, sole, pioggia e vibrazione).
- Memorizza fino a max. 40 codici radio.

GENERAL FEATURES

- Limit switch adjustment through the transmitter.
- If connected, the switches must be momentary push-buttons.
- Push-Buttons in PULSE or HOLD-TO-RUN mode.
- Compatible with most smart home systems
- Accurate limit switch adjustment.
- Intermediate limit position.
- Reset from the transmitter.
- Pull Up» & «Pull Down» functions.
- Cassette closing force adjustment.
- Compatible with radio sensors (wind, sun, rain and vibrations).
- Up to 40 storable radio codes.

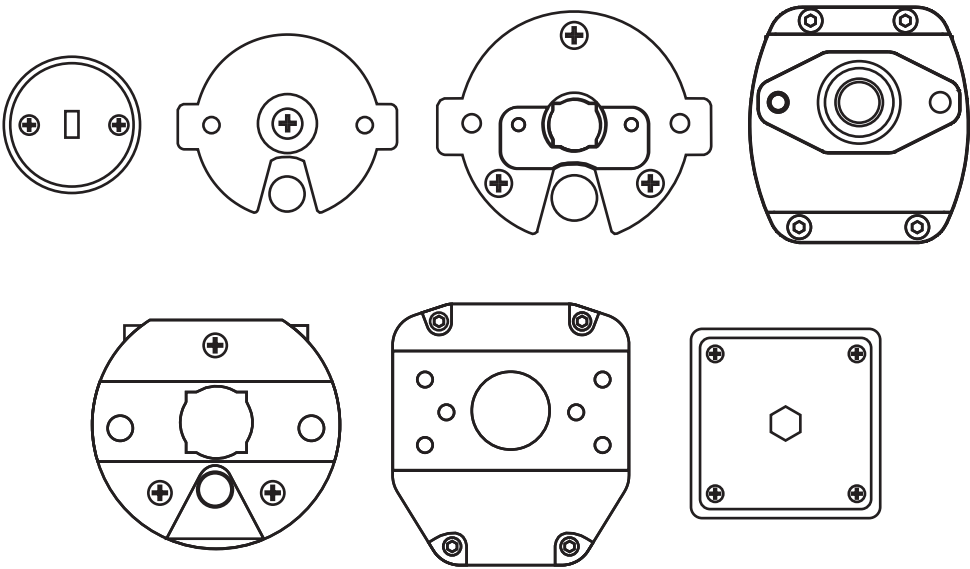
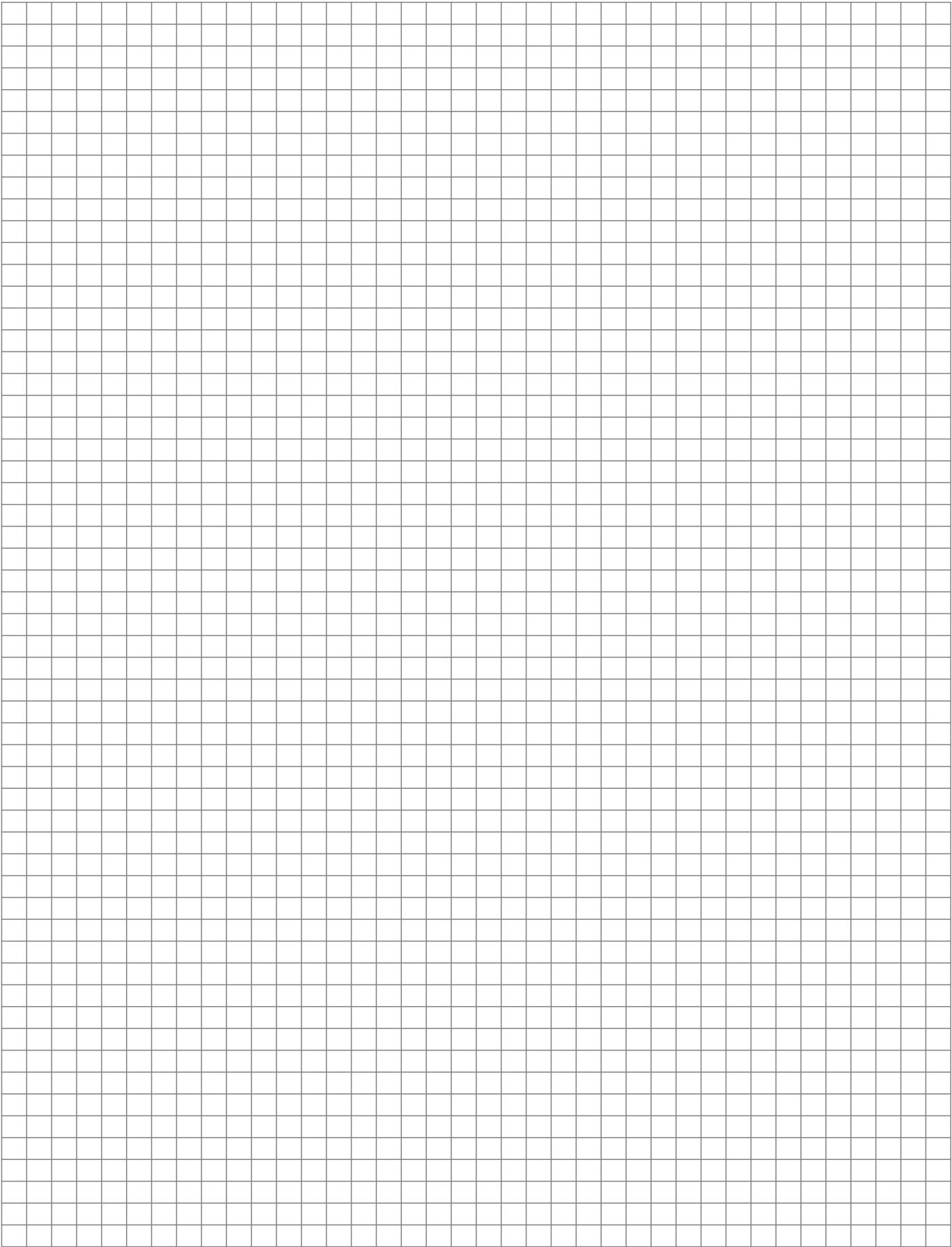
CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera desde el emisor.
- Si conectados, los botones deben ser pulsadores por impulso.
- Pulsador por impulso o continuo.
- Compatible con la mayoría de las centrales domóticas.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Final de carrera intermedio.
- Reset desde el emisor.
- Funciones de «Pull Up» y «Pull Down».
- Regulación de la fuerza de cierre.
- Compatible con sensores radio (viento, sol, lluvia y vibraciones).
- Hasta 40 códigos memorizables.



Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"

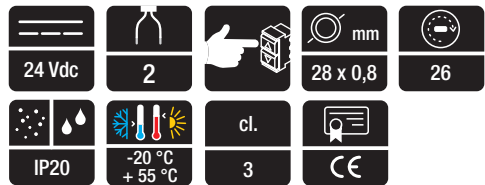
Notes



FC meccanico - FC meccanico radio
Mechanical LS - Radio mechanical LS
FC mecánicos - FC mecánicos radio
FC mécaniques - FC mécaniques radio
Motoren und Funkmotoren mit mechanischem Endanschlag



MOTORE FC MECCANICO 24 VDC
24 VDC MECHANICAL LS MOTOR
MOTOR CON FC MECÁNICOS 24VDC
MOTEUR AVEC FC MÉCANIQUES 24VDC
MOTOR MIT MECHANISCHEM ENDANSCHLAG 24 VDC



ITALY CARATTERISTICHE GENERALI

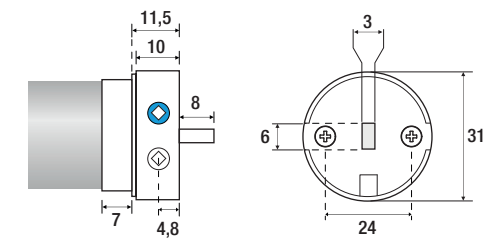
- Consigliato per piccole tende oscuranti.
- Regolazione finecorsa attraverso viti progressive.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- I pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Per comandare questo motore è consigliato il dispositivo MIR 24.
- Vietato il collegamento in parallelo, se non attraverso appositi moduli.

UNITED KINGDOM GENERAL FEATURES

- Suitable for small roller blinds.
- Limit switch adjustment through progressive screws.
- Accurate limit switch adjustment.
- The switches must be momentary push-buttons.
- To operate this motor we recommend the MIR 24 device.
- Parallel connection is prohibited unless using the appropriate modules.

SPAIN CARACTERISTICAS GENERALES

- Recomendado para pequeñas cortinas enrollables.
- Regulación de los finales de carrera por medio de tornillos.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Botones - pulsadores por impulso.
- Para controlar este motor se recomienda el dispositivo MIR 24.
- Se prohíbe la conexión en paralelo, a menos que se realice con los módulos correspondientes.



Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"

Moon

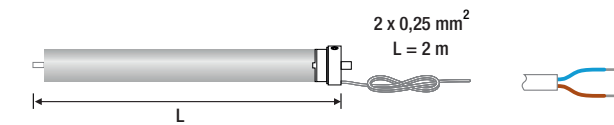


FRANCE CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

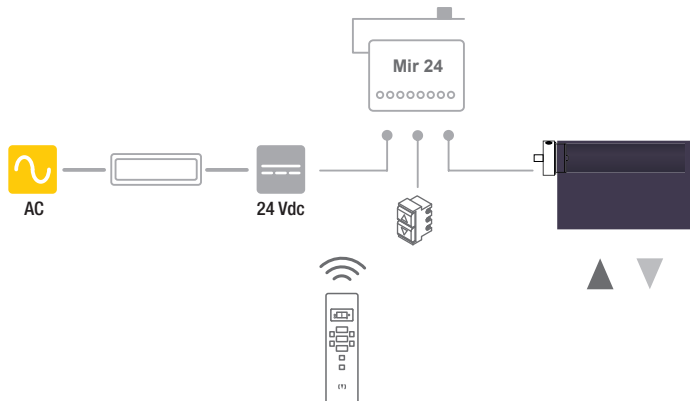
- Recommandé pour les petits stores enrouleurs occultants.
- Réglage progressif de fins de course par vis.
- Réglage précis de fins de course.
- Boutons-poussoirs à action momentanée.
- Pour commander ce moteur, il est conseillé d'utiliser le dispositif MIR 24.
- La connexion en parallèle est interdite, si ce n'est au moyen de modules destinés à cet effet.

GERMANY ALLGEMEINE MERKMALE

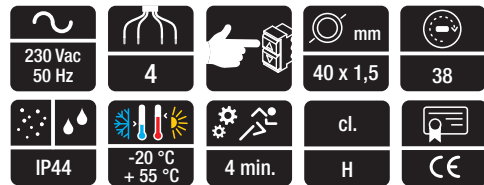
- Empfohlen für kleine Verdunkelungsvorhänge.
- Einstellung der Endanschläge mittels progressiver Schrauben.
- Feineinstellung der Endanschläge.
- Die Tasten müssen nach dem Betätigen in ihre Ausgangsposition zurückkehren.
- Zum Steuern dieses Motors wird die Vorrichtung MIR 24 empfohlen.
- Eine Parallelschaltung ist nicht zulässig, es sei denn, es werden spezielle Module verwendet.



Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (mAmp)	L (mm)
280.07.40	Moon 0,7/40	0,7	40	2,90	120	325



MOTORE FC MECCANICO
MECHANICAL LS MOTOR
MOTOR CON FC MECÁNICOS
MOTEUR AVEC FC MÉCANIQUES
MOTOR MIT MECHANISCHEM ENDANSCHLAG



ITALY CARATTERISTICHE GENERALI

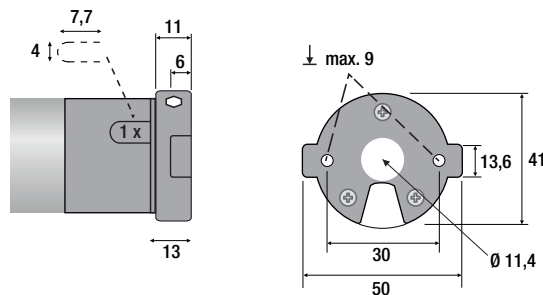
- Regolazione finecorsa attraverso viti progressive.
- I pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Compatibile con centrali domotiche.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Vietato il collegamento in parallelo, se non attraverso appositi moduli.

UNITED KINGDOM GENERAL FEATURES

- Limit switch adjustment through progressive screws.
- The switches must be momentary push-buttons.
- Compatible with smart home systems.
- Accurate limit switch adjustment.
- Parallel connection is prohibited unless using the appropriate modules.

SPAIN CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera por medio de tornillos.
- Botones - pulsadores por impulso.
- Compatible con las centrales domóticas.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Se prohíbe la conexión en paralelo, a menos que se realice con los módulos correspondientes.



Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"

Jupiter

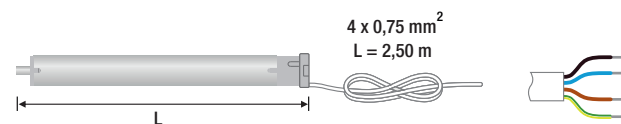


FRANCE CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Réglage progressif de fins de course par vis.
- Boutons-poussoirs à action momentanée.
- Compatible avec les centrales domotiques.
- Réglage précis de fins de course.
- La connexion en parallèle est interdite, si ce n'est au moyen de modules destinés à cet effet.

GERMANY ALLGEMEINE MERKMALE

- Einstellung der Endanschläge mittels progressiver Schrauben.
- Die Tasten müssen nach dem Betätigen in ihre Ausgangsposition zurückkehren.
- Kompatibel mit den meisten Smart Home-Systemen.
- Feineinstellung der Endanschläge.
- Eine Parallelschaltung ist nicht zulässig, es sei denn, es werden spezielle Module verwendet.



Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
400.06.28	Jupiter 6/28	6	28	125	0,54	510
400.11.17	Jupiter 11/17	11	17	125	0,54	510



Set

MOTORE FC MECCANICO RADIO
RADIO MECHANICAL LS MOTOR
MOTOR CON FC MECÁNICOS RADIO
MOTEUR AVEC FC MÉCANIQUES RADIO
FUNKMOTOR MIT MECHANISCHEM ENDANSCHLAG



230 Vac 50 Hz	433,42	5			
38	IP44	-20 °C + 55 °C	40 x 1,5	4 min.	H

ITALY CARATTERISTICHE GENERALI

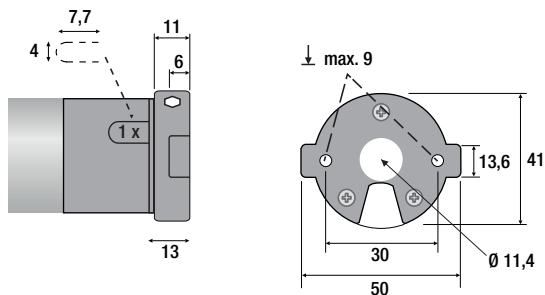
- Regolazione finecorsa attraverso viti progressive.
- Se collegati, i pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Compatibile con sensori radio (vento, sole, pioggia).
- Memorizza fino a max. 15 codici radio.

ENGLISH GENERAL FEATURES

- Limit switch adjustment through progressive screws.
- If connected, the switches must be momentary push-buttons.
- Accurate limit switch adjustment.
- Compatible with radio sensors (wind, sun, rain).
- Up to 15 storable radio codes.

SPANISH CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera por medio de tornillos.
- Si conectados, los botones deben ser pulsadores por impulso.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Compatible con sensores radio (viento, sol, lluvia).
- Hasta 15 códigos memorizables.



Quote esprese in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"

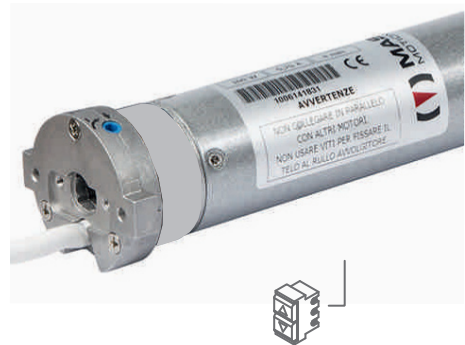


Mercury



MOTORE FC MECCANICO
MECHANICAL LS MOTOR
MOTOR CON FC MECÁNICOS
MOTEUR AVEC FC MÉCANIQUES
MOTOR MIT MECHANISCHEM ENDANSCHLAG

230 Vac 50 Hz	4		50 x 1,5	22
IP44	-20 °C + 55 °C	4 min.	H	



ITALY CARATTERISTICHE GENERALI

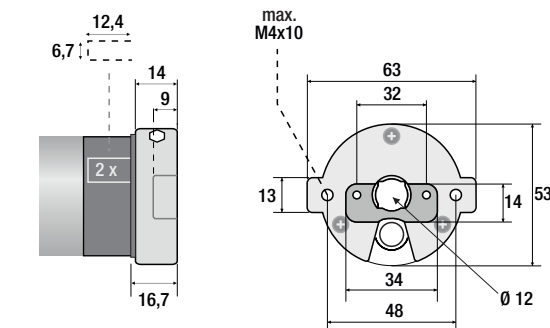
- Regolazione finecorsa attraverso viti progressive.
- I pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Compatibile con centrali domotiche.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Vietato il collegamento in parallelo, se non attraverso appositi moduli.
- Struttura finecorsa completamente in alluminio.

ENGLISH GENERAL FEATURES

- Limit switch adjustment through progressive screws.
- The switches must be momentary push-buttons.
- Compatible with smart home systems.
- Accurate limit switch adjustment.
- Parallel connection is prohibited unless using the appropriate modules.
- Aluminium limit switch frame.

SPANISH CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera por medio de tornillos.
- Botones - pulsadores por impulso.
- Compatible con las centrales domóticas.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Se prohíbe la conexión en paralelo, a menos que se realice con los módulos correspondientes.
- Estructura final de carrera en aluminio.

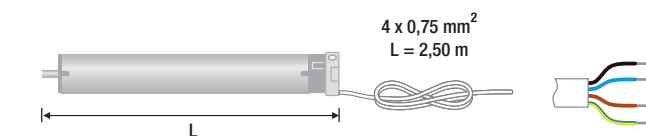


FRANCE CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Réglage progressif de fins de course par vis.
- Boutons-poussoirs à action momentanée.
- Compatible avec les centrales domotiques.
- Réglage précis de fins de course.
- La connexion en parallèle est interdite, si ce n'est au moyen de modules destinés à cet effet.
- Structure fin de course en aluminium.

GERMANY ALLGEMEINE MERKMALE

- Einstellung der Endanschläge mittels progressiver Schrauben.
- Die Tasten müssen nach dem Betätigen in ihre Ausgangsposition zurückkehren.
- Kompatibel mit den meisten Smart Home-Systemen.
- Feineinstellung der Endanschläge.
- Eine Parallelschaltung ist nicht zulässig, es sei denn, es werden spezielle Module verwendet.
- Endanschlagstruktur vollständig aus Aluminium.



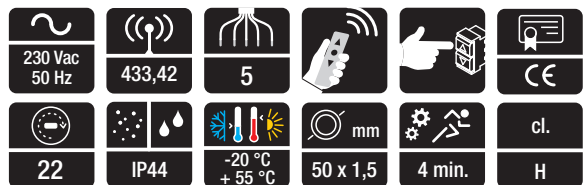
Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
500.10.14	Mercury 10/14	10	14	120	0,50	440
500.22.14	Mercury 22/14	22	14	160	0,70	440
500.32.14	Mercury 32/14	32	14	200	0,90	510
500.42.14	Mercury 42/14	42	14	220	0,95	510
500.50.11	Mercury 50/11	50	11	230	1,00	520
500.60.08	Mercury 60/08	60	8	240	1,10	520
500.10.24	Mercury 10/24	10	24	160	0,70	510
500.22.24	Mercury 22/24	22	24	180	0,85	510

Quote esprese in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"



Metis

MOTORE FC MECCANICO RADIO
RADIO MECHANICAL LS MOTOR
MOTOR CON FC MECÁNICOS RADIO
MOTEUR AVEC FC MÉCANIQUES RADIO
FUNKMOTOR MIT MECHANISCHEM ENDANSCHLAG



CARATTERISTICHE GENERALI

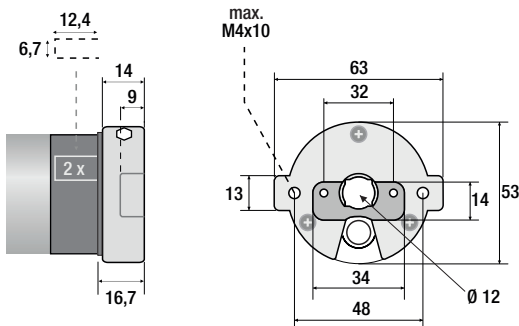
- Regolazione finecorsa attraverso viti progressive.
- Se collegati, i pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Compatibile con sensori radio (vento, sole, pioggia e vibrazione).
- Memorizza fino a max. 15 codici radio.
- Struttura finecorsa completamente in alluminio.

GENERAL FEATURES

- Limit switch adjustment through progressive screws.
- If connected, the switches must be momentary push-buttons.
- Accurate limit switch adjustment.
- Compatible with radio sensors (wind, sun, rain).
- Up to 15 storable radio codes.
- Aluminium limit switch frame.

CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera por medio de tornillos.
- Si conectados, los botones deben ser pulsadores por impulso.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Compatible con sensores radio (viento, sol, lluvia).
- Hasta 15 códigos memorizables.
- Estructura final de carrera en aluminio.

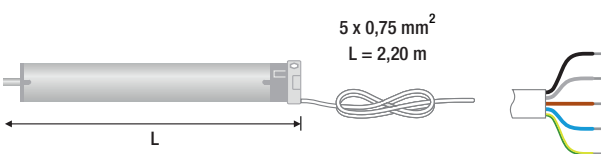


CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Réglage progressif de fins de course par vis.
- Si branchés, il faut que les boutons soient poussoirs à action momentanée.
- Réglage précis de fins de course.
- Compatible avec les capteurs radio (vent, soleil, pluie).
- Jusqu'à 15 codes radio memorisables.
- Structure fin de course en aluminium.

ALLGEMEINE MERKMALE

- Einstellung der Endanschläge mittels progressiver Schrauben.
- Wenn verbunden, müssen die Tasten nach dem Betätigen in ihre Ausgangsposition zurückkehren.
- Feineinstellung der Endanschläge.
- Kompatibel mit Funksensoren (Wind, Sonne, Regen).
- Speichert bis zu 15 Funkcodes.
- Endanschlagstruktur vollständig aus Aluminium.



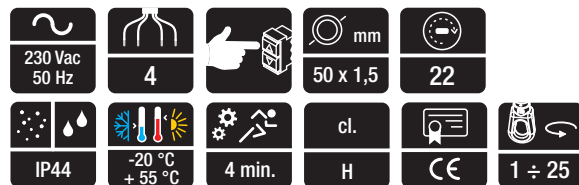
Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
815.10.14	Metis 10/14	10	14	120	0,50	570
815.22.14	Metis 22/14	22	14	160	0,70	570
815.32.14	Metis 32/14	32	14	200	0,90	590
815.42.14	Metis 42/14	42	14	220	0,95	590
815.50.11	Metis 50/11	50	11	230	1,00	620
815.60.08	Metis 60/08	60	8	240	1,10	620
815.10.24	Metis 10/24	10	24	160	0,70	570
815.22.24	Metis 22/24	22	24	180	0,85	570

Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"



Saturn

MOTORE FC MECCANICO CON MANOVRA DI SOCCORSO
MECHANICAL LS MOTOR WITH MANUAL OVERRIDE
MOTOR CON FC MECÁNICOS Y MANIOBRA DE EMERGENCIA
MOTEUR AVEC FC MÉCANIQUES ET MANOEUVRE DE SECOURS
MOTOR MIT MECHANISCHEM ENDANSCHLAG UND NOTBEWEGUNG



CARATTERISTICHE GENERALI

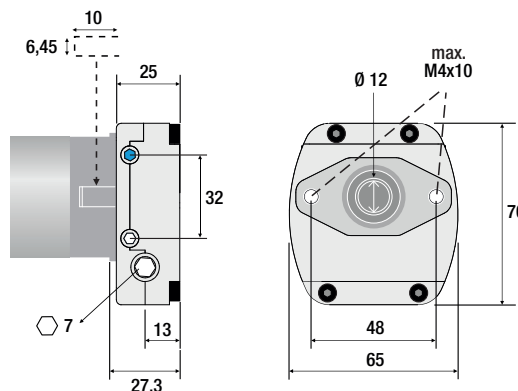
- Regolazione finecorsa attraverso viti progressive.
- I pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Compatibile con centrali domotiche.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Vietato il collegamento in parallelo, se non attraverso appositi moduli.
- Struttura finecorsa completamente in alluminio.

GENERAL FEATURES

- Limit switch adjustment through progressive screws.
- The switches must be momentary push-buttons.
- Compatible with smart home systems.
- Accurate limit switch adjustment.
- Parallel connection is prohibited unless using the appropriate modules.
- Aluminium limit switch frame.

CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera por medio de tornillos.
- Botones - pulsadores por impulso.
- Compatible con las centrales domóticas.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Se prohíbe la conexión en paralelo, a menos que se realice con los módulos correspondientes.
- Estructura final de carrera en aluminio.

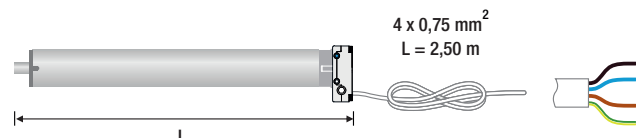


CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Réglage progressif de fins de course par vis.
- Boutons-poussoirs à action momentanée.
- Compatible avec les centrales domotiques.
- Réglage précis de fins de course.
- La connexion en parallèle est interdite, si ce n'est au moyen de modules destinés à cet effet.
- Structure fin de course en aluminium.

ALLGEMEINE MERKMALE

- Einstellung der Endanschläge mittels progressiver Schrauben.
- Die Tasten müssen nach dem Betätigen in ihre Ausgangsposition zurückkehren.
- Kompatibel mit den meisten Smart Home-Systemen.
- Feineinstellung der Endanschläge.
- Eine Parallelschaltung ist nicht zulässig, es sei denn, es werden spezielle Module verwendet.
- Endanschlagstruktur vollständig aus Aluminium.



Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
501.22.14	Saturn 22/14	22	14	160	0,70	545
501.32.14	Saturn 32/14	32	14	200	0,90	610
501.42.14	Saturn 42/14	42	14	220	0,95	610
501.50.11	Saturn 50/11	50	11	230	1,00	610
501.60.08	Saturn 60/08	60	8	240	1.10	630

Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"

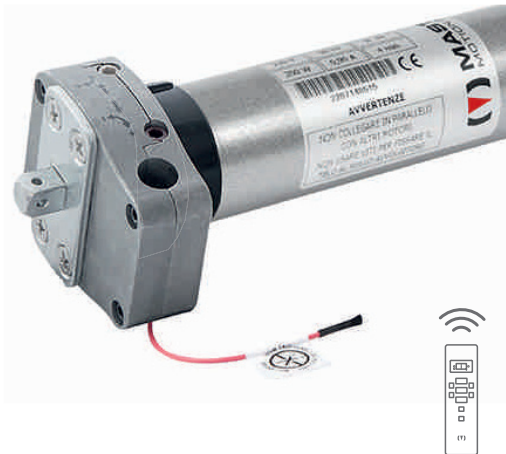


Neptune

MOTORE FC MECCANICO RADIO CON MANOVRA DI SOCCORSO
RADIO MECHANICAL LS MOTOR WITH MANUAL OVERRIDE
MOTOR CON FC MECÁNICOS RADIO Y MANIOBRA DE EMERGENCIA
MOTEUR AVEC FC MÉCANIQUES RADIO ET MANŒUVRE DE SECOURS
FUNKMOTOR MIT MECHANISCHEM ENDANSCHLAG UND NOTBEWEGUNG



230 Vac 50 Hz	433,42	4		50 x 1,5	22
IP44	-20 °C + 55 °C	4 min.	H	CE	1 ÷ 25



CARATTERISTICHE GENERALI

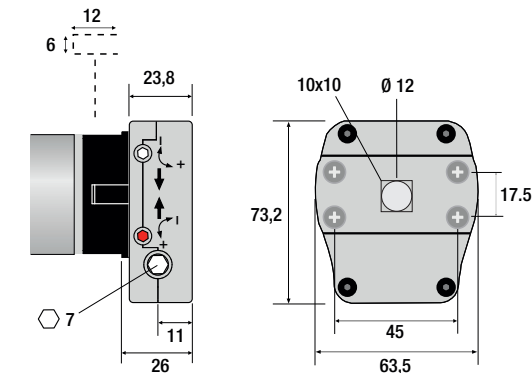
- Regolazione finecorsa attraverso viti progressive.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Compatibile con sensori radio (vento, sole, pioggia e vibrazione).
- Memorizza fino a max. 15 codici radio.
- Struttura finecorsa completamente in alluminio.

GENERAL FEATURES

- Limit switch adjustment through progressive screws.
- Accurate limit switch adjustment.
- Compatible with radio sensors (wind, sun, rain and vibrations).
- Up to 15 storable radio codes.
- Aluminium limit switch frame.

CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera por medio de tornillos.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Compatible con sensores radio (viento, sol, lluvia y vibraciones).
- Hasta 15 códigos memorizables.
- Estructura final de carrera en aluminio.

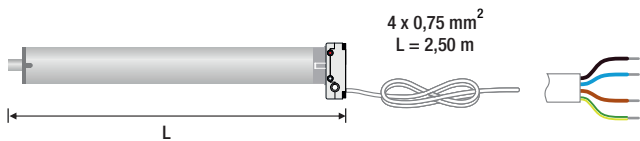


CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Réglage progressif de fins de course par vis.
- Réglage précis de fins de course.
- Compatible avec les capteurs radio (vent, soleil, pluie et vibrations).
- Jusqu'à 15 codes radio memorisables.
- Structure fin de course en aluminium.

ALLGEMEINE MERKMALE

- Einstellung der Endanschläge mittels progressiver Schrauben.
- Feineinstellung der Endanschläge.
- Kompatibel mit Funksensoren (Wind, Sonne, Regen und Erschütterungen).
- Speichert bis zu 15 Funkcodes.
- Endanschlagstruktur vollständig aus Aluminium.



Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
515.32.14	Neptune 32/14	32	14	200	0,90	730
515.42.14	Neptune 42/14	42	14	220	0,95	730
515.50.11	Neptune 50/11	50	11	230	1,00	730
515.60.08	Neptune 60/08	60	8	240	1.10	730

Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"



Golia

MOTORE FC MECCANICO
MECHANICAL LS MOTOR
MOTOR CON FC MECÁNICOS
MOTEUR AVEC FC MÉCANIQUES
MOTOR MIT MECHANISCHEM ENDANSCHLAG



230 Vac 50 Hz	4			60 x 1,5	20
IP44	-20 °C + 55 °C	4 min.	H	CE	



CARATTERISTICHE GENERALI

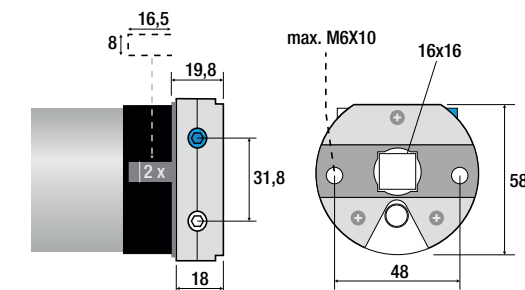
- Regolazione finecorsa attraverso viti progressive.
- I pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Compatibile con centrali domotiche.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Vietato il collegamento in parallelo, se non attraverso appositi moduli.
- Struttura finecorsa completamente in alluminio.

GENERAL FEATURES

- Limit switch adjustment through progressive screws.
- The switches must be momentary push-buttons.
- Compatible with smart home systems.
- Accurate limit switch adjustment.
- Parallel connection is prohibited unless using the appropriate modules.
- Aluminium limit switch frame.

CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera por medio de tornillos.
- Botones - pulsadores por impulso.
- Compatible con las centrales domóticas.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Se prohíbe la conexión en paralelo, a menos que se realice con los módulos correspondientes.
- Estructura final de carrera en aluminio.



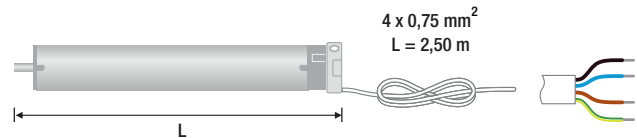
Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Réglage progressif de fins de course par vis.
- Boutons-poussoirs à action momentanée.
- Compatible avec les centrales domotiques.
- Réglage précis de fins de course.
- La connexion en parallèle est interdite, si ce n'est au moyen de modules destinés à cet effet.
- Structure fin de course en aluminium.

ALLGEMEINE MERKMALE

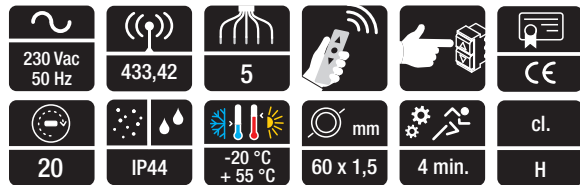
- Einstellung der Endanschläge mittels progressiver Schrauben.
- Die Tasten müssen nach dem Betätigen in ihre Ausgangsposition zurückkehren.
- Kompatibel mit den meisten Smart Home-Systemen.
- Feineinstellung der Endanschläge.
- Eine Parallelschaltung ist nicht zulässig, es sei denn, es werden spezielle Module verwendet.
- Endanschlagstruktur vollständig aus Aluminium.



Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
600.080.010	Golia 80/10	80	10	370	1,60	680
600.100.010	Golia 100/10	100	10	388	1,70	680



MOTORE FC MECCANICO RADIO
RADIO MECHANICAL LS MOTOR
MOTOR CON FC MECÁNICOS RADIO
MOTEUR AVEC FC MÉCANIQUES RADIO
FUNKMOTOR MIT MECHANISCHEM ENDANSCHLAG



ITALY CARATTERISTICHE GENERALI

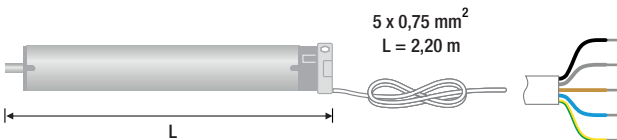
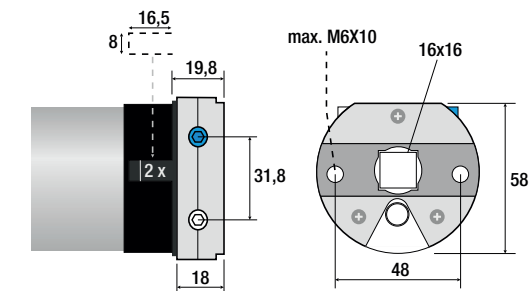
- Regolazione finecorsa attraverso viti progressive.
- Se collegati, i pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Compatibile con sensori radio (vento, sole, pioggia e vibrazione).
- Memorizza fino a max. 15 codici radio.
- Struttura finecorsa completamente in alluminio.

UNITED KINGDOM GENERAL FEATURES

- Limit switch adjustment through progressive screws.
- If connected, the switches must be momentary push-buttons.
- Accurate limit switch adjustment.
- Compatible with radio sensors (wind, sun, rain and vibrations).
- Up to 15 storable radio codes.
- Aluminium limit switch frame.

SPAIN CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera por medio de tornillos.
- Si conectados, los botones deben ser pulsadores por impulso.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Compatible con sensores radio (viento, sol, lluvia y vibraciones).
- Hasta 15 códigos memorizables.
- Estructura final de carrera en aluminio.

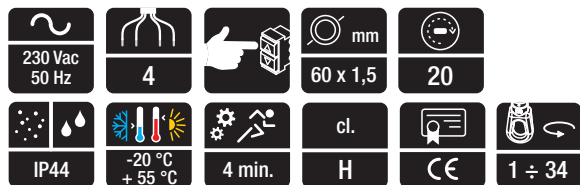


Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
615.080.010	Iro 80/10	80	10	370	1,60	680
615.100.010	Iro 100/10	100	10	388	1,70	680

Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"



MOTORE FC MECCANICO CON MANOVRA DI SOCCORSO
MECHANICAL LS MOTOR WITH MANUAL OVERRIDE
MOTOR CON FC MECÁNICOS Y MANIOBRA DE EMERGENCIA
MOTEUR AVEC FC MÉCANIQUES ET MANOEUVRE DE SECOURS
MOTOR MIT MECHANISCHEM ENDANSCHLAG UND NOTBEWEGUNG



ITALY CARATTERISTICHE GENERALI

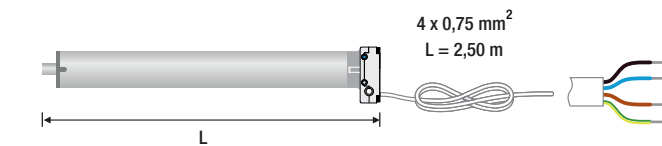
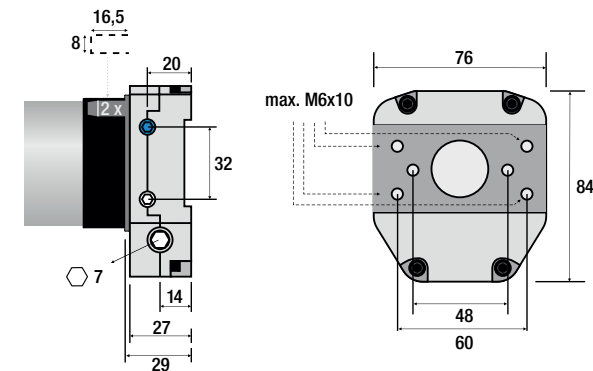
- Regolazione finecorsa attraverso viti progressive.
- I pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Compatibile con centrali domotiche.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Vietato il collegamento in parallelo, se non attraverso appositi moduli.
- Struttura finecorsa completamente in alluminio.

UNITED KINGDOM GENERAL FEATURES

- Limit switch adjustment through progressive screws.
- The switches must be momentary push-buttons.
- Compatible with smart home systems.
- Accurate limit switch adjustment.
- Parallel connection is prohibited unless using the appropriate modules.
- Aluminium limit switch frame.

SPAIN CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera por medio de tornillos.
- Botones - pulsadores por impulso.
- Compatible con las centrales domóticas.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Se prohíbe la conexión en paralelo, a menos que se realice con los módulos correspondientes.
- Estructura final de carrera en aluminio.



Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
601.080.010	Ulisse 80/10	80	10	370	1,60	690
601.100.010	Ulisse 100/10	100	10	388	1,70	690

Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"

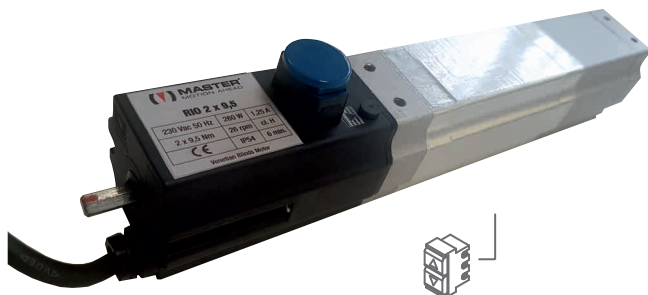


Rio

MOTORE FC MECCANICO PER FRANGISOLE
MECHANICAL LS MOTOR FOR VENETIAN BLINDS
MOTOR CON FC MECÁNICOS PARA PERSIANAS VENECIANAS
MOTEUR AVEC FC MÉCANIQUES POUR STORES VÉNITIENS
MOTOR MIT MECHANISCHEM ENDANSCHLAG FÜR AUßENJALOUSIEN



5 YEAR
WARRANTY



CARATTERISTICHE GENERALI

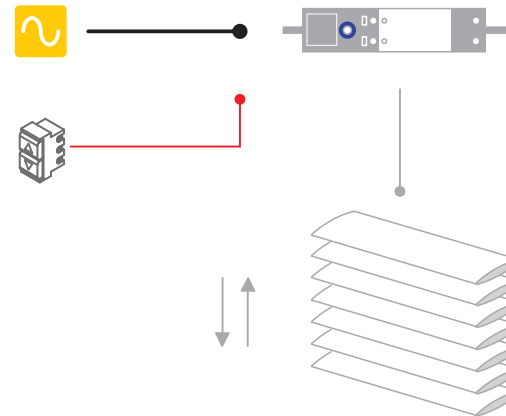
- Regolazione finecorsa da tasti a bordo del motore.
- I pulsanti devono essere a posizioni momentanee.
- Compatibile con centrali domotiche.
- Regolazione di precisione dei finecorsa.
- Vietato il collegamento in parallelo, se non attraverso appositi moduli.

GENERAL FEATURES

- Limit switch adjustment through buttons on the motor.
- The switches must be momentary push-buttons.
- Compatible with smart home systems.
- Accurate limit switch adjustment.
- Parallel connection is prohibited unless using the appropriate modules.

CARACTERISTICAS GENERALES

- Regulación de los finales de carrera mediante teclas integradas en el motor.
- Botones - pulsadores por impulso.
- Compatible con las centrales domóticas.
- Regulación precisa de los finales de carrera.
- Se prohíbe la conexión en paralelo, a menos que se realice con los módulos correspondientes.

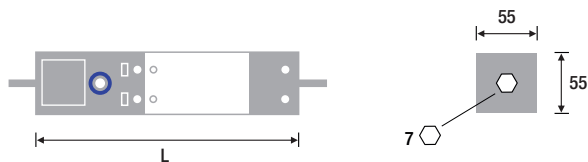


CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Réglage des fins de course depuis les petites touches à bord du moteur.
- Boutons-poussoirs à action momentanée.
- Compatible avec les centrales domotiques.
- Réglage précis de fins de course.
- La connexion en parallèle est interdite, si ce n'est au moyen de modules destinés à cet effet.

ALLGEMEINE MERKMALE

- Einstellung der Endanschläge mittels Tasten am Motor.
- Die Tasten müssen nach dem Betätigen in ihre Ausgangsposition zurückkehren.
- Kompatibel mit den meisten Smart Home-Systemen.
- Feineinstellung der Endanschläge.
- Eine Parallelschaltung ist nicht zulässig, es sei denn, es werden spezielle Module verwendet.



Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
965.245.000	Rio 2 x 4,5	2x4,5	26	152	0,70	265
965.295.000	Rio 2 x 9,5	2x9,5	26	260	1,25	300

Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"

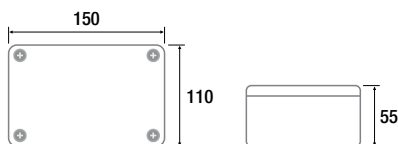
45
mm



KIT DI DUE MOTORI CON FC MECCANICO E UNITA' DI CONTROLLO RADIO
SET OF TWO MECHANICAL LS MOTORS AND RADIO CONTROL UNIT
KIT DE DOS MOTORES CON FC MECÁNICOS Y UNIDAD DE CONTROL DE RADIO
ENSEMBLE DE DEUX MOTEURS AVEC FC MÉCANIQUES ET CENTRALE RADIO
SATZ AUS ZWEI MOTOREN MIT MECHANISCHEM ENDANSCHLAG UND FUNKSTEUEREINHEIT



5 YEAR
WARRANTY



CARATTERISTICHE GENERALI

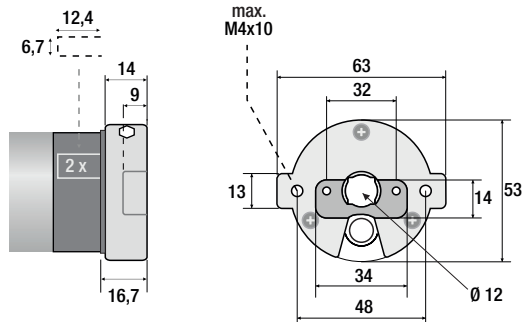
- Installazione motori sullo stesso asse di manovra.
- Regolazione finecorsa attraverso viti progressive.
- L'unità di controllo radiocomandata sincronizza il movimento dei motori.
- Il trasmettitore radio non è incluso nel kit.
- Unità di controllo dotata di ingressi per i pulsanti a posizioni momentanee.
- Compatibile con sensori radio (vento, sole, pioggia e vibrazione).
- Struttura finecorsa completamente in alluminio.

GENERAL FEATURES

- Motors to be installed on the same maneuver axle.
- Limit switch adjustment through progressive screws.
- The radio control unit synchronizes motors motion.
- Radio transmitter not included.
- Control unit provided with push-buttons inputs.
- Compatible with radio sensors (wind, sun, rain and vibrations).
- Aluminium limit switch frame.

CARACTERISTICAS GENERALES

- Los motores se deben colocar en el mismo eje.
- Regulación de los finales de carrera por medio de tornillos.
- La unidad de control sincroniza el movimiento de los motores.
- El emisor no está incluido.
- Unidad de control equipada con entradas para pulsadores.
- Compatible con sensores radio (viento, sol, lluvia y vibraciones).
- Estructura final de carrera en aluminio.



Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"

Double 42

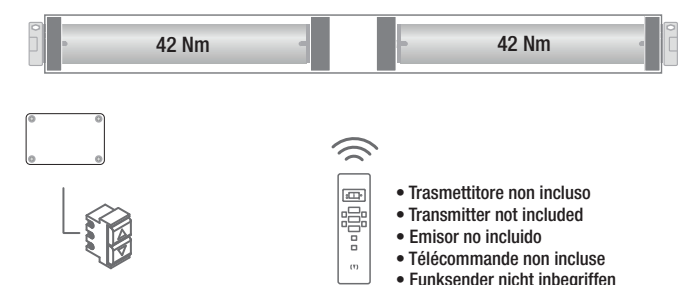
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Moteurs à installer sur le même axe de manœuvre.
- Réglage progressif de fins de course par vis.
- La centrale radio synchronise le mouvement des moteurs.
- La télécommande n'est pas incluse.
- La centrale dispose d'entrées pour les boutons-poussoirs.
- Compatible avec les capteurs radio (vent, soleil, pluie et vibrations).
- Structure fin de course en aluminium.

ALLGEMEINE MERKMALE

- Platzierung der Motoren auf der gleichen Bewegungsachse
- Einstellung der Endanschläge mittels progressiver Schrauben.
- Die funkgesteuerte Steuereinheit synchronisiert die Bewegung der Motoren.
- Der Funksender ist nicht im Kit enthalten.
- Steuereinheit mit Eingängen für Totmanntasten.
- Kompatibel mit Funksensoren (Wind, Sonne, Regen und Erschütterungen).
- Endanschlagstruktur vollständig aus Aluminium.

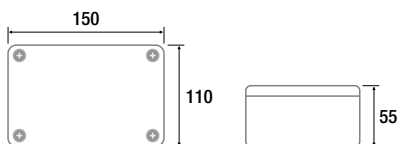
Cod.	Art.	Nm	Rpm	P (Watt)	A (Amp)	L (mm)
D45.042.014	Double 42	2x42	14	2x220	2x0,95	2x510



- Trasmettitore non incluso
- Transmitter not included
- Emisor no incluido
- Télécommande non incluse
- Funksender nicht inbegriffen



KIT DI DUE MOTORI CON FC MECCANICO E UNITA' DI CONTROLLO RADIO
SET OF TWO MECHANICAL LS MOTORS AND RADIO CONTROL UNIT
KIT DE DOS MOTORES CON FC MECÁNICOS Y UNIDAD DE CONTROL DE RADIO
ENSEMBLE DE DEUX MOTEURS AVEC FC MÉCANIQUES ET CENTRALE RADIO
SATZ AUS ZWEI MOTOREN MIT MECHANISCHEM ENDANSCHLAG UND FUNKSTEUEREINHEIT



ITALY CARATTERISTICHE GENERALI

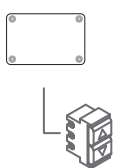
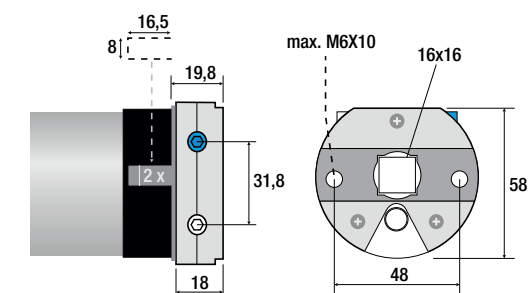
- Installazione motori sullo stesso asse di manovra.
- Regolazione finecorsa attraverso viti progressive.
- L'unità di controllo radiocomandata sincronizza il movimento dei motori.
- Il trasmettitore radio non è incluso nel kit.
- Unità di controllo dotata di ingressi per i pulsanti a posizioni momentanee.
- Compatibile con sensori radio (vento, sole, pioggia e vibrazione).
- Struttura finecorsa completamente in alluminio.

UNITED KINGDOM GENERAL FEATURES

- Motors to be installed on the same maneuver axle.
- Limit switch adjustment through progressive screws.
- The radio control unit synchronizes motors motion.
- Radio transmitter not included.
- Control unit provided with push-buttons inputs.
- Compatible with radio sensors (wind, sun, rain and vibrations).
- Aluminium limit switch frame.

SPAIN CARACTERISTICAS GENERALES

- Los motores se deben colocar en el mismo eje.
- Regulación de los finales de carrera por medio de tornillos.
- La unidad de control sincroniza el movimiento de los motores.
- El emisor no está incluido.
- Unidad de control equipada con entradas para pulsadores.
- Compatible con sensores radio (viento, sol, lluvia y vibraciones).
- Estructura final de carrera en aluminio.

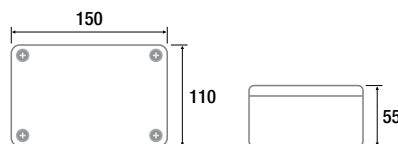


- Trasmettitore non incluso
- Transmitter not included
- Emisor no incluido
- Télécommande non incluse
- Funksender nicht inbegriffen

Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"



KIT DI DUE MOTORI CON FC MECCANICO E UNITA' DI CONTROLLO RADIO
SET OF TWO MECHANICAL LS MOTORS AND RADIO CONTROL UNIT
KIT DE DOS MOTORES CON FC MECÁNICOS Y UNIDAD DE CONTROL DE RADIO
ENSEMBLE DE DEUX MOTEURS AVEC FC MÉCANIQUES ET CENTRALE RADIO
SATZ AUS ZWEI MOTOREN MIT MECHANISCHEM ENDANSCHLAG UND FUNKSTEUEREINHEIT



ITALY CARATTERISTICHE GENERALI

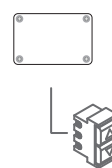
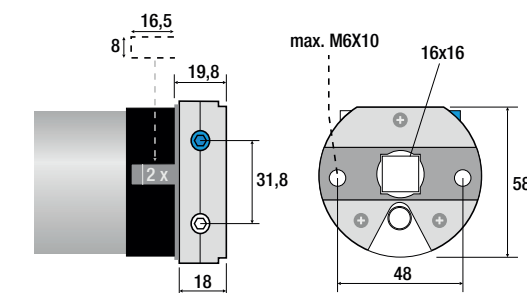
- Installazione motori sullo stesso asse di manovra.
- Regolazione finecorsa attraverso viti progressive.
- L'unità di controllo radiocomandata sincronizza il movimento dei motori.
- Il trasmettitore radio non è incluso nel kit.
- Unità di controllo dotata di ingressi per i pulsanti a posizioni momentanee.
- Compatibile con sensori radio (vento, sole, pioggia e vibrazione).
- Struttura finecorsa completamente in alluminio.

UNITED KINGDOM GENERAL FEATURES

- Motors to be installed on the same maneuver axle.
- Limit switch adjustment through progressive screws.
- The radio control unit synchronizes motors motion.
- Radio transmitter not included.
- Control unit provided with push-buttons inputs.
- Compatible with radio sensors (wind, sun, rain and vibrations).
- Aluminium limit switch frame.

SPAIN CARACTERISTICAS GENERALES

- Los motores se deben colocar en el mismo eje.
- Regulación de los finales de carrera por medio de tornillos.
- La unidad de control sincroniza el movimiento de los motores.
- El emisor no está incluido.
- Unidad de control equipada con entradas para pulsadores.
- Compatible con sensores radio (viento, sol, lluvia y vibraciones).
- Estructura final de carrera en aluminio.



- Trasmettitore non incluso
- Transmitter not included
- Emisor no incluido
- Télécommande non incluse
- Funksender nicht inbegriffen

Quote espresse in "mm" - Dimensions expressed in "mm" - Medidas expresadas en "mm" - Dimensions exprimées en "mm" - Maße ausgedrückt in "mm"