



4.1.8

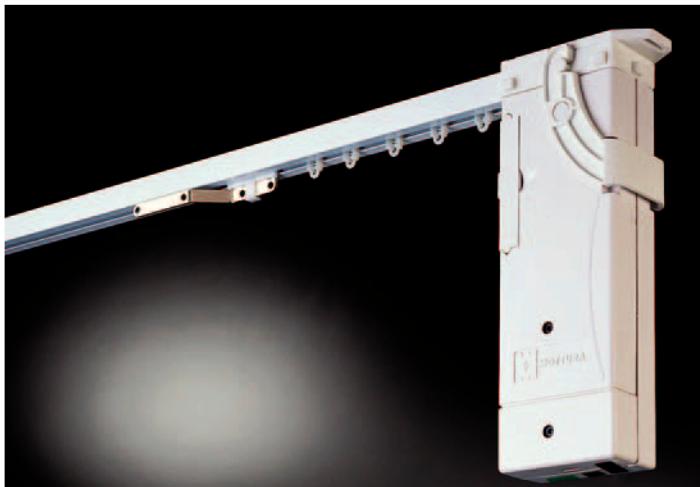
## POWER 491-492



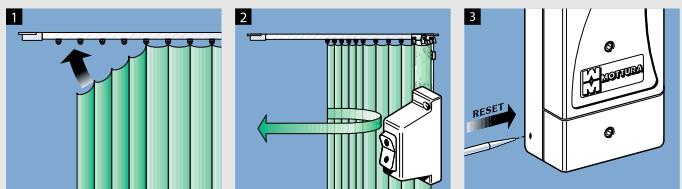
POWER 491 è compatibile con  
tutti i prodotti del programma  
DOMOTIC

POWER 491 is suitable to all the  
DOMOTIC range products

POWER 491 es compatible con  
toda la gama DOMOTIC de  
Mottura



**REGOLAZIONE DEL FINECORSO - END/STOPS ADJUSTMENT  
REGULACIÓN DE LOS FINALES DE CARRERA**



■ Agganciare la tenda. ■ Azionare il motore ed attendere che il sistema compia automaticamente un ciclo completo di chiusura-apertura della tenda. Il sistema è ora pronto per un corretto funzionamento. ■ Per ripetere il ciclo di regolazione dei finecorsa, premere il "micro reset" a bordo motore.

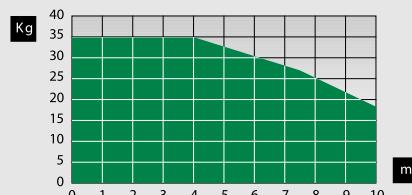
■ Put the curtain on. ■ Switch the motor on and wait for the system to make a complete opening-closing cycle of the curtain. The system is now ready for the operation. ■ To enter the cycle of the end-stops adjustment again, press the micro reset of the motor.

■ Colgar la cortina. ■ Accionar el motor y esperar a que el sistema realice un ciclo completo de apertura-cierre. El riel queda automáticamente regulado con los finales de carrera fijados. ■ Caso de quererse modificar los finales de carrera prefijados, pulsar el botón de microreset situado en la parte inferior del motor.

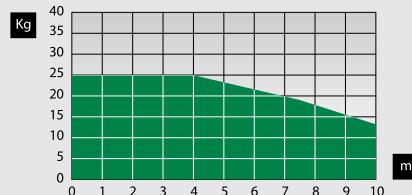
**PORTATA TENDE - CURTAIN WEIGHT - PESO CORTINAS**

**PORTATA TENDE CON PROFILO A VISTA  
CURTAIN LOAD WITH PROFILE AT SIGHT  
PESO CORTINAS CON PERfil A LA VISTA**

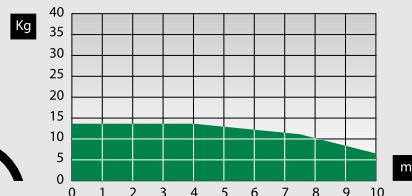
Sistema diritto  
Straight track  
Perfil recto



1 curva a 90°  
One 90° curve  
Una curva de 90°



2 curve a 90° o centinato  
Two 90° curves or wide radius  
Dos curvas de 90° o curva de amplio radio



**UTILIZZI - USE - USO**

**SISTEMA PER TENDE ARRICCIATE CON AZIONAMENTO  
A MOTORE PER GRANDI AMBIENTI**

- Il sistema è azionato da un motore a 24Vdc con alimentatore 220Vac/24Vcc incorporato, dotato di circuito digitale per la regolazione automatica del finecorsa.
- Il sistema è predisposto per alloggiamento del modulo ricevitore R.F. per comando a distanza.
- Indicato per tendaggi L max 1000 cm ed H 300 cm di peso non superiore a 18 kg
- Il profilo a due canali è indicato per tendaggi ad ampio sormonto
- L'apertura della tenda può essere centrale, laterale o asimmetrica.
- Il sistema è indicato per installazioni a soffitto ed a parete.
- Il sistema 491 a un canale permette la realizzazione di profili curvi a 90° o centinati ad ampio raggio.
- Lo scorrimento è garantito da scorrevoli a rullo per tutti i tendaggi

**MOTORISED DRAPED CURTAIN SYSTEM FOR LARGE AREAS**

- The system is operated by a 24Vdc motor with incorporated 220Vac/24Vdc power supply unit, provided with a digital circuit for automatic limit stop regulation.
- The system has provision to house the R.F. receiver module for remote control.
- For use with curtains 1000 cm W max. and 300 cm H weighing not more than 18 kg
- The two-channel track is recommended for curtains with an ample overlap.
- The curtain opening can be central/lateral or asymmetric.
- The system is suitable for ceiling and wall installations.
- The one-channel 491 system allows 90° curved tracks or ones with wide radius centring to be installed.
- Sliding is guaranteed by roller gliders for all curtains

**SISTEMA PARA CORTINAS ENCRESPADAS CON ACCIONA  
MIENTO MEDIANTE MOTOR PARA GRANDES AMBIENTES**

- Este sistema es accionado por un motor de 24 Vcc, con alimentador 220Vca/24Vcc incorporado equipado con circuito digital para la regulación automática del final de cierre.
- El sistema está dispuesto para alojar el módulo receptor R.F. para mando a distancia.
- Adecuado para cortinas de anchura máx. 1000 cm y H 300 cm, con peso no superior a 18 kg.
- El perfil de dos canales es adecuado para cortinas de amplia sobreposición.
- La apertura de la cortina puede ser central, lateral o asimétrica.
- El sistema es adecuado para montajes en techo o en pared.
- El sistema 491 de un canal permite la realización de perfiles curvos en 90° o cimbreados de radio amplio.
- El deslizamiento se efectúa mediante correderas de rodillo para todas las cortinas.



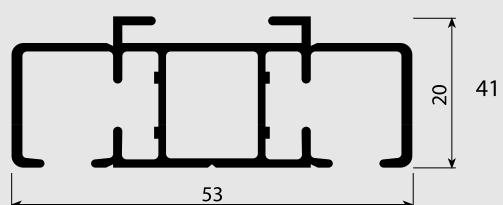
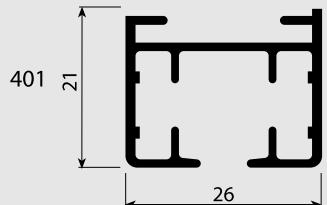
4.1.10

# POWER 491-492



## CARATTERISTICHE - DESCRIPTION CARACTERÍSTICAS

1:1

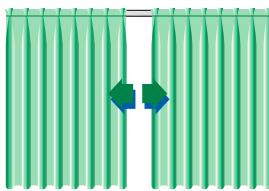


- Profilo in lega d'alluminio 6060T6 UNI 8278
- Power 491 : L 26 mm; H 21 mm
- Power 492 : L 53 mm; H 20 mm
- Canale di scorrimento 6 mm
- Velocità di scorrimento: 16 cm/s
- Motore a 24Vcc con alimentatore 220Vac/24Vdc e regolatore di fine corsa digitale incorporati.
- Raggio di curvatura minima a 90°: 35 cm curve ad ampio raggio: 50 cm (solo 401)
- Finitura superficiale verniciatura poliestere nero RAL 9005, bianco RAL 9016 (492 solo bianco); anodizzato argento.
- Carrucole in termoplastico antiurto con cuscinetti a sfera.
- Accessori in acetilica autolubrificante

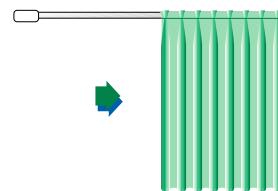
- 6060T6 UNI 8278 aluminium alloy track
- Power 491 : W 26 mm; H 21 mm
- Power 492: W 53 mm; H 20 mm
- Sliding channel: 6 mm
- Sliding speed: 16 cm/s
- 24Vdc motor with incorporated 220Vac/24Vdc power supply unit and digital limit stop regulator.
- Minimum radius of curvature 90° curves: 35 cm wide radius curves: 50 cm (401 only)
- Surface finish RAL 9005 black and RAL 9016 white polyester paint (492 white only); silver anodised.
- Shockproof thermoplastic pulleys with ball bearings.
- Self-lubricating acetyllic accessories

- Perfil en aleación de aluminio 6060T6 UNI 8278
- Power 491 : A 26 mm; H 21 mm
- Power 492: A 53 mm; H 20 mm
- Canal de deslizamiento: 6 mm
- Velocidad de deslizamiento: 16 cm/seg
- Motor de 24Vcc con alimentador 220Vca/24Vcc y regulador de final de carrera digital incorporados.
- Radio de curvatura mínima curvas en 90°: 35 cm curvas de radio amplio: 50 cm (sólo 401)
- Acabado de las superficies pintura poliéster negra RAL 9005, blanca RAL 9016 (492 sólo blanca); anodizado plata.
- Garruchas en termoplástico anticolisión con cojinetes de bolas.
- Accesorios de acetálico autolubricante

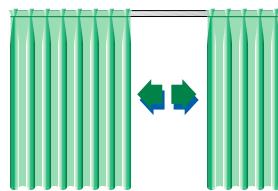
## APERTURA - OPENING - APERTURA



- Centrale
- Central
- Central

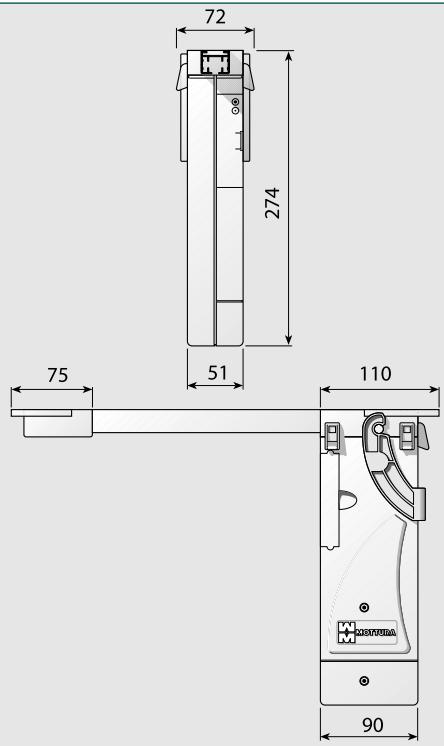
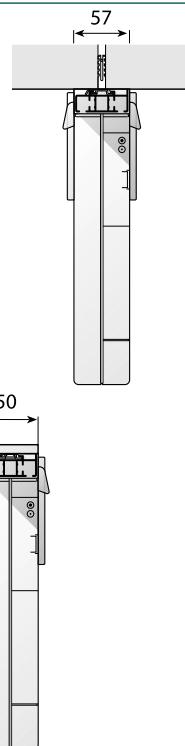
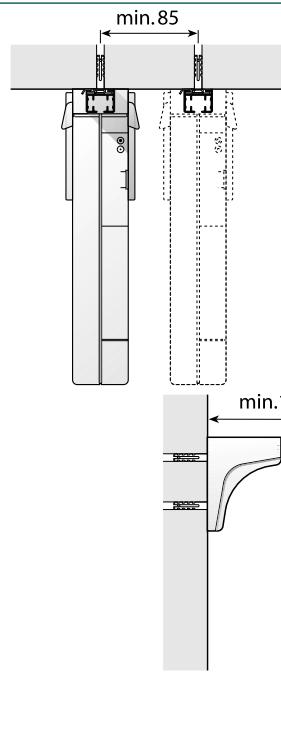
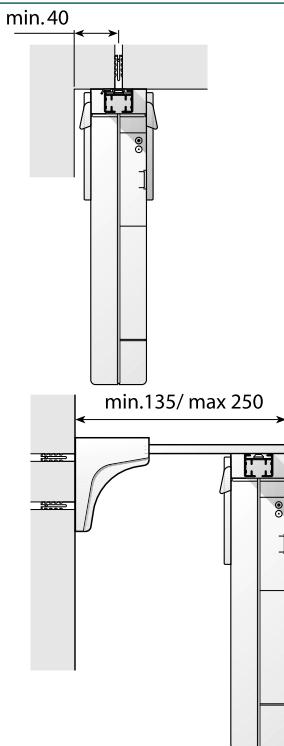


- Laterale
- Lateral
- Lateral



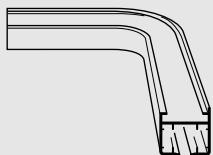
- Asimmetrica
- Asymmetric
- Asimétrica

## INSTALLAZIONE - INSTALLATION - INSTALACIÓN





## CURVE - BENDING - CURVAS

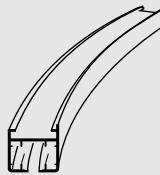


Curva a 90°

Raggio min. 35 cm  
Curvatrice 9810 predisposta per motorizzazione  
Set dime 9848. Set tasselli 9948  
Min.radius 35 cm  
Motor driven bending machine 9810  
Set of bending inserts 9848. Set of nogs 9948  
Radio minimo de curvatura 35 cm  
Machina curvadora motorizable 9810  
Conjunto policarbonatos 9848. Conjunto soportes 9948

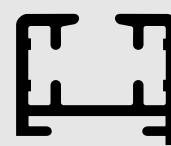
90° curve

Curva de 90°



Curve ampio raggio  
Curvabile solo in MOTTURA (R min. 50 cm)

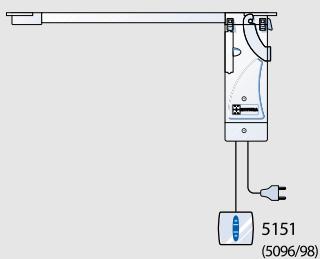
Large radius curve  
Bendable by MOTTURA only (R min. 50 cm)



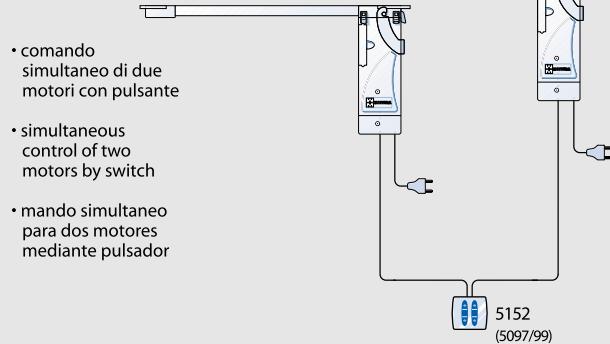
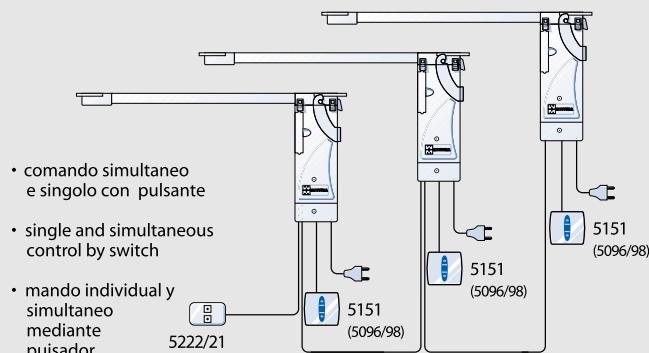
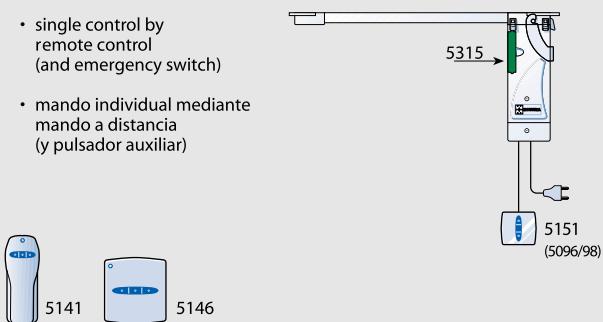
Curvas mixtas  
Perfil curvable solo par MOTTURA (R min.50 cm)

## COMANDI A DISTANZA - REMOTE CONTROLS - MANDOS A DISTANCIA

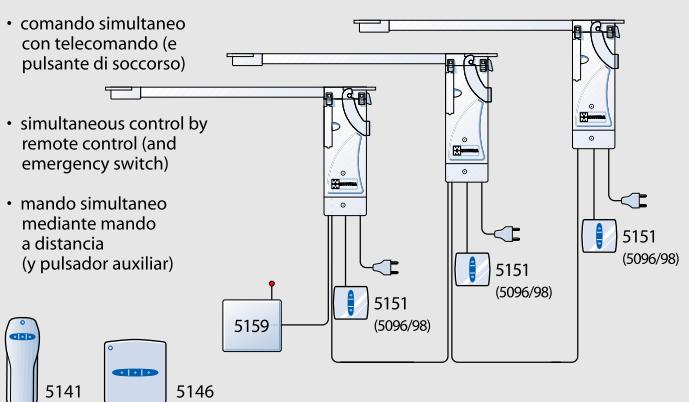
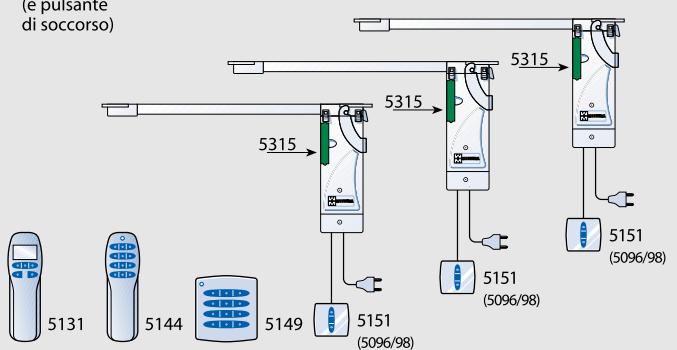
- comando singolo con pulsante
- single control by switch
- mando individual mediante pulsador



- comando singolo con telecomando (e pulsante di soccorso)
- single control by remote control (and emergency switch)
- mando individual mediante mando a distancia (y pulsador auxiliar)



- comando singolo e simultaneo con telecomando (e pulsante di soccorso)
- single and simultaneous control by remote control (and emergency switch)
- mando individual y simultaneo mediante mando a distancia (y pulsador auxiliar)





4.1.12

POWER 491-492

