



POWER

PREMIUM PERFORMANCE

MOTTURA



POWER 541



POWER 571



POWER 591



POWER 801

Power

Sistemi motorizzati per tende Hi-tech motorized systems for draperies

BASSO CONSUMO

Il motore digitale garantisce un risparmio energetico del 70% rispetto ai sistemi 220 Vac.

ENERGY SAVING DEVICE

Power's digital motor ensures a 70% energy saving compared to the 220Vac systems.

SILENZIOSITÀ

Tutti i motori ad uso domestico non superano i 44 decibel.

NOISELESS

All the domestic Power systems never exceed 44 (dB/A).

FINECORSA AUTOMATICI

Il finecorsa elettronico gestisce automaticamente l'apertura e la chiusura della tenda e permette punti di arresto intermedi.

AUTOMATIC LIMIT STOPS

The electronic limit stop automatically adjusts the opening and closing of the system, and allows intermediate stops.

FUNZIONANO OVUNQUE

Power adotta un trasformatore Wide Range 110/220 Volt.

IT WORKS EVERYWHERE

Power adopts a wide range 110/220 Volts power supply for a worldwide operating.

M2NET

È la soluzione sviluppata da Mottura per la gestione dell'home automation. La gamma Power è M2net compatibile.

M2NET

It is the solution developed by Mottura for Home Automation Control. Power range is M2net compatible.

AZIONAMENTO WIRELESS

Il ricevitore radio integrato R.F. 868/915 MHz permette la trasmissione wireless bidirezionale in tutto il mondo.

WIRELESS CONTROL

The built-in receiver R.F. 868/915 MHz guarantees the worldwide two-ways remote controlled connection.

AZIONAMENTO BY WIRE

I sistemi Power si possono collegare con linea BUS digitale azionandoli via filo tramite PC o tramite pulsante a contatti puliti.

WIRE CONNECTION

Power systems can be connected by a bus digital line operating by PC wire or by dry contact button.

INSTALLAZIONI IN PARALLELO

Tutti i sistemi Power prevedono l'installazione in parallelo per raddoppiare la performance.

USE IN PARALLEL

All Power systems can be installed in parallel to double the performance.

Plus

L'evoluzione della specie The evolution of the species

Power 541 è l'ultima generazione dei sistemi curvabili azionati a motore Mottura, una evoluzione che esalta trenta anni di esperienza nell'azionamento delle tende.

Power 541 is the latest generation of Mottura motorized bendable systems, an evolution enhancing thirty-year experiences in curtains operating.

IL DESIGN

Power è un prodotto dal design sofisticato e diverso da tutti. Tutti i comandi ed il cavo di alimentazione sono invisibili. La carrucola di rinvio è minuscola ed i supporti sono a scomparsa.

DESIGN

Power is a product with a sophisticated design and different from all the others. All controls and the power cord are invisible. The pulley is tiny and the supports are not at sight.

SOLUZIONE AD INCASSO

Power 541 permette anche la possibilità di essere installato, utilizzando uno specifico profilo, ad incasso nel controsoffitto. Questa soluzione, unitamente al collegamento elettrico nascosto nel controsoffitto, offre il migliore risultato estetico in qualsiasi ambiente.

RECESSED SOLUTION

Power 541 can be installed recessed in the false ceiling by using a specific aluminium profile. This solution, together with the electrical connection integrated in the false ceiling, offers a better aesthetic result in any setting.

RISPARMIO ENERGETICO

Power sono prodotti a basso consumo. Il motore digitale garantisce un risparmio energetico del 70% rispetto ai sistemi tradizionali 220Vac.

ENERGY SAVING

Power systems are energy saving devices. The digital motor is able to save up to 70% of energy comparing to 220Vac systems.

PERFETTO OSCURAMENTO

Power 541 è, come tutti i sistemi motorizzati Mottura, dotato di profilo in alluminio laccato bianco, argento e nero ad 1 o 2 canali. La versione a 2 canali è assolutamente la soluzione migliore per il perfetto oscuramento.

TOTAL BLACKOUT

Power 541 is equipped, like all Mottura motorized systems, with 1 or 2 channels aluminum track available in white, silver and black laquered. The 2-channel version is absolutely the best solution for the perfect blackout.



1

2

3

4

Plus

5

M2NET

Power sono sistemi azionabili via filo o wireless in ambiente M2net. La piattaforma Mottura, sviluppata per la gestione ed il controllo dei propri sistemi motorizzati, permette un reale e continuo dialogo bidirezionale tra i dispositivi di comando ed i sistemi motorizzati e si inserisce nel mondo Wi-Fi quale interfaccia di applicazioni su dispositivi mobili.

M2NET

Power are systems controlled by wire or wireless in M2net environment. M2Net has been developed by Mottura to control its own motorized systems. It allows a real and continuous two-way dialog between the transmitter and the receiver as a mobile device's interface in the Wi-Fi world.

6

M2NET STATION

Entra nel mondo Internet con M2Net! M2Net Station, è la proposta Mottura per controllare i sistemi per tende attraverso Internet e la tecnologia mobile. M2Net Station è un gateway per gestire le tende o, anche altri dispositivi direttamente da casa o da remoto con lo smartphone, il tablet o il computer attraverso una semplice App. Un'altra soluzione Mottura per migliorare il tuo comfort e permettere un maggior risparmio energetico.

M2NET STATION

Come into the Internet world with M2Net! M2Net Station is Mottura's proposal to control our systems using Internet and mobile technology. M2Net Station allows you to operate the curtains or even other devices directly from home or remotely with a smartphone, tablet or computer by a simple App. Another Mottura solution to improve your comfort and to save energy.

7

CONTRACT

Power 571 è un sistema curvabile motorizzato riservato sia al mondo residenziale che a quello dell'accoglienza. È un sistema potente che può essere utilizzato per saloni o grandi camere, curvabile a 90°, ampio raggio e su disegno. Power 571 è un sistema digitale M2Net a basso consumo con ricevitore radio integrato ed adatto a tendaggio sino a 16 m e di peso sino a 55 kgs.

CONTRACT

Power 571 is a bendable motorized system reserved for residential and hospitality world. It is a powerful system that can be used for saloons or large rooms, straight, curved at 90°, wide radius and on design. Power 571 is an energy saving system powered by a digital motor with M2Net integrated radio receiver suitable for draperies up to 16 m and up to 55 kgs weight.

8

GRANDI AMBIENTI

Power 591 ed 801 sono i sistemi curvabili motorizzati specifici per i grandi ambienti e sipari. Sono sistemi di grande performances che permettono la realizzazione di tendaggi lunghi sino a 24 metri con portate sino a 300 kgs. Il gruppo motore è integrato nel profilo. Power 591 ed 801 possono essere dotati di sistemi di funzionamento in emergenza in caso di blackout.

HEAVY WEIGHT DRAPERIES

Power 591 and 801 are the bendable motorized systems specific for large rooms and theatre curtains. They are great performances systems that allow the realization of curtains up to 24 meters length and up to 300 kgs weight. The motor unit is integrated into the profile. Power 591 and 801 can be equipped with emergency operating systems in the event of a power failure.



Power 541

Power 541/1, 541/3, 541/E è il sistema motorizzato che si può usare come un sistema ad azionamento manuale semplicemente muovendo la tenda. Ciò rende Power 541 adatto all'uso domestico e professionale ovviando anche ad un eventuale black out. Power 541 modula la propria velocità in partenza ed a fine corsa.

Power 541/1, 541/3, 541/E is the motorized system that can be manually operated as an hand drawn system by simply pulling the curtains. This makes Power 541 suitable for domestic and professional use dealing with a possible power outage. Power 541 allows a soft start and soft stop.

PERFORMANCE

Power 541 è un prodotto potente e versatile adatto sino a tendaggi L 12 m e pesanti 18 kg.

PERFORMANCE

Power 541 is a powerful and versatile product suitable for curtains L 12 m and 18 kg max weight.

COMFORT

Power 541 rappresenta un nuovo traguardo in termini di comfort. È il sistema Mottura più silenzioso mai realizzato. Il rumore percepito in accordo alla norma EN 13120 è pari a soli 31 dB(A).

COMFORT

Power 541 is the new target in terms of comfort. It is the quietest Mottura system ever made. The perceived noise according to standard EN 13120 only reaches 31 dB(A).

POWER 541E - ALIMENTAZIONE A BATTERIE LI-ION INTEGRATE

Power 541E è la versione a batteria ricaricabile. La soluzione residenziale perfetta che non necessita di alcun impianto elettrico. La longevità è garantita dalla batteria ricaricabile integrata che permette, con un utilizzo normale, 180 giorni di autonomia. Power 541E è un sistema a motore curvabile per tende drappeggiate alla portata di tutti.

POWER 541E - RECHARGEABLE BUILT-IN LI-ION BATTERIES

Power 541E is the rechargeable battery version. The perfect residential solution that does not require any electrical system. Longevity is guaranteed by the built-in rechargeable battery that allows, with normal use, 180 days of autonomy. Power 541E is a bendable motor system for draped curtains that everyone can afford.



CATALOGO TECNICO
TECHNICAL CATALOGUE

M²NET.

VERSIONE	MOTORE	ALIMENTAZIONE	BY WIRE	WIRELESS
POWER 541/1	5584/1	110/220 Vac	•	•
POWER 541/2	5584/2	220 Vac	•	• (5158)
POWER 541/3	5584/3	24 Vdc	•	•
POWER 541/E	5584/E	Li-Ion battery		•

Power 571

Power 571 è un sistema curvabile motorizzato riservato sia al mondo residenziale che a quello dell'accoglienza. È un sistema potente che può essere utilizzato per saloni o grandi camere, curvabile a 90°, ampio raggio e su disegno. Power 571 è un sistema digitale M2Net a basso consumo con ricevitore radio integrato ed adatto a tendaggio sino a 16 m e di peso sino a 55 kgs.

Power 571 is a bendable motorized system reserved for residential and hospitality world. It is a powerful system that can be employed in living rooms and large rooms, straight, curved at 90°, wide radius and on design. Power 571 is an energy saving system powered by a digital motor with M2Net integrated radio receiver suitable for draperies up to 16 m and up to 55 kgs weight.

FINECORSA

Power 571 è dotato di setting finecorsa sia in modalità manuale tramite di regolazione personalizzata che automatica; in questo caso l'apprendimento dei finecorsa è effettuata automaticamente dal sistema.

LIMIT SWITCH

Power 571 is equipped with limit switch settings both in manual mode through customized adjustment and in automatic mode; in this case the learning and the selection of the limit switches is carried out automatically by the system.

AUTOSTART®

Power 571 è dotato di un sofisticato meccanismo meccanico/elettronico che rileva l'eventuale azionamento manuale della tenda. Rilevato il movimento Power 571 si aziona automaticamente per chiudere o aprire la tenda.

AUTOSTART®

Power 571 is equipped with a sophisticated mechanical/electronic mechanism detecting any manual operation of the curtain. After the detection of the movement Power 571 is activated automatically to open or close the curtain.

BLACKOUT

In caso di blackout Power 571 è azionabile manualmente garantendo l'integrità della tenda, ma, soprattutto la sicurezza delle persone in caso di pericolo.

BLACKOUT

In case of blackout, Power 571 can be operated manually, ensuring the integrity of the curtain and especially the safety of people in case of danger.

SMART HOME

Power 571 nella versione con il modulo Bluetooth® e IOT integrato consente l'azionamento wireless sia localmente tramite smartphone che in remoto tramite connessione internet.

SMART HOME

Power 571 in the integrated Bluetooth® and IOT module version allows wireless control both locally by smartphone and remotely via internet connection.



CATALOGO TECNICO
TECHNICAL CATALOGUE

M2NET

VERSIONE	MOTORE	ALIMENTAZIONE	BY WIRE	WIRELESS
POWER 571/1	5051/1 Digitale con Autostart®	110/220 Vac	●	●
POWER 571/1	5052/1 Digitale	110/220 Vac	●	●
POWER 571/2	5052/2 Elettronico	110/220 Vac	●	● (5158)

Power 591

Power 591 è un sistema motorizzato per grandi ambienti, saloni e teatri per tendaggi pesanti max 160 kgs e di lunghezza non superiore a 24 m.

Power 591 è curvabile a 90°, ampio raggio e su disegno.

Power 591 is a motorized system for large rooms, halls and theaters for heavy curtains up to 160 kgs and L max 24 m. Power 591 is bendable at 90°, wide radius and on design.

RISPARMIO ENERGETICO

Power 591 è un prodotto a basso consumo. Il suo motore digitale garantisce un risparmio energetico del 70% rispetto ai sistemi tradizionali 220Vac.

ENERGY SAVING

Power 591 is an energy saving device. Its digital motor is able to save up to 70% of energy comparing to 220Vac systems.

PERFORMANCE

L'impiego di scorrevoli su cuscinetti a sfere garantisce il migliore funzionamento anche in prossimità del limite di portata.

PERFORMANCE

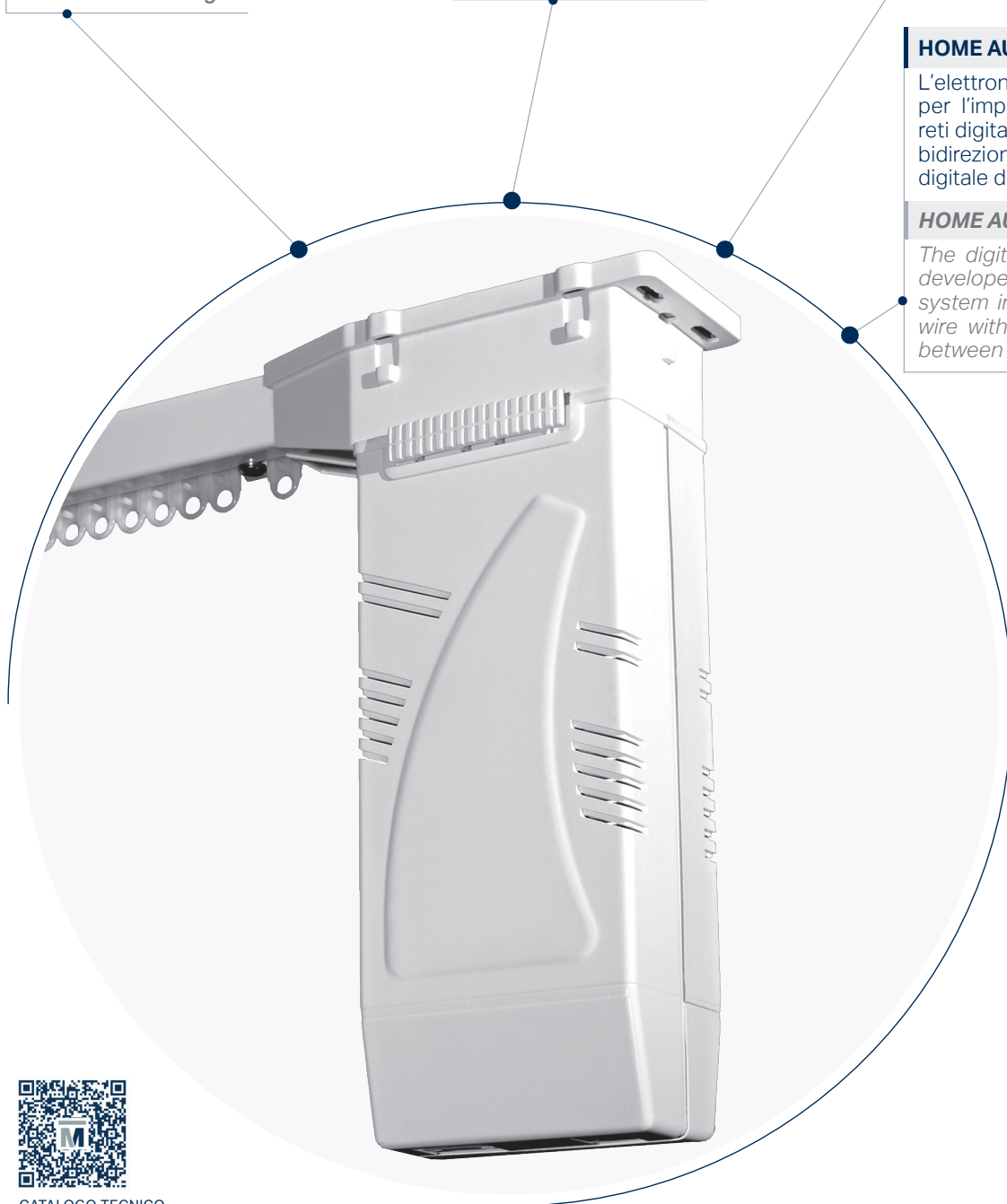
The use of sliding on ball bearings guarantees the best performance even near the weight limit.

HOME AUTOMATION

L'elettronica di gestione è stata sviluppata per l'impiego del sistema Power 591 in reti digitali wireless o by wire con scambio bidirezionale, tra attuatore e dispositivo digitale di comando.

HOME AUTOMATION

The digital system electronics has been developed to allow the use of Power 591 system in wireless digital networks or by wire with bidirectional exchange of data between actuator and control device.



CATALOGO TECNICO
TECHNICAL CATALOGUE

M²NET.

VERSIONE	MOTORE	ALIMENTAZIONE	BY WIRE	WIRELESS
POWER 591	5552	110/220 Vac	•	•

Power 801

Power 801 è il sistema motorizzato professionale top di gamma per tende arriciate per grandi ambienti e teatri, realizzato nell'ottica di offrire un prodotto con elevata tecnologia e con grandi prestazioni, ma allo stesso tempo adatto ad essere installato senza l'intervento di personale specializzato.

Power 801 is the top-of-the-range professional system for motor-driven drapes for large rooms and theaters, created with the aim of offering a product with high technology and great performance, but at the same time suitable for installation without the intervention of specialized personnel.

PERFORMANCE

Power 801 è indicato per tendaggi drappeggiati sino a 30 m e di peso sino a 250 kg con apertura centrale o laterale. Power 801 è gestito elettronicamente offrendo tre diverse velocità di traslazione della tenda, 20 - 30 - 40 cm/secondo.

PERFORMANCE

Power 801 is suitable for draped curtains up to 30 m and weighing up to 250 kg for curtains with central or lateral opening. Power 801 is electronically managed offering three different speeds of translation of the awning, from 20 - 30 - 40 cm/second.

INSTALLAZIONE IN PARALLELO

Power 801, come tutti i sistemi Mottura per drappeggi motorizzati permette l'installazione in parallelo per essere utilizzato in scenari ancora più importanti. I due sistemi sono azionabili in simultaneo da un unico comando.

PARALLEL INSTALLATION

Power 801, like all Mottura draperies motorized systems, allows parallel installation to be used in even more important scenarios. In this case it can be operated simultaneously by a single command.

SISTEMI CUSTOM

Power 801 è un sistema curvabile con raggio minimo 150 cm.

CUSTOM SYSTEMS

Power 801 can be curved with a minimum radius of 150 cm.



CATALOGO TECNICO
TECHNICAL CATALOGUE

VERSIONE	MOTORE	ALIMENTAZIONE	BY WIRE	WIRELESS
POWER 801	1410	220 Vac	•	• (5159)

Performance

Misure espresse in chili
/ Measures expressed in kilograms

POWER 541/1 - (*) 562/1

5582/1.. 5572/1..	Kg	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m
		12	12	18	18	12	12
		10	10	12	12	10	8
		5	5	7	7	10	8
		5	5	7	7	6	5

5584/1.. 5574/1..	Kg	2 m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m
		15	24	28	24	20	18
		22	17	22	17	15	12
		6	10	12	10	8	7
		6	10	12	10	8	7

POWER 541/E

Ref. 5582E/..	Kg	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m
		6	6	9	9	6	6
		5	5	6	6	5	4
		2,5	2,5	3,5	3,5	5	4
		2,5	2,5	3,5	3,5	3	2,5

Ref. 5584E/..	Kg	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m
		14	12	14	12	10	9
		11	8,5	11	8,5	7,5	6
		3	5	6	5	4	3,5
		3	5	6	5	6	3,5

POWER 541/2 - (*) 562/2

5584/2.. 5574/2..	Kg	2 m	4 m	6 m	8 m
		15	28	28	24
		12	22	22	17
		6	6	12	10
		6	6	12	10

POWER 541/3 - (*) 562/3

Ref. 5582/3..	Kg	2 m	4 m	6 m	8 m
		8,4	8,4	12,6	12,6
		7	7	8,4	8,4

Ref. 5584/3..	Kg	2 m	4 m	6 m	8 m
		4,2	7	8,4	7
		4,2	7	8,4	7

POWER 571/1 - (*) 572/1

Ref. 5051/1 - 5052/1	Kg	2 m	4 m	8 m	10 m	12 m	16 m
		50	100	90	80	70	55
		40	80	70	60	55	45
		20	40	35	30	25	20
		20	40	35	30	25	20

POWER 571/2 - (*) 572/2

Ref. 5052/2	Kg	2 m	4 m	8 m	10 m	12 m	16 m
		50	100	90	80	70	55
		40	80	70	60	55	45
		20	40	35	30	25	20
		20	40	35	30	25	20

POWER 591

Ref. 5552	Kg	4 m	8 m	12 m	16 m	20 m	24 m
		120	160	150	130	110	100
		60	130	120	110	90	80
		60	70	65	55	50	40
		55	70	65	55	50	40

















POWER 592

Ref. 5552	Kg	4 m	8 m	12 m	16 m	20 m	24 m
		120	160	150	130	110	100

POWER 801

Ref. 1410	Kg	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m
		200	250	220	200	180	150
		80	100	80	70	60	55

La gamma / The range

	541/1	541/2	541/3	541/E	571/1	571/2	591	801
 OPZIONE A 2 VIE 2 CHANNELS OPTION	•	•	•		•	•	•	
	35 cm	35 cm	35 cm	35 cm	35 cm	35 cm	50 cm	
	50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	150 cm
	4263 4064	4263 4064	4263 4064	4263 4064				
	4144 - 4167 4061 - 4330 5019 - 5020	5027 5028 5019 5020	5027 5028 5019 5020	5027 5028 5019 5020	5027 5028 5019 5020	5027 5028 5019 5020	5027 5028	1412
	4554/1 4554/2	4554/1 4554/2	4554/1 4554/2	4554/1 4554/2	4553/1 4553/2	4553/1 4553/2	4553/1 4553/2	
	•		•	•	•		•	
	110-220 Vac	110-220 Vac	24 Vdc	* 	110-220 Vac	220 Vac	110-220 Vac	220 Vac
	31 dB(A)	32 dB(A)	32 dB(A)	32 dB(A)	40 dB(A)	40 dB(A)	45 dB(A)	
	12 cm/s	12 cm/s	12 cm/s	12 cm/s	24 cm/s	24 cm/s	25 cm/s	20 - 30 - 40 cm/s
	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•
					•	•	•	
	•	•	•	•	•	•	•	
	•		•	•	•			

Motore 5051/1

* Motore alimentato a batteria ricaricabile integrata / Built-in rechargeable battery powered