



MOTORES TUBULARES
MOTORES TUBULARES



Índice / Índice

- MOTORES TUBULARES GLB

<i>MOTORES TUBULARES GLB</i>	4
- Mecánico(S) Mecánico(S).....	4
- Vía Radio(R), Electrónico(E) Via Rádio(R), Eletrónico(E)	5
- Manual(M), Manual(RM) Vía radio Manual(M), Manual(RM) Via rádio.....	6
- Mecánico Molex(S), Vía radio Molex(R) Mecánico Molex(S), Via rádio Molex(R).....	7
- Motor solar(LE), Motor solar(DS) y Electrónico(EV) detector de obstáculos. Motor solar(LE), Motor solar(DS) y Eletrónico(EV) detetor de obstáculos.....	8
- Nueva gama de motores GLB Nova gama de motores GLB.....	9
Mecánico(SS), Radio(SE) Mecánico(SS), Rádio(SE)	
Mando a distancia (WSRE301) Comando à distância (WSRE301)	

- ACCESORIOS PARA MOTORES TUBULARES GLB

<i>ACESSÓRIOS PARA MOTORES TUBULARES GLB</i>	10
--	----

- MOTORES TUBULARES GEIGER

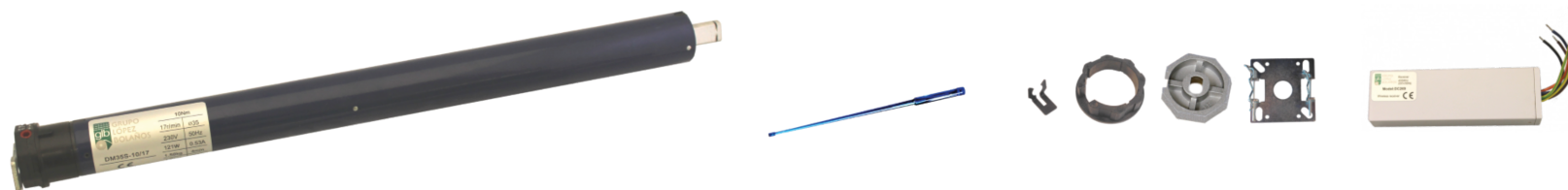
<i>MOTORES TUBULARES GEIGER</i>	13
---------------------------------------	----

- MOTORES TUBULARES SOMFY

<i>MOTORES TUBULARES SOMFY</i>	14
--------------------------------------	----

- SISTEMAS EXDRIVE

<i>SISTEMAS EXDRIVE</i>	18
-------------------------------	----



MOTOR MECÁNICO (S): Estándar. Fin de carrera mecánico.

MOTOR MECÁNICO (S): Padrão. Fim de curso mecânico.



REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
MOTDM35S140	35 mm	10 Nm	40 mm	22 Kg	230V / 50Hz	17 rpm
MOTDM35S240	35 mm	13 Nm	40 mm	30 Kg	230V / 50Hz	14 rpm
MOTDM45S150	45 mm	10 Nm	50 mm	18 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45S160	45 mm	10 Nm	60 mm	15 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45S250	45 mm	20 Nm	50 mm	42 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45S260	45 mm	20 Nm	60 mm	37 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45S350	45 mm	30 Nm	50 mm	62 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45S360	45 mm	30 Nm	60 mm	55 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45S551	45 mm	50 Nm	50 mm	112 Kg	230V / 50Hz	12 rpm
MOTDM45S561	45 mm	50 Nm	60 mm	95 Kg	230V / 50Hz	12 rpm
MOTDM59S088	59 mm	80 Nm	70 mm	127 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM59S108	59 mm	100 Nm	70 mm	147 Kg	230V / 50Hz	9 rpm
MOTDM59S127	59 mm	120 Nm	70 mm	177 Kg	230V / 50Hz	9 rpm
MOTDM35T140	35 mm-corto	10 Nm	40 mm	22 Kg	230V / 50Hz	17 rpm
MOTDM45T260	45 mm-corto	20 Nm	60 mm	37 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM44S360	45 mm	30 Nm	60 mm	55 Kg	* 120V / 60Hz *	13 rpm

VÍA RADIO (R): Vía Radio. Fin de carrera mecánico y receptor integrado.

VIA RÁDIO (R): Via Rádio. Fim de curso mecânico e recetor integrado.



REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
MOTDM35R140	35 mm	10 Nm	40 mm	22 Kg	230V / 50Hz	17 rpm
MOTDM35R240	35 mm	13 Nm	40 mm	30 Kg	230V / 50Hz	14 rpm
MOTDM45R150	45 mm	10 Nm	50 mm	18 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45R160	45 mm	10 Nm	60 mm	15 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45R250	45 mm	20 Nm	50 mm	44 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45R260	45 mm	20 Nm	60 mm	37 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45R350	45 mm	30 Nm	60 mm	55 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45R360	45 mm	30 Nm	50 mm	62 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45R560	45 mm	50 Nm	60 mm	95 Kg	230V / 50Hz	12 rpm
MOTDM45R550	45 mm	50 Nm	50 mm	102 Kg	230V / 50Hz	12 rpm
MOTDM44R360	45 mm	30 Nm	60 mm	55 Kg	* 120V / 60Hz *	13 rpm

ELECTRÓNICO (E): Vía Radio. Fin de carrera electrónico, receptor integrado, funciones de resistencia y parada.

ELETRÓNICO (E): Via Rádio. Fim de curso eletrónico, receptor integrado, funções de resistência e paragem.



REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
MOTDM45E160	45 mm	10 Nm	60 mm	15 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45E360	45 mm	30 Nm	60 mm	55 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45E560	45 mm	50 Nm	60 mm	95 Kg	230V / 50Hz	12 rpm

MOTORES TUBULARES GLB - MOTORES TUBULARES GLB

MOTORES

MANUAL (M): Fin de carrera mecánico y función manual para manivela de emergencia.

MANUAL (M): Fim de curso mecânico e função manual para manivela de emergência.



REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
MOTDM45M360	45 mm	30 Nm	60 mm	55 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45M460	45 mm	40 Nm	60 mm	77 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45M560	45 mm	50 Nm	60 mm	95 Kg	230V / 50Hz	12 rpm
MOTDM45M570	45 mm	50 Nm	70 mm	85 Kg	230V / 50Hz	12 rpm
MOTDM59M068	59 mm	60 Nm	70 mm	102 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM59M088	59 mm	80 Nm	70 mm	127 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM59M089	59 mm	80 Nm	100 mm	98 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM59M108	59 mm	100 Nm	70 mm	147 Kg	230V / 50Hz	9 rpm
MOTDM59M109	59 mm	100 Nm	100 mm	112 Kg	230V / 50Hz	9 rpm
MOTDM59M128	59 mm	120 Nm	70 mm	177 Kg	230V / 50Hz	9 rpm
MOTDM59M129	59 mm	120 Nm	100 mm	122 Kg	230V / 50Hz	9 rpm
MOTDM92M309	92 mm	300 Nm	100 mm	300 Kg	230V / 50Hz	9 rpm

MANUAL (RM): Vía radio. Fin de carrera mecánico, receptor integrado y función manual para manivela de emergencia.

MANUAL (RM): Via rádio. Fim de curso mecânico, recetor integrado e função manual para manivela de emergência.



REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
MOTDM45N360	45 mm	30 Nm	60 mm	55 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45N460	45 mm	40 Nm	60 mm	77 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45N560	45 mm	50 Nm	60 mm	95 Kg	230V / 50Hz	12 rpm
MOTDM59N088	59 mm	80 Nm	70 mm	127 Kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM59N108	59 mm	100 Nm	70 mm	147 Kg	230V / 50Hz	9 rpm
MOTDM59N128	59 mm	120 Nm	70 mm	177 Kg	230V / 50Hz	9 rpm



MECÁNICO (S): Estándar. Fin de carrera mecánico. Con conector MOLEX.

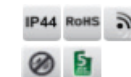
MECÁNICO (S): Padrão. Fim de curso mecânico. Com conector MOLEX.



REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
MOTDM35U140	35 mm	10 Nm	40 mm	22 kg	230V / 50Hz	17 rpm
MOTDM45U160	45 mm	10 Nm	60 mm	15 kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45U360	45 mm	30 Nm	60 mm	55 Kg	230V / 50Hz	15 rpm

VÍA RADIO (R): Vía Radio. Fin de carrera mecánico y receptor integrado. Con conector MOLEX.

VIA RÁDIO (R): Via Rádio. Fim de curso mecânico e recetor integrado. Com conector MOLEX.



REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
MOTDM35V140	35 mm	10 Nm	40 mm	22 kg	230V / 50Hz	17 rpm
MOTDM45V160	45 mm	10 Nm	60 mm	15 kg	230V / 50Hz	15 rpm
MOTDM45V360	45 mm	30 Nm	60 mm	55 Kg	230V / 50Hz	15 rpm

MOTORES TUBULARES GLB - MOTORES TUBULARES GLB

MOTORES



MOTOR SOLAR (LE): Vía Radio. Fin de carrera electrónico, receptor y batería de litio integrados. Baja tensión.

MOTOR SOLAR (LE): Vía Rádio. Fim de curso eletrónico, recetor e bateria de lítio integrados. Baixa tensão.



REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
MOTDM35L140	35 mm	10 Nm	40 mm	22 Kg	12V	9 rpm

MOTOR SOLAR (DS): Fin de carrera mecánico.

MOTOR SOLAR (DS): Fim de curso mecánico.



REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
MOTDM45D260	45 mm	20 Nm	60 mm	37 Kg	12V	10 rpm

ELECTRÓNICO (EV): Vía Radio. Fin de carrera electrónico, receptor integrado, funciones de resistencia y parada. Detector de obstáculos.

ELETRÓNICO (EV): Vía Rádio. Fim de curso eletrónico, recetor integrado, funções de resistência e paragem. Detetor de obstáculos.



REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
MOTDM35F140	35 mm	10 Nm	40 mm	22 Kg	230V / 50 Hz	17 rpm
MOTDM35F240	35 mm	13 Nm	40 mm	30 Kg	230V / 50 Hz	14 rpm
MOTDM45F154	45 mm	10 Nm	54 mm	20 Kg	230V / 50 Hz	15 rpm
MOTDM45F160	45 mm	10 Nm	60 mm	15 Kg	230V / 50 Hz	15 rpm
MOTDM45F254	45 mm	20 Nm	54 mm	44 Kg	230V / 50 Hz	15 rpm
MOTDM45F260	45 mm	20 Nm	60 mm	37 Kg	230V / 50 Hz	15 rpm
MOTDM45F360	45 mm	30 Nm	60 mm	55 Kg	230V / 50 Hz	15 rpm

NUEVA GAMA MOTORES TUBULARES GLB

NOVA GAMA MOTORES TUBULARES GLB

MECÁNICO (SS): Estándar. Fin de carrera mecánico.

MECÁNICO (SS): Padrão. Fim de curso mecânico.



REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
MOTWSS40140	35 mm	10 Nm	40 mm	22 Kg	230V / 50Hz	14 rpm
MOTWSS41140	35 mm	10 Nm	40 mm	22 Kg	*120V / 60 Hz*	14 rpm
MOTWSS50260	45 mm	20 Nm	60 mm	37 Kg	230V / 50Hz	13 rpm
MOTWSS51260	45 mm	20 Nm	60 mm	37 Kg	*120V / 60Hz*	13 rpm

RADIO (SE): Vía radio. Fin de carrera mecánico. Receptor integrado.

RADIO (SE): Vía radio. Fin de carrera mecánico. Receptor integrado.



REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
MOTWSE40140	35 mm	10 Nm	40 mm	22 Kg	230V / 50Hz	14 rpm
MOTWSE41140	35 mm	10 Nm	40 mm	22 Kg	*120V / 60 Hz*	14 rpm
MOTWSE50260	45 mm	20 Nm	60 mm	37 Kg	230V / 50Hz	13 rpm
MOTWSE51262*	45 mm	20 Nm	60 mm	37 Kg	230V / 50Hz	13 rpm
MOTWSE51260	45 mm	20 Nm	60 mm	37 Kg	*120V / 60Hz*	13 rpm

* Soporte (EU) * Suporte (EU)

MANDO A DISTANCIA
WSRE301
COMANDO À DISTÂNCIA
WSRE301



1 Canal Canal



ACCESORIOS PARA MOTORES GLB

ACESSÓRIOS PARA MOTORES GLB

MANDOS A DISTANCIA COMANDOS À DISTÂNCIA

DC90



1 Canal Canal

DC92



5 Canales - Canais

DC94



15 Canales - Canais

DC115A



1 Canal Canal

DC115B



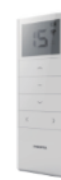
4 Canales Canais

DC1600



1 Canal Canal

DC1602



15 Canales Canais

DC104



1 Canal Canal

DC105



5 Canales Canais

DC106



9 Canales Canais

DC107



15 Canales Canais

DC1700



1 Canal - Canal

DC1702



15 Canales - Canais

DC3100



1 Canal Canal

DC3102



15 Canales Canais

DC315A



1 Canal Canal

DC316A



2 Canales Canais

DC317A



15 Canales Canais

DC458



1 Canal Canal

DC920



15 Canales Canais

RECEPTORES RECETORES

DC50

Receptor (impermeable)
Recetor (impemeável)

DC73

Receptor (impermeable)
Recetor (impemeável)

DC136



DC138



INTERRUPTORES INTERRUPTORES

DC59C



DC2600



DC2601 / DC2602



DC865 / DC866



DC282A



CAJETÍN DC68A
CAIXA DC68A



CONTROL CENTRAL DC209
CONTROLO CENTRAL DC209



ACCESORIOS PARA MOTORES SOLARES

ACESSÓRIOS PARA MOTORES SOLARES

DC1289A



Panel solar sin batería ni receptor
Painel solar sem bateria nem receptor

DC536



Panel solar con batería y receptor integrado
Painel solar com bateria e receptor integrado

DC264



Cargador DC264 para panel solar DC1289A
Carregador DC264 para painel solar DC1289A

DC221A



Cargador DC221A para panel solar DC536
Carregador DC221A para painel solar DC536

ACCESORIOS PARA MOTORES DE PUERTAS DE GARAJE

ACESSÓRIOS PARA MOTORES DE PORTAS DE GARAGEM

DC143B



Banda resistiva DC143B
Faixa resistiva DC143B

DC330A



Receptor fotooélula DC330
Receptor fotooélula DC330

DC330



Emisor fotooélula DC330A
Emisor fotooélula DC330A

DC135



Sensor resistência DC142 + Sensor magnético DC178
Sensor resistência DC142 + Sensor magnético DC178

DC440



Controlador puertas de garaje DC440
Controlador portas de garagem DC440

DC155



Kit DC155 (Receptor DC136 + 2 emisores DC115A)
Kit DC155 (Receptor DC136 + 2 emisores DC115A)

HOST PARA SMARTHOME
DQ7007

HOST PARA SMARTHOME
DQ7007



ACCESORIOS PARA MOTORES GLB ACESSÓRIOS PARA MOTORES GLB

SOPORTE DE CHAPA PARA TESTEROS SUPORTE DE CHAPA PARA TESTEIROS

DZ26B
Estandar Padrão



DZ264C = 137



DZ264D = 150
DZ264 = 165
DZ264F = 180
DZ264B = 205



SOPORTE PARA CUADRADO
SUPORTE PARA QUADRADO



MANIVELAS CON GANCHO MANIVELAS COM GANCHO

DS38A / DS38C



**SNODO 90° 2T VARILLA
HEX7 480 mm**



ADAPTADORES ADAPTADORES

OCTOGONAL DE 40
(DH36-DL44)



OCTOGONAL DE 50
(DH276-DL16)



OCTOGONAL DE 57

-

OCTOGONAL DE 60
(DH39-DL03)



OCTOGONAL DE 70 S45
(DH115-DL131)



OCTOGONAL DE 70 S59
(DH140-DL157)

-

REDONDO DE 101 S59
(DH96A - DL111B)



DE ZF64
(DH59-DL68)



DE ZF64
(DH107-DL121)



VARILLAS CON CÁNCAMO PARA MOTOR MANUAL VARETAS COM OLHAL PARA MOTOR MANUAL

92 mm (DS82)

150 mm (DS15)

272 mm (DS15A)

450 mm (DS15B)

228 mm (DS15C)



MOTORES TUBULARES GEIGER

MOTORES TUBULARES GEIGER

Motores 100% diseñados y fabricados en Alemania
Motores 100% desenhados e fabricados na Alemanha

MOTOR TUBULAR SOLIDline KS

MOTOR TUBULAR SOLIDline KS

REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
MOTGEGU4506	45 mm	6 Nm	60 mm	10 Kg	230V~ / 50Hz	16 rpm
MOTGEGU4510	45 mm	10 Nm	60 mm	17 Kg	230V~ / 50Hz	16 rpm
MOTGEGU4520	45 mm	20 Nm	60 mm	33 Kg	230V~ / 50Hz	16 rpm
MOTGEGU4530	45 mm	30 Nm	60 mm	50 Kg	230V~ / 50Hz	16 rpm
MOTGEGU4540	45 mm	40 Nm	60 mm	67 Kg	230V~ / 50Hz	16 rpm
MOTGEGU45501	45 mm	50 Nm	60 mm	83 Kg	230V~ / 50Hz	12 rpm



- 1) El GU4550 sólo se puede suministrar con cabezal de motor KS y SOC, y sólo con marca de certificación CE.
- 1) O GU4550 apenas poder ser fornecido com uma cabeça de motor KS e SOC, e apenas com a marca de certificação CE.

Mandos a distancia (Portátiles)

Comandos à distância (Portátiles)

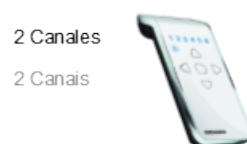
GF2000
(BLANCO BRANCO)



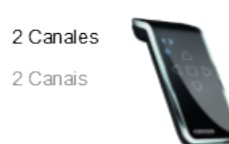
GF2001
(NEGRO PRETO)



GF2002
(BLANCO BRANCO)



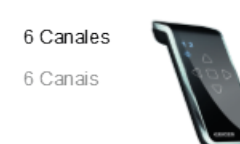
GF2003
(NEGRO PRETO)



GF2004
(BLANCO BRANCO)



GF2005
(NEGRO PRETO)



MOTORES TUBULARES SOMFY

MOTORES TUBULARES SOMFY



MOTOR TUBULAR LS 40 WT

MOTOR TUBULAR LS 40 WT

REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
MARS VR 9/14	37 mm	9 Nm	40 mm	21 Kg	230V~/ 50Hz	14 rpm
VULCAN VR 13/8	37 mm	13 Nm	40 mm	31 Kg	230V~/ 50Hz	8 rpm



MOTOR TUBULAR OXIMO RTS

MOTOR TUBULAR OXIMO RTS

REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
OXIMO S AUTO	47 mm	6 Nm	50 mm	14 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
OXIMO RTS 6	47 mm	6 Nm	50 mm	14 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
OXIMO RTS 10	47 mm	10 Nm	50 mm	23 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
OXIMO RTS 15	47 mm	15 Nm	50 mm	35 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
OXIMO RTS 20	47 mm	20 Nm	50 mm	46 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
OXIMO RTS 30	47 mm	30 Nm	50 mm	70 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
OXIMO RTS 40	47 mm	40 Nm	50 mm	93 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm



MOTOR TUBULAR OXIMO io

MOTOR TUBULAR OXIMO io

REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
OXIMO S AUTO io	47 mm	6 Nm	50 mm	14 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
OXIMO io 6	47 mm	6 Nm	50 mm	14 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
OXIMO io 10	47 mm	10 Nm	50 mm	23 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
OXIMO io 15	47 mm	15 Nm	50 mm	35 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
OXIMO io 20	47 mm	20 Nm	50 mm	46 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
OXIMO io 30	47 mm	30 Nm	50 mm	70 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
OXIMO io 40	47 mm	40 Nm	50 mm	93 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm



MOTOR TUBULAR ILMO WT

MOTOR TUBULAR ILMO WT

REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
ILMO S AUTO WT	47 mm	6 Nm	50 mm	14 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
ILMO WT 6	47 mm	6 Nm	50 mm	14 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
ILMO WT 10	47 mm	10 Nm	50 mm	23 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
ILMO WT 15	47 mm	15 Nm	50 mm	35 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
ILMO WT 20	47 mm	20 Nm	50 mm	46 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
ILMO WT 30	47 mm	30 Nm	50 mm	58 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
ILMO WT 35	47 mm	35 Nm	50 mm	70 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm



MOTORES TUBULARES SOMFY

MOTORES TUBULARES SOMFY

MOTOR TUBULAR LT 50/60 HiPro WT

MOTOR TUBULAR LT 50/60 HiPro WT

REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
ARIANE HiPro 6	47 mm	6 Nm	50 mm	14 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
CERES HiPro 8	47 mm	8 Nm	50 mm	18 Kg	230V~/ 50Hz	12/17 rpm
JET HiPro 10	47 mm	10 Nm	50 mm	23 Kg	230V~/ 50Hz	12/17 rpm
ATLAS HiPro 15	47 mm	15 Nm	50 mm	35 Kg	230V~/ 50Hz	12/17 rpm
METEOR HiPro 20	47 mm	20 Nm	50 mm	46 Kg	230V~/ 50Hz	12/17 rpm
GEMINI HiPro 25	47 mm	25 Nm	50 mm	58 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
HELIOS HiPro 30	47 mm	30 Nm	50 mm	70 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
APOLLO HiPro 35	47 mm	35 Nm	50 mm	70 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
MARINER HiPro 40	47 mm	40 Nm	50 mm	80 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
VECTRAN HiPro 50	47 mm	50 Nm	50 mm	23 Kg	230V~/ 50Hz	12 rpm
ORION S HiPro 55	60 mm	55 Nm	63 mm	85 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
VEGA HiPro 60	60 mm	60 Nm	63 mm	93 Kg	230V~/ 50Hz	12 rpm
ANTARES HiPro 70	60 mm	70 Nm	63 mm	98 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
SIRIUS HiPro 80	60 mm	80 Nm	63 mm	103 Kg	230V~/ 50Hz	12 rpm
JUPITER HiPro 85	60 mm	85 Nm	63 mm	110 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
TITAN HiPro 100	60 mm	100 Nm	63 mm	120 Kg	230V~/ 50Hz	12 rpm
TAURUS HiPro 120	60 mm	120 Nm	63 mm	140 Kg	230V~/ 50Hz	12 rpm
HERCULES HiPro 200	85 mm	200 Nm	101,6 mm	240 Kg	230V~/ 50Hz	8 rpm



MOTOR TUBULAR SOLUS WT

MOTOR TUBULAR SOLUS WT

REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
ILMO S AUTO WT	47 mm	6 Nm	50 mm	14 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
ILMO WT 6	47 mm	6 Nm	50 mm	14 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
ILMO WT 10	47 mm	10 Nm	50 mm	23 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
ILMO WT 15	47 mm	15 Nm	50 mm	35 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
ILMO WT 20	47 mm	20 Nm	50 mm	46 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
ILMO WT 30	47 mm	30 Nm	50 mm	58 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm



MOTOR TUBULAR LT 50 CSI WT

MOTOR TUBULAR LT 50 CSI WT

REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
JET CSI 10	44,8 mm	10 Nm	50 mm	23 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
METEOR CSI 20	44,8 mm	20 Nm	50 mm	46 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
HELIOS CSI 30	44,8 mm	30 Nm	50 mm	70 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
MARINER CSI 40	44,8 mm	40 Nm	50 mm	80 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
VECTRAN CSI 50	44,8 mm	50 Nm	50 mm	95 Kg	230V~/ 50Hz	12 rpm



MOTOR TUBULAR LT 60 CSI WT

MOTOR TUBULAR LT 60 CSI WT

REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
ORION CSI 55	60 mm	55 Nm	63 mm	85 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
VEGA CSI 60	60 mm	60 Nm	63 mm	93 Kg	230V~/ 50Hz	12 rpm
ANTARES CSI 70	60 mm	70 Nm	63 mm	98 Kg	230V~/ 50Hz	17 rpm
SIRIUS CSI 80	60 mm	80 Nm	63 mm	100 Kg	230V~/ 50Hz	12 rpm
TITAN CSI	60 mm	100 Nm	63 mm	120 Kg	230V~/ 50Hz	12 rpm
TAURUS CSI 120	60 mm	120 Nm	63 mm	140 Kg	230V~/ 50Hz	12 rpm



Mandos a distancia RTS (Portátiles)

Comandos à distância RTS (Portátiles)

Kit Smooove RTS Origine
(PARED PAREDE)

Telis 1 RTS Pure

Telis 4 RTS Pure

Telis 16 RTS Pure

Telis 6 Chronis RTS Pure

1 Canal
1 Canal



1 Canal
1 Canal



5 Canales
5 Canais



16 Canales
16 Canais



6 Canales
6 Canais



Mandos a distancia io-homecontrol (Portátiles)

Comandos à distância io-homecontrol (Portátiles)

Kit Smooove IO Origine

Situo IO Mobile

Telis 1 IO

Telis Composio IO

Impresario Chronis IO

Easy Sun IO Pure

Tahoma Pad IO

1 Canal
1 Canal



1 Canal
1 Canal



1 Canal
1 Canal



20 Canales
20 Canais



1 Canal
1 Canal



5 Canales
5 Canais



200 Canales
200 Canais



¿Qué es el sistema EXDrive?

O que é o sistema EXDrive?

- Es un nuevo sistema de accionamiento par persianas y protección solar. Son motores de baja tensión (12V) alimentados por baterías portátiles recargables. Sin conexión a red eléctrica, proporcionando un ahorro al usuario final ya que no hay gastos de conexión eléctrica. Tiene la opción de carga solar adicional contribuyendo al ahorro de energía.
- É um novo sistema de comando para estores e proteção solar. São motores de baixa tensão (12V) alimentados por baterias portáteis recarregáveis. Sem ligação à rede elétrica, proporcionam uma poupança ao utilizador final dado que as despesas de ligação elétrica são inexistentes. Tem a opção de carregamento solar adicional contribuindo para a poupança de energia.



MOTORES EXDRIVE MOTORES EXDRIVE

REF	DIÁMETRO DIÁMETRO	Nm	EJE EIXO	PESO PESO	VOLT/FREC. VOLT/FREC.	Rpm
MOTOZ35T100	35 mm	10 Nm	50 mm	17 Kg	12 V (DC)	16 rpm
MOTOZ45T200	45 mm	20 Nm	60 mm	37 Kg	12 V (DC)	16 rpm
MOTOZ45T300	45 mm	30 Nm	60 mm	55 Kg	12 V (DC)	12 rpm

Batería recargable E-Port Bateria recarregável E-Port

- Los motores están alimentados por medio del sistema de batería recargable E-Port que se coloca en su placa de pared. Esta batería es a su vez el Controlador que maneja las funciones del motor. La batería puede cargarse de dos maneras; 1.- Conectándola a la red mediante el adaptador de corriente AC. 2.- La placa de pared que soporta el Controlador puede ir conectada a la corriente eléctrica por el cargador AC, y cargar la batería del Controlador cada vez que se coloque en ella. El Controlador es portátil y puede ser usado para manejar múltiples persianas colocándolo en cada una de las placas de pared de estas persianas.
- Os motores são alimentados por intermédio de um sistema de bateria recarregável E-Port colocado na sua placa de parede. Esta bateria é ao mesmo tempo o Controlador que controla as funções do motor. A bateria pode ser carregada de duas formas; 1.- Ligando-a à rede através do adaptador de corrente AC. 2.- A placa de parede que suporta o Controlador pode ir ligada à corrente elétrica através do carregador AC, sendo que pode carregar a bateria do Controlador cada vez que o colocar na placa. O Controlador é portátil e pode ser utilizado para controlar vários estores colocando-o em cada uma das placas de parede de cada estore.

CONTROLADOR E-PORT CONTROLADOR E-PORT

REF	Altura Altura	Anchura Largura	Promedio Média	Tiempo carga Tempo carga	Salida máxima Saída máxima	Capacidad batería Capacidade da bateria	RF RF
MOTOZI00001	113,8 mm	81,2 mm	50 ciclos	8 horas	14,8 V (DC)	1600 mAh	NO / NÃO
MOTOZI00002	113,8 mm	81,2 mm	50 ciclos	8 horas	14,8 V (DC)	1600 mAh	SI / SIM



SOLARIS SOLARIS

- EXPALUM presenta dos tipos diferentes de sistemas de carga de batería mediante energía solar: SOLARIS pro con las baterías y componentes electrónicos integrados en la carcasa del panel solar. SOLARIS basic con tecnología E-Port y baterías situadas dentro del edificio.
- A EXPALUM apresenta dois diferentes tipos de sistemas de carregamento de bateria através da energia solar: O SOLARIS Pro com as baterias e componentes eletrônicos integrados na caixa do painel solar e o SOLARIS Basic com a tecnologia E-Port e baterias situadas dentro do edifício.

MOTORES EXDRIVE MOTORES EXDRIVE

SOLARIS PRO

Sistema modular con una gran variedad de paneles solares y baterías que se adaptan a la necesidad de cada cliente.	Sistema modular com uma grande variedade de painéis solares e baterias que se adaptam à necessidade de cada cliente.
No requiere perforar la pared.	Não é necessário furar a parede.
Instalación rápida y rentable.	Instalação rápida e rentável.
Compacto y de fácil mantenimiento.	Compacto e com manutenção fácil.



MOTORES EXDRIVE MOTORES EXDRIVE

SOLARIS basic

El panel solar se puede instalar en cualquier lugar para hacer la carga solar posible incluso en situaciones difíciles.	O painel solar pode ser instalado em qualquer lugar para possibilitar o carregamento solar, mesmo em situações difíceis
Panel solar ajustable para carga solar ideal.	Painel solar regulável para um carregamento solar ideal.



ACCESORIOS ACESSÓRIOS

Adaptador octogonal EXDRIVE 40 mm
Adaptador octogonal EXDRIVE 40 mm



Adaptador octogonal EXDRIVE 40 mm
Adaptador octogonal EXDRIVE 60 mm



Cargador 230V para controlador pared
Carregador 230V para controlador de parede



Carcas a para controlador pared blanco
Caixa para controlador de parede branco



Soporte chapa para motor
Suporte chapa para motor



Emisor EXDRIVE 1 canal
Emissor EXDRIVE 1 canal



Emisor EXDRIVE 9 canales
Emissor EXDRIVE 9 canais



The logo for EXPALUM features a stylized 'E' composed of vertical lines of varying heights on the left, followed by the word 'EXPALUM' in a bold, sans-serif font. Below this, the full name 'EXTREMEÑA DE PERFILADOS DE ALUMINIO, S.L.' is written in a smaller, all-caps font.

EXPALUM
EXTREMEÑA DE PERFILADOS DE ALUMINIO, S.L.



Polígono Municipal, C/ Ecuador, 2
06360 Fuente del Maestro (Badajoz)
Telfs.: 0034 924 531 829 / 830
E-Mail: expalum@expalum.com