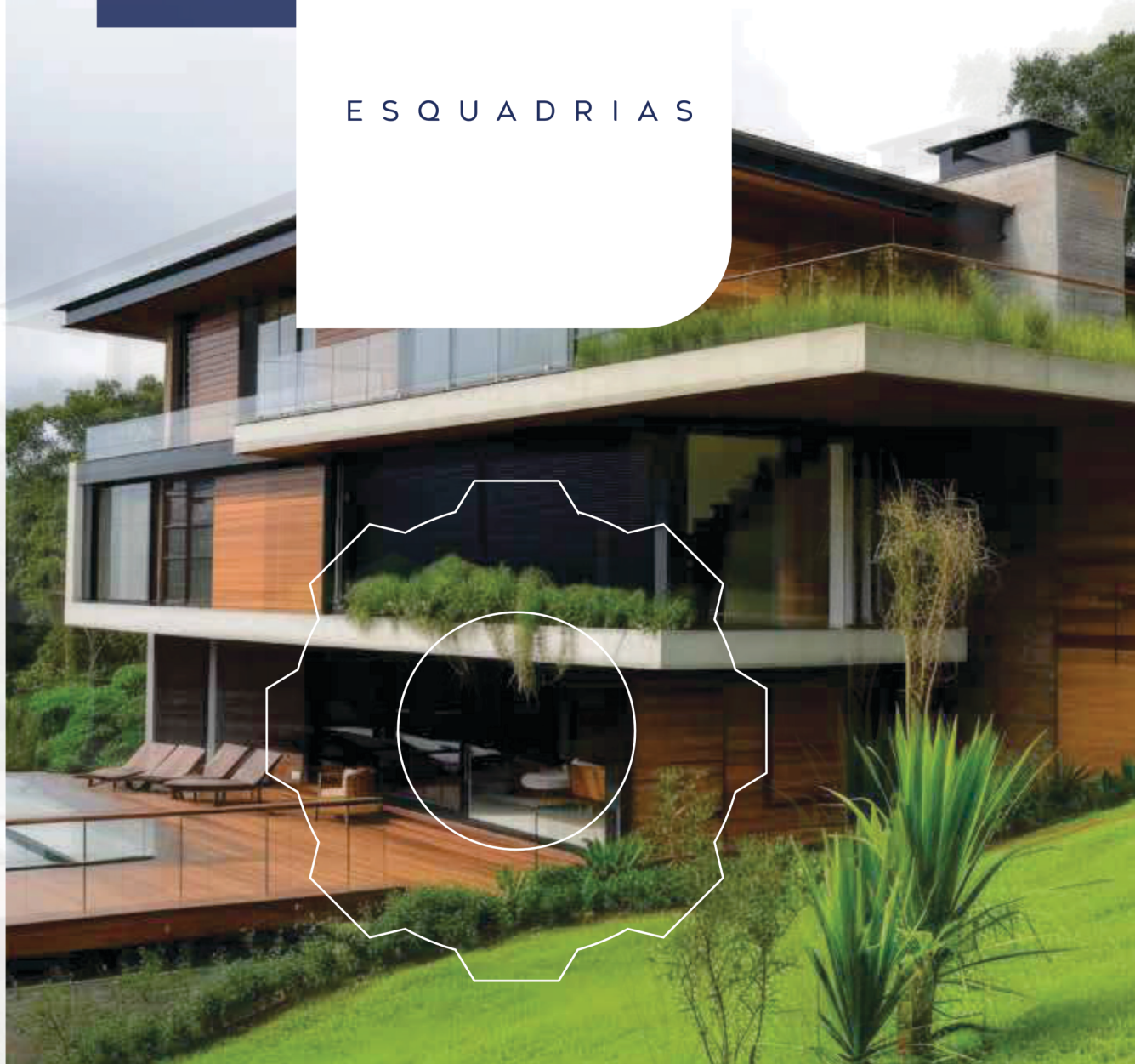


EMTECO
2024

ESQUADRIAS



A EMTECO é especialista em soluções de automação, em edificações residenciais e empresariais, e em motores para persianas, cortinas, toldos e telas de projeção - sendo a única empresa brasileira com patentes de inovação nesse segmento.

O QUE É O EASY PLUG



O SISTEMA EASY PLUG É UMA PATENTE INOVADORA EMTECO QUE PROPORCIONA MAIOR FLEXIBILIDADE NO ESTOQUE E SEGURANÇA NA OPERAÇÃO DE MOTORES. ESTE SISTEMA AVANÇADO PERMITE ALTERNAR FACILMENTE ENTRE BOTOEIRA E CONTROLE REMOTO, ALÉM DE SER BIVOLT, GARANTINDO QUE O MOTOR NÃO SOFRA DANOS DEVIDO A VARIAÇÕES DE VOLTAGEM.



DESENVOLVIDO PARA FACILITAR O DIA A DIA DE QUEM ATENDE DIVERSAS REGIÕES E SE DEPARA COM PROBLEMAS EM RELAÇÃO A VOLTAGEM, OS MOTORES BIVOLT PODEM SER INSTALADOS EM QUALQUER PONTO DE ENERGIA 110V E 220V. ALÉM DISSO, PERMITE QUE O SEU CLIENTE FINAL TENHA DIFERENTES FORMAS DE ACIONAMENTOS.

O QUE É O SISTEMA DE BIVOLT



O QUE É O “DBE”



Designed By Emteco

O SELO “DESIGNED BY EMTECO” (DBE) É UM SÍMBOLO DE QUALIDADE, INOVAÇÃO E CONFIABILIDADE. ELE INDICA QUE O PRODUTO CONTÉM DESENVOLVIMENTO E DESIGN EXCLUSIVOS DA EMTECO, REFERÊNCIA NO SEGMENTO DE MOTORIZAÇÃO PARA ESQUADRIAS, TELAS DE PROJEÇÃO, TOLDOS, CORTINAS E PERSIANAS HÁ MAIS DE UMA DÉCADA.

EQUIPADOS COM SENSORES AVANÇADOS, ESSES MOTORES DETECTAM OBSTÁCULOS E INTERROMPEM IMEDIATAMENTE A OPERAÇÃO PARA EVITAR ACIDENTES. ISSO É PARTICULARMENTE IMPORTANTE EM AMBIENTES COM CRIANÇAS, IDOSOS OU ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO, ONDE A PREVENÇÃO DE ACIDENTES É UMA PRIORIDADE.

O QUE É O SISTEMA ANTIESMAGAMENTO



GARANTIA & CERTIFICAÇÕES

TODOS OS MOTORES, PALHETAS E COMPONENTES EMTECO CONTAM COM QUALIDADE E GARANTIA COMPROVADA. TODOS OS NOSSOS PRODUTOS PASSAM POR RIGOROSOS PROCESSOS DE DESENVOLVIMENTO E TESTES DE QUALIDADE, ASSEGURANDO QUE VOCÊ RECEBA O MELHOR EM TERMOS DE DURABILIDADE E DESEMPENHO. A EMTECO POSSUI CERTIFICAÇÕES DE QUALIDADE, COMO A ISO 9001 NO PROCESSO DE FABRICAÇÃO DOS MOTORES, E A CERTIFICAÇÃO DE QUALIDADE FALCÃO BAUER. NOSSOS CONTROLES REMOTOS TAMBÉM POSSUEM CERTIFICADO ANATEL.

Dos primeiros contatos com os clientes por meio da equipe comercial até o pós-venda com o relacionamento, a EMTECO conta com uma equipe técnica treinada e especializada no atendimento.

INTEGRADAS

SOLUÇÕES ATÉ 23KG



MOTOR 10 NM
Ø35MM X 70 CM

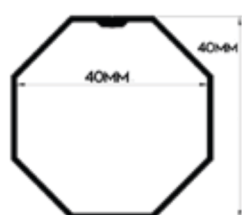


MOTOR 10 NM WI-FI
Ø35MM X 70 CM



SOLUÇÃO	VOLTAGEM	RPM	ACIONAMENTO	REGULAGEM	AUTOMAÇÃO	TECNOLOGIAS
EASY PLUG STANDARD 10/110	110	14	BOTOEIRA	MECÂNICA	-	EASY PLUG
EASY PLUG STANDARD 10/220	220	14	BOTOEIRA	MECÂNICA	-	EASY PLUG
EASY PLUG REMOTE 10/110	110	14	CONTROLE REMOTO	MECÂNICA	HUB	EASY PLUG
EASY PLUG REMOTE 10/220	220	14	CONTROLE REMOTO	MECÂNICA	HUB	EASY PLUG
EASY PLUG WIFI 10/110	110	14	WIFI + CONTROLE	MECÂNICA	INTEGRADO	EASY PLUG + WIFI
EASY PLUG WIFI 10/220	220	14	WIFI + CONTROLE	MECÂNICA	INTEGRADO	EASY PLUG + WIFI
ELETRONIC WIFI 10/110	110	17	WIFI + CONTROLE	ELETRÔNICA	INTEGRADO	WIFI
ELETRONIC WIFI 10/220	220	17	WIFI + CONTROLE	ELETRÔNICA	INTEGRADO	WIFI

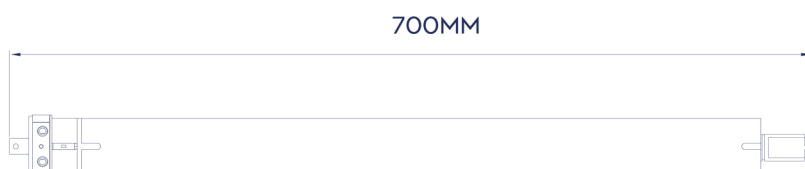
PERFIS COMPATÍVEIS



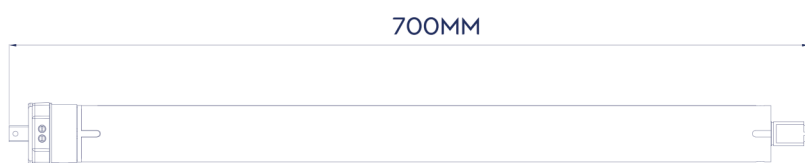
TUBO
OCTOGONAL
40MM



TUBO
OCTOGONAL
60MM



REGULAGEM MECÂNICA



REGULAGEM ELETRÔNICA

EMTECO

Compatível com:



SOLUÇÕES ATÉ **30KG**



MOTOR 13 NM
Ø35MM X 70 CM



BIVOLT



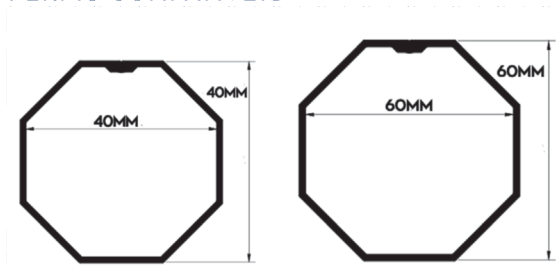
Designed By Emteco

BIVOLT

DESENVOLVIDO PARA FACILITAR O DIA A DIA DE QUEM ATENDE DIVERSAS REGIÕES E SE DEPARA COM PROBLEMAS EM RELAÇÃO A VOLTAGEM, OS MOTORES BIVOLT PODEM SER INSTALADOS EM QUALQUER PONTO DE ENERGIA 110V E 220V. ALÉM DISSO, PERMITE QUE O SEU CLIENTE FINAL TENHA DIFERENTES FORMAS DE ACIONAMENTOS.

SOLUÇÃO	VOLTAGEM	RPM	ACIONAMENTO	REGULAGEM	AUTOMAÇÃO	TECNOLOGIAS
BIVOLT PLUG STANDARD 13N	BIVOLT	14/16	BOTOEIRA	MECÂNICA	INTEGRADO	EASY PLUG + BIVOLT
BIVOLT PLUG REMOTE 13N	BIVOLT	14/16	CONTROLE REMOTO	MECÂNICA	INTEGRADO	EASY PLUG + BIVOLT
BIVOLT PLUG WIFI 13N	BIVOLT	14/16	WIFI + CONTROLE	MECÂNICA	INTEGRADO	EASY PLUG + BIVOLT + WIFI

PERFIS COMPATÍVEIS



TUBO
OCTOGONAL
40MM

TUBO
OCTOGONAL
60MM



Compatível com:



EMTECO

SOLUÇÕES ATÉ 45KG



MOTORES 20 NM
Ø45MM X 77CM



BIVOLT

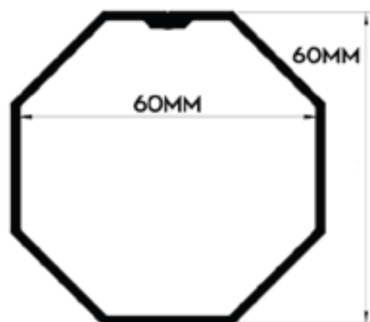


Designed By Emteco



SOLUÇÃO	VOLTAGEM	RPM	ACIONAMENTO	REGULAGEM	AUTOMAÇÃO	TECNOLOGIAS
EASY PLUG STANDARD 20/110	110	17	BOTOEIRA	MECÂNICA	-	EASY PLUG
EASY PLUG STANDARD 20/220	220	17	BOTOEIRA	MECÂNICA	-	EASY PLUG
BIVOLT PLUG STANDARD 20N	BIVOLT	19/15	BOTOEIRA	MECÂNICA	-	EASY PLUG + BIVOLT
EASY PLUG REMOTE 20/110	110	17	CONTROLE REMOTO	MECÂNICA	HUB	EASY PLUG
EASY PLUG REMOTE 20/220	220	17	CONTROLE REMOTO	MECÂNICA	HUB	EASY PLUG
EASY PLUG WIFI 20/110	110	17	WIFI + CONTROLE	MECÂNICA	INTEGRADO	EASY PLUG + WIFI
EASY PLUG WIFI 20/220	220	17	WIFI + CONTROLE	MECÂNICA	INTEGRADO	EASY PLUG + WIFI
BIVOLT PLUG WIFI 20N	BIVOLT	19/15	WIFI + CONTROLE	MECÂNICA	INTEGRADO	EASY PLUG + WIFI + BIVOLT

PERFIS COMPATÍVEIS



TUBO OCTOGONAL
60MM



REGULAGEM MECÂNICA POR ROSCA



REGULAGEM MECÂNICA POR ROSCA (BIVOLT)

Compatível com:



EMTECO



MOTORES 20 NM ANTIESMAGAMENTO Ø45MM X 58CM



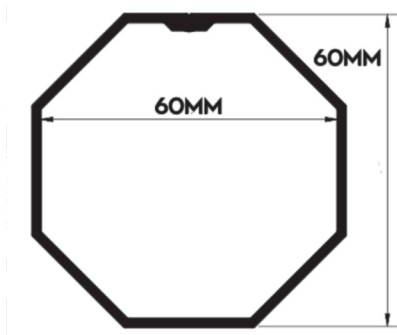
Designed By Emteco

MOTOR ANTIESMAGAMENTO

EQUIPADOS COM SENSORES AVANÇADOS, ESSES MOTORES DETECTAM OBSTÁCULOS E INTERROMPEM IMEDIATAMENTE A OPERAÇÃO PARA EVITAR ACIDENTES. ISSO É PARTICULARMENTE IMPORTANTE EM AMBIENTES COM CRIANÇAS, IDOSOS OU ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO, ALÉM DE EVITAR DANOS ÀS PERSIANAS.

SOLUÇÃO	VOLTAGEM	RPM	ACIONAMENTO	REGULAGEM	AUTOMAÇÃO	TECNOLOGIAS
SAFE STOP REMOTE 20/110	110	17	CONTROLE REMOTO	ELETRÔNICA	HUB	ANTIESMAGAMENTO
SAFE STOP REMOTE 20/220	220	17	CONTROLE REMOTO	ELETRÔNICA	HUB	ANTIESMAGAMENTO
SAFE STOP WIFI 20/110	110	17	WIFI + CONTROLE	ELETRÔNICA	INTEGRADO	ANTIESMAGAMENTO + WIFI
SAFE STOP WIFI 20/220	220	17	WIFI + CONTROLE	ELETRÔNICA	INTEGRADO	ANTIESMAGAMENTO + WIFI

PERFIS COMPATÍVEIS



TUBO OCTOGONAL
60MM



REGULAGEM ELETRÔNICA



Compatível com:



Google Home



Alexa

INTEGRADAS ESQUADRAS

SOLUÇÕES ATÉ 115KG



MOTORES 50 NM
Ø45MM X 77CM



Designed By Emteco



MOTORES 50 NM WI-FI
Ø45MM X 73CM



Designed By Emteco



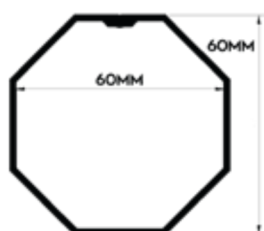
**MOTORES 50 NM COM
COMANDO SOCORRO**
Ø45MM X 78CM



Designed By Emteco

SOLUÇÃO	VOLTAGEM	RPM	ACIONAMENTO	REGULAGEM	AUTOMAÇÃO	TECNOLOGIAS
EASY PLUG STANDARD 50/110	110	12	BOTOEIRA	MECÂNICA	-	EASY PLUG
EASY PLUG STANDARD 50/220	220	12	BOTOEIRA	MECÂNICA	-	EASY PLUG
BIVOLT PLUG STANDARD 50N	BIVOLT	12	BOTOEIRA	MECÂNICA	-	EASY PLUG + BIVOLT
EASY PLUG REMOTE 50/110	110	12	CONTROLE REMOTO	MECÂNICA	HUB	EASY PLUG
EASY PLUG REMOTE 50/220	220	12	CONTROLE REMOTO	MECÂNICA	HUB	EASY PLUG
EASY PLUG WIFI 50/110	110	12	WIFI + CONTROLE	MECÂNICA	INTEGRADO	EASY PLUG + WIFI
EASY PLUG WIFI 50/220	220	12	WIFI + CONTROLE	MECÂNICA	INTEGRADO	EASY PLUG + WIFI
BIVOLT PLUG WIFI 50N	BIVOLT	12	WIFI + CONTROLE	MECÂNICA	INTEGRADO	EASY PLUG + WIFI + BIVOLT
HAND DRIVE STANDARD 50/110	110	12	BOTOEIRA	MECÂNICA	-	EASY PLUG + COMANDO SOCORRO
HAND DRIVE STANDARD 50/220	220	12	BOTOEIRA	MECÂNICA	-	EASY PLUG + COMANDO SOCORRO
BIVOLT HAND DRIVE 50N	BIVOLT	12	BOTOEIRA	MECÂNICA	HUB	EASY PLUG + COMANDO SOCORRO + BIVOLT
HAND DRIVE REMOTE 50/110	110	12	CONTROLE REMOTO	MECÂNICA	HUB	EASY PLUG + COMANDO SOCORRO
HAND DRIVE REMOTE 50/220	220	12	CONTROLE REMOTO	MECÂNICA	HUB	EASY PLUG + COMANDO SOCORRO

PERFIS COMPATÍVEIS



TUBO OCTOGONAL
60MM



REGULAGEM MECÂNICA (BOTOEIRA COMUM)



REGULAGEM MECÂNICA (BIVOLT E FLEX)



MOTOR COM COMANDO SOCORRO

EMTECO

Compatível com:



SOLUÇÕES PARA MAXIM-AR



ATUADOR
FORÇA 250 NM
VELOCIDADE 1CM/S

LARGURA MAXIM-AR À PARTIR DE 0,47M
ABERTURA DE 0,0M A 0,4M



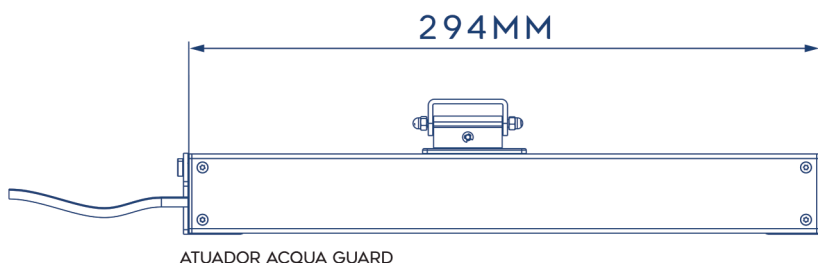
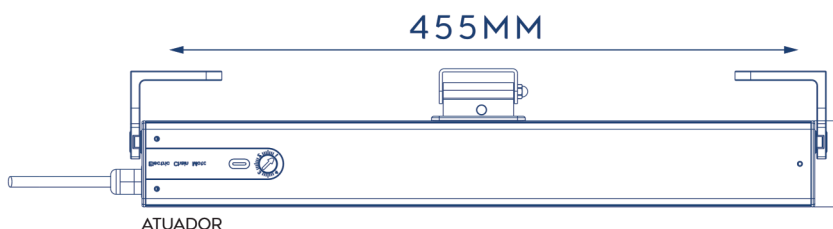
ATUADOR
RESISTENTE A ÁGUA
FORÇA 600NM
VELOCIDADE 1CM/S

LARGURA MAXIM-AR À PARTIR DE 0,3M
ABERTURA DE 0,0M A 0,3M
GRAU DE PROTEÇÃO IPX6

SOLUÇÃO	VOLTAGEM	PESO	ACIONAMENTO	REGULAGEM	AUTOMAÇÃO	TECNOLOGIAS
ATUADOR STANDARD	BIVOLT	25KG	BOTOEIRA	MECÂNICA	-	BIVOLT
ATUADOR REMOTE	BIVOLT	25KG	CONTROLE REMOTO	MECÂNICA	HUB	BIVOLT
ATUADOR ACQUA GUARD STANDARD	24V	90KG	BOTOEIRA	-	HUB	24V + IPX6 + CORRENTE INOX
ATUADOR ACQUA GUARD REMOTE	BIVOLT	90KG	CONTROLE REMOTO	-	HUB	BIVOLT + IPX6 + CORRENTE INOX

ACESSÓRIOS PARA MAXIM-AR

CORRENTE EM
AÇO INOXIDÁVEL



*VERIFICAR DISPONIBILIDADE
JUNTO AOS CONSULTORES

EMTECO

Compatível com:



Google Home



Alexa



INTEGRADAS

PALHETAS DE ALUMÍNIO

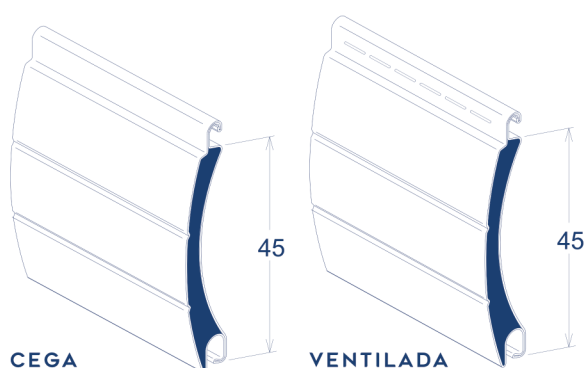
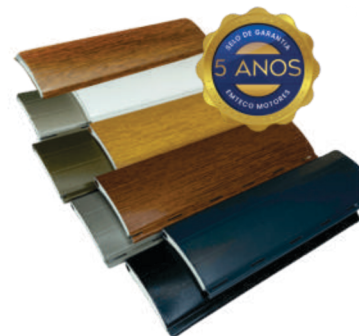
PALHETAS DE ALUMÍNIO
PASSO 45MM
PESO 97G/M, 2.2KG/M²
DENSIDADE DO PU 60-65KG/M³
PALHETAS POR METRO 22.2/M
COMPRIMENTO 5800MM

COR

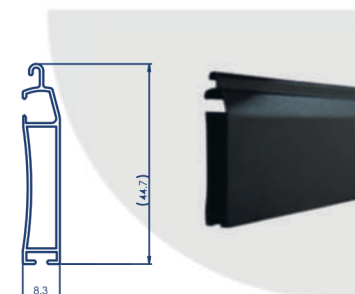
BRANCO
PRETO
GRAFITE
CINZA
BRONZE
CHAMPANHE
MADEIRA CASTANHA
MADEIRA CLARA
MADEIRA DOURADA

CÓDIGO

RAL9016
RAL9005
RAL7024
RAL9007
103
101



TERMINAL DE PALHETA



COR

BRANCO
PRETO
GRAFITE
CINZA
MARROM
BRONZE

ACESSÓRIOS PARA INTEGRADA

DISCO ALINHADOR



MEDIDAS	ALTURA MÁXIMA
190X60	2800MM
170X60	2690MM
158X60	2270MM
135X60	1400MM
158X40	2440MM
135X40	1650MM

FIXADOR DE ESTEIRA RÍGIDO



SISTEMA ANTIVANDALISMO
ENCAIXA EM TUBOS OCTOGONAIS
NYLON + 30% FIBRA DE VIDRO
ALTERNATIVA PARA FIXADORES

100X152MM

TUBO GALVANIZADO OCTOGONAL 40 & 60MM

DISPONÍVEL EM Ø40 E Ø60
AÇO GALVANIZADO
JÁ USINADO

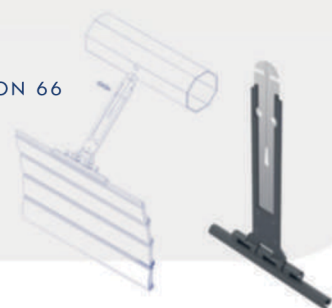
Ø40 X 0,5 X 5800MM
Ø60 X 0,6 X 5800MM



FIXADOR DE ESTEIRA EMBORRACHADO

FITA EM AÇO INOX
NYLON 6 POLIAMIDA + NYLON 66
COM FIBRA DE VIDRO

15CM X 11CM



ACIONAMENTOS PARA MOTORES EMTECO

MILANO

- Tela Acrílica
- Acabamento Black Piano
- Tratamento Anti Riscos
- Garantia Até 3 Anos*
- Com 1, 6 ou 16 Canais
- Certificação Anatel
- Tipo de bateria: CR2032 3V
- Frequência: 433.92MHz



- Tela Touch Screen -
- Em Liga de Zinco -
- Tratamento Anti Riscos -
- Personalizável -
- Tipo de bateria: CR2450 3V -
- Garantia Até 3 Anos* -
- Frequência: 433.92MHz -
- Caixa Premium -
- Com 1, 6 ou 16 Canais -
- Certificação Anatel -



CONTROLE BASIC

- Polietileno
- Branco
- Melhor custo benefício;
- Acionamento 1 canal;
- Tipo de bateria: AAA*2 (3V)
- Frequência: 433.92MHz

CONTROLE REMOTO DE PAREDE



- Tipo de bateria: GP 3V 27A -
- Corrente de funcionamento: $\leq 10\text{mA}$ -
- Potência de funcionamento: $\leq 10\text{mW}$ -
- Frequência: 433.92MHz -
- Modulação de radiofrequência: ASK -
- Temperatura de funcionamento: $-20^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$ -
- Disponível com 1 ou 2 Canais -
- Cores disponíveis preto ou Branco -

BOTOEIRA / CONTATO SECO



- Aplicação principal: Persianas Elétricas
- Para fixação em caixas padrão 4x2"
- Composto por placa, suporte e Interruptor
- Interruptor Liga/Desliga/Liga Unipolar
- Acabamento Acetinado (fosco)

Contato B
5A com carga resistiva em 250V~

Contato Q
15A com carga resistiva em 120V~
10A com carga resistiva em 250V~

EMTECO

O CONTEÚDO DISPONIBILIZADO PODE SER ALTERADO OU DESCONTINUADO SEM AVISO PRÉVIO.



ARTUR FERNANDES

Fundador e diretor da EMTECO

Inovação em movimento desde 2009

Referência em soluções para automação e motorização para ambientes comerciais e residenciais. A Emteco se destaca pela especialização em soluções inovadoras e tecnológicas que levam movimento e segurança para **Persianas, Cortinas, Toldos, Fechaduras eletrônicas e Telas de projeção**. Desde o primeiro contato até o pós-venda, nossa equipe altamente qualificada oferece um atendimento personalizado e soluções sob medida para cada cliente. Além de treinamento, contínuo de nossas soluções.

CONTATO:

Av. Montemagno, 2170 - Vila Formosa

03371-000 São Paulo - SP

Contato/Whatsapp: (11) 2365-3559

Whatsapp: (11) 9 4588-7861

EMTECO



EMTECOMOTORES
EMTECOMOTORES.COM.BR

