



BY-3500T

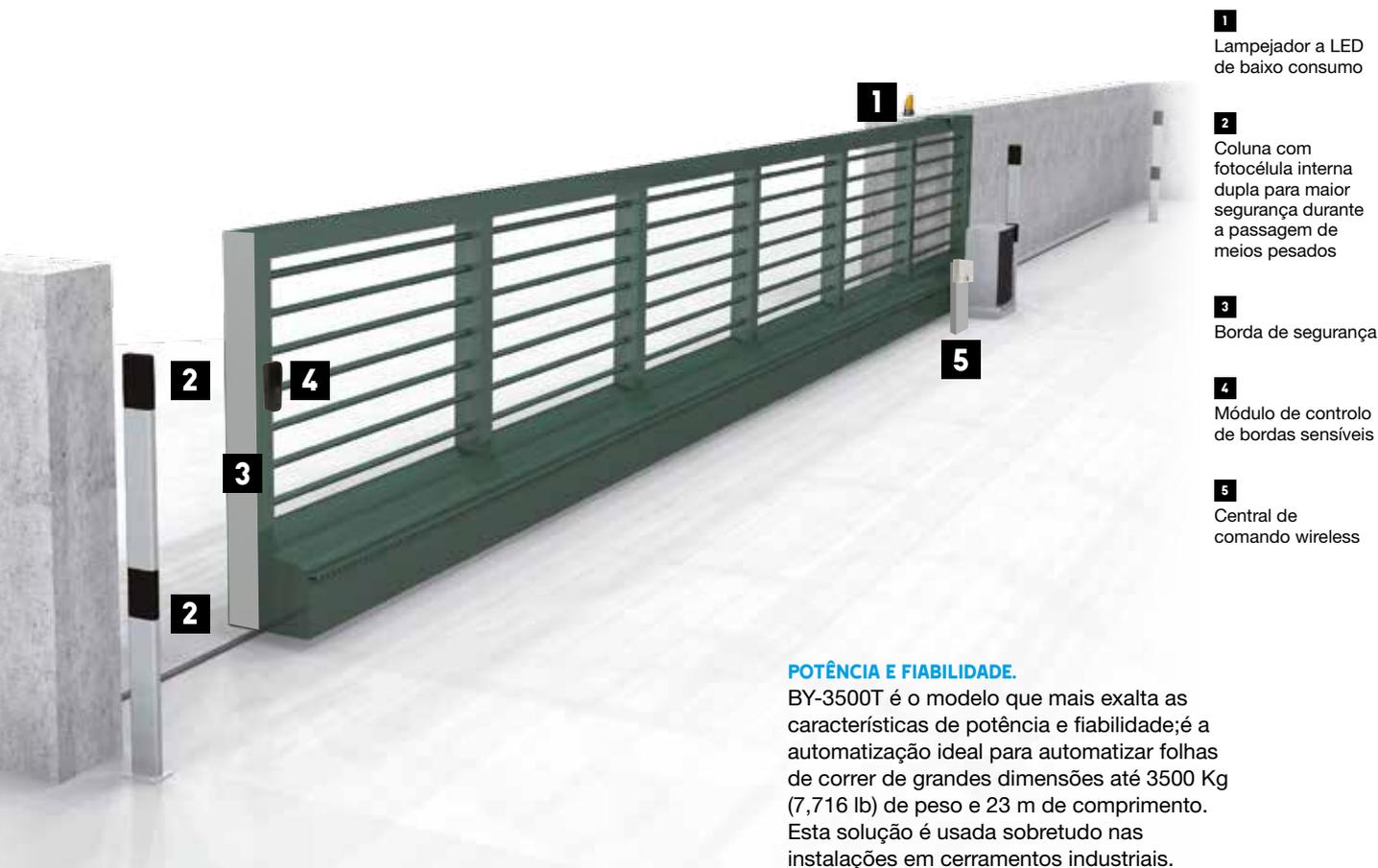
**AUTOMATIZAÇÃO
PARA PORTÕES
EM GERAL OU
PORTÕES DE
CORRER DE
GRANDES
DIMENSÕES.**

De até 3500 kg

CAME 

CAME.COM





1
Lampejador a LED de baixo consumo

2
Coluna com fotocélula interna dupla para maior segurança durante a passagem de meios pesados

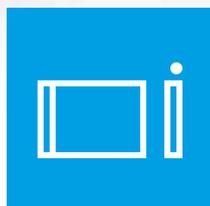
3
Borda de segurança

4
Módulo de controlo de bordas sensíveis

5
Central de comando wireless

POTÊNCIA E FIABILIDADE.

BY-3500T é o modelo que mais exalta as características de potência e fiabilidade; é a automatização ideal para automatizar folhas de correr de grandes dimensões até 3500 Kg (7,716 lb) de peso e 23 m de comprimento. Esta solução é usada sobretudo nas instalações em cerramentos industriais.



AS VANTAGENS DE CAME BY-3500T

- Autodiagnóstico de dispositivos de segurança.
- Quadro de comando integrado.
- Motorreductor em banho de óleo para garantir um desempenho extraordinário.
- Alimentação de 230 - 400 V AC Trifásica para garantir o máximo desempenho em fase de impulso.



CONTROLO E SEGURANÇA

Antes de iniciar a abertura ou o fechamento do portão, a eletrónica integrada verifica o funcionamento de todos os dispositivos de segurança ligados ao sistema. Para além disso, a automatização permite ligar uma lâmpada de cortesia que se acende por poucos minutos a cada comando, permitindo a iluminação da área de passagem, tornando as operações de acesso mais seguras.

AS VANTAGENS DA TRIFÁSICA

Maior impulso de manobra. A eletrónica de 230 - 400 V AC trifásica permite usufruir de um impulso maior na fase inicial da manobra, ultrapassando assim possíveis situações críticas relativas ao peso do cerramento.

Ambientes industriais. O motorreductor trifásico garante o funcionamento mesmo nas condições mais difíceis de utilização.

ELETRÓNICA DE 230-400 V AC

- Programação do comando para abertura parcial da folha, ideal para todas as entradas privativas de portão pedonal.
- Segurança também com o portão parado: todos os comandos são anulados caso seja identificado um obstáculo pelos dispositivos de segurança no espaço de ação da folha.
- Paragem do portão diretamente com o transmissor por rádio para um controlo do movimento sempre ao alcance das mãos.

TECNOLOGIA BY-3500T



230 - 400 V AC TRIFÁSICA

As versões de 230-400 V AC TRIFÁSICAS são indicadas para uso industrial porque garantem maior impulso do motorreductor durante o arranque.



DESCUBRA EM CAME.COM A GAMA COMPLETA DAS AUTOMATIZAÇÕES E DOS ACESSÓRIOS CAME



TRANSMISSORES



FOTOCÉLULAS



SELETORES
COM CHAVE



SELETORES
COM TECLADO

CAME é uma empresa líder na produção de automatizações para a casa, a indústria, os grandes projetos tecnológicos de instalação. Uma linha completa de soluções: desde automatizações para portão e portas de garagem, motores para persianas e toldos solares, até controlo domótico, sistemas de anti-invasão e telefonia e vídeo. Tecnologia e fiabilidade também a serviço do seu negócio, graças a soluções projectadas para a automatização de portas industriais, portas automáticas, barreiras viárias, cancelas, controlo de acessos e sistemas de estacionamento.

CAME.COM

AUTOMATIZAÇÕES E CONTROLO DOS ACESSOS CAME

AUTOMATIZAÇÕES PARA PORTÕES DE CORRER



AUTOMATIZAÇÕES PARA PORTÕES DE BATENTE



AUTOMATIZAÇÕES PARA PORTAS DE GARAGEM E SECIONADAS



BARREIRAS AUTOMÁTICAS VIÁRIAS



AUTOMATIZAÇÕES PARA CERRAMENTOS INDUSTRIAIS



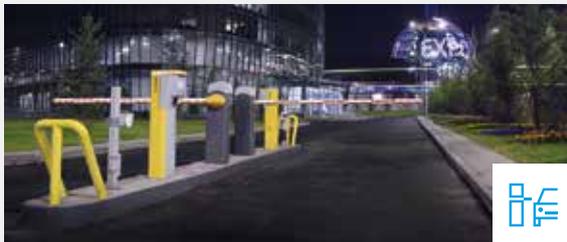
AUTOMATIZAÇÕES PARA CERRAMENTOS



CANCELAS AUTOMÁTICAS E CONTROLO DE ACESSOS



PARQUEAMENTOS AUTOMÁTICOS



ACESSÓRIOS



SISTEMAS COMPLETOS



ELETRÔNICA PERSONALIZADA PARA TODAS AS EXIGÊNCIAS!

BY-3500T está disponível na versão especial com motor trifásico de 230 - 400 V AC.

Na tabela encontram-se as características principais dos quadros de comando associados aos motorreductores.

PLACA DE CONTROLO / QUADRO DE COMANDO

	ZT6
SEGURANÇA	
AUTODIAGNÓSTICO dos dispositivos de segurança	■
LAMPEJO PRÉVIO durante a abertura e fechamento	■
REABERTURA durante o fechamento	■
REFECHAMENTO durante a abertura	■
PARAGEM TOTAL	■
PARAGEM PARCIAL	■
IDENTIFICAÇÃO DE OBSTÁCULOS nas fotocélulas	■
COMANDO	
ABERTURA PARCIAL 1 anta	■
SOMENTE ABRIR através do transmissor e/ou do botão	■
Ligação do botão SOMENTE ABRIR ou SOMENTE FECHAR	■
ABRIR-PARAGEM-FECHAR-PARAGEM através do transmissor e/ou do botão	■
ABRIR-FECHAR-INVERSÃO através do transmissor e/ou do botão	■
AÇÃO CONSERVADA	■
CARACTERÍSTICAS	
Ligação LAMPEJADOR	■
Ligação LÂMPADA DE CICLO	■
Ligação LÂMPADA DE CORTESIA	■
Ligação da antena	■
Ligação LÂMPADA DE SINALIZAÇÃO ABERTO	■
Ligação LÂMPADA DE SINALIZAÇÃO FECHADO	■
Saída contacto para 2.º CANAL de RÁDIO	■
AUTO-MEMORIZAÇÃO do CÓDIGO de RÁDIO do transmissor	■
TEMPO DE REFECHAMENTO AUTOMÁTICO regulável	■

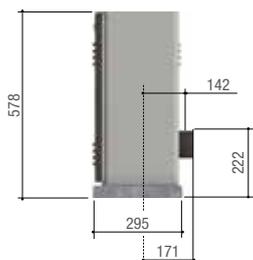
■ 230 – 400 V AC TRIFÁSICA

TECNOLOGIA BY-3500T

	
PRODUTO	
BY-3500T	■
ZT6	■

A tabela acima indica apenas os produtos associados a tais tecnologias CAME. A gama completa dos produtos está disponível no Catálogo Geral.

DIMENSÕES (MM)



LIMITES DE EMPREGO

MODELOS	BY-3500T
Comprimento máx. folha (m)	23
Peso máx. folha (Kg)	3500
Módulo de Pinhão (m)	6

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS	BY-3500T
Grau de proteção (IP)	54
Alimentação (V - 50/60 Hz)	230 - 400 V AC TRIFÁSICA
Alimentação do motor (V)	230 - 400 V AC TRIFÁSICA
Absorção (A)	2
Potência (W)	750
Velocidade de manobra (m/min)	10,5
Trabalho intermitente (%)	50
Impulso (N)	3500
Temperatura de funcionamento (°C)	-20 ÷ +55
Proteção térmica do motor (°C)	150

■ 230 - 400 V AC TRIFÁSICA

APLICAÇÕES



MÍN. 50 mm
Antes de instalar a automatização,
é aconselhável preparar uma
base elevada em cimento.



© KADPTACE18 - 2018 - PT

A CAME RESERVA-SE O DIREITO DE EFETUAR ALTERAÇÕES
NESTE DOCUMENTO EM QUALQUER MOMENTO.
REPRODUÇÃO PROIBIDA, INCLUSIVE PARCIAL.



CAME S.p.A.
é certificada Qualidade,
Ambiente e Segurança
de acordo com as normas técnicas:
UNI EN ISO 9001
UNI EN ISO 14001
BS OHSAS 18001

CAME

CAME S.p.A.
Via Martiri della Libertà, 15
31030 Dosson di Casier
Treviso - ITÁLIA

CAME.COM