

ES PROLINE

# O novo operador para portas deslizantes ES Proline Energia, eficiência e durabilidade

PARA  
UTILIZADORES  
FINAIS



O ES PROLINE é a nova geração de operadores para portas deslizantes. A dormakaba oferece-lhe um sistema moderno, energeticamente eficiente e durável para quase todos os requisitos no segmento das portas deslizantes automáticas.

#### Tecnologia moderna e de confiança

Os operadores funcionam de forma muito silenciosa, rápida e potente graças à tecnologia do motor de acionamento direto dormakaba sem escovas. O ES PROLINE move facilmente portas com pesos de folha de até 400 kg. O sistema de acionamento foi extensivamente testado e pode suportar 1,5 milhões de ciclos de abertura e fecho. Isto corresponde a uma vida útil 50% mais longa da porta.

#### Eficiente e económico

Os operadores ES PROLINE têm uma fonte de alimentação de baixo consumo, o que reduz significativamente o gasto de energia. Juntamente com as portas deslizantes energeticamente eficientes da dormakaba, há uma solução sustentável para cada edifício.

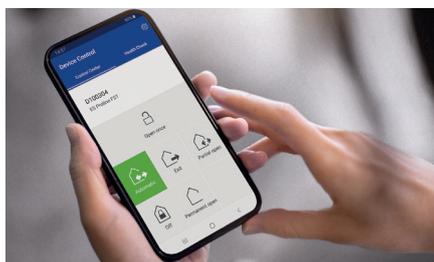
#### Marca forte – Serviço forte

A dormakaba tem uma extensa rede de serviço, que nos permite dar uma resposta rápida e fiável no local se necessitar de reparações e manutenção. Algo em que pode confiar!

#### ES PROLINE – a solução certa para cada edifício, em cada momento

Com o ES PROLINE, encontrará a opção certa em termos de fiabilidade, durabilidade e eficiência energética. Para saber qual a versão de operador adequada à sua aplicação, visite [www.dormakaba.pt](http://www.dormakaba.pt) ou contacte o seu consultor comercial ou de projeto.

# Esteja sempre informado: aplicação dormakaba Door Pilot



## Função de interruptor de programa

Escolha entre 6 funções, consoante a necessidade:

Automático, Abertura parcial, Apenas saída, Abertura permanente, Desligado, Abrir uma vez.

## Visão geral dos sistemas de portas conectadas

Ligue várias portas automáticas com a aplicação Door Pilot e controle a porta selecionada conforme necessário.

Os operadores da série ES PROLINE podem ser equipados opcionalmente com a interface Door Pilot. Através da aplicação Door Pilot, pode ler facilmente várias mensagens de estado do operador utilizando um smartphone, e controlar as várias funções. Esta é outra vantagem de serviço do novo operador.

## Health Check – indicação do intervalo de manutenção

A frequência de utilização é indicada pelo número total de aberturas de portas. O ecrã do período de serviço informa-o sobre a data da próxima manutenção, oferecendo assim transparência e uma fiabilidade de planeamento significativamente melhorada.

## Health Check – erro detetado, manutenção necessária

O operador apresenta-lhe um erro se não estiver a funcionar corretamente ou se não for possível garantir um funcionamento seguro. Solicite a resolução do problema a um dos nossos técnicos de assistência.

## Dados técnicos\*

Parâmetros da porta	Operador	Porta deslizante standard		Porta deslizante via de fuga	
		ES 250 PRO	ES 400 PRO	ES 250 PRO FST	ES 400 PRO FST
<b>Larg. livre de passagem LW em mm**</b>					
1 folha		700 – 3.000	700 – 3.000	700 – 3.000	700 – 3.000
2 folhas		800 – 3.000	800 – 3.000	800 – 3.000	800 – 3.000
<b>Peso máx. folha da porta em kg</b>					
1 folha		125	250	125	250
2 folhas		125	200	125	200
Altura livre de passagem LH*		2.100 – 3.000	2.100 – 3.000	2.100 – 3.000	2.100 – 3.000

Parâmetros da porta	Operador	Porta deslizante telescópica		Porta deslizante telescópica via de fuga	
		ES 250 PRO T	ES 400 PRO T	ES 250 PRO T FST	ES 400 PRO T FST
<b>Larg. livre de passagem LW em mm**</b>					
2 folhas		800 – 2.400	800 – 2.400	800 – 2.400	800 – 2.400
4 folhas		1.400 – 4.000	1.400 – 4.000	1.400 – 4.000	1.400 – 4.000
<b>Peso máx. folha da porta em kg</b>					
2 folhas		75	100	75	100
4 folhas		75	100	75	100
Altura livre de passagem LH*		2.100 – 3.000	2.100 – 3.000	2.100 – 3.000	2.100 – 3.000

\* As dimensões máximas possíveis estão sujeitas aos respetivos planos e aos requisitos da porta e dependem também do sistema de perfis selecionado. Para mais informações e números de artigos, consulte a folha técnica ES PROLINE, disponível para download em [www.dormakaba.pt](http://www.dormakaba.pt).

\*\* A largura mínima das portas deslizantes para vias de fuga está prevista nos respetivos códigos de construção de cada país e pode variar.

**Tem alguma dúvida? Temos todo o gosto em ajudar!**

dormakaba Portugal, Lda. | Alameda dos Oceanos, 23A, Loja 1 | 1990-196 Lisboa | [info.pt@dormakaba.com](mailto:info.pt@dormakaba.com) | [dormakaba.pt](http://dormakaba.pt)