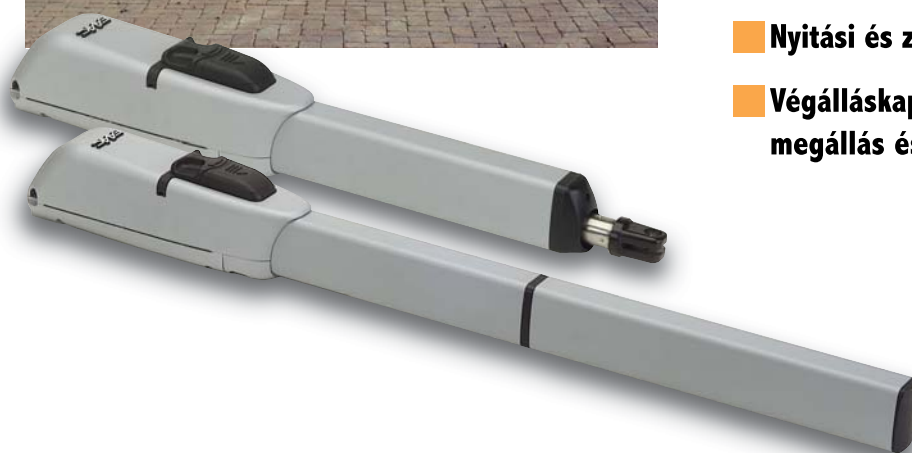


## 415

Családi és társasházak szárnyaskapuihoz  
3 m-es (415) és 4 m-es (415 L) szárnyszélességig



- Kapumozgató motor **ZÁRT ORSÓS** mozgatással
- Kapható 300 mm-es (max. 3 m-es szárnyal) és 400 mm-es (max. 4 m-es szárnyal)
- Végálláskapcsolóval és anélkül szerelt változatok
- Tömítéssel szerelt hajtóműház
- Kioldókulccsal védett és egyszerű a működtetése
- Számozott zárok 1–36 (opcionális)
- Nyitási és zárási végállás (LS modell)
- Végálláskapcsolók funkciói: megállás és lassítás

- Vízszintes kábelenet a földhöz közeli telepítéshez
- A „Gatecoder” lassító kittel együtt működik
- Precíziós mikrometrikus végálláskapcsoló, szemből beállítható
- A rúd védelmére kialakított burkolat (opcionális a 300 mm-es modellhez)



■ Kioldókulccsal védett és egyszerű a működtetése



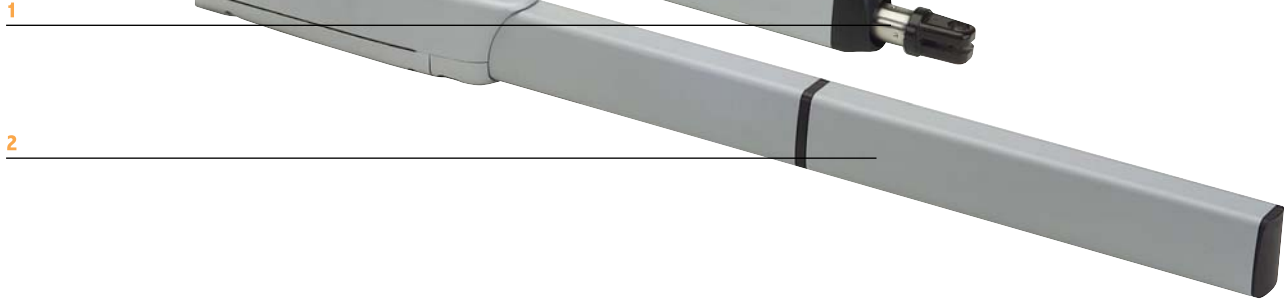
■ Vízszintes kábelenet a földhöz közeli telepítéshez



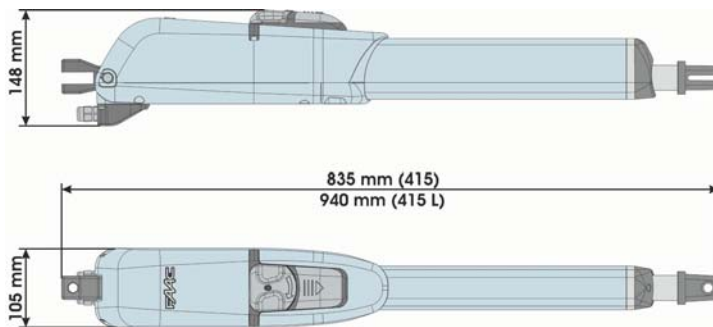
■ Precíziós mikrometrikus végálláskapcsoló, szemből beállítható (415)



- 1 Kapumozgató motor „zárt orsós” mozgatással
- 2 Rúd védőburkolata (opcionális a 300 mm-es modellekhez)



## MÉRETEK



Értékek mm-ben

Modell	Használat	
	Egy szárny max. szélessége (m)	Használat gyakorisága (ciklus/óra)
415	3,0	~ 30
415 LS	3,0	~ 25
415 L	4,0	~ 30
415 L LS	4,0	~ 25

Műszaki adatok	415	415 LS	415 L	415 L LS
Tápellátás			230 Vac	
Leadott teljesítmény			300 W	
Áramfelvétel			1,3 A	
Hővédelem			140° C	
Kondenzátor			8 µF	
Tolóerő			300 daN	
Motor rúd hossza	300 mm			400 mm
Rúd kinyúlásának sebessége			1,6 cm/sec	
Egy szárny max. hossza*	3 m*			4 m**
Típus és használati gyakoriság 20 °C-on	S3 – 30%	S3 – 35%	S3 – 30%	S3 – 35%
Minimális ciklus/óra 20 °C	~ 30			~ 25
Működési hőmérséklet			-20 °C – +55 °C	
Motor súlya	7,8 kg			8 kg
Méreték	831 x 105 x 148			940 x 105 x 148
Védelmi osztály			IP 44	
Végállások	NEM	IGEN	NEM	IGEN

\* A 2,5 m-t meghaladó méretű szárnyaknál (minden szárny) elektromos zár szükséges.

\*\*A 3 m-t meghaladó méretű szárnyaknál (minden szárny) elektromos zár szükséges.

Az elektronikus vezérléseket lásd a 124–130. oldalakon..