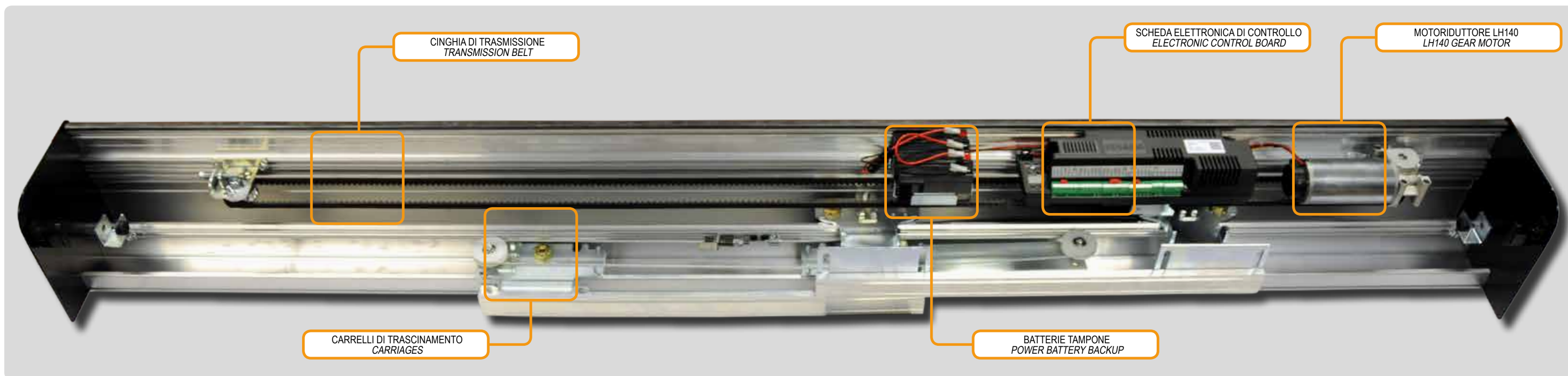


TELESCOPICA LH AUTOMATISMO PER PORTE SCORREVOLI
OPERATOR FOR SLIDING DOORS



Automatismo elettromeccanico telescopico DUALCORE per porte scorrevoli rettilinee adatto per ante di peso max 120kg (2 ante) e 80kg (4 ante).
Automatismo conforme alla normativa europea EN16005.
L'automazione completa prevede i seguenti componenti:

- profilo di sostegno in alluminio estruso preforato per facilitare l'installazione a muro.
- guida di scorrimento in materiale plastico antirumore applicata al profilo di sostegno
- coperchio in estruso di alluminio dal design particolarmente slanciato.
- carrelli con struttura in acciaio zincato e ruota in acciaio con regolazione in altezza mediante sistema eccentrico e anticarrucolamento di semplice regolazione
- cinghia antistatica con fibre interne di kevlar
- motoriduttore a corrente continua con encoder ad alta risoluzione con potenza nominale di 180w
- centrale elettronica con alimentatore switching integrato gestita da doppio processore
- acquisizione automatica dei parametri di funzionamento, gestione a bordo macchina mediante tasti di regolazione/ comando e display di tutti i settaggi e gestioni periferiche
- main - key estraibile, programmabile per modello operatore, upgrade e personalizzazione dei firmware

*Automatic telescopic electromechanical DUALCORE for sliding doors suitable for doors weight up to 120kg (2 wings) and 80kg (4 wings).
Operator in compliance to the European norm EN16005.
Full operator includes the following components:*

- *support profile extruded aluminum perforated for easy wall mounting.*
- *sliding guide in plastic anti-noise applied to the support profile*
- *cover in extruded aluminum design particularly slender.*
- *carriage in steel and galvanized steel wheel with height adjustment via eccentric system and anti-slipping simple adjustment*
- *antistatic belt with kevlar fibers reinforcements*
- *DC motor with high resolution encoder rated at 180w*
- *control board operated by double microprocessor*
- *automatic acquisition of the operating parameters, adjustment and setting of parameters and external peripherals through display on board*
- *main - key removable, selection of the model of operator*

CARATTERISTICHE TECNICHE TELESCOPICA LH
TECHNICAL FEATURES TELESCOPICA LH

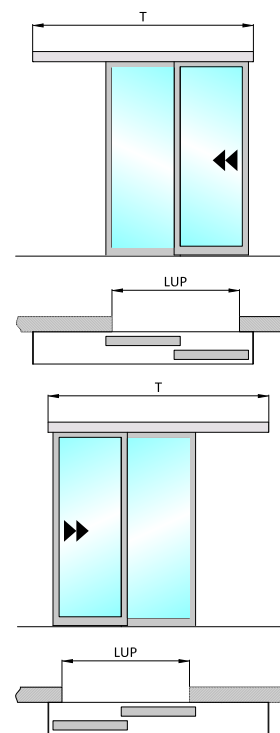
N° ANTE WINGS	2 ÷ 4
ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY	230V ac 50/60 Hz
POTENZA NOMINALE RATED POWER	180 W
ALIMENT. DISPOSIT. ESTERNI POWER EXTERNAL DEVICES	15V DC - 12W MAX.
BATTERIE TAMPONE (OPZIONALE) POWER BATTERY BACKUP (OPTIONAL)	24 V 1.2 Ah 24 V 1.2 Ah
MAX VELOCITÀ APERTURA MAX OPENING SPEED	2 Ante/2 Wings: 70 cm/s 4 Ante/4 Wings: 140 cm/s
MAX VELOCITÀ CHIUSURA MAX CLOSING SPEED	70% della velocità di apertura 70% of opening speed
MAX PORTATA MAXIMUM PAYLOAD	2 Ante/2 Wings: 2x120 Kg 4 Ante/4 Wings: 4x80 Kg
DIMENSIONE VANO PASSAGGIO CLEAR OPENING	2 Ante/2 Wings: 800÷3000 mm 4 Ante/4 Wings: 800÷3000 mm
TEMPERATURA ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE	-10°C ÷ +55°C
ANTISCHIACCIAMENTO ANTI-CRUSHING	Limitazione automatica della forza di trazione in presenza di ostacoli Automatic limitation of the traction force in the presence of obstacles
PESO WEIGHT	14,5 kg/m 14,5 kg/m
SERVIZIO SERVICE	Continuo Continuous
PROTEZIONE PROTECTION	IP20

GUIDA ALLA SCELTA | SELECTION GUIDE
TELESCOPICA | TELESCOPICA

n° Ante n. Wings	Vano di passaggio (LUP) Passageway (LUP)	Peso max anta Max weight wing
2	800÷3000 mm	120 kg
4	800÷3000 mm	80 kg

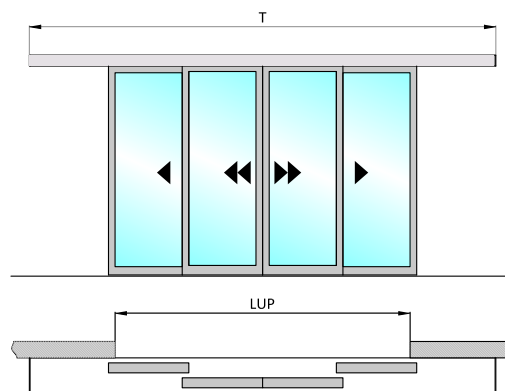
2 ANTE | 2 WINGS

T	LUP	Automatismo/Operator		Coperchio/Cover		
		grezzo raw	anodizzato argento silver anodized	grezzo raw	anodizzato argento silver anodized	RAL
1400	800	PF27.00	PF27.36	PF27.18	PF27.54	PF27.72
1600	900	PF27.01	PF27.37	PF27.19	PF27.55	PF27.73
1700	1000	PF27.02	PF27.38	PF27.20	PF27.56	PF27.74
1900	1100	PF27.03	PF27.39	PF27.21	PF27.57	PF27.75
2000	1200	PF27.04	PF27.40	PF27.22	PF27.58	PF27.76
2200	1300	PF27.05	PF27.41	PF27.23	PF27.59	PF27.77
2300	1400	PF27.06	PF27.42	PF27.24	PF27.60	PF27.78
2500	1500	PF27.07	PF27.43	PF27.25	PF27.61	PF27.79
2600	1600	PF27.08	PF27.44	PF27.26	PF27.62	PF27.80
2800	1700	PF27.09	PF27.45	PF27.27	PF27.63	PF27.81
2900	1800	PF27.10	PF27.46	PF27.28	PF27.64	PF27.82
3100	1900	PF27.11	PF27.47	PF27.29	PF27.65	PF27.83
3200	2000	PF27.12	PF27.48	PF27.30	PF27.66	PF27.84
3400	2100	PF27.13	PF27.49	PF27.31	PF27.67	PF27.85
3700	2300	PF27.14	PF27.50	PF27.32	PF27.68	PF27.86
4000	2500	PF27.15	PF27.51	PF27.33	PF27.69	PF27.87
4300	2700	PF27.16	PF27.52	PF27.34	PF27.70	PF27.88
4700	3000	PF27.17	PF27.53	PF27.35	PF27.71	PF27.89



4 ANTE | 4 WINGS

T	LUP	Automatismo/Operator		Coperchio/Cover		
		grezzo raw	anodizzato argento silver anodized	grezzo raw	anodizzato argento silver anodized	RAL
2600	1600	PF27.90	PF28.20	PF28.05	PF28.35	PF28.50
2700	1700	PF27.91	PF28.21	PF28.06	PF28.36	PF28.51
2900	1800	PF27.92	PF28.22	PF28.07	PF28.37	PF28.52
3000	1900	PF27.93	PF28.23	PF28.08	PF28.38	PF28.53
3200	2000	PF27.94	PF28.24	PF28.09	PF28.39	PF28.54
3300	2100	PF27.95	PF28.25	PF28.10	PF28.40	PF28.55
3600	2300	PF27.96	PF28.26	PF28.11	PF28.41	PF28.56
3900	2500	PF27.97	PF28.27	PF28.12	PF28.42	PF28.57
4200	2700	PF27.98	PF28.28	PF28.13	PF28.43	PF28.58
4700	3000	PF27.99	PF28.29	PF28.14	PF28.44	PF28.59
5000	3200	PF28.00	PF28.30	PF28.15	PF28.45	PF28.60
5300	3400	PF28.01	PF28.31	PF28.16	PF28.46	PF28.61
5600	3600	PF28.02	PF28.32	PF28.17	PF28.47	PF28.62
5900	3800	PF28.03	PF28.33	PF28.18	PF28.48	PF28.63
6200	4000	PF28.04	PF28.34	PF28.19	PF28.49	PF28.64



GUIDA ALLA SCELTA DEL KIT | SELECTION GUIDE KIT
TELESCOPICA | TELESCOPICA



KIT Parti Fisse TELESOPICA
KIT Fixed parts TELESOPICA
PF30.25 (2 Ante/2 Wings)
PF30.26 (4 Ante/4 Wings)



Profilo Coperchio Grezzo
Cover Profile Raw
PF05.09 (6,8 m)



Guarnizione Coperchio in gomma
Cover profile rubber gasket
PF01.62 (25 m)



Profilo tamponamento Grezzo
Gap closer profile Silver Anodized
PF01.43 (6,8 m)



Profilo tamponamento Anodizz.Argento
Gap closer profile Silver Anodized
PF01.44 (6,8 m)

Spazzolino 14 mm
Airtight brushes 14 mm
PF01.47 (2,5m)



Spazzolino 27 mm
Airtight brushes 27 mm
PF01.49 (2,5m)

Spazzolino 20 mm
Airtight brushes 20 mm
PF01.48 (2,5m)



Profilo Cassa Grezzo
Track Profile Raw
PF05.08 (6,8 m)



Profilo Coperchio Anodizz.Argento
Cover Profile Silver Anodized
PF05.10 (6,8 m)



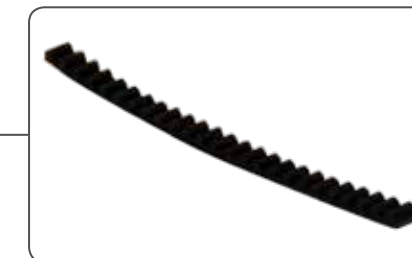
Profilo Guida Nylon
Rail Profile Nylon
PF01.61 (7 m)



Profilo tamponamento Anodizz.Argento
Gap closer profile Silver Anodized
PF01.44 (6,8 m)



Spazzolino 20 mm
Airtight brushes 20 mm
PF01.48 (2,5m)



Rotolo cinghia dentata
Transmission belt
PF01.60 (rotolo/roll 120 m)