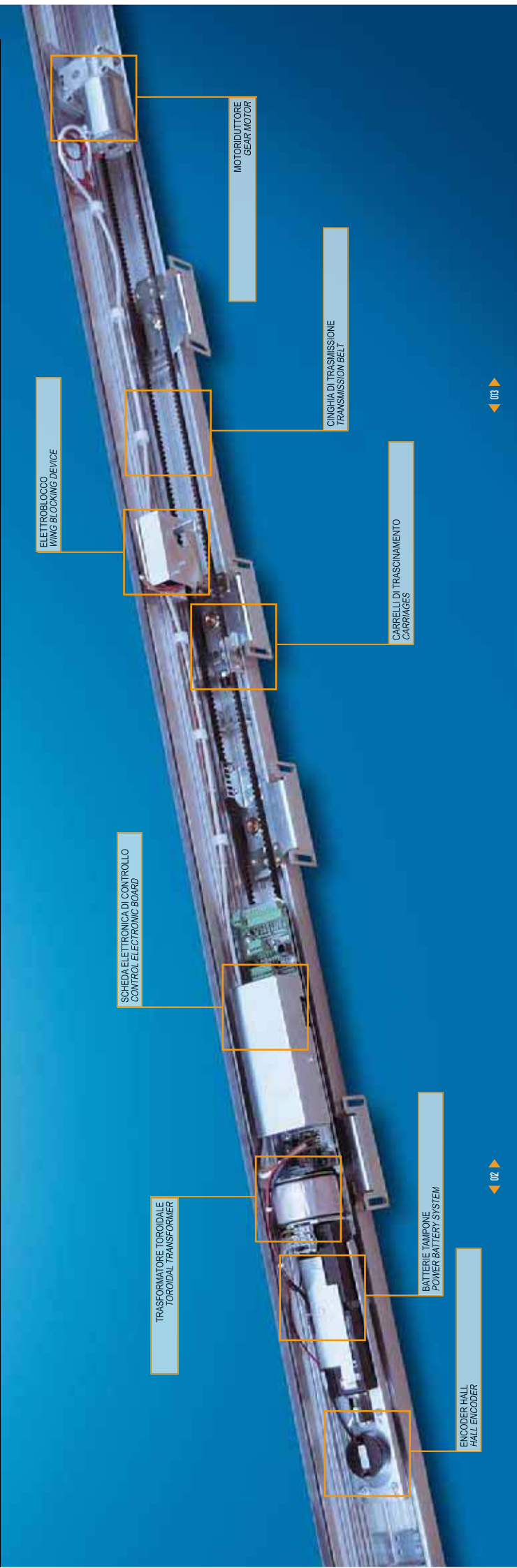




SESAMO presenta il nuovo automatismo LIGHT MILLENNIUM per porte scorrevoli. LIGHT perché la leggerezza per SESAMO significa, da sempre, automazioni per porte scorrevoli dal prezzo competitivo. MILLENNIUM perché il nuovo automatismo utilizza le più avanzate tecnologie elettroniche e meccaniche del nuovo millennio. Materiali di alta qualità e soluzioni tecnologiche innovative uniscono alla semplicità di installazione, uso e manutenzione, la sicurezza di un automatismo fatto per durare nel tempo. Il design essenziale e slanciato è all'altezza delle soluzioni architettoniche più esigenti. La sofisticata elettronica fornisce all'installatore gli strumenti necessari ad ottenere elevate possibilità di personalizzazione o di diagnosi in fase di manutenzione. L'interfaccia con un computer per il controllo remoto dell'automazione proiettano questo automatismo nel futuro.

SESAMO presents the new automatism LIGHT MILLENNIUM for sliding doors. LIGHT because lightweight for SESAMO means, as always, automations for sliding doors at a competitive price. MILLENNIUM because the new automatism uses the most advanced electronic and mechanical technologies of the new millennium. High quality materials and innovative technological solutions are combined with the simplicity of installation, use and maintenance, the security of an automatism made to last over time. The essential and slender design is able to satisfy the most demanding architectural solutions. The sophisticated electronics provide the installer with the tools necessary to obtain additional possibilities for personalization or diagnosis during maintenance. The interface with a computer for the remote control of the automatism projects this automatism into the future.

# LIGHT MILLENNIUM



ELETTROBLOCCO  
WING-BLOCKING DEVICE

SCHEDA ELETTRONICA DI CONTROLLO  
CONTROL ELECTRONIC BOARD

TRASFORMATORE TOROIDALE  
TOROIDAL TRANSFORMER

MOTORIDUTTORE  
GEAR MOTOR

CINGHIA DI TRASMISSIONE  
TRANSMISSION BELT

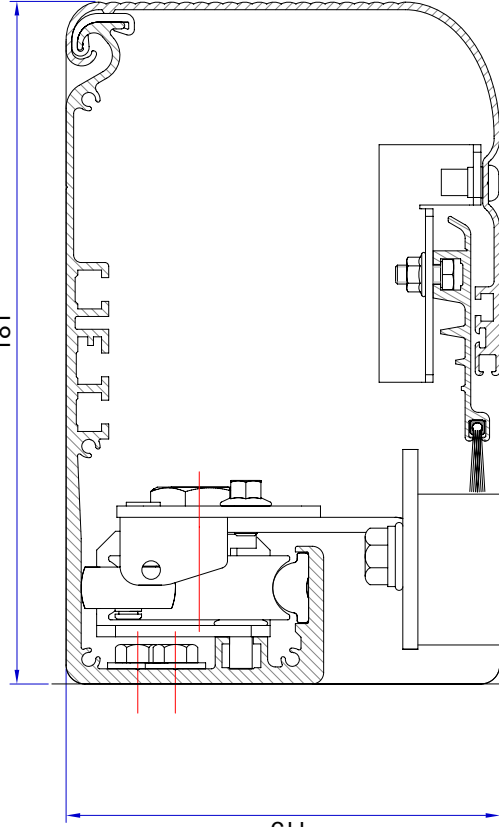
CARRELLI DI TRASCINAMENTO  
CARRIAGES

BATTERIE TAMPONE  
POWER BATTERY SYSTEM

ENCODER HALL  
HALL ENCODER

181

115



## LIGHT MILLENNIUM. AUTOMATISMO PER PORTE SCOREVOLI. LIGHT MILLENNIUM. AUTOMATISM FOR SLIDING DOORS.

### Caratteristiche tecniche - Technical features

- TENSIONE NOMINALE DI ALIMENTAZIONE - RATED SUPPLY VOLTAGE
- FREQUENZA NOMINALE - RATED FREQUENCY
- POTENZA NOMINALE - RATED POWER
- VELOCITÀ DI APERTURA AUTOMATISMO 1 ANTA - OPENING SPEED 1 WING AUTOMATISM
- VELOCITÀ DI APERTURA AUTOMATISMO 2 ANTE - OPENING SPEED 2 WINGS AUTOMATISM
- PORTATA MAX. AMMISSIBILE AUTOMATISMO 1 ANTA - MAXIMUM ALLOWABLE PAYLOAD 1 WING AUTOMATISM
- PORTATA MAX. AMMISSIBILE AUTOMATISMO 2 ANTE - MAXIMUM ALLOWABLE PAYLOAD 2 WINGS AUTOMATISM
- PESO DELL'AUTOMATISMO PER METRO LINEARE - WEIGHT OF CROSS-PIECE PER LINEAR METER
- DIMENSIONI AUTOMATISMO - AUTOMATISM DIMENSIONS
- SERVIZIO CONTINUO - CONTINUOUS SERVICE

- > 230 V
- > 50 Hz
- > 150 W
- > 70 cm/sec
- > 140 cm/sec
- > 120 Kg
- > 80+80 Kg
- > 8.5 Kg/m
- > 115x180 mm



### LIGHT MILLENNIUM - AUTOMAZIONI/AUTOMATIONS

#### PFO180

Modulo di comando per automatismi Light Millennium E ad 1 anta. Completo di centrale elettronica a microprocessore, trasformatore, motore, encoder, 1 coppia carrelli, testate automazione, cablaggio, cinghia di trasmissione, profilo guida di scorrimento.

#### PFO181

Modulo di comando per automatismi Light Millennium E a 2 ante. Completo di centrale elettronica a microprocessore, trasformatore, motore, encoder, 2 coppie carrelli, testate chiusura automazione, cablaggio, cinghia di trasmissione, profilo guida di scorrimento.

Control unit for 1-wing Light Millennium E automatism. Complete with electronic microprocessor, transformer, gear motor, encoder, 1 pair of carriages, automatism end sides, wiring, transmission belt, sliding guide profile.

Control unit for 2-wing Light Millennium E automatism. Complete with electronic microprocessor, transformer, gear motor, encoder, 2 pairs of carriages, automatism end sides, wiring, transmission belt, sliding guide profile.

N.B. Per il calcolo del prezzo dell'automatismo completo vedi "guida al prezzo" pagina 17  
NOTE: For the calculation of the complete automatism price, see the "price guide" on page 17

### SESAMO



AUTOMATISMO  
LIGHT MILLENNIUM  
AUTOMATISM

SENSORE COMANDO APERTURA  
MOTION SENSOR

SELETTORE FUNZIONI  
BASE O AVANZATO  
FUNCTION SELECTOR BASIC  
OR ADVANCED

SELETTORE A CHIAVE  
KEY SELECTOR

FOTOCELLA DI SICUREZZA  
A DOPPIO RAGGIO  
SAFETY DOUBLE PHOTOCELL

20cm

100cm