



# Lift 1/2

**ELECTROMECHANICAL AUTOMATION FOR 1 OR 2 SLIDING DOOR LEAVES**  
AUTOMATISMO ELETTROMECCANICO PER PORTE SCORREVOLI AD UNA O DUE ANTE



- **Extremely reduced overall dimensions make it elegant for hotels' entrances, museums, hospitals, airports and shops.**  
*Le ridotte dimensioni di ingombro la rendono elegante per entrate degli hotel, musei, ospedali, aeroporti e negozi.*
- **The micro processor electronic control unit verifies in time all the activities of the door: speed adjustment, pausing time adjustment, partial opening adjustment**  
*L'apparecchiatura elettronica a microprocessore verifica in tempo reale tutte le attività della porta: regolazione della velocità, regolazione tempo pausa, regolazione di apertura parziale*
- **The inversion of the movement in case of impact guarantees the maximum safety against squeezing**  
*L'inversione di moto in caso di urto garantisce la massima sicurezza antischiacciamento*
- **1 leaf: load 120 Kg (passage min. 700 mm - max 2000 mm)**  
*1 anta: portata 120 Kg (passaggio min. 700 mm - max 2000 mm)*
- **2 leaves: load 120 + 120 Kg (passage min. 900 mm - max 3000 mm)**  
*2 ante: portata 120 + 120 Kg (passaggio min. 900 mm - max 3000 mm)*
- **Carter dimensions: 140 mm height - 170 mm depth**  
*Dimensioni carter: 140 mm altezza - 170 mm profondità*

## LIFT SLIDING AUTOMATIC DOOR 1 LEAF

LIFT PORTA AUTOMATICA SCORREVOLE 1 ANTA

## ACCESSORIES LIFT 1 LEAF

ACCESSORI PER LIFT 1 ANTA

CODE CODICE	NAME PRODOTTO
LIFT 1 700-1500	LIFT 1 Leaf /Anta 700-1500 mm
LIFT 1 800-1700	LIFT 1 Leaf /Anta 800-1700 mm
LIFT 1 900-1900	LIFT 1 Leaf /Anta 900-1900 mm
LIFT 1 1000-2100	LIFT 1 Leaf /Anta 1000-2100 mm
LIFT 1 1100-2300	LIFT 1 Leaf /Anta 1100-2300 mm
LIFT 1 1200-2500	LIFT 1 Leaf /Anta 1200-2500 mm
LIFT 1 1300-2700	LIFT 1 Leaf /Anta 1300-2700 mm
LIFT 1 1400-2900	LIFT 1 Leaf /Anta 1400-2900 mm
LIFT 1 1500-3100	LIFT 1 Leaf /Anta 1500-3100 mm
LIFT 1 1600-3300	LIFT 1 Leaf /Anta 1600-3300 mm
LIFT 1 1700-3500	LIFT 1 Leaf /Anta 1700-3500 mm
LIFT 1 1800-3700	LIFT 1 Leaf /Anta 1800-3700 mm
LIFT 1 1900-3900	LIFT 1 Leaf /Anta 1900-3900 mm
LIFT 1 2000-4100	LIFT 1 Leaf /Anta 2000-4100 mm

CODE CODICE	NAME PRODOTTO
CART 1500	CART 1500 mm
CART 1700	CART 1700 mm
CART 1900	CART 1900 mm
CART 2100	CART 2100 mm
CART 2300	CART 2300 mm
CART 2500	CART 2500 mm
CART 2700	CART 2700 mm
CART 2900	CART 2900 mm
CART 3100	CART 3100 mm
CART 3300	CART 3300 mm
CART 3500	CART 3500 mm
CART 3700	CART 3700 mm
CART 3900	CART 3900 mm
CART 4100	CART 4100 mm

closing cover for frontal crossbeam - natural anodized  
carter frontale di chiusura anodizzato naturale

NOTES: First dimension in millimeters is referred to the passage's length (LP); second dimension to the crossbeam's length (LT), according to the draw A For 1 leaf sliding doors it is necessary to specify the opening's direction (left or right) seen by the automation's crossing side THE AUTOMATION IS SUPPLIED ALREADY ASSEMBLED PROGRAM'S KEY-SELECTOR INCLUDED (AUTOMATIC - ONE WAY - NIGHT-TIME - OPEN/HAND MODE) WITH RESET BUTTON AND WALL-MOUNTING BOX POWER SUPPLY BATTERIES INCLUDED - UP TO 30 MINUTES WORKING IN CASE OF POWER FAILURE CABLE INCLUDED (4 METERS)

NOTE: La prima misura espressa in millimetri si riferisce alla lunghezza luce passaggio (LP); la seconda misura alla lunghezza della traversa (LT), secondo il disegno A Per le porte ad 1 anta specificare in corso d'ordine il verso di apertura visto dal lato di passaggio dell'automazione L'AUTOMAZIONE VIENE FORNITA ASSEMBLATA INCLUSO NELLA CONFEZIONE SELETTORE DI PROGRAMMA A CHIAVE (AUTOMATICO - SENSO UNICO - NOTTE - APERTO/MANUALE) COMPRESIVO DI TASTO RESET E SCATOLA PER MONTAGGIO SOPRAMURO INCLUSE NELLA CONFEZIONE BATTERIE, TAMPONE CHE GARANTISCONO LA FUNZIONALITÀ DELLA PORTA, PER 15-30 MINUTI INCLUSO NELLA CONFEZIONE CAVO DI ALIMENTAZIONE (4 METRI)

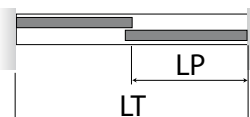
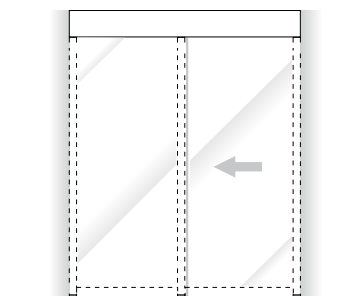
## ADAPTERS FOR 1 LEAF

ADATTATORI PER 1 ANTA

CODE CODICE	NAME PRODOTTO
ADTS1 1200	ADTS1 1200 upper adapter for passage's length (LP) 1200 mm natural anodized adattatore superiore misura luce passaggio (LP) 1200 mm anodizzato naturale
ADTS1 1800	ADTS1 1800 upper adapter for passage's length (LP) 1800 mm natural anodized adattatore superiore misura luce passaggio (LP) 1800 mm anodizzato naturale
ADTS1 2400	ADTS1 2400 upper adapter for passage's length (LP) 2400 mm natural anodized adattatore superiore misura luce passaggio (LP) 2400 mm anodizzato naturale
ADTS1 3000	ADTS1 3000 upper adapter for passage's length (LP) 3000 mm natural anodized adattatore superiore misura luce passaggio (LP) 3000 mm anodizzato naturale
ADTI1 SX 1200	ADTI1 SX lower adapter for left opening (SX) passage's length (LP) 1200 mm adattatore inferiore per apertura SX misura luce passaggio (LP) 1200 mm
ADTI1 SX 1800	ADTI1 SX lower adapter for left opening (SX) passage's length (LP) 1800 mm adattatore inferiore per apertura SX misura luce passaggio (LP) 1800 mm
ADTI1 SX 2400	ADTI1 SX lower adapter for left opening (SX) passage's length (LP) 2400 mm adattatore inferiore per apertura SX misura luce passaggio (LP) 2400 mm
ADTI1 SX 3000	ADTI1 SX lower adapter for left opening (SX) passage's length (LP) 3000 mm adattatore inferiore per apertura SX misura luce passaggio (LP) 3000 mm
ADTI1 DX 1200	ADTI1 DX lower adapter for left opening (DX) passage's length (LP) 1200 mm adattatore inferiore per apertura DX misura luce passaggio (LP) 1200 mm
ADTI1 DX 1800	ADTI1 DX lower adapter for left opening (DX) passage's length (LP) 1800 mm adattatore inferiore per apertura DX misura luce passaggio (LP) 1800 mm
ADTI1 DX 2400	ADTI1 DX lower adapter for left opening (DX) passage's length (LP) 2400 mm adattatore inferiore per apertura DX misura luce passaggio (LP) 2400 mm
ADTI1 DX 3000	ADTI1 DX lower adapter for left opening (DX) passage's length (LP) 3000 mm adattatore inferiore per apertura DX misura luce passaggio (LP) 3000 mm

Example of left hand opening  
Esempio di apertura a sinistra

### 1 LEAF / 1 ANTA



NOTE: For lower adapters, always verify the opening direction if left (SX) or right (DX)  
Adapters can be supplied custom-tailored; Price will be that of the bigger size near to the cut-size required  
NOTE: Per gli adattatori inferiori, verificare sempre il verso di apertura, SINISTRA (SX) oppure DESTRA (DX)  
Gli adattatori vengono forniti tagliati a misura; per il prezzo far riferimento alla misura immediatamente superiore quella desiderata



**AUTOMATIC SLIDING DOOR 2 LEAVES**  
 PORTA AUTOMATICA SCORREVOLE 2 ANTE

CODE CODICE	NAME PRODOTTO
LIFT 2 900-1900	Lift 2 Leaves 900-1900 mm / Lift 2 Ante 900-1900 mm
LIFT 2 1000-2100	Lift 2 Leaves 1000-2100 mm / Lift 2 Ante 1000-2100 mm
LIFT 2 1100-2300	Lift 2 Leaves 1100-2300 mm / Lift 2 Ante 1100-2300 mm
LIFT 2 1200-2500	Lift 2 Leaves 1200-2500 mm / Lift 2 Ante 1200-2500 mm
LIFT 2 1300-2700	Lift 2 Leaves 1300-2700 mm / Lift 2 Ante 1300-2700 mm
LIFT 2 1400-2900	Lift 2 Leaves 1400-2900 mm / Lift 2 Ante 1400-2900 mm
LIFT 2 1500-3100	Lift 2 Leaves 1500-3100 mm / Lift 2 Ante 1500-3100 mm
LIFT 2 1600-3300	Lift 2 Leaves 1600-3300 mm / Lift 2 Ante 1600-3300 mm
LIFT 2 1700-3500	Lift 2 Leaves 1700-3500 mm / Lift 2 Ante 1700-3500 mm
LIFT 2 1800-3700	Lift 2 Leaves 1800-3700 mm / Lift 2 Ante 1800-3700 mm
LIFT 2 1900-3900	Lift 2 Leaves 1900-3900 mm / Lift 2 Ante 1900-3900 mm
LIFT 2 2000-4100	Lift 2 Leaves 2000-4100 mm / Lift 2 Ante 2000-4100 mm
LIFT 2 2100-4300	Lift 2 Leaves 2100-4300 mm / Lift 2 Ante 2100-4300 mm
LIFT 2 2200-4500	Lift 2 Leaves 2200-4500 mm / Lift 2 Ante 2200-4500 mm
LIFT 2 2300-4700	Lift 2 Leaves 2300-4700 mm / Lift 2 Ante 2300-4700 mm
LIFT 2 2400-4900	Lift 2 Leaves 2400-4900 mm / Lift 2 Ante 2400-4900 mm
LIFT 2 2500-5100	Lift 2 Leaves 2500-5100 mm / Lift 2 Ante 2500-5100 mm
LIFT 2 2600-5300	Lift 2 Leaves 2600-5300 mm / Lift 2 Ante 2600-5300 mm
LIFT 2 2700-5500	Lift 2 Leaves 2700-5500 mm / Lift 2 Ante 2700-5500 mm
LIFT 2 2800-5700	Lift 2 Leaves 2800-5700 mm / Lift 2 Ante 2800-5700 mm
LIFT 2 2900-5900	Lift 2 Leaves 2900-5900 mm / Lift 2 Ante 2900-5900 mm
LIFT 2 3000-6100	Lift 2 Leaves 3000-6100 mm / Lift 2 Ante 3000-6100 mm



NOTES: First dimension in millimeters is referred to the passage's length (LB); second dimension to the crossbeam's length (LT), according to the draw A For 1 leaf sliding doors it is necessary to specify the opening's direction (left or right) seen by the automation's crossing side THE AUTOMATION IS SUPPLIED ALREADY ASSEMBLED PROGRAM'S KEY-SELECTOR INCLUDED (AUTOMATIC - ONE WAY - NIGHT-TIME - OPEN/HAND MODE) WITH RESET BUTTON AND WALL-MOUNTING BOX POWER SUPPLY BATTERIES INCLUDED - UP TO 30 MINUTES WORKING IN CASE OF POWER FAILURE CABLE INCLUDED (4 METERS)

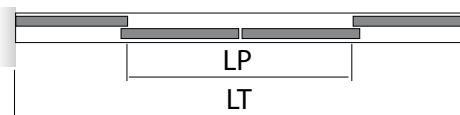
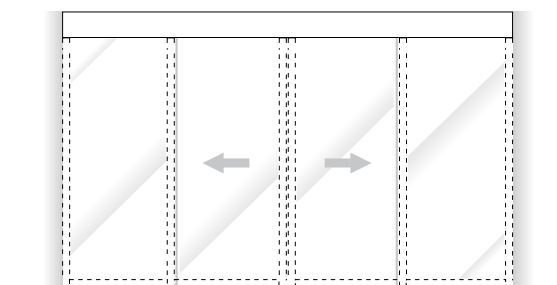
NOTE: La prima misura espressa in millimetri si riferisce alla lunghezza luce passaggio (LB); la seconda misura alla lunghezza della traversa (LT), secondo il disegno B L'AUTOMAZIONE VIENE FORNITA ASSEMBLATA INCLUSO NELLA CONFEZIONE SELETTORE DI PROGRAMMA A CHIAVE (AUTOMATICO - SENSO UNICO - NOTTE - APERTO/MANUALE) COMPRESIVO DI TASTO RESET E SCATOLA PER MONTAGGIO SOPRAMURO INCLUSE NELLA CONFEZIONE BATTERIE TAMPONE CHE GARANTISCONO LA FUNZIONALITÀ DELLA PORTA PER 15-30 MINUTI INCLUSO NELLA CONFEZIONE CAVO DI ALIMENTAZIONE (4 METRI)

**ACCESSORIES FOR LIFT 2 LEAVES**  
 ACCESSORI PER LIFT 2 ANTE

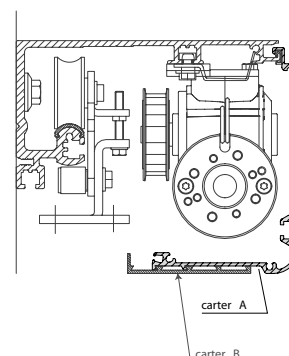
CODE CODICE	NAME PRODOTTO
CART 1500	CART 1500 mm
CART 1700	CART 1700 mm
CART 1900	CART 1900 mm
CART 2100	CART 2100 mm
CART 2300	CART 2300 mm
CART 2500	CART 2500 mm
CART 2700	CART 2700 mm
CART 2900	CART 2900 mm
CART 3100	CART 3100 mm
CART 3300	CART 3300 mm
CART 3500	CART 3500 mm
CART 3700	CART 3700 mm
CART 3900	CART 3900 mm
CART 4100	CART 4100 mm
CART 4300	CART 4300 mm
CART 4500	CART 4500 mm
CART 4700	CART 4700 mm
CART 4900	CART 4900 mm
CART 5100	CART 5100 mm
CART 5300	CART 5300 mm
CART 5500	CART 5500 mm
CART 5700	CART 5700 mm
CART 5900	CART 5900 mm
CART 6100	CART 6100 mm

closing cover for frontal  
 crossbeam - natural anodized  
 carter frontale di chiusura  
 anodizzato naturale

2 LEAVES / 2 ANTE



Front closing CARTER  
 CARTER frontale di chiusura

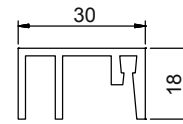
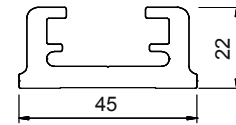
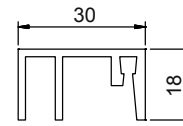
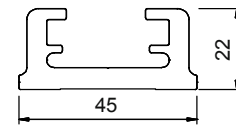




**ADAPTERS FOR 2 LEAVES**  
ADATTATORI PER 2 ANTE

CODE CODICE	NAME PRODOTTO
ADTS2 1400	<b>ADTS2 1400</b> upper adapter for passage's length(LP) 1400 mm natural anodized <i>adattatore superiore misura luce passaggio (LP) 1400 mm anodizzato naturale</i>
ADTS2 1900	<b>ADTS2 1900</b> upper adapter for passage's length (LP) 1900 mm natural anodized <i>adattatore superiore misura luce passaggio (LP) 1900 mm anodizzato naturale</i>
ADTS2 2400	<b>ADTS2 2400</b> upper adapter for passage's length (LP) 2400 mm natural anodized <i>adattatore superiore misura luce passaggio (LP) 2400 mm anodizzato naturale</i>
ADTS2 3000	<b>ADTS2 3000</b> upper adapter for passage's length (LP) 3000 mm natural anodized <i>adattatore superiore misura luce passaggio (LP) 3000 mm anodizzato naturale</i>
ADTI2 1400	<b>ADTI2 1400</b> lower adapter for passage's length (LP) 1400 mm <i>adattatore inferiore misura luce passaggio (LP) 1400 mm</i>
ADTI2 1900	<b>ADTI2 1900</b> lower adapter for passage's length (LP) 1900 mm <i>adattatore inferiore misura luce passaggio (LP) 1900 mm</i>
ADTI2 2400	<b>ADTI2 2400</b> lower adapter for passage's length (LP) 2400 mm <i>adattatore inferiore misura luce passaggio (LP) 2400 mm</i>
ADTI2 3000	<b>ADTI2 3000</b> lower adapter for passage's length (LP) 3000 mm <i>adattatore inferiore misura luce passaggio (LP) 3000 mm</i>

**NOTE: Adapters can be supplied custom-tailored; Price will be that of the bigger size near to the cut-size required**  
*NOTE: Gli adattatori vengono forniti tagliati a misura; per il prezzo far riferimento alla misura immediatamente superiore quella desiderata*



**KIT ANTI PANIC OPENING SYSTEM FOR ONE LEAF**

*KIT SISTEMA APERTURA ANTIPANICO A SFONDAMENTO PER 1 ANTA*

CODE CODICE	NAME PRODOTTO
APN1-1200	<b>APN anti panic FULL OPENING KIT 1/AM + 1/SE for passage's length (LP) 1200 mm - natural anodized</b> <i>Kit antipanico apertura INTEGRALE 1/AM + 1/SE misura (LP) 1200 mm - anodizzato naturale</i>
LAPN1-1200-P	<b>APN anti panic PARTIAL OPENING KIT 1/A for passage's length (LP) 1200 mm - natural anodized</b> <i>Kit antipanico apertura PARZIALE 1/A misura (LP) 1200 mm - anodizzato naturale</i>

**NOTE: Operating Limits: Net space inside the vertical upright: 30x40 mm; Maximum leaf width 1200 mm; Maximum door height 2400 mm; maximum weight allowed per wing (including APN kit and glass) 80 Kg**

*NOTE: Limiti d'impiego: spazio netto all'interno del montante verticale: 30x40 mm; larghezza massima anta 1200 mm; altezza massima anta 2400 mm; peso massimo consentito ad anta (inclusi kit APN e vetro) 80 Kg*

**KIT ANTI PANIC OPENING SYSTEM FOR 2 LEAVES**

*KIT SISTEMA APERTURA ANTIPANICO A SFONDAMENTO PER 2 ANTE*

CODE CODICE	NAME PRODOTTO
APN2-2400	<b>APN anti panic FULL OPENING KIT 2/AM + 2/SE for passage's length (LP) 2400 mm - natural anodized</b> <i>APN Kit antipanico apertura INTEGRALE 2/AM + 2/SE misura (LP) 2400 mm - anodizzato naturale</i>
APN2-2400-P	<b>APN anti panic PARTIAL OPENING KIT 2/A for passage's length (LP) 2400 mm - natural anodized</b> <i>APN Kit antipanico apertura PARZIALE 2/A misura (LP) 2400 mm - anodizzato naturale</i>

**NOTE: Operating Limits: Net space inside the vertical upright: 30x40 mm; Maximum leaf width 1200 mm; Maximum door height 2400 mm; maximum weight allowed per wing (including APN kit and glass) 80 Kg**

*NOTE: Limiti d'impiego: spazio netto all'interno del montante verticale: 30x40 mm; larghezza massima anta 1200 mm; altezza massima anta 2400 mm; peso massimo consentito ad anta (inclusi kit APN e vetro) 80 Kg*



**GENERAL ACCESSORIES FOR LIFT 1 LEAF - LIFT 2 LEAVES**  
ACCESSORI GENERALI PER LIFT 1 ANTA - LIFT 2 ANTE

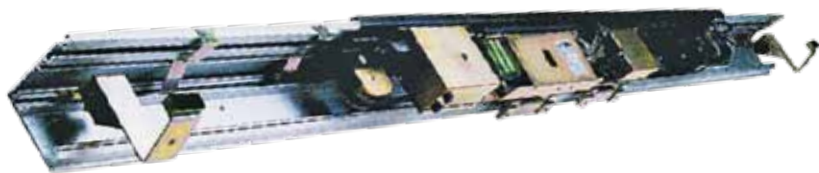
CODE CODICE	NAME PRODOTTO
LIFT 0001	<b>Double technology IR+IR sensor (threshold control + detection)</b> <i>Sensore doppia tecnologia IR+IR (controllo soglia + rilevazione)</i>
LIFT 0002	<b>Double technology IR+MW sensor (threshold control + detection microwaves)</b> <i>Sensore doppia tecnologia IR+MW (controllo soglia + microonde di rilevazione)</i>
LIFT 0003	<b>Volumetric microwave sensor for adjustment of movement's type</b> <i>Sensore volumetrico a microonda per regolazione tipo di movimento</i>
LIFT 0004	<b>Program's mechanical key-selector with 3 positions</b> <i>Selettore di programma meccanico a chiave a 3 posizioni</i>
LIFT 0005	<b>Box for external mounting of mechanical key selector</b> <i>Scatola per montaggio esterno selettore meccanico</i>
LIFT 0006	<b>In-wall square push-button 80x80mm</b> <i>Pulsante quadrato 80x80mm da incasso</i>
LIFT 0007	<b>External wall-mounting box for square push-button</b> <i>Scatola sopra muro per pulsante quadrato</i>
LIFT 0008	<b>Elbow push-button 225x83mm (diameter for hole on wall 60mm)</b> <i>Pulsante a gomito 225x83mm (foro muro diametro 60mm)</i>
LIFT 0009	<b>Under-wall box for elbow or square push-button</b> <i>Scatola sottomuro per pulsante a gomito e quadrato</i>
LIFT 0010	<b>ATC lightly touch push-button</b> <i>ATC pulsante a sfioro</i>
LIFT 0011	<b>External wall-mounting box for ATC</b> <i>Scatola sopra muro per ATC</i>
LIFT 0012	<b>Capacitive stand-alone push-button in satin-finished steel with position light (green or red)</b> <i>Pulsante capacitivo stand-alone in acciaio satinato con segnale di stato (verde o rosso)</i>
LIFT 0013	<b>Key-contact for European cylinder for in-wall application</b> <i>Contatto a chiave da esterno per cilindro europeo montaggio incasso</i>
LIFT 0014	<b>Key-contact for European cylinder for external mounting</b> <i>Contatto a chiave da esterno per cilindro europeo montaggio esterno</i>
LIFT 0015	<b>European cylinder for key-contact</b> <i>Cilindro europeo per contatti a chiave</i>
LIFT 0016	<b>Thermic interlock to be used with volumetric sensors with direction's identification</b> <i>Interblocco termico da utilizzare con sensori volumetrici con riconoscimento di direzione</i>
LIFT 0017	<b>Remote mechanical release to be mounted in tubular and walled-in</b> <i>Sblocco meccanico a distanza per montaggio in tubolare da murare</i>
LIFT 0018	<b>Remote release box for in-wall application</b> <i>Scatola da murare per sblocco a distanza</i>
LIFT 0019	<b>Remote mechanical release with armored external key</b> <i>Sblocco meccanico a distanza con chiave da esterno in blindino</i>
LIFT 0020	<b>Remote mechanical release with rope</b> <i>Sblocco meccanico a distanza con cordino</i>
LIFT 0021	<b>Numerical keyboard with safety decoder</b> <i>Tastiera numerica con decodificatore di sicurezza</i>
LIFT 0022	<b>Pneumatic pedal push-button</b> <i>Pulsante pneumatico a piede</i>
LIFT 0023	<b>Box for pneumatic pedal push-button</b> <i>Box per pulsante pneumatico</i>
LIFT 0024	<b>Transmitter 2 channels</b> <i>Trasmettitore 2 canali</i>
LIFT 0025	<b>Receiver 1 channel</b> <i>Ricevitore 1 canale</i>
LIFT 0026	<b>Lock for LIFT</b> <i>Blocco LIFT</i>
LIFT 0027	<b>Release for LIFT</b> <i>Sblocco LIFT</i>
LIFT 0028	<b>TUWE lock monitoring</b> <i>Sorveglianza blocco TUWE</i>





# Wind

**ELECTROMECHANICAL AUTOMATION FOR 1 OR 2 SLIDING DOOR LEAVES - 1 LEAF MAX. WEIGHT 120 KG, 2 LEAVES MAX. WEIGHT 80 KG PER LEAF / AUTOMATISMO ELETTRMECCANICO PER PORTE SCORREVOLI AD UNA O DUE ANTE PESO MAX DELLA PORTA: 120 KG 1 ANTA (80 KG + 80 KG 2 ANTE)**



CODE CODICE	NAME PRODOTTO
13205166-I	WIND 2 Ante
13205171-I	WIND 1 Anta

## STANDARD INSTALLATION • INSTALLAZIONE TIPICA

CODE CODICE	NAME PRODOTTO	QUANTITY QUANTITA'
13205166-I	WIND 1 Leaf / Anta	1
13206320-I	*CAS-L raw 4,4 crossbar profile / Profilo traversa grezzo 4,4 m	1
13206325-I	*COVER-L anodized, silver lid profile 4,4 m / Profilo coperchio anodizzato argento 4,4 m	1
13206345-I	BRUSH14 Airtight brushes 14 mm / Spazzolino di rifinitura 14 mm	1
13206350-I	Batteries and recharger card / Batterie + scheda ricarica	1
13206355-I	Single-ray safety photocell / Fotocellula Singolo Raggio	1
13206360-I	Basic selector / Selettore Base	1
13206370-I	JET Microwave radar / Radar a microonda mod.	2
13206335-I	Sliding guide profile 7 m / guida scorrimento in plastica 7 m	1
13206331-I	Toothed belt 10 m / dentata 10 m	1

## ACCESSORIES FOR WIND • ACCESSORI PER WIND

CODE CODICE	NAME PRODOTTO
13206320-I	CAS unrefined transom outline 4,4 m
13206325-I	COVER anodized, silver lid outline
13206345-I	BRUSH14 Airtight brushes 14 mm (2,5 m)
13206350-I	Power including battery recharger and control card
13206355-I	BL Single-ray safety photocell
13206356-I	BL2 Double -ray safety photocell
13206360-I	KS Basic logic selector
13206361-I	KSP Advanced logics selector
13206370-I	JET Microwave radar (for entrance up to 1,5 m)
13206375-I	AVR active infrared radar
13206366-I	EB Leaf blocking device with/ without power supply
13206365-I	ELB Leaf blocking device with Allen-key manual release
13206367-I	KBLOC Kit 5 meter release cable
13206362-I	KCLICK Device for connecting electronic boards to a PC with software management
13206326-I	KTP naturally anodized plugging outline Kit (4,4 m) + bracket*
13204005-I	SE emergency kit with CO48 elastic + 50m roll**
13216005-I	SAFE anodized anti panic kit for mobile leaf
13216008-I	SAFE PLUS Kit anodized anti-panic device for small leaves
13216012-I	SAFES Kit anti panic kit for semi fixed leaf
13216162-I	KAV KIT glass wing kit for 1 leaf of 1600mm length 10mm glass thickness
12710280	SECLS security box for external release without cable***
12710290	SECSONG security box for external release SONG with button
13206340-I	Rubber finishing touch for cover 2,5 m
13206335-I	Plastic sliding guide profile 7 m
13206331-I	Toothed belt 10 m

\*To be used with wings of less than 30mm thickness \*\*For French market \*\*\* To be combined with 13206367-I  
\*Da utilizzare con ante di spessore inferiore a 30 mm \*\* Per il mercato Francese\*\*\* Da abbinare con 13206367-I



- **The WIND automatic door has been projected and produced for high performances of both light and heavy doors**  
*La porta automatica WIND è stata progettata e realizzata per le alte prestazioni, sia per porte leggere che per porte pesanti.*
- **The extremely reduced overall dimensions make it elegant and suitable, improving the aesthetics of hotels' entrances, museums, hospitals, airports, shops, big shopping centers**  
*Le ridotte dimensioni di ingombro la rendono elegante e adattabile a valorizzare l'immagine delle entrate degli Hotel, Musei, Ospedali, Aeroporti, Negozi, Grandi Centri di Distribuzione*
- **The micro processor electronic control unit verifies in time all the activities of the door: speed adjustment, pausing time adjustment, partial opening adjustment**  
*L'apparecchiatura elettronica a microprocessore verifica in tempo reale tutte le attività della porta: regolazione della velocità, regolazione tempo pausa, regolazione di apertura parziale*
- **It can be interfaced with alarm and control systems. The inversion of the movement in case of impact guarantees the maximum safety against squeezing**  
*Può inoltre essere interfacciata con sistemi di allarme e di controllo. L'inversione di moto in caso di urto garantisce la massima sicurezza antischiacciamento*

### Technical features • Caratteristiche tecniche:

**Opening speed • Velocità apertura:** adjustable up to 70cm/sec (1 leaf) or up to 140 cm/sec. (2 leaves)

**Closing speed • Velocità chiusura:** 70% of closing time

**Maximum allowable load • Portata** 1 leaf 120 Kg 2 leaves 80+80 Kg

**Leaf dimensions: • Dimensione anta:** 1 leaf 700-3000 mm -2 leaves 450-1500 mm

**Working temperature • Temperatura esercizio:** Internal cross-piece from 0° C to +50° C

**Anti-crushing • Antischiacciamento:** Weight 8,5 Kg / linear meter

**Use • Servizio:** Intensive

**Automation dimensions • Dimensioni automatismo:** 115H X 180 W mm



Leaf width (mm) (mm) min.= 570	*SAFE	**SAFE PLUS
600	from 0 to 135 kg	
700	from 0 to 115 kg	
800	from 0 to 115 kg	
900	from 0 to 90 kg	from 50 to 125 kg
1000	from 0 to 80 kg	from 50 to 115 kg
1100	from 0 to 70 kg	from 50 to 110 kg
1200		from 50 to 100 kg
1300		from 50 to 90 kg
1400		from 50 to 80 kg



# Asix

**ELECTROMECHANICAL OPERATOR FOR SWING DOORS WITH 1 OR 2 LEAVES. MAX. WEIGHT OF THE DOOR: 80 KG 1 LEAF**  
**AUTOMATISMO ELETTROMECCANICO PER PORTE A BATTENTE AD UNA O DUE ANTE PESO MAX DELLA PORTA: 80 KG 1 ANTA**



CODE CODICE	NAME PRODOTTO
13220100	ASIX single leaf black color / Singola anta di colore nero
13220105	ASIX single leaf grey color / Singola anta di colore grigio

### STANDARD INSTALLATION • INSTALLAZIONE TIPICA

CODE CODICE	NAME PRODOTTO	QUANTITY QUANTITÀ
13220100-I	ASIX single leaf black color / Singola anta di colore nero	1
13206321-I	*CAS-L raw 4,4 crossbar profile / Profilo traversa grezzo 4,4 m	1
13206327-I	*COVER-L anodized, silver lid profile 4,4 m / Profilo coperchio anodizzato argento 4,4 m	1
13206346-I	BRUSH14 14 mm finishing brush / Spazzolino di rifinitura 14 mm	1
13206350-I	Battery + recharge carte / Batterie + scheda ricarica	1
13206355-I	Single-ray safety photocell / Fotocellula Singolo Raggio	1
13206360-I	Basic selector / Selettore Base	1
13206370-I	JET Microwave radar / Radar a microonda mod.	2
13206335-I	Sliding guide profile 7 m / guida scorrimento in plastica 7 m	1
13206331-I	Toothed belt 10 m / dentata 10 m	1

\* The cut of the profile, cover or guide profile are available on demand.  
 \* Sul profilo cassa, coperchio o profilo guida viene effettuato il taglio su richiesta

### ACCESSORIES FOR ASIX • ACCESSORI PER ASIX

CODE CODICE	NAME PRODOTTO
13220115	Articulated arm to push
13220110	Rigid arm to pull
13220125	Spacer for arm
13220120	Fixing bracket
23220000	KSW basic function selector
23220010	KSPW advanced function selector
23220005	KSPWK basic selector with security lock with key
13206370-I	JET Microwave radar (for small entries max.1,5m)
13206375-I	AVR active infrared radar

- **The ASIX automatic door has been projected and produced for high performances of both light and heavy doors**

*La porta automatica ASIX è stata progettata e realizzata per le alte prestazioni, sia per porte leggere che per porte pesanti.*

- **The extremely reduced overall dimensions make it elegant and suitable, improving the aesthetics of hotels' entrances, museums, hospitals, airports, shops, big shopping centers**

*Le ridotte dimensioni di ingombro la rendono elegante e adattabile a valorizzare l'immagine delle entrate degli Hotel, Musei, Ospedali, Aeroporti, Negozi, Grandi Centri di Distribuzione*

- **The micro processor electronic control unit verifies in time all the activities of the door: speed adjustment, pausing time adjustment, partial opening adjustment**

*L'apparecchiatura elettronica a microprocessore verifica in tempo reale tutte le attività della porta: regolazione della velocità, regolazione tempo pausa, regolazione di apertura parziale*

- **It can be interfaced with alarm and control systems. The inversion of the movement in case of impact guarantees the maximum safety against squeezing**

*Può inoltre essere interfacciata con sistemi di allarme e di controllo. L'inversione di moto in caso di urto garantisce la massima sicurezza antischiacciamento*

### Technical features • Caratteristiche tecniche:

**Opening speed • Velocità apertura:** adjustable up to 70cm/sec (1 leaf) or up to 140 cm/sec. (2 leaves)

**Closing speed • Velocità chiusura:** 70% of closing time

**Maximum allowable load • Portata:** 1 leaf 80 Kg

**Wing dimensions: • Dimensione anta:** 1 leaf 700-1200 mm

**Working temperature • Temperatura esercizio:** Internal cross-piece from 0° C to +50°C

**Anti-crushing • Antischiacciamento:** Weight 9,3 Kg / linear meter

**Use • Servizio:** Intensive

**Automation dimensions • Dimensioni automatismo:** 450 H X 102 L 128 mm



\*To be used with wings of less than 30mm thickness \*\*For French market \*\*\* To be combined with 13206367-I  
 \*Da utilizzare con ante di spessore inferiore a 30 mm \*\* Per il mercato Francese \*\*\* Da abbinare con 13206367-I