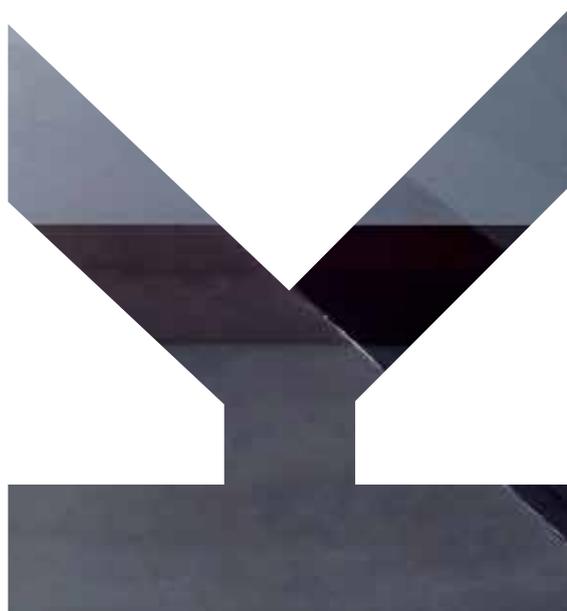


**3** KEY

CATALOGO  
PORTE  
AUTOMATICHE  
2020



**KEY**  
AUTOMATION





ST



Automazioni per cancelli, porte  
da garage, porte automatiche,  
barriere stradali e illuminazione  
a led per l'esterno



### LEVANTE

SISTEMA PER DUE ANTE SCORREVOLI FINO A 120 + 120 Kg

lunghezza automazione da 1900 mm a 6800 mm

automazione assemblata **LEV1902**

---

automazione assemblata **LEV2102**

---

automazione assemblata **LEV2502**

---

automazione assemblata **LEV2902**

---

automazione assemblata **LEV3302**

---

automazione assemblata **LEV3702**

---

automazione assemblata **LEV4102**

---

automazione assemblata **LEV4302**

---

automazione assemblata **LEV6802**

---

automazione a misura **KLEV2**

---

### LEVANTE

SISTEMA PER UN'ANTA SCORREVOLE FINO A 160 Kg

lunghezza automazione da 1900 mm a 6800 mm

automazione assemblata **LEV1901**

---

automazione assemblata **LEV2101**

---

automazione assemblata **LEV2501**

---

automazione assemblata **LEV2901**

---

automazione assemblata **LEV3301**

---

automazione assemblata **LEV3701**

---

automazione assemblata **LEV4101**

---

automazione assemblata **LEV4301**

---

automazione assemblata **LEV6801**

---

automazione a misura **KLEV1**

---



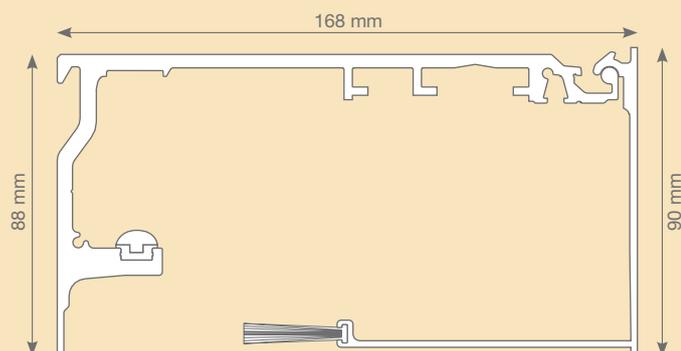
# LEVANTE

SISTEMA PER PORTE SCORREVOLI FINO A 160 Kg o 120 + 120 Kg

-  Design raffinato con estremità arrotondate
-  Unico profilo per tutte le portate
-  Estremamente compatta in altezza, il profilo misura solo 90 mm
-  Rotaia intercambiabile, montaggio facilitato da staffe di aggancio a muro, ruote in tecnopolimero di alta qualità, autolubrificanti e sostituibili
-  Disponibile anche in versione telescopica (coming soon)
-  Sistema con ruota anti-deragliante



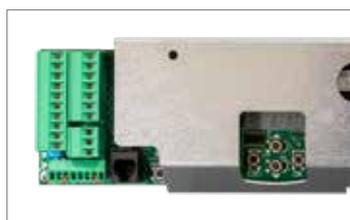
## PROFILO SUPER SLIM



CARATTERISTICHE TECNICHE	LEVANTE
Alimentazione	230 Vac (+/- 10%) 50/60 Hz
Potenza nominale	110 W
Tensione elettroblocco	12 Vdc, 5 W
Caricabatterie	27,6 Vdc max, I max = 350 mA max in ricarica
Motore elettrico	24 Vdc max power 80 VA
Peso max raccomandato per anta	1 anta 160 Kg ; 2 ante 120 Kg + 120 Kg
Velocità apertura	Regolabile max 80 cm/s (per anta in classe di peso "0")
Velocità chiusura	Regolabile max 50 cm/s (per anta in classe di peso "0")
Tempo pausa apertura	Regolabile da 0 a 60 secondi
Temperatura di esercizio	da -20°C a +55°C
Grado di protezione	IP 22
Lunghezza traversa	max 7 m
Fusibile 1 linea alimentazione	fusibile a lama tipo AL da 15A
Fusibile linea alimentazione batteria ausiliaria	fusibile a lama tipo AL da 15A
Uscita alimentazione accessori	28V max, con 500mA max
Utilizzo in atmosfera particolarmente acida salina o esplosiva	NO



Ingombro ridotto, estremamente compatta in altezza, il profilo misura solo 90 mm



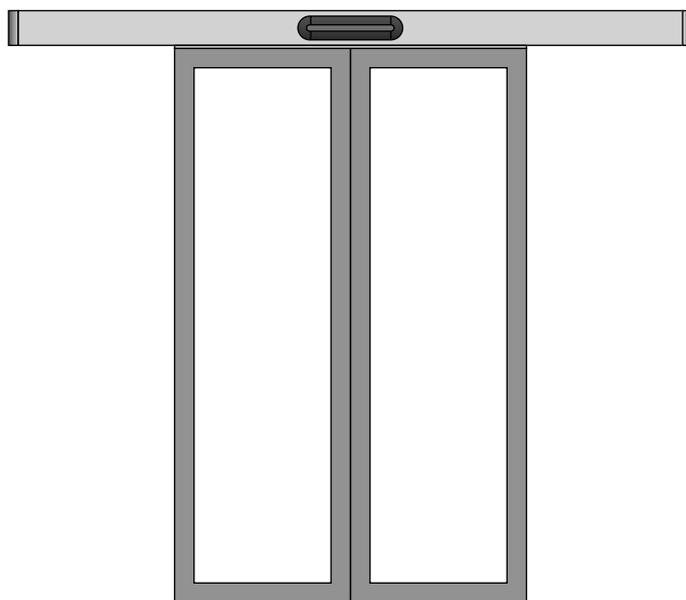
Unità di controllo dotata di connettori e morsetti



Carrelli compatti con ruote di alta qualità in tecnopolimero

# LEVANTE

AUTOMAZIONE PREASSEMBBLATA PER PORTE SCORREVOLI A DUE ANTE FINO A 120 + 120 Kg



## COMPONENTI

### DESCRIZIONE

Kit gruppo movimentazione per 2 ante fino a 120 + 120 Kg



Profilo trave principale, profilo coperchio anodizzato, profilo rotaia, profilo in gomma antivibrazioni



Cinghia di trascinamento



Spazzolino h. 25mm



## MISURE DISPONIBILI

CODICE	VANO PASSAGGIO NOMINALE	LUNGHEZZA AUTOMAZIONE (Tappi laterali esclusi)	LUNGHEZZA AUTOMAZIONE (Tappi laterali inclusi)
LEV1902	450 + 450 mm	1900 mm	1950 mm
LEV2102	500 + 500 mm	2100 mm	2150 mm
LEV2502	600 + 600 mm	2500 mm	2550 mm
LEV2902	700 + 700 mm	2900 mm	2950 mm
LEV3302	800 + 800 mm	3300 mm	3350 mm
LEV3702	900 + 900 mm	3700 mm	3750 mm
LEV4102	1000 + 1000 mm	4100 mm	4150 mm
LEV4302	1050 + 1050 mm	4300 mm	4350 mm
LEV6802	1675 + 1675 mm	6800 mm	6850 mm

# LEVANTE

KIT DA ASSEMBLARE, PER PORTE SCORREVOLI A DUE ANTE FINO A 120 + 120 Kg



## GRUPPO MOVIMENTAZIONE PER 2 ANTE COMPRESIVO DI:

Gruppo centrale di comando, gruppo motore 24 Vdc con encoder, coppia di carrelli (2 pz), tappi laterali (2pz), fincorsa meccanici (2pz), kit accessori e viterie per l'assemblaggio, adesivo porta automatica (2 pz), puleggia di rinvio, gruppo trasformatore, staffe per aggancio a muro (2pz)

## COMPONENTI

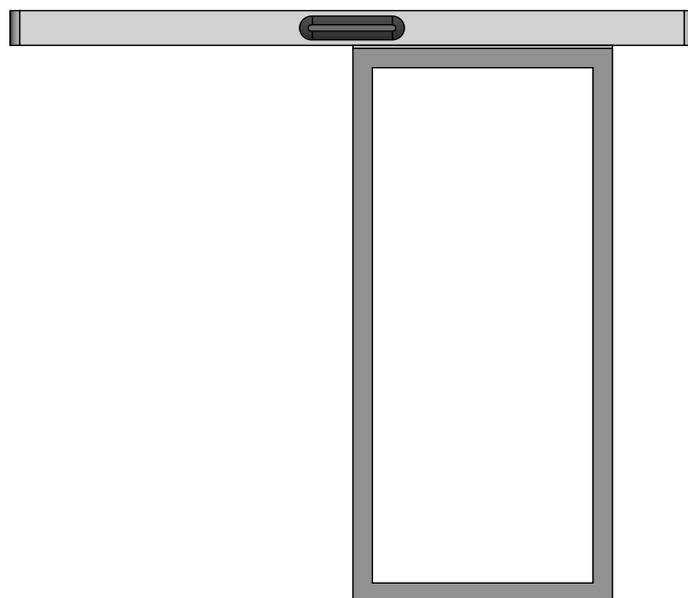
CODICE	DESCRIZIONE	
KLEV2	Kit gruppo movimentazione per 2 ante fino a 120 + 120 Kg	

## ELEMENTI OPZIONALI

CODICE	DESCRIZIONE	
KPRO1	Kit profili alluminio L= 4500 mm. Profilo trave principale, profilo coperchio, profilo rotaia, profilo in gomma antivibrazioni	
KPRO2	Kit profili alluminio L= 7000 mm. Profilo trave principale, profilo coperchio, profilo rotaia, profilo in gomma antivibrazioni	
PRO1	Cinghia di trascinamento (bobina da 50 m)	
PRO2	Spazzolino (bobina da 25 m)	
PRO3	Profilo adattatore superiore tagliato a misura (€/m)	
PA021	Guida a pavimento tagliata a misura (€/m)	
PA024	Perno con blocchetto in nylon per scorrimento	

# LEVANTE

AUTOMAZIONE PREASSEMBLATA PER PORTE SCORREVOLI AD UN'ANTA FINO A 160 Kg



## COMPONENTI

### DESCRIZIONE

Kit gruppo movimentazione per 1 anta fino a 160 Kg



Profilo trave principale, profilo coperchio anodizzato, profilo rotaia, profilo in gomma antivibrazioni



Cinghia di trascinamento



Spazzolino h. 25mm



## MISURE DISPONIBILI

CODICE	VANO PASSAGGIO NOMINALE	LUNGHEZZA AUTOMAZIONE (Tappi laterali esclusi)	LUNGHEZZA AUTOMAZIONE (Tappi laterali inclusi)
LEV1901	900 mm	1900 mm	1950 mm
LEV2101	1000 mm	2100 mm	2150 mm
LEV2501	1200 mm	2500 mm	2550 mm
LEV2901	1400 mm	2900 mm	2950 mm
LEV3301	1600 mm	3300 mm	3350 mm
LEV3701	1800 mm	3700 mm	3750 mm
LEV4101	2000 mm	4100 mm	4150 mm
LEV4301	2100 mm	4300 mm	4350 mm
LEV6801	3350 mm	6800 mm	6850 mm

# LEVANTE

KIT DA ASSEMBLARE, PER PORTE SCORREVOLI AD UN'ANTA FINO A 160 Kg



## GRUPPO MOVIMENTAZIONE PER 1 ANTA COMPRESIVO DI:

Gruppo centrale di comando, gruppo motore 24 Vdc con encoder, coppia di carrelli, tappi laterali (2pz), fincorsa meccanici (2pz), kit accessori e viterie per l'assemblaggio, adesivo porta automatica, puleggia di rinvio, gruppo trasformatore, staffe per aggancio a muro (2pz)

## COMPONENTI

CODICE	DESCRIZIONE	
KLEV1	Kit gruppo movimentazione per 1 anta fino a 160 Kg	

## ELEMENTI OPZIONALI

CODICE	DESCRIZIONE	
KPRO1	Kit profili alluminio L= 4500 mm. Profilo trave principale, profilo coperchio, profilo rotaia, profilo in gomma antivibrazioni	
KPRO2	Kit profili alluminio L= 7000 mm. Profilo trave principale, profilo coperchio, profilo rotaia, profilo in gomma antivibrazioni	
PRO1	Cinghia di trascinamento (bobina da 50 m)	
PRO2	Spazzolino (bobina da 25 m)	
PRO3	Profilo adattatore superiore tagliato a misura (€/m)	
PA021	Guida a pavimento tagliata a misura (€/m)	
PA024	Perno con blocchetto in nylon per scorrimento	

# NUOVI ACCESSORI

PER PORTE SCORREVOLI



**SEL1**  
Selettore manuale  
via filo senza  
chiave



**SEL2**  
Selettore manuale  
via filo con chiave



**SEL3**  
Selettore manuale  
radio bidirezionale



**SEL4**  
Tastiera via filo



**SEL5**  
Lettore di prossimità  
per tessere a  
transponder via filo

## SELETTORI E TASTIERE

### SELETTORI E TASTIERE via Cavo



**SMNPAE**  
Selettore manuale

PZ. 1



**SEL1**  
Selettore manuale senza chiave

PZ. 1



**SEL2**  
Selettore manuale con chiave

PZ. 1



**SEL4**  
tastiera

PZ. 1



**SEL5**  
lettore di prossimità

PZ. 1



**CARDL**  
Tessera per transponder

PZ. 1



**TAGL**  
Chiave di prossimità

PZ. 1



**EASY2**  
Selettore e programmatore con display grafico pixel specifico per Levante

PZ. 1

### SELETTORI E TASTIERE via Radio



**SEL3**  
Selettore manuale via radio

PZ. 1



**EGKTR1**  
Tastiera touch via radio 2 canali

PZ. 1

## SENSORI E FOTOCELLULE



**PA025CT**  
Sensore EN160005 Attivazione e Sicurezza - 5 x fasce A.I.R., tecnologia apprendimento porta

PZ. 1



**PA014IR**  
Sensore EN160005 Attivazione e Sicurezza - Infrarosso Attivo, 4 x Fasce

PZ. 1



**PA012MW**  
Sensore rilevamento a microonde bidirezionale

PZ. 1



**PA014H**  
Kit coppia fotocellule

PZ. 1

## ACCESSORI OPZIONALI



**LEV1**  
Kit elettroblocco

PZ. 1



**LEV2**  
Kit batterie di emergenza composto da 2 batterie da 12 V - 1,2 A

PZ. 1



**LEV4**  
Kit fissaggio supporto profilo coperchio per fissaggio ad incasso

PZ. 1



**LEV5**  
Kit sblocco manuale

PZ. 1



**KOMSCA**  
Kit omega supporto cavi

PZ. 10



**BMET**  
Box metallico per sblocco dall'esterno

PZ. 1



**SPA25**  
Spazzolino tagliato a misura

(€/m)



**KITANTSF2C**  
Kit per antipanico a sfondamento certificato, per un'anta mobile di 1300 mm

PZ. 1



**PAH1**  
Staffa di montaggio interna per PA014IR

PZ. 1



**PAH2**  
Staffa di montaggio interna per PA025CT

PZ. 1



**PAH3**  
Supporto sotto staffa per PA025CT e PA014IR

PZ. 1



**PAH4**  
Copri Poggia per PA025CT e PA014IR

PZ. 1



**PAH5**  
Copri Poggia per PA012MW

PZ. 1

## ACCESSORI RADIO



**RXM23Y**  
Ricevitore universale 2 canali rolling code

PZ. 1



**SUB-44WRT**  
Trasmettitore 4 canali rolling code con transponder

PZ. 1



**RXLEV**  
ricevitore per selettore radio bidirezionale (da abbinare con SEL3)

PZ. 1

## KIT PER PORTE IN VETRO



**PA007**  
Kit per attacco 2 ante vetro L=3200 mm con spessore vetro 10 mm

PZ. 1



**PA009**  
Kit viti di fissaggio per PA007

PZ. 1



**PA005E**  
Kit per attacco 1 anta vetro L=1500 mm con spessore vetro 10 mm

PZ. 1

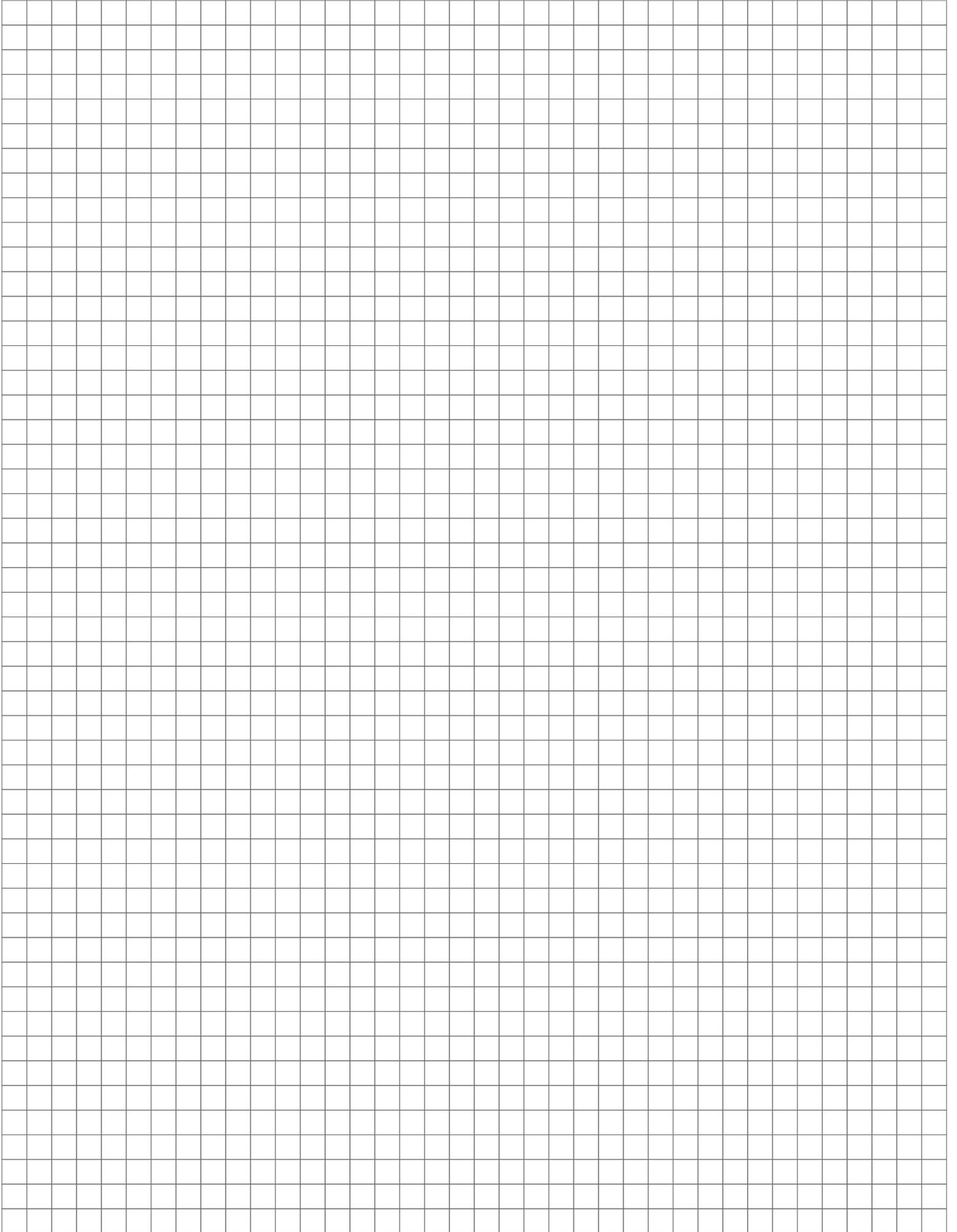


**PA008**  
Guida a pavimento per PA007 as PA005E

PZ. 1



# NOTE



# CONDIZIONI DI VENDITA

## 1. EFFICACIA DELLE PRESENTI CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

Le presenti condizioni Generali di Vendita sostituiscono le precedenti e si applicano a tutti gli ordini relativi a prodotti a marchio Key Automation S.r.l. (di seguito Key Automation). Tutte le vendite da Key Automation al Cliente (di seguito: Cliente) sono regolate dalle seguenti Condizioni Generali di Vendita, le quali costituiscono parte integrante del contratto di vendita e sostituiscono e annullano ogni contraria clausola o pattuizione particolare figurante nell'ordine o in altro documento proveniente dal Cliente. Le informazioni riportate nei cataloghi come descrizioni, immagini, valori delle tabelle ed altro materiale informativo hanno valore indicativo e possono in qualsiasi momento essere modificati da Key Automation.

## 2. ORDINI

Tutti gli ordini si intendono "salvo disponibilità e modifica listini". Key Automation si riserva di accettare o rifiutare, in tutto o in parte, gli ordini del Cliente in ragione della loro conformità o meno alle presenti condizioni generali e alle disponibilità dei prodotti richiesti. Key Automation si riserva in ogni momento il diritto di apportare modifiche tecniche ai prodotti in listino, senza che ciò possa generare alcuna pretesa dal cliente. Gli ordini non potranno essere annullati in tutto od in parte dal cliente decorsi giorni 10 dalla loro trasmissione a Key Automation; in caso di annullo dopo tale termine, Key Automation avrà diritto all'intero indennizzo.

## 3. PREZZI

I prodotti sono venduti da Key Automation al cliente ai prezzi di listino Key Automation in vigore al momento della consegna. Key Automation si riserva il diritto di variare i propri prezzi, nel caso in cui nel corso della fornitura si dovessero verificare mutamenti di costi a lei non imputabili. Il Cliente si impegna ad accettare senza riserve le eventuali variazioni di listino intervenute tra l'ordine e la consegna del prodotto. I prezzi di listino Key Automation si intendono sempre franco fabbrica, iva esclusa, imballo compreso.

## 4. TERMINI DI CONSEGNA

Tutti i prodotti sono consegnati franco fabbrica, stabilimento Key Automation S.r.l., via Meucci - 30027 San Donà di Piave (Venezia). Salvo diverso accordo scritto il termine di consegna è di 10 gg per le consegne nazionali e di 30 gg per le consegne internazionali fatta eccezione per i prodotti indicati in listino con l' orologio a destra per i quali i tempi di consegna sono di 6 settimane. Il termine di consegna decorre dall'accettazione da parte del cliente della conferma d'ordine di Key Automation. L'eventuale ritardo non eccedente le tolleranze d'uso non darà diritto al Cliente di chiedere la risoluzione, anche parziale del contratto, di rifiutare la consegna dei prodotti o di richiedere il risarcimento dei danni. L'obbligo di consegnare la merce è adempiuto con la consegna al vettore. Key Automation è liberata dall'obbligo di consegna della merce in tutte le ipotesi di caso fortuito o forza maggiore, di scioperi disordini socio-politici o impossibilità di approvvigionamento delle materie prime, componenti elettronici o altra indisponibilità dei prodotti, errate segnalazioni, errori o ritardi nelle segnalazioni da parte del committente nella trasmissione delle indicazioni necessarie all'esecuzione dell'ordine, Inadempienza alle condizioni di pagamento da parte del committente, modifiche da noi accettate dopo il ricevimento dell'ordine e comunque quando si verificano fatti che impediscono la consegna della merce senza colpa di Key Automation.

## 5. SPEDIZIONI

Le spedizioni saranno effettuate a mezzo corriere convenzionato con Key Automation che addebiterà automaticamente in fattura l'importo relativo.

Al momento dell'ordine sarà possibile concordare con Key l'utilizzo di un diverso corriere, sempre a spese del Cliente, o il ritiro diretto della merce, franco stabilimento Key Automation S.r.l., San Donà di Piave, Venezia. La merce viaggia sempre a totale rischio e pericolo del cliente. Eventuali furti, smarrimenti, perdite, deterioramenti, o ammanchi della merce, non esonerano il Cliente dall'obbligo del pagamento del prezzo, qualora la merce sia stata regolarmente consegnata in partenza dallo stabilimento Key Automation al vettore.

La merce non è coperta da polizza assicurativa, se non su espressa richiesta del Cliente ed a sue spese e rischio.

## 6. RITIRO DEI PRODOTTI

Il Cliente si obbliga a ritirare la merce quando messa a sua disposizione, non appena ricevuta comunicazione telefonica o scritta (anche a mezzo e-mail). In caso di ritardo, Key Automation avrà diritto - oltre all'integrale pagamento del prezzo - al rimborso delle spese di stoccaggio o di sosta e custodia della merce non ritirato o ritirata in ritardo, sia nei magazzini Key Automation che in quelli degli spedizionieri o dei trasportatori o di altri.

## 7. GARANZIA

La nostra garanzia decorre dalla data di fabbricazione apposta su ogni prodotto a marchio Key ed ha validità 30 mesi.

Detto periodo di garanzia è da ritenersi improrogabile e fermo. È limitata esclusivamente alla riparazione o alla sostituzione gratuita dei pezzi riconosciuti da Key Automation come difettosi per mancanza di qualità essenziali di materiale o per deficienza di lavorazione.

Il destinatario della merce deve denunciare i vizi ed i difetti apparenti entro otto giorni dal ricevimento, e quelli occulti entro 8 giorni dalla loro scoperta, sotto pena di decadenza dalla garanzia. Il reclamo non potrà mai dare luogo all'annullamento od alla riduzione delle ordinazioni da parte del committente e tanto meno alla corresponsione di indennizzi di sorta da parte di Key Automation.

La merce contestata dovrà essere rispedita franca di ogni spesa al nostro indirizzo.

La nostra garanzia decade se i pezzi resi come difettosi sono stati comunque manomessi o riparati.

Per il materiale il cui termine di garanzia sia scaduto, fuori garanzia Key Automation garantisce la riparazione delle apparecchiature contro addebito delle spese di riparazione, nel caso di apparecchiature non riparabili completamente o parzialmente, Key Automation provvederà alla loro restituzione nello stato in cui trovano, oppure, su esplicita richiesta del cliente, effettuerà la riparazione mediante sostituzione delle parti non riparabili, addebitando al cliente il costo delle parti fornite.

Key Automation non assume alcuna responsabilità in ipotesi di collegamento, associazione o interazione dei propri prodotti con altri diversi prodotti non forniti da Key Automation. Il Cliente è infatti tenuto ad utilizzare i prodotti Key Automation solo in associazione con prodotti Key Automation. In caso contrario la garanzia di cui al presente articolo non sarà operante.

Key Automation non assume alcuna responsabilità in caso di mancata osservanza delle istruzioni di montaggio e di collegamento elettrico, ovvero di normative elettriche o altre norme specifiche vigenti al momento dell'installazione, nonché qualora accessori e componenti elettrici o meccanici Key siano stati installati, utilizzati o collegati senza rispettare gli schemi e i tipi di collegamenti per i quali sono stati concepiti. Parimenti Key Automation non assume responsabilità in caso di impiego o applicazione dei prodotti per finalità non appropriate alla natura, alla capacità e al grado di portata dei prodotti.

## **8. RECLAMI E RESI**

Prima di spedire qualsiasi articolo a Key Automation, inoltrare la richiesta attraverso il portale di gestione RMA all'indirizzo <http://rma.keyautomation.it> e attendere l'approvazione del reso e l'assegnazione di un numero identificativo; se ancora non avete un account, createne uno cliccando su "Registrati" e fornendo tutte le informazioni richieste. La registrazione presuppone l'accettazione delle condizioni proposte in tutte le sue parti (reperibili all'indirizzo <http://rma.keyautomation.it/ReturnPolicy>).

## **9. CLAUSOLA RISOLUTIVA**

Il mancato pagamento del prezzo o anche di uno soltanto dei ratei delle scadenze convenute e nei termini esposti in fattura oltre a far decadere il cliente dal beneficio del termine, fa decorrere a favore di Key Automation gli interessi di mora in misura pari alle norme vigenti e comunque non inferiori agli interessi bancari correnti. Inoltre la vendita potrà essere risolta di pieno diritto in qualsiasi momento con semplice comunicazione scritta di Key Automation al Cliente di avvalersi della presente clausola e senza necessità di alcuna formalità giudiziaria.

Le merci consegnate e non pagate devono essere restituite a Key Automation a spese del cliente. A tal fine Key Automation, e i trasportatori terzi incaricati sono autorizzati a recedere e ritirare la merce impagata dai locali dei clienti.

Non è ammessa, se non concordata per iscritto, alcuna compensazione tra eventuali crediti vantati dal cliente nei confronti di Key Automation

ed i debiti del cliente stesso, per qualsivoglia titolo.

## **10. MARCHIO E SEGNI DISTINTIVI**

Il Cliente è a conoscenza che i prodotti Key Automation sono oggetto di Know How e design costituenti proprietà esclusiva di Key Automation.

È fatto espresso divieto al Cliente di violare tali diritti di Key Automation e in ogni caso di rimuovere, sopprimere o comunque alterare marchi ed altri segni distintivi o sigle di qualsiasi genere apposti ai prodotti, così come di apporne di nuovi di qualsiasi natura.

Salvo autorizzazione scritta di Key Automation, è vietata ogni forma di riproduzione e utilizzo del marchio Key Automation e di ogni altro segno distintivo presente sui prodotti.

## **11. RISERVA DELLA PROPRIETÀ**

Key Automation si riserva la proprietà della merce venduta fino ad integrale pagamento. Pertanto fino ad avvenuto integrale pagamento del prezzo per capitale ed accessori, le merci consegnate, ovunque si trovino e anche se siano già state rivendute dal Cliente, resteranno in piena ed esclusiva proprietà di Key Automation.

Gli assegni, le cambiali e le cessioni di credito non saranno considerate come pagamenti che a far data dall'effettivo incasso.

In caso di mancato pagamento Key Automation potrà riprendere l'immediato possesso dei prodotti venduti ovunque si trovino.

Il Cliente è obbligato a comunicare i nomi dei terzi acquirenti dei prodotti presso i quali Key Automation avrà diritto di rivenderli e di ritirarli.

## **12. FORO COMPETENTE**

Per ogni controversia che dovesse insorgere nell'esecuzione del contratto si conviene l'applicazione della legge italiana e la competenza per territorio in via esclusiva del Giudice italiano, Tribunale di Venezia.

## **13. VARIE**

La venditrice non riconosce, né si ritiene vincolata a condizioni di vendita diverse da quelle indicate nei punti precedenti, salvo che le stesse non siano state accettate per iscritto. Per le vendite fatte nei paesi comunitari ed extra-comunitari valgono le leggi dello Stato Italiano.

Tutti i dati sono stati redatti e controllati con la massima cura.

Non ci assumiamo comunque nessuna responsabilità per eventuali errori od omissioni.



ISO9001  
:2015