

SISTEMA DI FISSAGGIO MAGNETI PER GUIDE ASCENSORI MAGNETS FIXING SYSTEM FOR LIFT RAILS

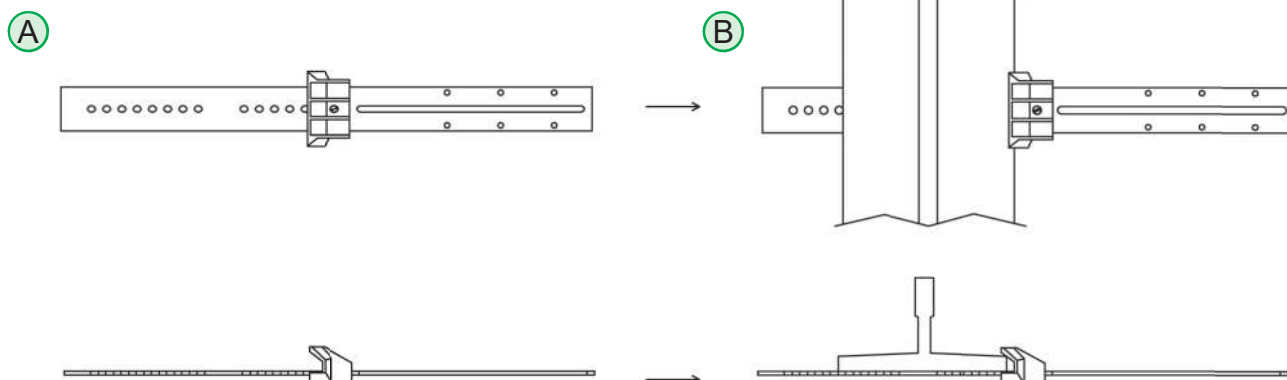
Con il nostro sistema è ora possibile disporre i magneti esternamente alle guide degli ascensori tramite una serie di accessori componibili; esso è adattabile a guide di qualsiasi dimensione disponibili sul mercato ed è quindi in grado di risolvere anche il problema di posizionamento dei magneti in coincidenza delle giunzioni tra le guide.

Con la prima operazione si aggancia la **ganascia fissa** sulla **piastra** tramite la vite ed il dado in dotazione (A); si posiziona poi l'insieme creato sulla guida facendo aderire ad essa la **ganascia fissa** (B).

With our system it's now possible to place the magnets outside the lift rails through a series of modular fittings.

This new system is adaptable to any type of rail size available on the market and therefore is also able to solve the installation of the magnets in coincidence of the link between two rails.

*As first step it's necessary to lock the **fixed jaw** on the **plate** using the supplied screw and nut (A); afterwards place the assembly on the rail with the **fixed jaw** close to the rail side (B).*

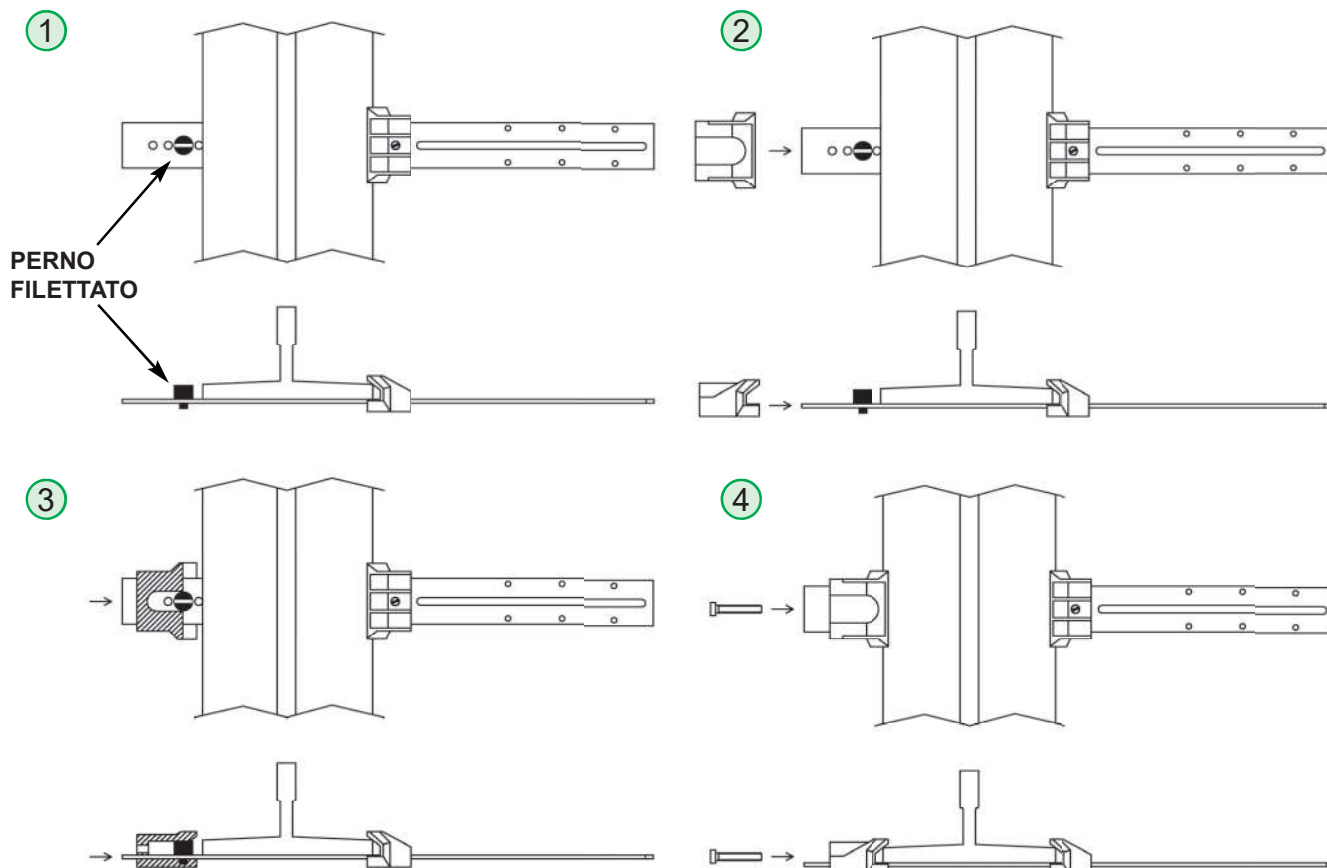


Proseguendo nel montaggio si inserisce il **perno filettato** nel primo foro libero più vicino alla guida (1); si inserisce poi la **ganascia regolabile** nella **piastra** (2) e si posiziona a ridosso del **perno filettato** (3), si procederà poi al fissaggio tramite l'apposita vite (4).

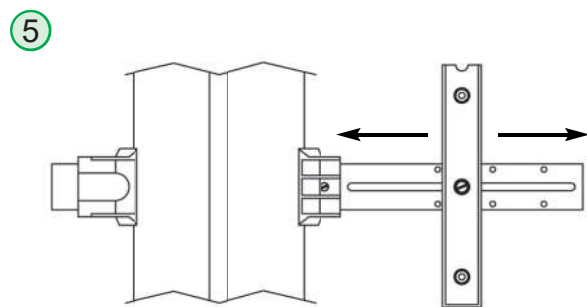
Per un fissaggio sicuro sarà sufficiente stringere con una coppia non molto elevata in quanto la forma delle ganasce è studiata appositamente per aggrapparsi tenacemente al profilo di qualsiasi guida in commercio.

*At this point, insert the **threaded pivot** in the first free hole near the other rail side (1); then insert the **movable jaw** on the **plate** (2) until the **threaded pivot** (3). It's now possible to fix the system tightening the screw on the jaw (4).*

For a safe fixing it's not necessary to screw with an high torque because the shape of the jaws is specifically designed to create a strong grip on any rail outline.



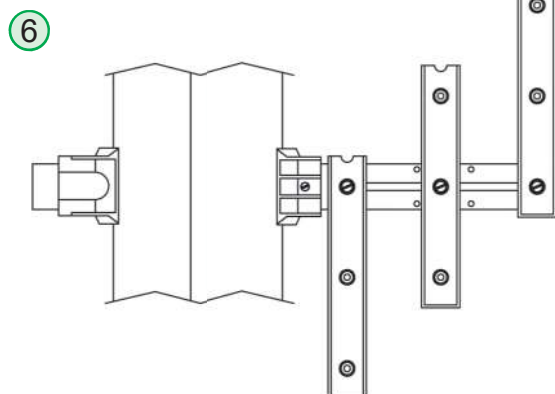
Con la **piastra** fissata sulla guida si può disporre il **porta-magnete** utilizzando l'apposita asola che permette di regolare la posizione desiderata (5); sulla stessa piastra è possibile montare più **porta-magnete** anche ad altezze differenti tra loro (6).



I **porta-magnete** possono essere collegati tra loro mediante l'apposito **giunto di collegamento**: ciò consente quindi di creare dei "binari" dove è possibile posizionare magneti anche molto lunghi fissandoli a "ponte" tra due **piastre**.

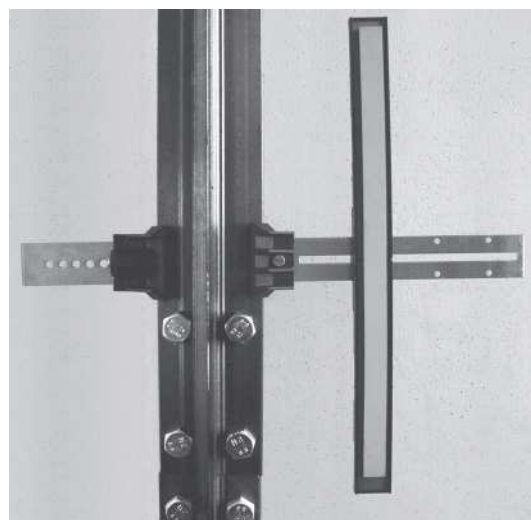
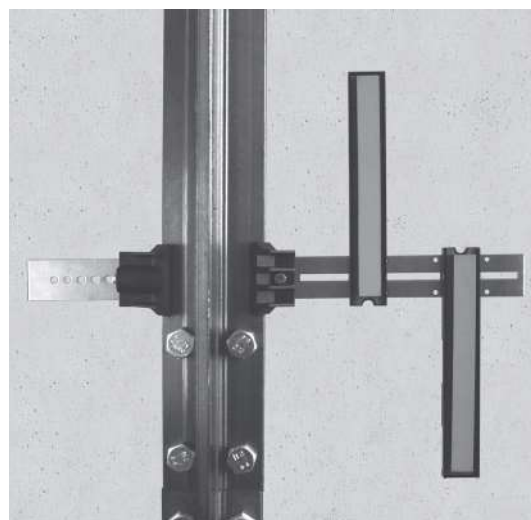
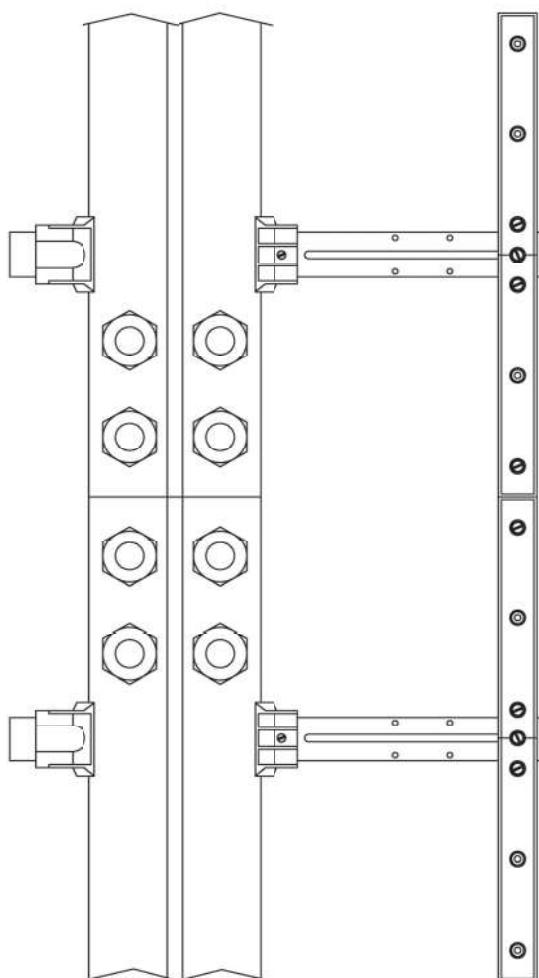
Attraverso quest'ultima soluzione è possibile risolvere l'inconveniente di non riuscire a disporre i magneti in corrispondenza dei punti di giunzione tra le guide.

With the **plate** fixed on the jaw it's possible to place the **magnet-holder** on the plate using the suitable loop that give the possibility to regulate the position (5); on the same plate it's possible to install more than one **magnet-holder** also at different height (6).



Another opportunity is to link together different **magnet-holder** using the **suitable joint**: in this way it's possible to create "tracks" where place also long magnets; the magnet-holder will be fixed as a bridge between two plates.

Thanks to this solution is possible to solve the installation of the magnets in coincidence of the link between two rails.

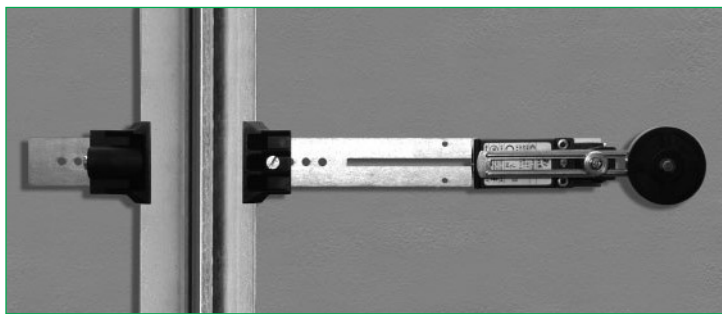


UTILIZZO DEL KIT DI FISSAGGIO PER L'INSTALLAZIONE DEI FINECORSI MECCANICI

USE OF THE FIXING KIT FOR THE INSTALLATION OF MECHANICAL LIMIT SWITCHES

Il kit di fissaggio può essere anche utilizzato per l'installazione dei finecorsa meccanici; il montaggio risulta particolarmente semplice in quanto le tre coppie di fori sono compatibili con i più comuni finecorsa meccanici in commercio.

The fixing kit could be also used for the installation of mechanical limit switches; the mounting is very easy because the three couples of holes are compatibles with the most common limit switches on the market.



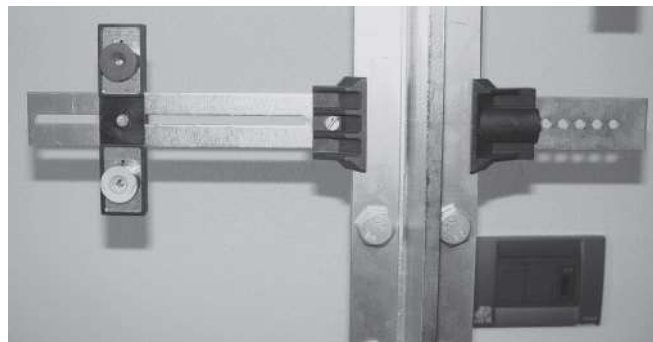
PORTAMAGNETI DA UTILIZZARE PER L'ATTIVAZIONE di SENSORI BISTABILI

MAGNETS HOLDER TO BE USED FOR THE ACTIVATION of BISTABLE SENSORS

In caso di utilizzo di sensori bistabili questo nell'immagine a fianco è il KIT portamagnete specifico 1200 KIT PM B10 che è composto da:

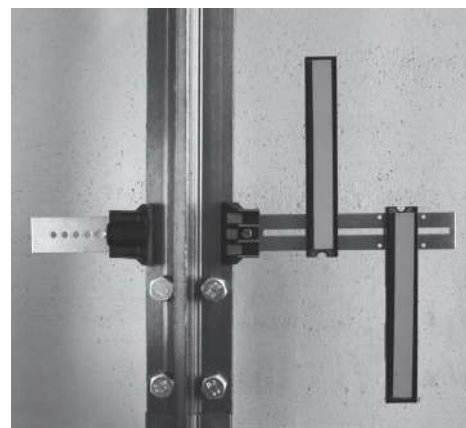
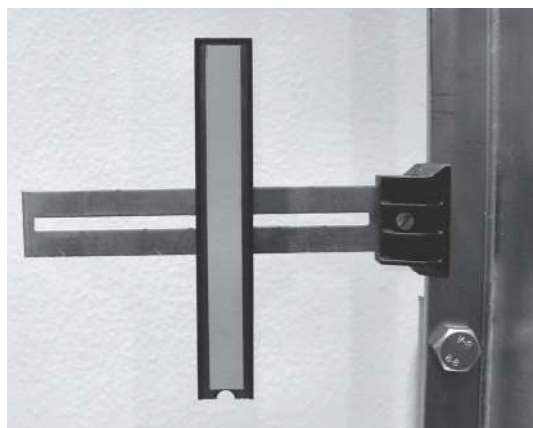
In the picture beside is shown the specific magnet holder kit (1200 KIT PM B10) for the usage with magnetic bistable sensors; it is composed by:

- Portamagnete
Magnet holder
- Dado plastico M4
Plastic nut
- Vite M4x14
M4x14 mm screw

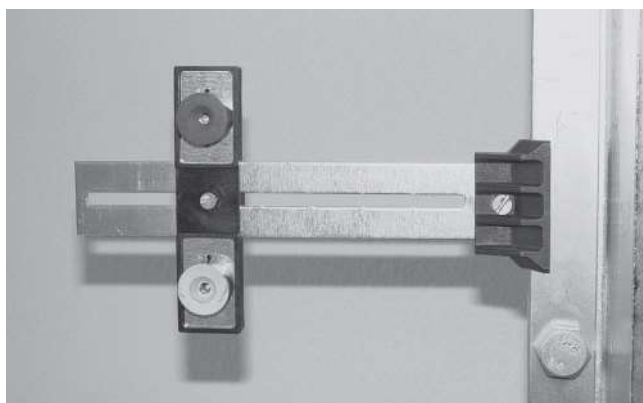


UTILIZZO DEL SISTEMA DI FISSAGGIO MAGNETI USE OF THE MAGNET FIXING SYSTEM

PER SENSORI MONOSTABILI



PER SENSORI BISTABILI



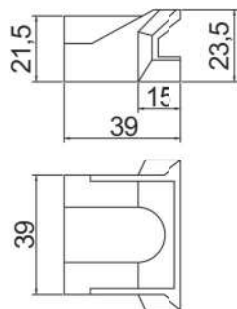
KIT di FISSAGGIO

FIXING KIT

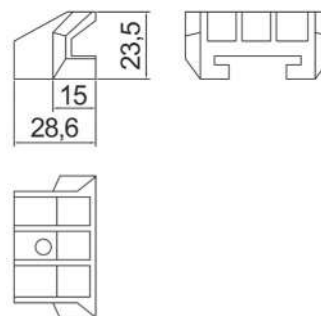
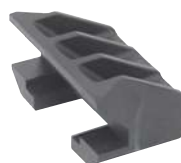
Piastra Supporto
Support Plate



Ganascia Sinistra (Mobile)
Left Jaw (Movable)



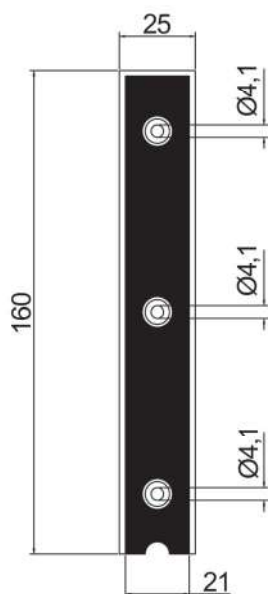
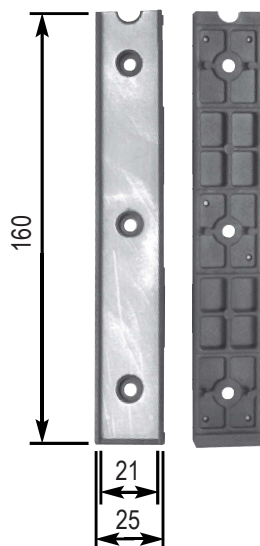
Ganascia Destra (Fissa)
Right Jaw (Fixed)



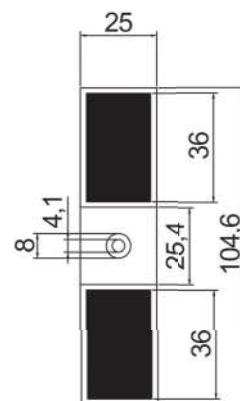
KIT PORTA MAGNETE

MAGNET HOLDER KIT

Porta Magnete
Magnet Holder



Porta Magnete per Sensori Bistabili
Magnet Holder for Bistable Sensors



KIT ESTENSIONE PORTA MAGNETE

MAGNET HOLDER EXTENSION KIT

Giunto di Collegamento
Linking Joint

