

Descrizione



Le maniglie di sicurezza **P-KUBE Fast** sono realizzate per applicare gli interruttori di sicurezza delle serie FD, FG ed FY di Pizzato Elettrica sui ripari dei macchinari in modo semplice e veloce, offrendo una soluzione efficace a progettisti e installatori per le problematiche relative alla precisione meccanica dei movimenti del riparo, nonché al verificarsi di condizioni ambientali critiche.

Le maniglie di sicurezza P-KUBE Fast, a differenza di altri prodotti presenti sul mercato, combinano le proprie caratteristiche di compattezza e leggerezza derivanti dal movimento scorrevole, alle caratteristiche di robustezza presenti in modelli di fascia superiore, che si contraddistinguono però per peso maggiore, dimensioni più ingombranti e maggiore complessità costruttiva.

Struttura

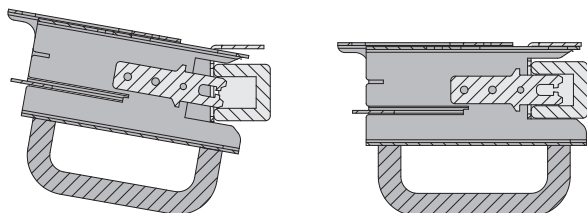
La maniglia P-KUBE Fast, leggera e compatta, presenta una struttura metallica zincata e verniciata e un'ergonomica impugnatura in plastica o in alluminio che consente una maggiore comodità e facilità di utilizzo della maniglia stessa.

L'assenza di viti e di elementi smontabili evita ogni possibilità di effrazione.

Posizioni di blocco della maniglia

È presente un dispositivo a scatto che va a mantenere la maniglia ferma in due posizioni: quando è estratta, in modo da contribuire alla forza di ritenuta esercitata dall'azionatore, e quando è retratta, per evitare movimenti indesiderati causati dalle vibrazioni dei macchinari.

Centraggio

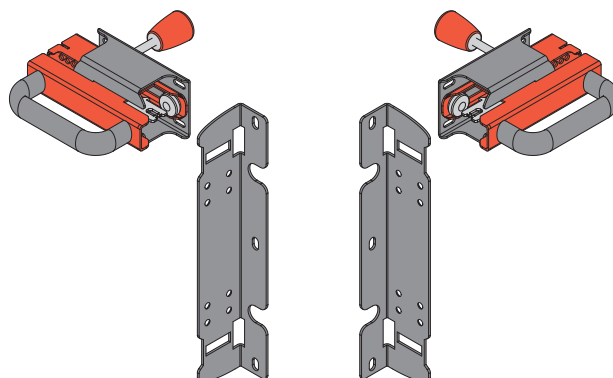


La sagoma a "C" che caratterizza la parte terminale della maniglia consente il centraggio del dispositivo in caso di disassamento tra protezione e telaio. Si ottiene così un ottimale allineamento tra azionatore ed interruttore, preservando il prodotto da danni dovuti a possibili collisioni.

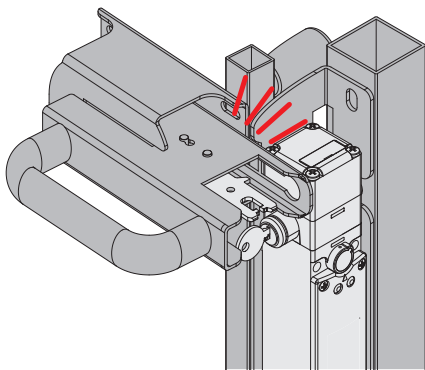
Flessibilità nel montaggio

Il disegno simmetrico consente, senza alcun adattamento della maniglia, l'applicazione del dispositivo su porte scorrevoli o a battente, con chiusura verso destra o verso sinistra.

Le staffe asolate e l'ampia corsa di estrazione dell'azionatore (60 mm) consentono il montaggio e la regolazione del dispositivo su profili di diverse dimensioni.



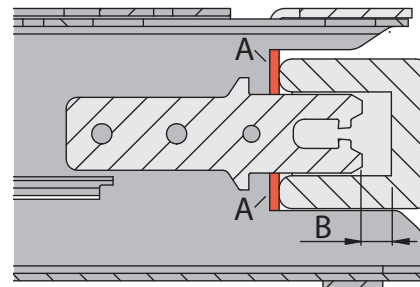
Protezione dell'azionatore e dell'interruttore



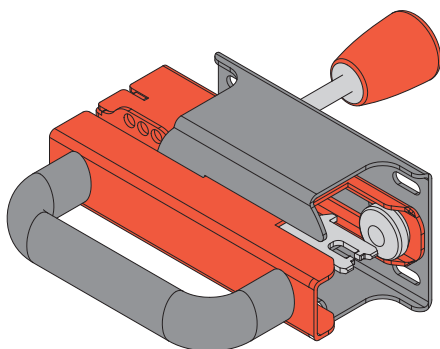
La struttura della maniglia e della staffa di fissaggio dell'interruttore consentono il posizionamento dell'azionatore e dell'interruttore al riparo da possibili collisioni che potrebbero comportare danneggiamenti. Eventuali urti dovuti ad un errato azionamento vengono scaricati completamente sulla struttura della maniglia.

Arresto meccanico

In fase di chiusura della porta è presente una battuta meccanica (A) avente funzione di escludere possibili urti tra azionatore ed interruttore, lasciando sempre una distanza di sicurezza (B) tra questi ultimi due elementi e la custodia dell'interruttore.



Leva interna per apertura di emergenza



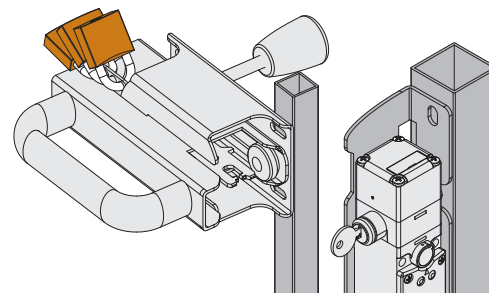
Leva opzionale per l'apertura di emergenza dall'interno: permette sempre l'uscita di personale accidentalmente intrappolato all'interno della zona pericolosa. Da abbinare solo con interruttori senza blocco (es. FD ●93-M2) oppure con pulsante di sblocco antipanico (es. FG ●●●D6D●●).

Dispositivo di lock out

Il dispositivo di lock out integrato nella struttura della maniglia P-KUBE Fast consente di applicare fino a 6 lucchetti con diametro dell'arco pari a 6 mm, al fine di impedire la chiusura involontaria del riparo.

Con il dispositivo di lock out attivato viene impedita la chiusura meccanica della porta e quindi la commutazione elettrica dei contatti dell'interruttore.

Il dispositivo di lock out può essere sbloccato soltanto quando sono stati rimossi tutti i lucchetti, ovvero quando tutti gli operatori sono usciti dalla zona pericolosa.



Struttura codice

Attenzione! La componibilità di un codice non ne implica l'effettiva realizzabilità. Contattate il nostro ufficio vendite.

VF AP-S13BP-200

Staffaggio predisposto per il montaggio

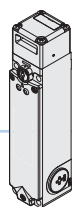
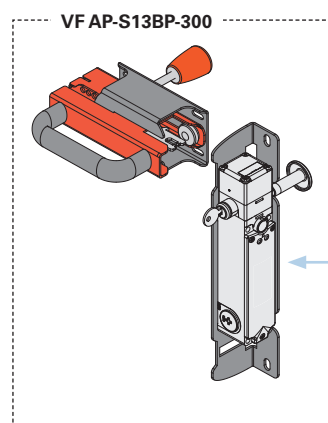
A	FD
B	FG, FY

Leva interna per apertura di emergenza

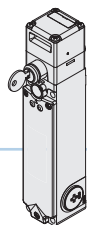
P	leva interna per apertura di emergenza
Z	senza leva interna per apertura di emergenza

Configurazione piastre

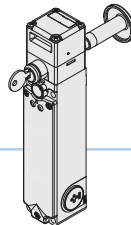
001	senza piastra con impugnatura in alluminio
002	senza piastra con impugnatura in plastica
200	con piastra per FG ed FY: con impugnatura avvitata in alluminio
201	con piastra per FD: con impugnatura avvitata in alluminio
300	con piastra per FG ed FY: con impugnatura avvitata in plastica
301	con piastra per FD: con impugnatura avvitata in plastica

Nota: la maniglia viene fornita completa di azionatore per l'interruttore e viti di fissaggio interruttore alla piastra.**FG ...D1D...**

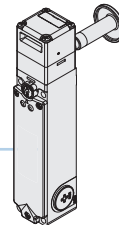
Interruttore di sicurezza con elettromagnete ed azionatore separato.

**FG ...D5D...**

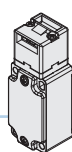
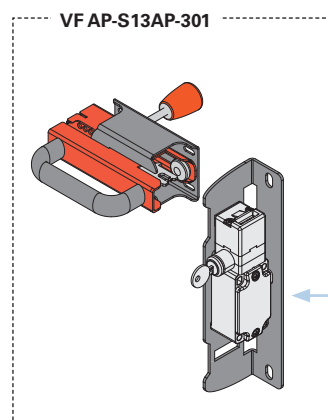
Interruttore di sicurezza con elettromagnete ed azionatore separato. Con sblocco a serratura.

**FG ...D6D...**

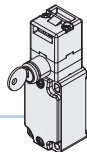
Interruttore di sicurezza con elettromagnete ed azionatore separato. Con sblocco a serratura e pulsante di sblocco antipanico.

**FG ...D7D...**

Interruttore di sicurezza con elettromagnete ed azionatore separato. Con pulsante di sblocco antipanico.

**FD •93-M2**

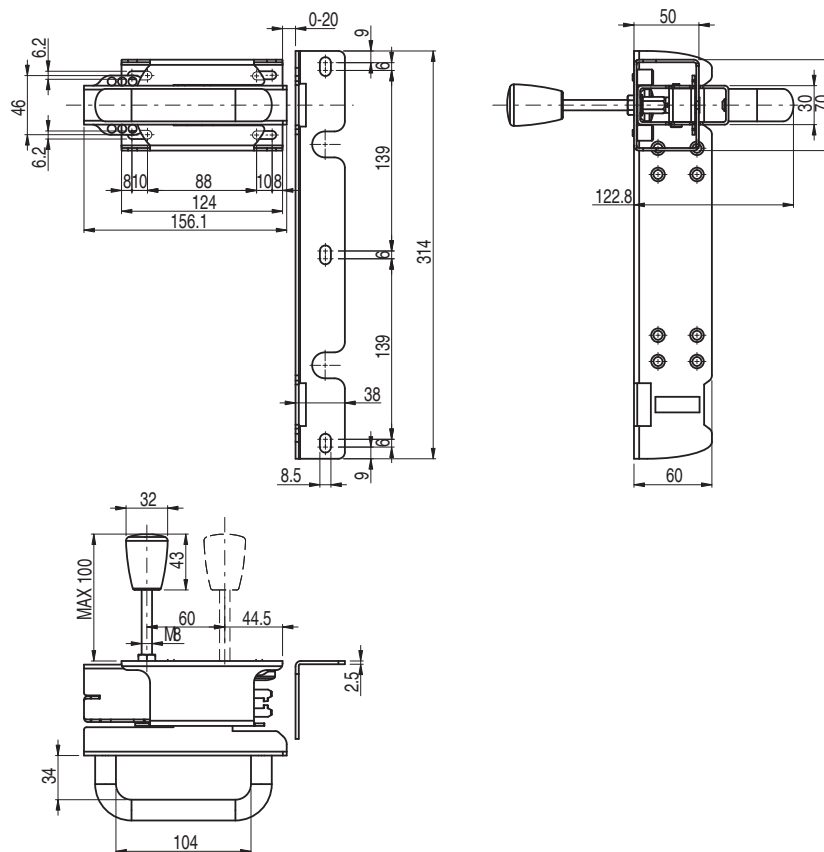
Interruttore di sicurezza ad azionatore separato.

**FD •99-M2**

Interruttore di sicurezza ad azionatore separato con sblocco a serratura.

Disegni quotati

Maniglia di sicurezza VF AP-S13BP-300



Maniglia di sicurezza VF AP-S13AP-301

