

# Porta scorrevole

con guide in alluminio – La scelta più comune fatta dai clienti

Quando si sceglie una porta con pannelli in rete, ci sono diversi parametri da considerare. A cosa serve la porta? Che funzione dovrebbe avere? In quale ambiente deve essere posizionata la porta? Quali caratteristiche di sicurezza sono necessarie? Qui troverai informazioni su cosa è importante considerare nella scelta di una porta e quando è opportuno scegliere una porta scorrevole singola con binario in alluminio.



## Cosa bisogna considerare quando si sceglie una porta

Quando si sceglie una porta di recinzione di sicurezza, ci sono diversi parametri da considerare. Scegliere la porta giusta significa che non rappresenta un pericolo per l'ambiente circostante e che non c'è rischio di collisione con oggetti o persone. Alcune domande importanti da considerare sono:

- Che tipo di porta si adatta allo spazio disponibile?
- Raggiungerà il livello di protezione richiesto?
- Con quale frequenza dovrà essere aperta/chiusa?
- È possibile installare serrature e interblocchi (interruttori di sicurezza)?

La prima cosa da fare è capire la funzione della porta e le caratteristiche dell'ambiente circostante. Spesso una porta scelta non è adatta all'ambiente o occupa troppo spazio. La scelta dipende in gran parte dallo scopo: la porta fungerà da passaggio per il personale, ingresso/uscita materiale o per qualche altra funzione? Tuttavia, le porte scorrevoli non dovrebbero normalmente essere utilizzate come porte di uscita di emergenza, perché alcune persone potrebbero non essere in grado di aprire la porta abbastanza velocemente in caso di panico.

## Quando la porta scorrevole con guide in alluminio è la scelta migliore?

Tutte le porte di protezione Axelent soddisfano i

requisiti della Direttiva Macchine 2006/42/CE per i ripari mobili sul mercato. Dalla nostra gamma di porte di sicurezza, la porta scorrevole singola con binario in alluminio viene spesso utilizzata quando c'è troppo poco spazio per aprire una normale porta a cerniera e dove si desidera una facile apertura. Ad esempio, la porta viene utilizzata nei magazzini a scaffalatura alta e per il passaggio di mezzi grandi.

Il vantaggio di tutte le porte della gamma Axelent - l'anta scorrevole singola non fa eccezione - è che non sono necessari pannelli specifici per le porte. Un pannello di recinzione fisso può essere convertito in una porta scorrevole.

## Adatta per la maggior parte degli ambienti di lavoro

L'ambiente in cui deve essere installata la porta di sicurezza della macchina è importante quando si prende la decisione, perché ci sono porte che non sono adatte a tutti i tipi di ambiente. Ad esempio, un ambiente umido può influire sulle condizioni della porta. Tuttavia, le nostre porte scorrevoli singole possono essere utilizzate nella maggior parte degli ambienti. Per esempio:

- Locali industriali e magazzini
- Magazzini a scaffalatura alta
- Soluzioni di archiviazione
- Aperture nei confini dell'area

## La porta deve essere integrata con altri prodotti?

Ciò che si trova all'interno della porta di recinzione di solito determina la scelta della serratura e della funzione di sicurezza. La conservazione di strumenti più semplici normalmente non richiede l'installazione di interruttori e sensori. Tuttavia, saranno tenuti a impedire l'accesso a macchine e robot pericolosi. Pertanto, assicurati di tenere in considerazione quanto segue:

- Lo scopo
- Blocca selezione
- Se è necessario un interruttore di sicurezza
- Chi/cosa passerà attraverso la porta
- Cosa c'è dietro alla porta

La porta deve essere completata con una qualche forma di serratura e in molti casi anche con un interruttore di sicurezza. Questo per evitare lesioni personali se la porta viene utilizzata per accedere ai macchinari, ma anche per evitare tempi di fermo delle macchine. Un altro utile complemento alla porta sono le nostre passerelle. L'uso di passerelle evita il disordine nelle aree di stoccaggio e favorisce uno spazio pulito e ordinato intorno agli impianti di produzione. Se la recinzione di protezione deve essere più alta, i pannelli delle porte possono essere estesi.

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO:

La porta scorrevole singola con guide in alluminio è disponibile da un'apertura minima di 2200 ad una larghezza massima di 5700 mm. L'altezza massima è: 4500 mm

La larghezza e l'altezza della porta viene data in base al pannello scelto.

## CARATTERISTICHE VANTAGGIOSE

- Non sono necessari pannelli speciali per la porta
- Adatto alla maggior parte degli ambienti e dei luoghi di lavoro
- celta ideale per mancanza di spazio
- Può essere utilizzato insieme alle nostre passerelle portacavi



Per ulteriori informazioni, non esitate a contattare il vostro rappresentante locale!

