

TUEGA

PLUS

Catrax Plus è la migliore soluzione disponibile sul mercato per il controllo degli accessi.

Catrax Plus è stato costruito con caratteristiche di versatilità, design e specialmente per una facile integrazione con altri componenti per la sicurezza, come lettori magnetici, biometrici o di prossimità.

PERSONALIZZAZIONE

Il pannello superiore di Catrax Plus è costruito in materiale plastico di grande resistenza nei colori: nero, bordeaux e verde (colori speciali su richiesta). La piastra in acciaio inserita nella flangia in materiale plastico è facilmente personalizzabile con il logo del cliente.

Opzione: Il tornello può essere equipaggiato con lettore di tessere ad inserimento bar-code o magnetico.

DESIGN CURATO

Il tornello Catrax Plus ha un design moderno con angoli arrotondati e nessuna vite a vista.

Il tornello è dotato di un notevole spazio interno per facilitare il montaggio di parti elettroniche. L'accesso alle parti interne avviene attraverso uno sportello con serratura a chiave.

AZIONAMENTO FLUIDO

I bracci del tornello hanno un'apertura di 90° che, con una rotazione fluida, facilitano il passaggio e si bloccano per proteggere il successivo attraversamento del varco.

AFFIDABILITÀ E SICUREZZA

Nel tornello, per l'azionamento meccanico, vengono utilizzati sensori ottici ed elettromagneti che evitano guasti meccanici e garantiscono una lunga vita di funzionamento.

DISPOSITIVO ANTI-PANICO Opzionale

Catrax Plus è dotato di un dispositivo anti-panico che abbatte i bracci e consente il passaggio libero. Il meccanismo si attiva a distanza con la pressione di un pulsante oppure automaticamente in caso di mancanza di alimentazione (quando il tornello non è dotato dell'alimentazione con batterie di emergenza).

CONTROLLO ACCESSO

Catrax Plus può essere configurato con pittogrammi indicanti il permesso o il divieto di accesso.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Il meccanismo di blocco viene attivato attraverso elettromagneti che danno grande affidabilità.
- I segnali di rotazione sono generati attraverso sensori ottici evitando l'uso di parti meccaniche.
- Il cabinet interno è composto da un monoblocco in acciaio stampato e verniciato con polveri epossidiche.
- Il cabinet esterno è in lamiera d'acciaio verniciato con polveri epossidiche ad alta resistenza.
- Opzione: il cabinet esterno può essere costruito in acciaio satinato. I bracci del tripode sono costruiti in acciaio lucido.
- La parte superiore consiste in una piastra in acciaio satinato, annegata in una flangia di materiale plastico ad alta resistenza, con angoli arrotondati di sicurezza e di estetica piacevole.
- Non ci sono viti visibili: l'accesso ai componenti interni del tornello avviene attraverso una serratura a chiave.
- Meccanismo di grande affidabilità in grado di operare in condizioni di elevato flusso.
- Il tripode del tornello ruota liberamente in caso di emergenza o mancanza di alimentazione di rete.
- Facilmente adattabile e integrabile con tutti i terminali per il controllo degli accessi. Catrax Master è predisposto per una facile installazione di terminali lettori di smart-card o lettori di carte di prossimità.
- Opzione: scheda di controllo e gestione (interfacciabile tra il tornello ed elettroniche di controllo) 4 inputs e 5 outputs. Il tornello permette quattro configurazioni: rotazione avanti; rotazioni indietro; rotazione in entrambe le direzioni; blocco in entrambe le direzioni. In più la scheda di controllo fornisce segnali in uscita e informazioni sui passaggi.
- Opzione: alimentatore switching - tensione in ingresso tra 90 e 250 VAC e, uscite 12 VDC/2A con protezione contro i cortocircuiti.
- Opzione: pittogrammi posti sui due lati di accesso al tornello che identificano la direzione di passaggio. La freccia verde, indica il passaggio autorizzato, la X rossa, indica il blocco del passaggio.
- Opzione: lettore di carte integrabile nel tornello. Il dispositivo consente di trattenere le carte all'interno ed immagazzinarne oltre 200. L'accesso al contenitore avviene attraverso uno sportello con serratura a chiave. L'unità può essere dotata di una finestra per l'installazione del lettore di carte.
- Opzione: autonomia in caso di mancanza di tensione di rete per un periodo di 4 ore di funzionamento. L'autonomia viene fornita da batterie ricaricabili tenute normalmente sotto carica.

FACILE MONTAGGIO E MANUTENZIONE



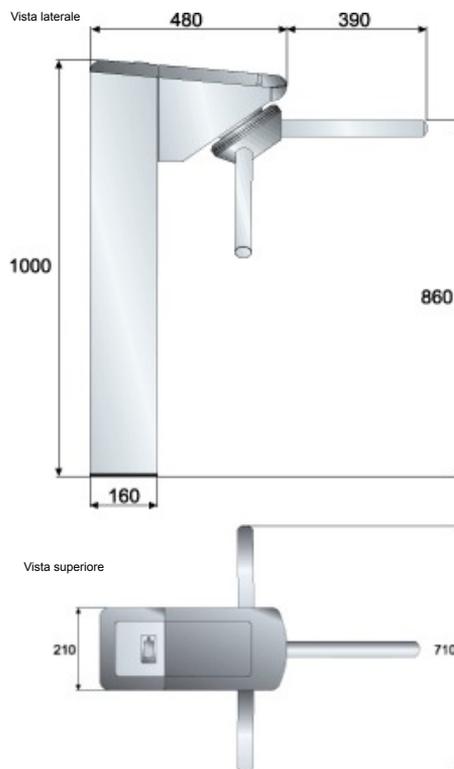
Catrax Plus è costruito con un supporto a "U" che può essere facilmente rimosso e sostituito passando attraverso la parte superiore della colonna per mezzo di uno sportello con chiave. Questa soluzione facilita la sostituzione, l'assemblaggio e la manutenzione delle parti elettroniche.

PROGRAMMAZIONE FACILE



Scheda di controllo a processore opzionale per una totale integrazione con qualsiasi tipologia di controllo accessi.

DIMENSIONI



Le dimensioni sono espresse in mm.

La CODARINI S.n.c. si riserva di apportare modifiche al prodotto anche senza preavviso

TUEGA