“G. Osti”®
Sistemi srl

Controllo Accessi Palestre

Catrax FIT+

Catrax FIT+ è il tornello a tripode bidirezionale progettato per **palestre, piscine, centri fitness e wellness**: la soluzione professionale robusta, affidabile e conveniente per il controllo accessi sicuro in ambienti sportivi ad alto traffico.



Funzioni e dotazioni

- **Tornello a Tripode**
- **Acciaio Verniciato**
- **Passaggio 500 mm**

Il tornello a tripode Catrax FIT+ rappresenta la soluzione professionale ideale per il controllo accessi in palestre, piscine, centri fitness e centri wellness.

Progettato con struttura in acciaio verniciato di alta qualità e dotato di meccanismo elettromeccanico bidirezionale, garantisce sicurezza, affidabilità e gestione ottimale dei flussi in ambienti sportivi caratterizzati da alto traffico quotidiano.

Perfetto per soci, abbonati e ospiti, il sistema assicura un accesso rapido, ordinato e completamente controllato, migliorando significativamente l'organizzazione degli ingressi e contribuendo a elevare l'efficienza operativa della struttura anche nelle fasce orarie di maggiore affluenza.

La combinazione di design robusto, tecnologia avanzata e semplicità d'uso rende Catrax FIT+ la scelta preferita dai gestori di impianti sportivi moderni che ricercano prestazioni elevate, durata nel tempo e massima sicurezza per gli utenti.

G. Osti Sistemi srl
Via Lugo, 10 - 40128 Bologna (Italy)
Tel. +39 051 323508

Tecnologia

Struttura: monoblocco in acciaio stampato verniciato a polveri epossidiche

Interni: acciaio verniciato a polveri epossidiche

Cover superiore: ABS con piastra in acciaio inox

Bracci: acciaio inox con tappi in plastica nera

Dispositivo meccanico di rotazione con blocco a fine rotazione

Controllo bidirezionale del passaggio

Blocco elettromeccanico per garantire un'unica rotazione

Scheda di controllo CPU che fornisce segnali in uscita sui passaggi

Integrabile con qualsiasi lettore controllo accessi (badge, impronta....)

Portata: **21-23** persone al minuto

Profondità (mm): 753

Larghezza (mm): 782

Altezza (mm): 1004

Larghezza di passaggio (mm): 500

Peso: kg. 30

Colore: Nero

Resistenza alle intemperie: Solo uso interno

Alimentatore switching 220Vac . 12 Vdc 2 A

Caratteristiche tecniche

Catrax FIT+ è il tornello a tripode specificamente sviluppato per palestre, piscine e centri sportivi che richiedono controllo accessi sicuro e gestione professionale dei flussi. La sua struttura robusta in acciaio verniciato resiste all'uso intensivo quotidiano tipico delle strutture fitness ad alta affluenza, garantendo lunga durata anche negli ambienti più impegnativi.
Il meccanismo elettromeccanico bidirezionale assicura rotazione precisa e controllata dei bracci a tripode, realizzati in materiale plastico ad alta resistenza. Il sistema permette il passaggio di un solo utente alla volta, richiudendosi automaticamente dopo ogni transito per massima sicurezza. Il passaggio utile di 500 mm consente transito agevole anche con borse sportive e zaini.
Completamente integrabile con lettori RFID, Mifare/NFC, QR Code e tastiere PIN, Catrax FIT+ si connette ai principali software gestionali wellness (Wellness in Cloud, Club Manager, TeamSystem) per verifica automatica abbonamenti, tracciabilità presenze e statistiche affluenza. Design compatto ideale per reception palestre, installazione rapida, manutenzione ridotta. La soluzione professionale e conveniente per centri sportivi, piscine, club fitness e strutture wellness che vogliono sicurezza, efficienza e controllo totale degli accessi.

Vantaggi Operativi per Palestre e Centri Sportivi:
Sicurezza massimizzata: solo utenti autorizzati (soci, abbonati, ospiti registrati) accedono alla struttura sportiva, eliminando accessi non autorizzati.
Gestione automatizzata flussi: regola automaticamente il flusso durante le ore di punta, eliminando code e migliorando l'esperienza utente.
Riduzione personale reception: automatizzando il controllo accessi, il personale si dedica ad attività a maggior valore come assistenza clienti e vendita servizi.
Tracciabilità completa: ogni transito registrato permette monitoraggio presenze, affluenza oraria, statistiche frequenza e comportamenti utenti.
Integrazione software gestionali wellness: compatibilità nativa con i principali software per palestre, piscine e centri sportivi (Wellness in Cloud, Club Manager).
Controllo abbonamenti real-time: verifica automatica validità abbonamento, scadenze, sospensioni, crediti residui prima di autorizzare l'accesso.
Multi-modalità accesso: supporta badge RFID, tessere Mifare/NFC, QR Code da smartphone, PIN, accesso ospiti temporanei.
Esperienza utente migliorata: passaggio rapido, fluido, senza attese, con feedback visivo e sonoro immediato.
ROI veloce: investimento contenuto con risparmio immediato sui costi di personale e maggiore efficienza operativa.
Professionalità e immagine: la presenza di un tornello trasmette serietà, sicurezza e professionalità ai clienti della struttura sportiva.
Prevenzione accessi fraudolenti: elimina il "passaggio tessera" tra più persone o utilizzo di abbonamenti scaduti.
Analisi dati e statistiche: raccolta automatica dati per analisi affluenza, pianificazione corsi, ottimizzazione orari apertura.



G. Osti Sistemi srl
Via Lugo, 10 - 40128 Bologna (Italy) - Tel. +39 051 323508