

RTD-15 / RTC 15



infodata
SISTEMI

Fatevi riconoscere.

TORNELLO A TUTTA ALTEZZA



L'RTD-15 è un tornello orizzontale a quattro braccia motorizzato, bidirezionale e con pannelli di riempimento in polimeri. Il RTD-15.1 può essere impiegato sia all'interno degli edifici, sia far parte dei sistemi della sicurezza perimetrale. Dotato di una struttura rigida in alluminio saldato, il tornello RTD-15 a sicurezza totale con crociera a tutta altezza offre un'elevata affidabilità e resistenza ad atti vandalici. La fine verniciatura a polvere di aspetto metallizzato offre un efficace isolamento elettrico, una notevole resistenza all'impatto ed un'elevata protezione anti-corrosiva. La robusta struttura in alluminio garantisce il funzionamento per molti anni ed è resistente contro gli atti vandalici. Il design del tornello e la configurazione del rotore a 120° consentono l'installazione di sistemi di identificazione biometrici o con card. Come opzioni sono disponibili la tettoia in policarbonato, le luci di direzione sul pavimento e il basamento in metallo.



infodata
SISTEMI

INFORDATA SISTEMI Srl

34151 TRIESTE STRADA PER VIENNA, 55/1

Tel. +39 040 367189 • info@infodata.it

www.infordatadealers.com

MATERIALE

Rotore, pali, barriera ala: acciaio inox

Transenna guida: acciaio inox

Tettoia opzionale in acciaio inox



COLORI DISPONIBILI E FINITURE

Struttura tornello: inox lucidato con inserti neri

Cover: inox lucidato con inserti neri

Colori RAL a scelta su richiesta
(con sovrapprezzo, tempo consegna 3 settimane circa)

MECCANISMO

Unità di controllo integrata

Controllo elettrico bidirezionale

Rotazione senza inerzia

Indicatori di direzione LED e impianto di sicurezza per prevenire la rotazione inversa

Meccanismo di sblocco automatico in caso di allarme

Sistema di sblocco con chiave in caso di emergenza



ELETTRONICA DI CONTROLLO

Logica di controllo via CLB (Control Logic Board).

Questa gestisce i comandi in ingresso ed in uscita del tornello.

Meccanismo con sensori ottici di rotazione e blocco.

Chiave di sblocco meccanica da utilizzare in caso di emergenza.

L'elettronica è protetta da potenziali corto circuiti, sovraccarichi di tensione e tentativi di inversione di polarità.

OPZIONI DISPONIBILI

Tettoia con sistema di drenaggio e pali in alluminio

Sistema di anti-scavalcamento

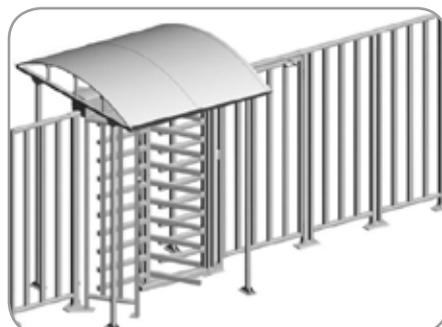
PREPARAZIONE DEL SITO PER L'INSTALLAZIONE

Si raccomanda di installare il tornello su una superficie solida con resistenza di almeno 300Nmm^{-2} . A titolo esemplificativo, su una base di calcestruzzo con uno spessore di almeno 150mm.

Condotte e/o tubazioni orizzontali che corrano sotto il tornello devono essere posti ad almeno 140mm sotto il piano di calpestio.

I cablaggi di eventuali condotte metalliche devono uscire di almeno 50mm dalla pavimentazione.

Assicurare l'integrità strutturale e la resistenza dell'area di installazione è responsabilità del cliente.



CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Alimentazione / Potenza	30Vcc
Capacità di passaggio max	20 persone/minuto
Dimensioni (A x L x P)	
- con braccia	1013 x 1202 x 1202mm
- senza braccia	1127 x 1343 x 1484mm
Larghezza passaggio	600mm
Temperatura operativa	+1°C fino a 45°C
Peso con imballo	50Kg approssimativo



controllo
chiave override

22-30V DC

alimentazione



+55°
-40°
escursione
termica



bi-direzionale



20
persone/min

105W

consumo
elettrico



RTD-15 TORNELLO A TUTTA ALTEZZA



infordata
SISTEMI

INFORDATA SISTEMI Srl

Distributore ufficiale per l'Italia dei tornelli PERCo

34151 TRIESTE STRADA PER VIENNA, 55/1

Tel. +39 040 367189 • info@infordata.it • www.infordatadealers.com

Per vedere il nostro catalogo completo visita www.tornellicontrolloaccessi.it