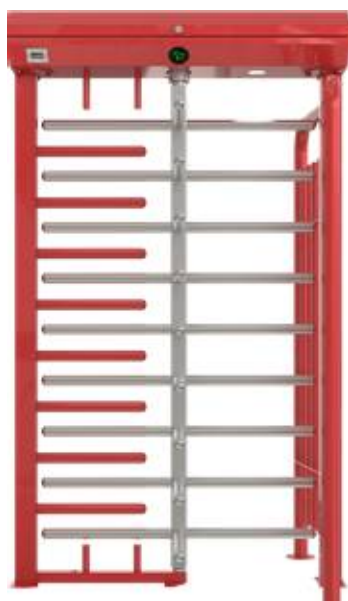
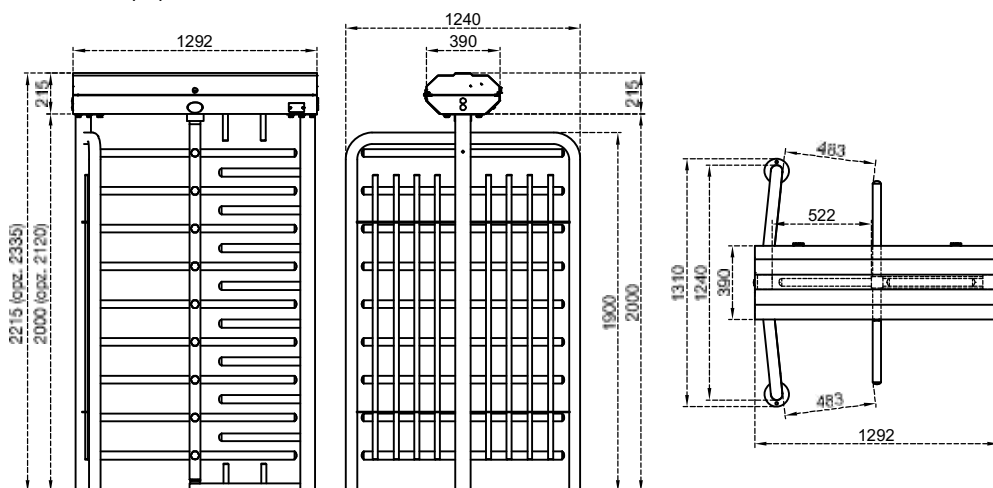


# BTX 400 N1



## Dimensioni (mm)



## Caratteristiche tecniche

Acciaio inox 304 (316 opz.) con finitura spazzolata, superficie rivestita in vernice elettrostatica (\* lista RAL standard a pag. 13) o opzioni con combinazioni miste (zincatura a caldo sotto il rivestimento disponibile come opzione per i modelli esterni). Conformità alle norme in materia di salute e sicurezza del Regno Unito con un franco max di 98 mm tra profili verticali. Il coperchio superiore è dotato di ammortizzatore per la massima sicurezza e praticità di manutenzione. Il sistema di illuminazione intelligente opzionale fornisce una funzionalità di risparmio energetico (si illumina automaticamente al buio/di notte e, opzionalmente, può funzionare in parallelo con l'illuminazione del sito).

### Struttura

### Caratteristiche dei bracci

Rotore a quattro settori (bracci a 90°). Ogni settore contiene nove bracci zincati a caldo con rivestimento in polvere elettrostatica Ø 42 mm x 2,5 mm o in acciaio inox Ø 40 mm (Ø 38, Ø 42 e Ø 45 mm disponibili come opzione).

### Alimentazione

110/220-240 V. 60/50 Hz. CA (%±10) 24 V. CC in standby ~8 W. Max ~20 W.

### Sistema di controllo

Tutti gli ingressi sono optoisolati. Compatibile con tutti i sistemi di controllo degli accessi che forniscono contatti puliti o riferite a GND.  
Modulo di controllo IP RS232/RS485/TCP disponibile come opzione.

### Prestazioni

**Capacità del meccanismo (manuale)** : max 60 passaggi/min. **Nominale:** ~18 passaggi/min.  
**Capacità del meccanismo (motorizzato)** : max 48 passaggi/min. **Nominale:** ~15 passaggi/min.  
\*L'uso di unità di controllo degli accessi diverse può modificare la portata.

### Modalità di emergenza

Il sistema consente il libero passaggio in modalità di emergenza e in caso di interruzioni di corrente.

### Temperatura di esercizio, umidità, grado di protezione IP

Da -20 °C a +68 °C (-50 °C con riscaldatore opz.), umidità relativa 95% senza condensa/Modello per esterni IP 56 (IP 66 opz.)

### Funzionamento

Sistema bidirezionale ad azionamento manuale (versione motorizzata disponibile come opzione) con modalità operative selezionabili tramite dip switch, tra cui modalità di accesso controllato su entrambi i lati, un lato ad accesso libero (uscita o ingresso)/accesso controllato sull'altro lato e limitazione degli accessi.

### Applicazioni e accessori opzionali

Unità di controllo remoto, unità interfaccia per PC, RS485, RS232 e LAN, contattore, sistema di messaggistica audio, piastra inferiore, accettatore di monete intelligente e gettoniera, colonnina per lettore tessere, limitatore di passaggi per soluzioni per stadi, indicatori animati, unità di ricarica e batteria interna, unità azionata a motore, unità riscaldatore, separatori, tettuccio, staffa di montaggio per lettore tessere, adattamento per illuminazione speciale.



**infordata**  
SISTEMI

**[www.tornellicontrolloaccessi.it](http://www.tornellicontrolloaccessi.it)**  
per informazioni commerciali:  
**[commerciale@infordata.it](mailto:commerciale@infordata.it) - 040 367 189**