

TORNELLO PER AUTOBUS



TORNELLO PER AUTOBUS

Il **PrBus** è un dispositivo di controllo che serve a scongiurare il mancato pagamento del biglietto. E' un **TORNELLO PER AUTOBUS** che cade verticalemente ad ogni obliterazione e ruota in caso di emergenza.

In grado di ruotare anche senza l'inserimento del ticket segnalerà l'infrazione con un segnale acustico e/o visivo.

Il **PrBus** si abbatte in caso di mancanza di alimentazione e tramite un pulsante di sgancio in consolle; può essere collegato anche al sensore dell'air-bag in modo da abbattersi subito in caso collisione.





DIRETTIVA 2001/85/EC - Relativa alle disposizioni speciali da applicare ai veicoli adibiti al trasporto passeggeri aventi più di otto posti a sedere

NORMA EN 61000 - Compatibilità elettromagnetica



NORMA UNI EN 1125:2008 - Uscite antipanico azionate meccanicamente mediante barra orizzontale





PR BUS - WELC'ON BUS

TORNELLO PER AUTOBUS

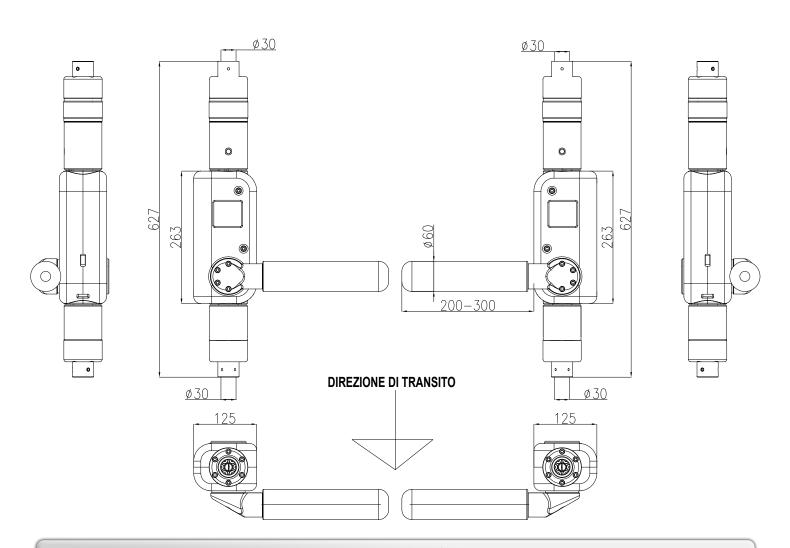
OPTIONAL

- A. Riconoscimento ottico e/o acustico.
- B. Implementazione con sistema di monitoraggio tramite un conteggio dell'utenza in entrambe le direzioni e relativa obliterazione.
- C. Supporto di fissaggio a terra.

TORNELLO PER AUTOBUS

Caratteristiche tecniche

IMPIANTO ELETTRICO	
Tensione	24Vcc
Motore in corrente continua	24Vdc
Potenza	110 W
STRUTTURA	Alluminio
	Gomma Poliuretanica
PRESTAZIONI	
Temperatura d'esercizio	-10 °C / 50 °C
Umidità	90 %
Grado di protezione	IP44
DIMENSIONI E PESI	
Peso	8 Kg
C€	Conforme alle norme europee



WELC'ON DOOR

Il **WELC'ON DOOR** è un Kit Universale che consente di applicare a tutte le porte scorrevoli, porte a battente ed accessi in genere, la gestione di un controllo accessi integrabile con sistema per la misura della temperatura del corpo e sistema per la gestione del contigentamento delle persone in transito.

Con la modalità di funzionamento standalone, il Kit, qualora fornito dell'optional sistema di rilevamento della temperatura, ammette l'ingresso con movimento verticale dei bracci a chiunque purché non risulti avente una temperatura corporea superiore alla norma. Quando non presente il sistema termico, il tornello può funzionare come normale controllo accessi mediante l'utilizzo di lettore di badge, facciale, impronta...ecc.

Se equipaggiato di sistema per il conteggio delle persone, il Kit non consente l'accesso all'area interessata quando viene raggiunto il numero massimo di persone ammesse (impostabile tramite soglia).

Per consentire l'esodo in condizioni di emergenza, la movimentazione di cui il Kit è dotato può essere spinta/tirata in entrambe le direzioni. Il movimento dei bracci in condizioni standard è verticale per non occupare spazio e per consentire il funzionamento anche in caso di ressa.

Grazie ai differenti allestimenti, questo Kit può equipaggiare anche ingressi idonei ad essere utilizzati anche come ingressi dedicati a persone disabili in quanto le proprie misure interne sono pienamente conformi ai requisiti normativi. Può essere realizzato infatti con le misure idonee per varchi di transito compresi tra 60cm e 120cm (utile anche in presenza di via di esodo).







WELC'ON DOOR

ALLESTIMENTI STANDARD

- 1. Struttura di sostegno realizzata da tubolari in acciaio verniciati nelle tinte della gamma RAL (opaco).
- 2. Impianto semaforico.
- 3. Allarme ottico/acustico.
- 4. Sensori di sicurezza antinfortunistica.
- 5. Predisposizione per controllo accessi con lettori di badge, lettori impronta, lettori facciali, collegamenti (RS 232 RS 485).

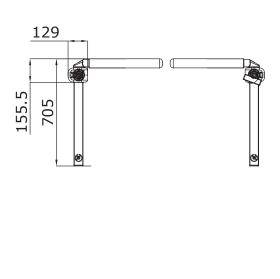
OPTIONAL

- A. Sistema per il controllo della temperatura corporea.
- B. Sistema di conteggio delle persone per controllo del contingentamento.
- C. Struttura di sostegno eventuali sistemi di controllo non di ns fornitura.
- D. Consolle di gestione.

		107	
2350 - 2650 - 2950	600 -	900 - 120	

CARATTERISTICHE TECNICHE

IMPIANTO ELETTRICO			
Tensione	220V +/- 10%, 50Hz		
Motore in corrente continua	24Vdc		
Potenza	150 W		
STRUTTURA	Acciaio verniciato. Alluminio Gomma Poliuretanica		
PRESTAZIONI			
Temperatura d'esercizio	-10 °C / 50 °C		
Umidità	90 %		
Grado di protezione	IP44		
DIMENSIONI E PESI			
Dimensioni	Dimensioni totali (mm): Dimensioni di		2350 - 2650 - 2950 858 - 1158 - 1458
	passaggio (mm):	Larghezza	600 - 900 - 1200
MCBF	2 anni o 1 000 000 di passaggi rispettando l'ordianaria manutenzione		
MTTR	1 ora		
C€	Conforme alle norme europee		





WELC'ON OFFICE

TORNELLO MOTORIZZATO

Il WELC'ON OFFICE è un tornello motorizzato che può essere dotato di un sistema per la verifica della temperatura corporea degli utenti in transito e di sistema di conteggio, particolarmente indicato per il contingentamento delle persone all'interno degli ambienti.

Con la modalità di funzionamento standalone, il tornello motorizzato, qualora fornito dell'optional sistema di rilevamento della temperatura, ammette l'ingresso con movimento verticale dei bracci a chiunque purché non risulti avente una temperatura corporea superiore alla norma. Quando non presente il sistema termico, il tornello può funzionare come normale controllo accessi mediante l'utilizzo di lettore di badge, facciale, impronta ecc...

Se equipaggiato di sistema per il conteggio delle persone, il tornello non consente l'accesso all'area interessata quando viene raggiunto il numero massimo di persone ammesse (impostabile tramite soglia).

Per consentire l'esodo in condizioni di emergenza, il tornello può essere spinto/ tirato in entrambe le direzioni. Il movimento dei bracci in condizioni standard è verticale per non occupare spazio e per consentire il funzionamento anche in caso di ressa.

Grazie ai differenti allestimenti, il tornello è idoneo ad essere utilizzato anche come **ingresso dedicato a persone disabili** in quanto le proprie misure interne sono pienamente conformi ai requisiti normativi. Può essere realizzato infatti con le misure idonee per varchi di transito compresi tra 60 cm e 120 cm (utile anche in presenza di via di esodo).







WELC'ON OFFICE

ALLESTIMENTI STANDARD

- 1. Struttura esterna in acciaio verniciata
- 2. nelle tinte della gamma RAL (opaco)
- 3. Impianto semaforico
- 4. Allarme ottico/acustico
- 5. Controllo anti-accodamento tramite
- 6. sensori ad infrarossi
- 7. Sensori di sicurezza antinfortunistica
- 8. Predisposizione per controllo accessi con lettori di badge, lettori impronta, lettori facciali, collegamenti (RS 232 RS 485).

OPTIONAL

- 1. Sistema per il controllo della temperatura corporea
- 2. Sistema di conteggio delle persone per controllo del contingentamento
- 3. Struttura di sostegno eventuali sistemi di controllo non di ns fornitura.
- 4. Consolle di gestione.
- 5. Tendiflex.

CARATTERISTICHE TECNICHE

IMPIANTO ELETTRICO				
Tensione	220V +/- 10%, 50Hz			
Motore in corrente continua	24Vdc			
Potenza	150 W			
STRUTTURA	Acciaio verniciato. Alluminio Gomma Poliuretanica			
PRESTAZIONI				
Temperatura d'esercizio	-10 °C / 50 °C			
Umidità	90 %			
Grado di protezione	IP44			
DIMENSIONI E PESI				
Dimensioni	Dimensioni totali (mm): Dimensioni di	Ü	1186 - 1486 - 1786	
D	passaggio (mm):	Larghezza	600 - 900 - 1200	
Peso	112 Kg			
MCBF	2 anni o 1 000 000 di passaggi rispettando l'ordianaria manutenzione			
MTTR	1 ora			
C€	Conforme alle norme europee			

