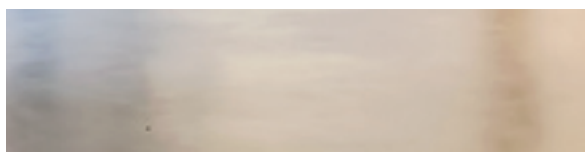




Access

Bar/Pegas

Tornelli a tripode
Portelli motorizzati





Bar, i tornelli classici

La nostra linea di prodotti di tornelli a tripode a mezza altezza è adatta a un'ampia varietà di applicazioni in interni ed esterni. Grazie all'alta qualità di progettazione e all'affidabilità, è garantito un funzionamento a lungo termine. Un'ampia gamma di design consente di fornire un modello ideale per ogni ambientazione. I tornelli a tripode BAR rappresentano un modo classico e sicuro per proteggere gli accessi. I tornelli sono dotati di un'unità motorizzata dal funzionamento silenzioso e fluido, che si adatta automaticamente alla velocità di passaggio degli utenti.

Tornelli Bar

I tornelli della serie BAR offre un'ampia gamma di soluzioni per ogni applicazione e ambientazione. La nuova linea di prodotti BAR ONE è un'esclusiva gamma di tornelli a mezza altezza dal design moderno, compatto e poco ingombrante, che utilizza il motore Magnetic Direct Drive (MDD) brevettato. Il motore MDD brushless garantisce un'eccezionale affidabilità, un funzionamento senza manutenzione e un'alta resistenza agli effetti della polvere e dell'umidità.

Portelli Pegas

Il varco a battente PEGAS è la soluzione più adatta per l'accesso controllato per i disabili, per lo spostamento di oggetti di grandi dimensioni o per l'evacuazione. Può essere installato in modo indipendente oppure insieme a tornelli o varchi automatici. PEGAS è disponibile anche in versione doppia/doppia per un passaggio ancora più ampio. Può essere gestito da un sistema di controllo degli accessi o comandato da remoto sotto la supervisione di un operatore.

CONTENUTI

	BAR		PEGAS
4	BAR ONE Unipod	17	Pegas GLE
5	BAR ONE Tripod	18	Pegas HG
6	BAR ONE Gate	19	Pegas SF
7	BAR BA	20	Pegas SF-S
8	BAR EC	21	Pegas J
9	BAR EK	22-23	Options & Accessories Bar
10	BAR EK-Wa I I	24	Options & Accessories Pegas
11	BAR ST	25	Options Top Pegas
12	BAR ST-DUO	25	Doppia anta Pegas
13	BAR SKR	26-27	Applicazioni
14	BAR SKR-DropArm		
15	BAR GX		



Bar ONE Unipod



Tipologia
 Braccio abbattibile / Freno a disco
 Passaggio facilitato / Riarmo automatico

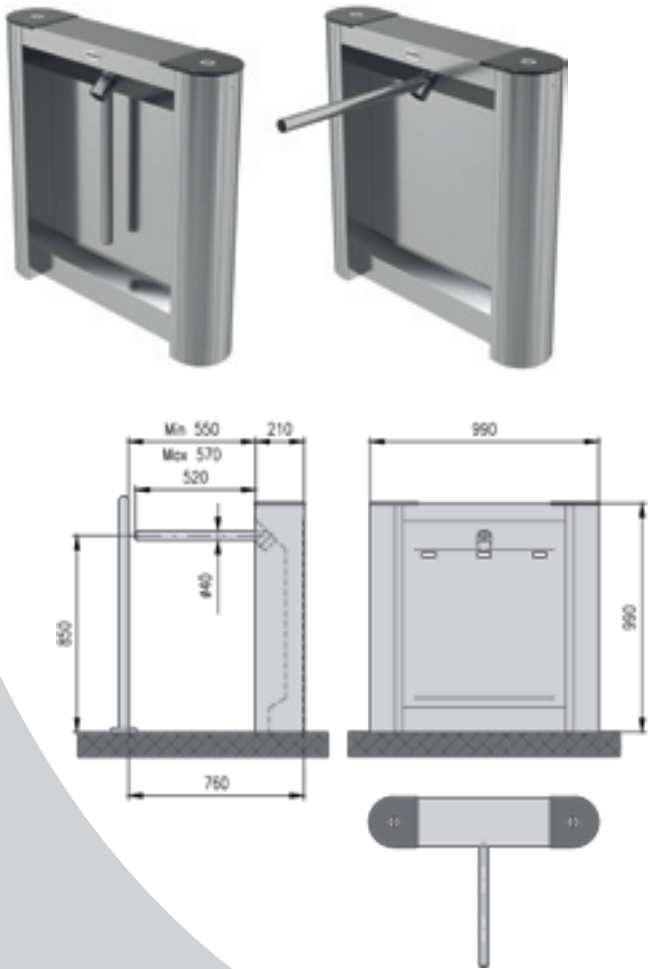
Safety & Security Control
 Antiscavalco / Anti strisciamento sotto bracci*
 Modalità di blocco permanente
 Modalità di emergenza

Installazione
 Indoor e Outdoor*

Meccanismo di azionamento
 Motore magnetico trazione diretta (MDD)

Accessori opzionali
 Speaker WAV / Protezione braccio / Pedana
 Luce accesso / Luce di corsia
 Convertitore USB / Convertitore Ethernet
 Supporto per lettori RFID / Supporto per terminali ticket
 Consolle EasyTouch / TouchPanel / T-MON SW
 Alimentazione di backup / Finiture superfici alternative

Altezza	990 mm
Lunghezza	990 mm
Larghezza	210 mm
Larghezza passaggio	max 570 mm
Finitura telaio	acciaio inox spazzolato
Finitura top	acciaio inox spazzolato + plastica
Finitura bracci	acciaio inox spazzolato



Bar ONE Tripod



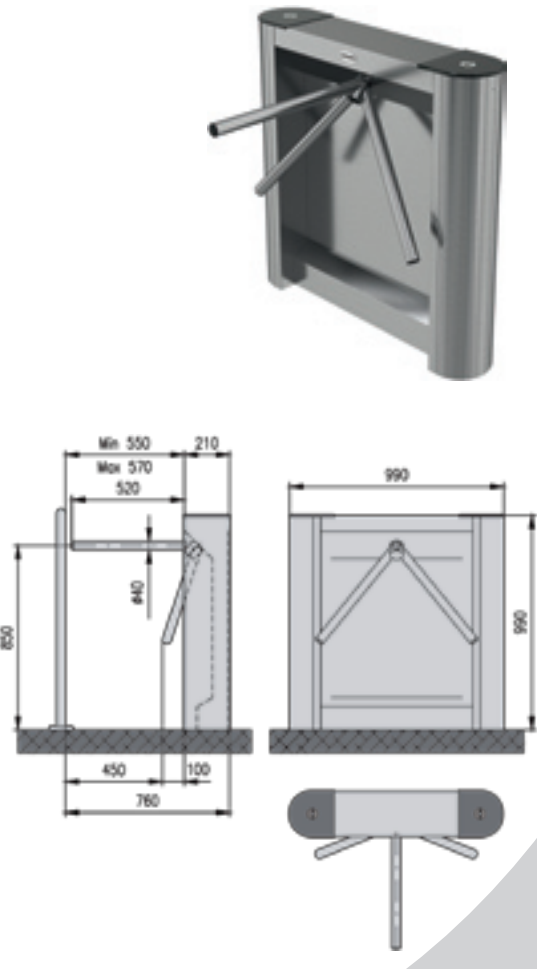
Tipologia
 Bracci abbattibili / Freno a disco
 Passaggio facilitato / Riarmo automatico

Safety & Security Control
 Antiscavalco / Anti strisciamento sotto bracci*
 Modalità di blocco permanente
 Modalità di emergenza

Installazione
 Indoor e Outdoor*

Meccanismo di azionamento
 Motore magnetico trazione diretta (MDD)

Accessori opzionali
 Speaker WAV / Protezione braccio / Pedana
 Luce accesso / Luce di corsia
 Convertitore USB / Convertitore Ethernet
 Supporto per lettori RFID / Supporto per terminali ticket
 Consolle EasyTouch / TouchPanel / T-MON SW
 Alimentazione di backup / Finiture superfici alternative



Altezza	990 mm
Lunghezza	990 mm
Larghezza	210 mm
Larghezza passaggio	max 570 mm
Finitura telaio	acciaio inox spazzolato
Finitura top	acciaio inox spazzolato + plastica
Finitura bracci	acciaio inox spazzolato

* Opzionale



Bar ONE Gate



Tipologia

Braccio abbattibile / Freno a disco
Passaggio facilitato / Riarmo automatico

Safety & Security Control

Antiscavalco / Anti strisciamento sotto bracci*
Modalità di blocco permanente
Modalità di emergenza / Emergenza Drop Arm*

Installazione

Indoor e Outdoor*

Meccanismo di azionamento

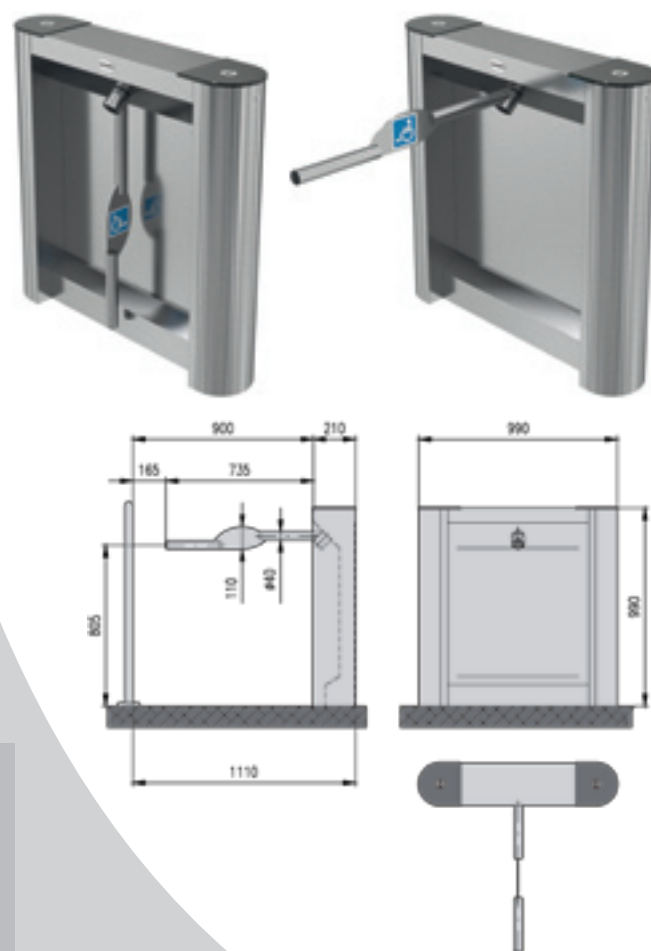
Motore magnetico trazione diretta (MDD)

Accessori opzionali

Speaker WAV / Protezione braccio / Pedana
Luce accesso / Luce di corsia
Convertitore USB / Convertitore Ethernet
Supporto per lettori RFID / Finiture superfici alternative
Consolle EasyTouch / TouchPanel / T-MON SW
Alimentazione di backup / SuperCap

Altezza	990 mm
Lunghezza	990 mm
Larghezza	210 mm
Larghezza passaggio	990 mm
Finitura telaio	acciaio inox spazzolato
Finitura top	acciaio inox spazzolato + plastica
Finitura bracci	acciaio inox spazzolato

* Opzionale



Bar BA



Tipologia

Bracci abbattibili / Riarmo automatico
Passaggio bi-direzionale / Tripode

Safety & Security Control

Antiscavalco / Anti strisciamento sotto bracci*
Modalità di blocco permanente
Modalità di emergenza / Emergenza Drop Arm*

Installazione

Indoor e Outdoor*

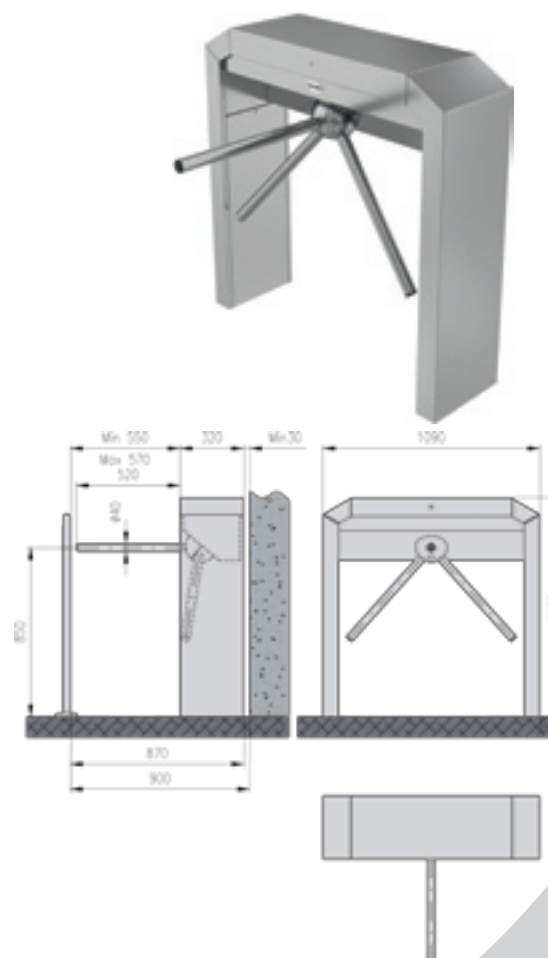
Meccanismo di azionamento

Fail-Safe

Accessori opzionali

Speaker WAV / Pedana / Finiture superfici alternative
Luce accesso / Luce di corsia
Convertitore USB / Convertitore Ethernet
Supporto per lettori RFID / Supporto per terminali ticket
Consolle EasyTouch / TouchPanel / T-MON SW
Alimentazione di backup / SuperCap

Altezza	1100 mm
Lunghezza	1090 mm
Larghezza	320 mm
Larghezza passaggio	max 570 mm
Finitura telaio	acciaio inox spazzolato
Finitura top	acciaio inox spazzolato
Finitura bracci	acciaio inox spazzolato





Bar EC



Tipologia

Bracci abbattibili / Riarmo automatico
Passaggio bi-direzionale / Tripode

Safety & Security Control

Antiscavalco / Anti strisciamento sotto bracci*
Modalità di blocco permanente
Modalità di emergenza

Installazione

Indoor e Outdoor con copertura**

Meccanismo di azionamento

Fail-Safe

Accessori opzionali

Speaker WAV / Pedana
Luce accesso / Luce di corsia
Convertitore USB / Convertitore Ethernet
Supporto per lettori RFID / Supporto per terminali ticket
Consolle EasyTouch / TouchPanel / T-MON SW
Alimentazione di backup / Finiture superfici alternative

Altezza	1100 mm
Lunghezza	1090 mm
Larghezza	320 mm
Larghezza passaggio	max 570 mm
Finitura telaio	verniciato o acciaio inox spazzolato
Finitura top	verniciato o acciaio inox spazzolato
Finitura bracci	acciaio inox spazzolato

* Opzionale ** Opzionale, ma il tetto deve coprire sufficientemente il tornello.



Bar EK



Tipologia

Bracci abbattibili / Riarmo automatico
Passaggio bi-direzionale / Tripode

Safety & Security Control

Antiscavalco / Anti strisciamento sotto bracci*
Modalità di blocco permanente
Modalità di emergenza / Emergenza Drop Arm*

Installazione

Indoor e Outdoor con copertura**

Meccanismo di azionamento

Fail-Safe

Accessori opzionali

Speaker WAV / Pedana
Luce accesso / Luce di corsia
Convertitore USB / Convertitore Ethernet
Supporto per lettori RFID / Supporto per terminali ticket
Consolle EasyTouch / TouchPanel / T-MON SW
Alimentazione di backup / SuperCap

Altezza	1100 mm
Lunghezza	1090 mm
Larghezza	320 mm
Larghezza passaggio	max 570 mm
Finitura telaio	acciaio inox spazzolato
Finitura top	acciaio inox spazzolato
Finitura bracci	acciaio inox spazzolato



Bar EK-Wall



Tipologia

Bracci abbattibili
Passaggio bi-direzionale / Tripode

Safety & Security Control

Antiscavalco / Anti strisciamento sotto bracci*
Modalità di blocco permanente
Modalità di emergenza / Emergenza Drop Arm*

Installazione

Indoor e Outdoor con copertura**

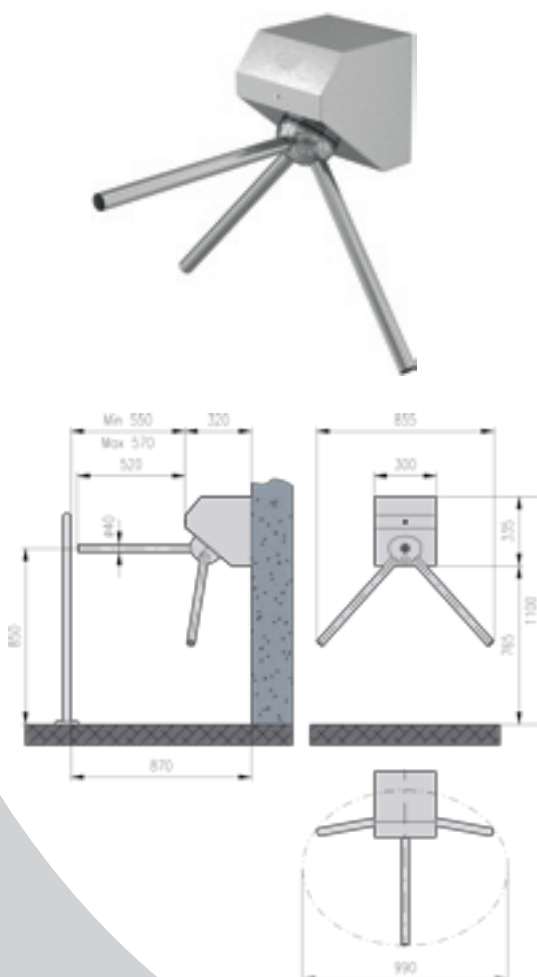
Meccanismo di azionamento

Fail-Safe

Accessori opzionali

Speaker WAV / Luce di corsia
Convertitore USB / Convertitore Ethernet
Supporto per lettori RFID / Supporto per terminali ticket
Consolle EasyTouch / TouchPanel / T-MON SW
Alimentazione di backup / SuperCap

Altezza	335 mm
Lunghezza	300 mm
Larghezza	320 mm
Larghezza passaggio	max 570 mm
Finitura telaio	acciaio inox spazzolato
Finitura top	acciaio inox spazzolato
Finitura bracci	acciaio inox spazzolato



Bar ST



Tipologia

Bracci abbattibili
Passaggio bi-direzionale / Tripode

Safety & Security Control

Antiscavalco / Anti strisciamento sotto bracci*
Modalità di blocco permanente
Modalità di emergenza / Emergenza Drop Arm*

Installazione

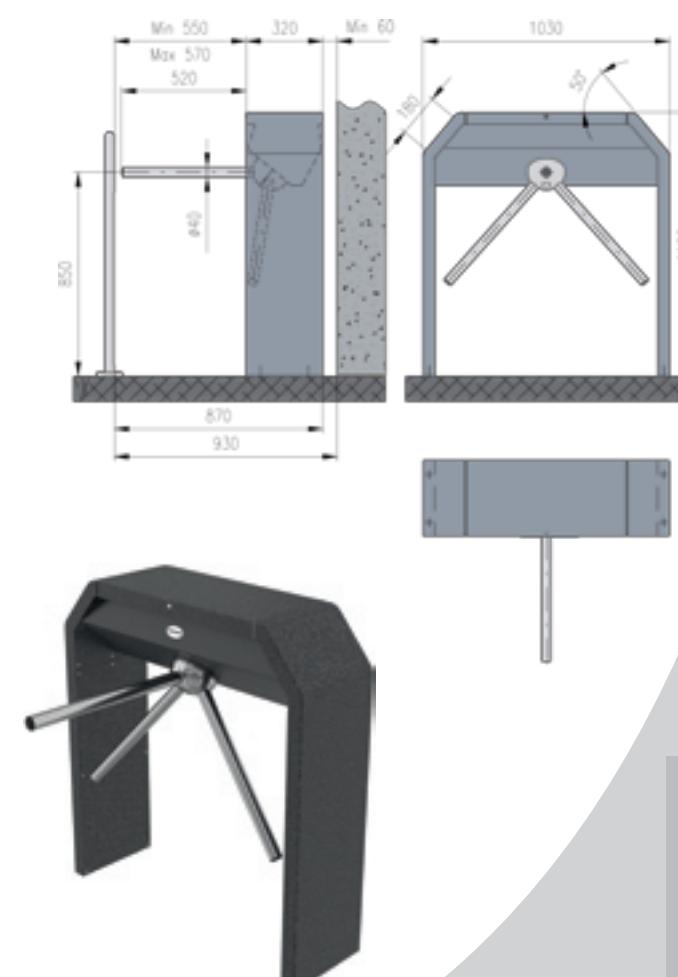
Indoor e Outdoor*

Meccanismo di azionamento

Fail-Safe

Accessori opzionali

Protezione braccio / Pedana / Finiture superfici alternative
Luce accesso / Luce di corsia
Convertitore USB / Convertitore Ethernet
Supporto per lettori RFID / Supporto per terminali ticket
Consolle EasyTouch / TouchPanel / T-MON SW
Alimentazione di backup / SuperCap



Altezza	1100 mm
Lunghezza	1030 mm
Larghezza	320 mm
Larghezza passaggio	max 570 mm
Finitura telaio	verniciato o acciaio inox spazzolato
Finitura top	verniciato o acciaio inox spazzolato
Finitura bracci	acciaio inox spazzolato

* Opzionale ** Opzionale, ma il tetto deve coprire sufficientemente il tornello.



Bar ST-Duo

Tipologia

Bracci abbattibili
Passaggio bi-direzionale / Doppio tripode

Safety & Security Control

Antiscavalco / Anti strisciamento sotto bracci*
Modalità di blocco permanente
Modalità di emergenza

Installazione

Indoor e Outdoor*

Meccanismo di azionamento

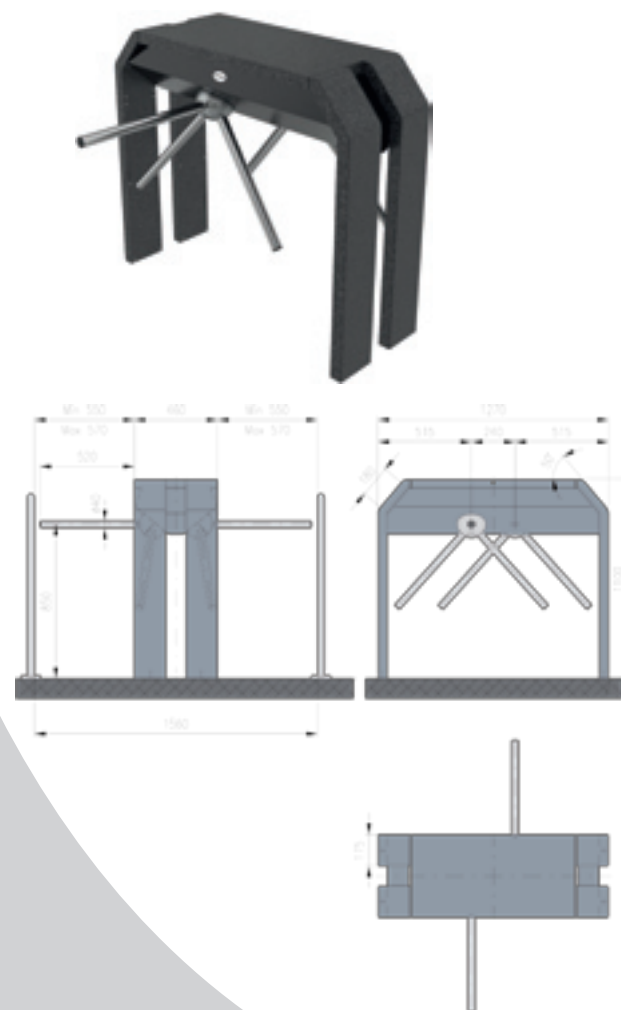
Fail-Safe

Accessori opzionali

Protezione braccio / Pedana / Finiture superfici alternative
Luce accesso / Luce di corsia
Convertitore USB / Convertitore Ethernet
Supporto per lettori RFID / Supporto per terminali ticket
Consolle EasyTouch / TouchPanel / T-MON SW
Alimentazione di backup / SuperCap

Altezza	1100 mm
Lunghezza	1270 mm
Larghezza	460 mm
Larghezza passaggio	max 570 mm
Finitura telaio	verniciato o acciaio inox spazzolato
Finitura top	verniciato o acciaio inox spazzolato
Finitura bracci	acciaio inox spazzolato

* Opzionale



Bar SKR

Tipologia

Passaggio bi-direzionale / Tripode

Safety & Security Control

Modalità di blocco permanente
Modalità di emergenza

Installazione

Indoor e Outdoor*

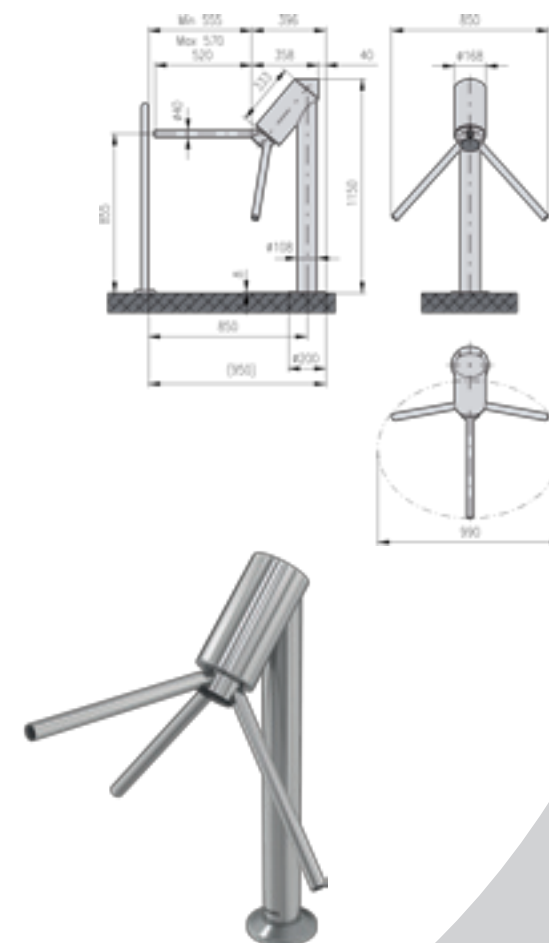
Meccanismo di azionamento

Fail-Safe

Accessori opzionali

Protezione braccio / Speaker WAV
Convertitore USB / Convertitore Ethernet
Supporto per lettori RFID
Consolle EasyTouch / TouchPanel / T-MON SW
Alimentazione di backup / SuperCap
Finiture superfici alternative / Pedana

Altezza	1150 mm
Lunghezza	168 mm
Larghezza	358 mm
Larghezza passaggio	max 570 mm
Finitura telaio	acciaio inox spazzolato
Finitura top	acciaio inox spazzolato
Finitura bracci	acciaio inox spazzolato





Bar SKR-DropArm



Tipologia

Bracci abbattibili
Passaggio bi-direzionale / Tripode

Safety & Security Control

Modalità di blocco permanente
Modalità di emergenza / Emergenza Drop Arm

Installazione

Indoor e Outdoor*

Meccanismo di azionamento

Fail-Safe

Accessori opzionali

Protezione braccio / Speaker WAV
Convertitore USB / Convertitore Ethernet
Supporto per lettori RFID
Consolle EasyTouch / TouchPanel / T-MON SW
Alimentazione di backup / SuperCap
Finiture superfici alternative / Pedana

Altezza	1050 mm
Lunghezza	256 mm
Larghezza	398 mm
Larghezza passaggio	max 570 mm
Finitura telaio	acciaio inox spazzolato
Finitura top	acciaio inox spazzolato
Finitura bracci	acciaio inox spazzolato

* Opzionale



Bar GX



Tipologia

Bracci abbattibili
Passaggio bi-direzionale / Tripode

Safety & Security Control

Antiscavalco / Anti strisciamento sotto bracci*
Modalità di blocco permanente
Modalità di emergenza / Emergenza Drop Arm*

Installazione

Indoor e Outdoor*

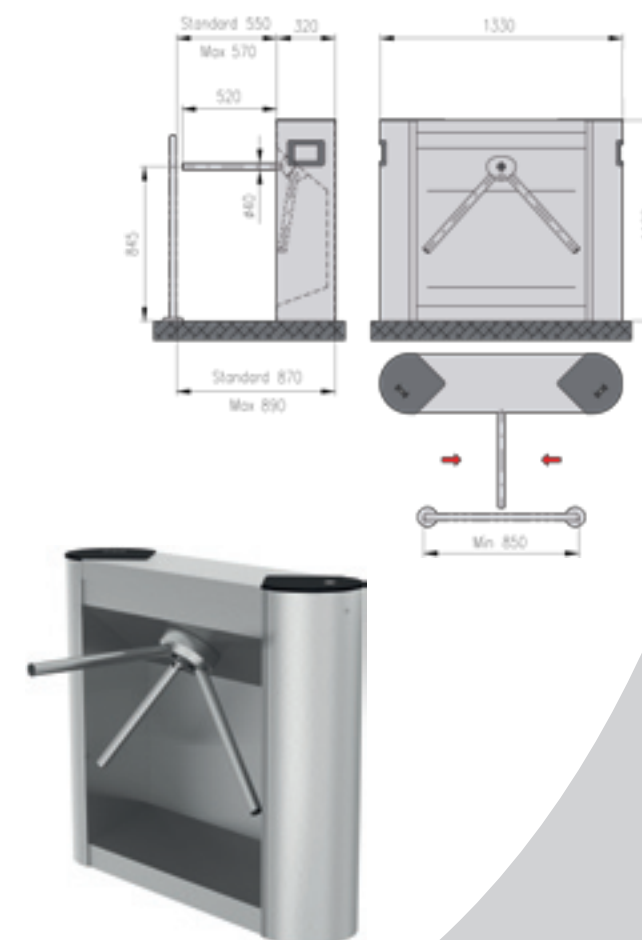
Meccanismo di azionamento

Fail-Safe

Accessori opzionali

Protezione braccio / Speaker WAV
Convertitore USB / Convertitore Ethernet
Supporto per lettori RFID / Luce accesso / Luce di corsia
Consolle EasyTouch / TouchPanel / T-MON SW
Alimentazione di backup / SuperCap
Finiture superfici alternative / Pedana

Altezza	1100 mm
Lunghezza	1330 mm
Larghezza	320 mm
Larghezza passaggio	max 570 mm
Finitura telaio	acciaio inox spazzolato
Finitura top	acciaio inox spazzolato + vetro
Finitura bracci	acciaio inox spazzolato

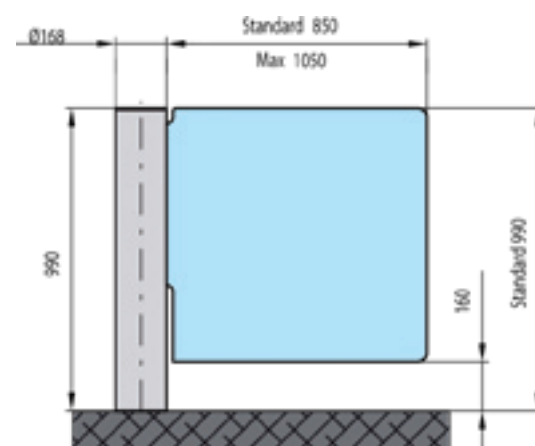
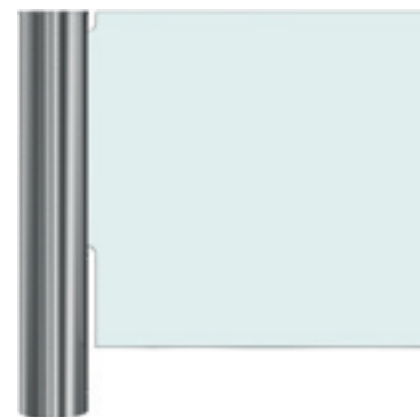




Pegas



Pegas GLE/GL



Tipologia

Varco con anta in vetro a battente
Angolo di apertura: 90° GLE / 270° GL
Colonna standard a cilindro o di forma quadrata (solo versione GLE*)

Installazione

Indoor

Meccanismo di azionamento

Fail-Safe

Modalità emergenza

Apertura automatica in direzione dell'uscita*

Accessori opzionali

Doppia anta - apertura sincrona / individuale
Top opzionale** (solo ver. GLE) / Telecomando RF
Convertitore USB / Convertitore Ethernet
Consolle EasyTouch / TouchPanel / T-MON SW
Alimentazione di backup / Maniglione antipánico
Finiture superficie alternative / Pedana

Altezza colonna	990 mm
Diametro colonna	168 mm (204 mm*)
Altezza anta	990 mm
Larghezza anta standard	850 mm
Larghezza anta max	1050 mm
Finitura cilindro	acciaio inox spazzolato
Finitura anta	vetro temperato 8 mm

Portelli motorizzati





Pegas HG

Tipologia

Varco con anta in vetro alta a battente
Angolo di apertura: 90°
Colonna standard a cilindro o di forma squadrata*

Installazione

Indoor

Meccanismo di azionamento

Fail-Safe

Modalità emergenza

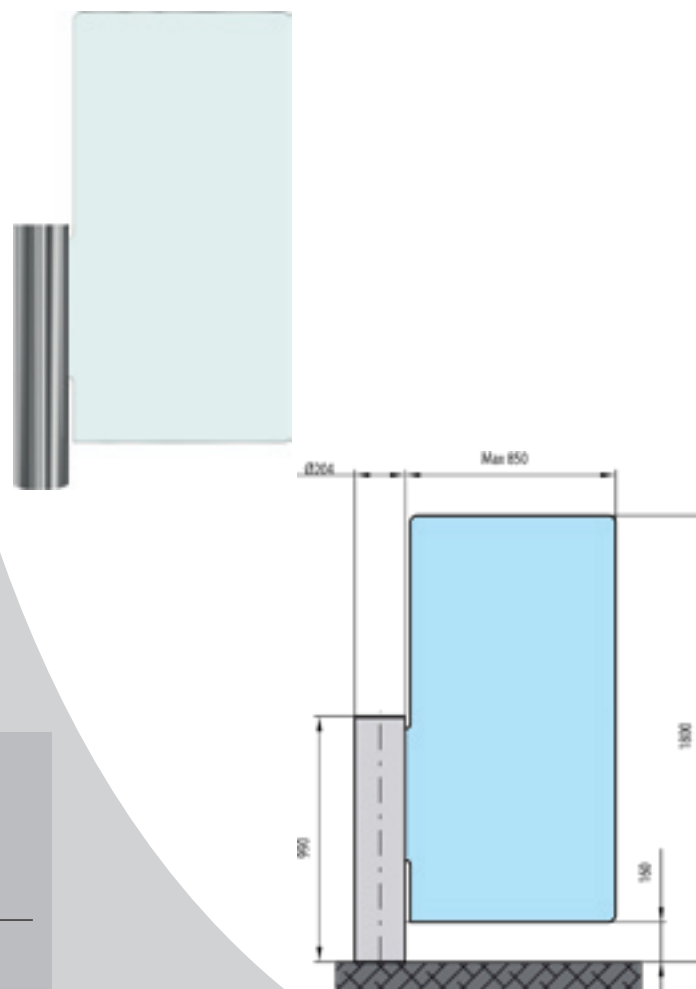
Apertura automatica in direzione dell'uscita*

Accessori opzionali

Doppia anta - apertura sincrona / individuale
Top opzionale** / Telecomando RF
Convertitore USB / Convertitore Ethernet
Consolle EasyTouch / TouchPanel / T-MON SW
Alimentazione di backup
Finiture superficie alternative / Pedana

Altezza colonna	990 mm
Diametro colonna	204 mm
Altezza anta	180 mm
Larghezza anta standard	850 mm
Larghezza anta max	1150 mm
Finitura cilindro	acciaio inox spazzolato
Finitura anta	vetro temperato 8 mm

* Opzionale ** Vedi scelta a pag. 25



Pegas SF

Tipologia

Varco con anta tubo a U in acciaio inox spazzolato
Angolo di apertura 270°
Colonna a cilindro

Installazione

Indoor e Outdoor*

Meccanismo di azionamento

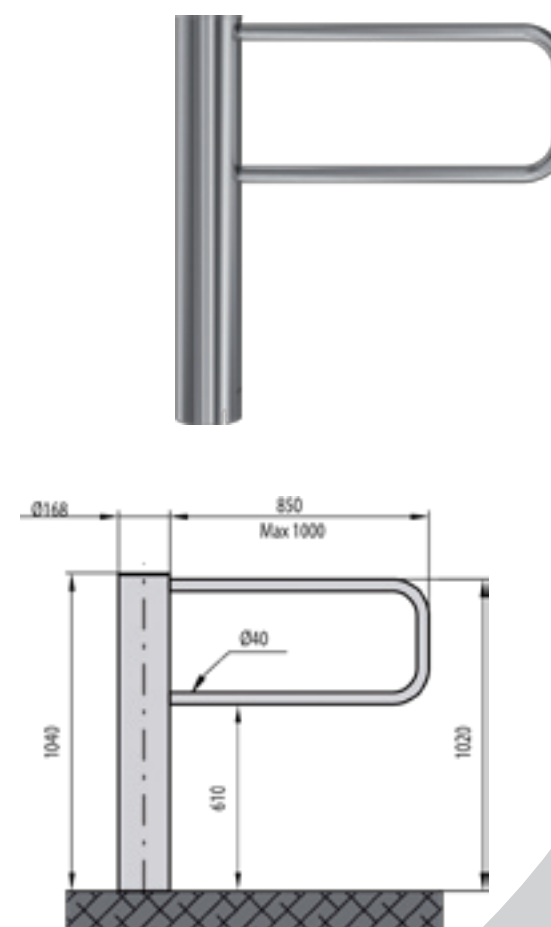
Fail-Safe

Modalità emergenza

Apertura automatica in direzione dell'uscita*

Accessori opzionali

Doppia anta - apertura sincrona / individuale
Top opzionale** / Telecomando RF
Convertitore USB / Convertitore Ethernet
Consolle EasyTouch / TouchPanel / T-MON SW
Alimentazione di backup
Finiture superficie alternative / Pedana



Altezza colonna	1040 mm
Diametro colonna	168 mm (204 mm*)
Altezza anta	1020 mm
Larghezza anta standard	850 mm
Larghezza anta max	1000 mm
Finitura cilindro	acciaio inox spazzolato
Finitura anta	acciaio inox spazzolato



Pegas SF-S

Tipologia
 Varco con anta tubo a U in acciaio inox spazzolato con
 interno anta in vetro temperato
 Angolo di apertura 270°
 Colonna a cilindro

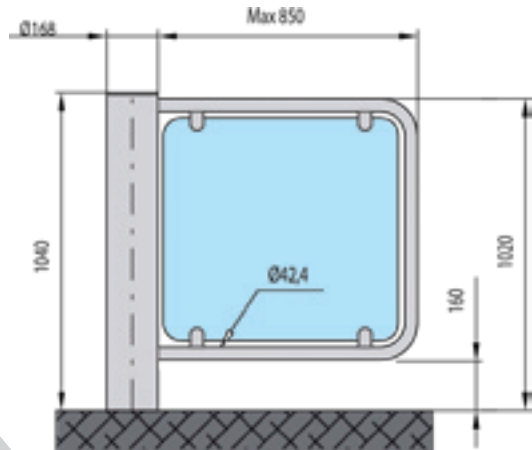
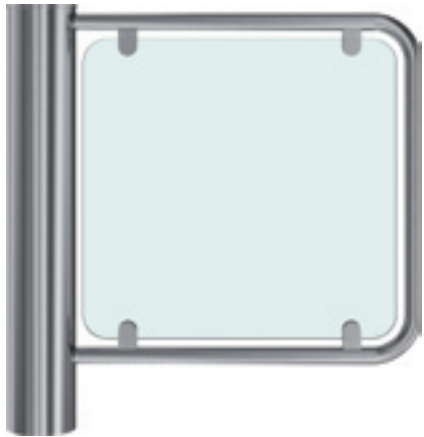
Installazione
 Indoor e Outdoor*

Meccanismo di azionamento
 Fail-Safe

Modalità emergenza
 Apertura automatica in direzione dell'uscita*

Accessori opzionali
 Doppia anta - apertura sincrona / individuale
 Top opzionale** / Telecomando RF
 Convertitore USB / Convertitore Ethernet
 Consolle EasyTouch / TouchPanel / T-MON SW
 Alimentazione di backup
 Finiture superficie alternative / Pedana

Altezza colonna	1040 mm
Diametro colonna	168 mm (204 mm*)
Altezza anta	1015 mm
Larghezza anta max	850 mm
Finitura cilindro	acciaio inox spazzolato
Finitura anta	acciaio inox spazzolato + vetro temperato 8,4 mm



Pegas J

Tipologia
 Varco con anta 2x tubo a U in acciaio inox spazzolato
 Angolo di apertura 270°
 Colonna a cilindro

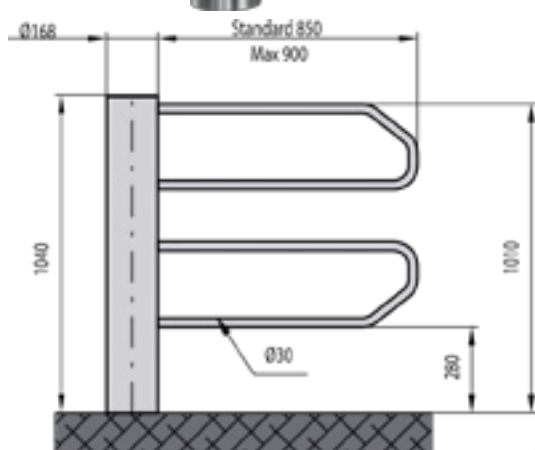
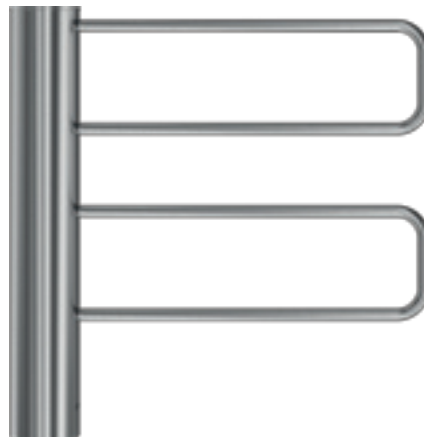
Installazione
 Indoor e Outdoor*

Meccanismo di azionamento
 Fail-Safe

Modalità emergenza
 Apertura automatica in direzione dell'uscita*

Accessori opzionali
 Doppia anta - apertura sincrona / individuale
 Top opzionale** / Telecomando RF
 Convertitore USB / Convertitore Ethernet
 Consolle EasyTouch / TouchPanel / T-MON SW
 Alimentazione di backup
 Finiture superficie alternative / Pedana

Altezza colonna	1040 mm
Diametro colonna	168 mm (204 mm*)
Altezza anta	1010 mm
Larghezza anta standard	850 mm
Larghezza anta max	900 mm
Finitura cilindro	acciaio inox spazzolato
Finitura anta	acciaio inox spazzolato



* Opzionale ** Vedi scelta a pag. 25

Opzioni e/o accessori **Bar**



EASY TOUCH - console di comando grafica touch screen



TOUCH PANEL - console di comando a 3 linee



TMON SOFTWARE - software per il controllo di tornelli e varchi



EXI-BADGE - raccogliatore di badge con funzione di ritorno, su palo in acciaio inox satinato



EXI2 - raccogliatore di card integrato nella struttura del tornello con scatola di raccolta



TIKETING TERMINAL - terminale di bigliettazione



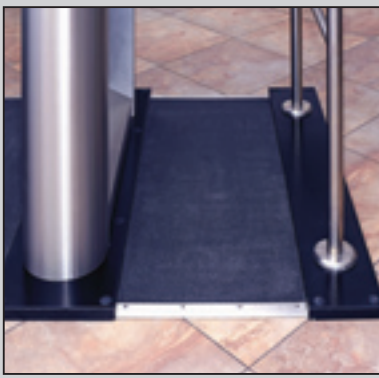
TURNSTILE SCHEDULER - software per la programmazione temporale dell'accessibilità ai tornelli in ogni direzione (necessita del TMON)



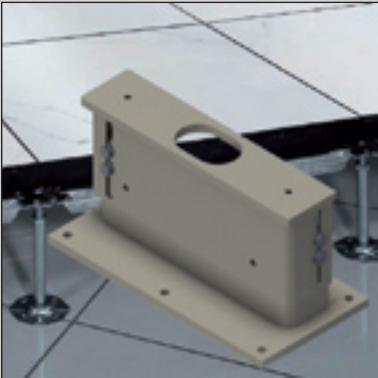
ACCESS LIGHT - luci di accesso con supporto lettore RFID



LANE LIGHT - luce di transito frontale



RAMP LT - pedana per installazione senza foratura della pavimentazione (passaggio cablaggi)



MOUNTING CONSOLE - staffa di fissaggio per pavimenti rialzati



GLASS INFILL BARRIER - transenna con montanti in acciaio e pannello in vetro temperato



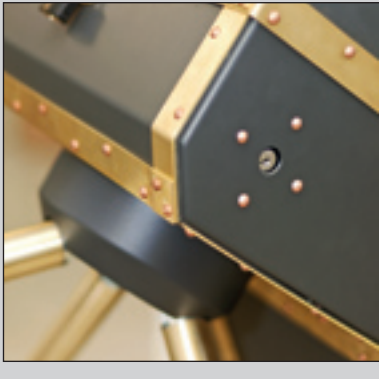
EMERGENCY DROP ARM - in modalità di emergenza abbassa automaticamente il braccio dalla posizione orizzontale



SENSORI ANTISCAVALCAMENTO - sensori ad infrarossi per rilevare lo savalcamento o lo strisciamento sotto i bracci



WAV PLAYER - dispositivo di segnalazione acustica operatività varco



ALTERNATIVE SURFACE FINISH
Rivestimento: colorazioni a richiesta RAL



CANCELLO SUPPLEMENTARE PEGAS GLE - cancello alternativo a battente motorizzato per accesso con sedia a rotelle



ARM PROTECTOR - protezione dei bracci con copertura in gomma nera molto resistente



OUTDOOR EXTREME - kit di protezione per applicazioni di freddo estremo (-60°C)



SUPERCAP - dispositivo apertura automatica ante per emergenza in mancanza rete elettrica

Opzioni e/o accessori Pegas



EASY TOUCH - console di comando grafica touch screen



TOUCH PANEL - console di comando a 3 linee



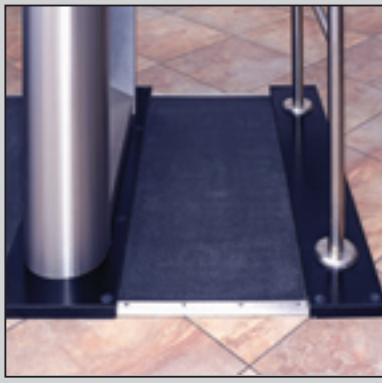
TMON SOFTWARE - software per il controllo di tornelli e varchi



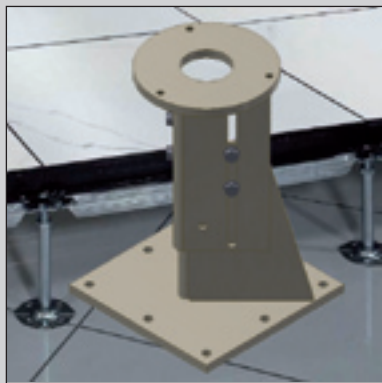
TURNSTILE SCHEDULER - software per la programmazione temporale dell'accessibilità ai tornelli in ogni direzione (necessita del TMON)



REMOTE CONTROL - controlla a distanza apertura varchi



RAMP LT - pedana per installazione senza foratura della pavimentazione (passaggio cablaggi)



MOUNTING CONSOLE - staffa di fissaggio per pavimenti rialzati



ALTERNATIVE SURFACE FINISH
Rivestimento: colorazioni a richiesta RAL



GLASS INFILL BARRIER - transenna con montanti in acciaio e pannello in vetro temperato



DESIGN RETTANGOLARE - disponibile solo per Pegas GLE e HG

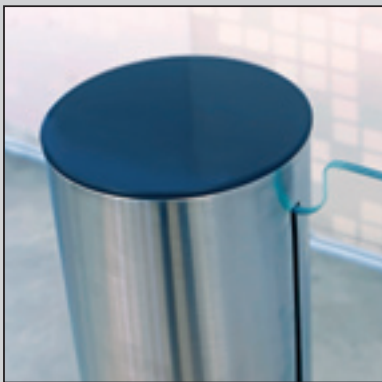


OUTDOOR EXTREME - kit di protezione per applicazioni di freddo estremo (-60°C)



BARRA ANTIPANICO - per emergenza, solo per Pegas GL/GLE/HG

Opzioni top per Pegas



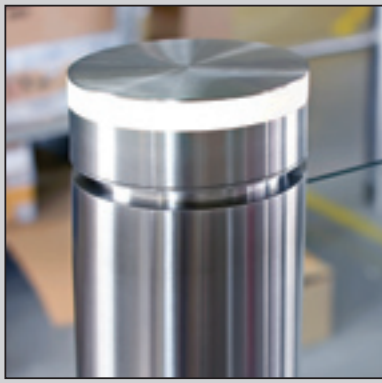
GLASS TOP - top in vetro nero



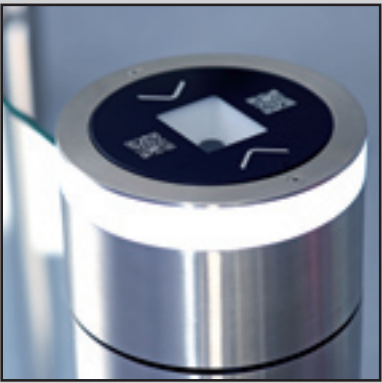
RFID TOP - top con unità di lettura RFID e vetro nero con simbologia



TOP RADAR - top in plexiglass opaco che integra un radar er rilevamento emergenza



EDGE LIGHT - top con integrata una luce a led bianca



EASY SCAN - top con integrato un lettore di QR code e luce led bianca



Doppia anta Pegas





Doppio cancello PEGAS con ante in vetro di larghezza diversa e RFID Top

PEGAS GLE verniciato in RAL bianco



PEGAS con colonna a forma rettangolare



I PEGAS GLE con opzione top Radar e I Pegas GLE standard



PEGAS GLE in modalità doppia con ante in vetro alta 1200 mm e larga 1050 mm per passaggio merce



Le specifiche di questo catalogo possono cambiare senza preavviso.



TUEGA s.r.l.

Via Borgomanero 31 D

10145 Torino Italy

Tel. +39 011 202678

info@tuega.com

www.tuega.com

TUEGA