



**BOON EDAM**

# Tornelli a Tripode

**Un punto nevralgico della mobilità è identificabile come un varco di accesso che il visitatore attraversa per raggiungere la destinazione desiderata; è anche il punto in cui viene gestito il flusso di visitatori e dei dipendenti. I tornelli a tripode sono un sistema veloce e affidabile per accordare l'accesso alle varie aree dell'edificio esclusivamente agli utenti autorizzati.**

 *your entry experts*



## Sicurezza

I tornelli a tripode sono un sistema veloce e affidabile per garantire la sicurezza di determinate aree di un edificio. Sono attivati da un sistema di controllo di accessi, come un lettore di schede, un dispositivo biometrico o un pannello di controllo. Il sistema di controllo di accessi può essere integrato direttamente nel tornello o in una colonna separata, o nel banco accoglienza o nella consolle di sicurezza. Una volta autorizzato l'utente, il meccanismo del tripode viene sbloccato permettendo all'utente di spingerlo e transitare.









## Assistenza

Quando da un ingresso transitano centinaia di migliaia di persone ogni giorno, la continuità operativa dei tornelli a tripode è strategica. Un programma di assistenza e manutenzione periodica possono prevenire guasti imprevisti alle apparecchiature. Il personale di assistenza tecnica e manutenzione di Boon Edam, attivo in tutto il

mondo, conosce a fondo gli effetti che le condizioni d'uso e ambientali hanno sulle soluzioni di accesso e sono in grado di erogare assistenza tecnica specializzata e contratti di manutenzione perfettamente calibrati sulle specifiche esigenze.





## Sostenibilità

Gli edifici sono una fonte significativa di emissione di gas serra. Alla Boon Edam siamo convinti di avere la responsabilità e l'opportunità di limitare quanto più possibile tali emissioni: le nostre porte girevoli contribuiscono a risparmiare energia e a mantenere una climatizzazione interna confortevole. Tuttavia, i nostri sforzi rivolti alla sostenibilità vanno ben oltre. Abbiamo ottimizzato ogni fase del nostro processo produttivo per limitare l'impatto ambientale dei nostri prodotti. Ove possibile, le nostre tecniche di produzione sono rispettose dell'ambiente e le nostre materie prime provengono da fornitori responsabili. Abbiamo anche avviato un approfondito program-

ma di riciclo, in cui differenziamo e ricicliamo i nostri materiali di scarto.

Attraverso il nostro impegno verso l'ambiente le nostre soluzioni per ingressi hanno un impatto ambientale minimo e di conseguenza contribuiscono a minimizzare l'impatto degli edifici in cui vengono utilizzate. Pertanto le nostre soluzioni per ingressi contribuiscono a formare i requisiti per l'ottenimento della certificazione LEED. Disponiamo di informazioni dettagliate sull'impatto ambientale delle nostre soluzioni utilizzabili nel processo di certificazione LEED.













## Transpalock 900

Transpalock 900 è costituito da tre ante in vetro installate su una colonna in acciaio inossidabile. Transpalock 900 ruota all'interno di una parete circolare in vetro, e consente il passaggio solo agli utenti autorizzati. Il moderno design in vetro e acciaio inox arricchisce questo tornello con un look elegante che armonizza perfettamente in qualsiasi zona di ingresso. È l'unico tornello a tripode di Boon Edam che può essere dotato di modalità operativa automatica opzionale, in cui il tornello ruota lentamente in continuo per consentire l'accesso ad una sola persona alla volta.





## Trilock 900

Grazie alla struttura portante e ai bracci in acciaio inox il tornello a tripode Trilock 900 ha un design elegante e moderno. La sua struttura modulare consente un'ampia gamma di configurazioni e modelli, tra cui soluzioni con bracci rigidi o collassabili, estremità della struttura portante arrotondate o lineari e le pareti interne diritte o curvate.



## Trilock 75

La serie Trilock 75 si pone al vertice della gamma di barriere di sicurezza ed è idonea a situazioni di traffico medio e di utilizzo pesante. La struttura portante di questo modello di Trilock è disponibile con estremità arrotondate o diritte. I modelli azionati elettronicamente sono in grado di controllare autonomamente il traffico bidirezionale.

- Trilock 75ES: a controllo elettronico
- Trilock 75ERN: a controllo elettronico, struttura portante stondata
- Trilock 75ET: accetta monete e gettoni



## Trilock 60

La serie Trilock 60 è un sistema di tornelli a tripode dalla finitura elegante, idonea a situazioni di traffico medio e utilizzo pesante.

- Trilock 60NRS: a comando meccanico, senza registrazione
- Trilock 60MS: a comando meccanico, con registrazione
- Trilock 60E: a controllo elettronico, per traffico mono- o bi-direzionale
- Trilock 60T: accesso mediante sistema a moneta o gettone





## Trilock 50

La serie Trilock 50 si compone di elementi basici, idonei a condizioni normali e portata media. Il coperchio del meccanismo può essere montato su un muretto o su un piedistallo.

- Trilock 50: a comando meccanico, senza registrazione
- Trilock 50R: a comando meccanico, con registrazione
- Trilock 50E: a controllo elettronico, per traffico monodirezionale
- Trilock 50T: accesso mediante sistema a moneta o gettone

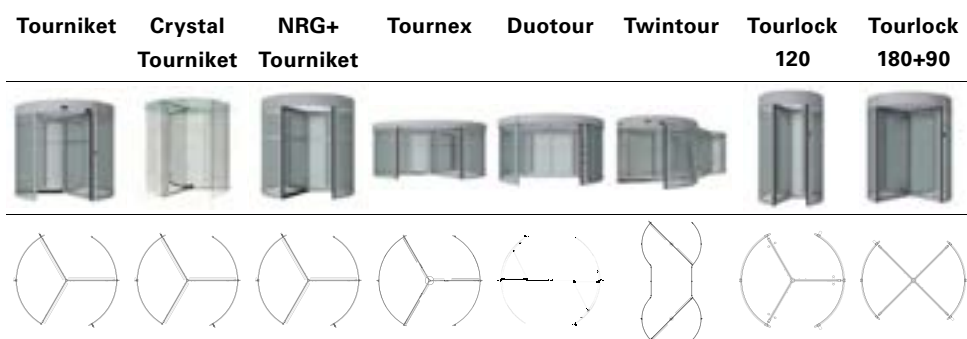
Per consentire l'accesso a oggetti di grandi dimensioni o carrelli è possibile installare le barriere di accesso Boon Edam a lato di una serie di tornelli a tripode. Per maggiori informazioni, visitate il nostro sito [www.boonedam.it](http://www.boonedam.it).







## Panoramica sul Prodotto



	Tourniket	Crystal Tourniket	NRG+ Tourniket	Tournex	Duotour	Twintour	Tourlock 120	Tourlock 180+90
Diametro (mm)	1600-3800	1600-3000	2000-2800	3600-7400	3600-5400	3000-3800	1500-2200	1600-2200
Larghezza Unità (mm)								
Numero di Ante	3 / 4	3 / 4	3	3 / 4	2	2x 2	3	4
Portata / Minuto	2x 22-46	2x 22-38	2x 20-33	2x 32-91	2x 40-59	2x 60-75	1x 15	2x 20
Altezza (mm) (Sotto Copertura / Barriera)	2100-3600	2100-3400	2100-2600	2200-2600	2200-2600	2200-2700	2100-2600	2100-2600
Livello di Sicurezza								
Accesso per Disabili	✓	x	x	✓	✓	✓	x	x
Uscita di Emergenza*	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓
Fail-Safe / Fail-Secure	x	x	x	x	x	x	✓/✓	✓/✓
Collassabile Porta / Barriera	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

### Finitura

Acciaio Inossidabile	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Alluminio Verniciato a Polveri	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Alluminio Anodizzato	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Legno	✓	x	x	x	x	x	x	x
Pietra	x	x	x	x	x	x	x	x

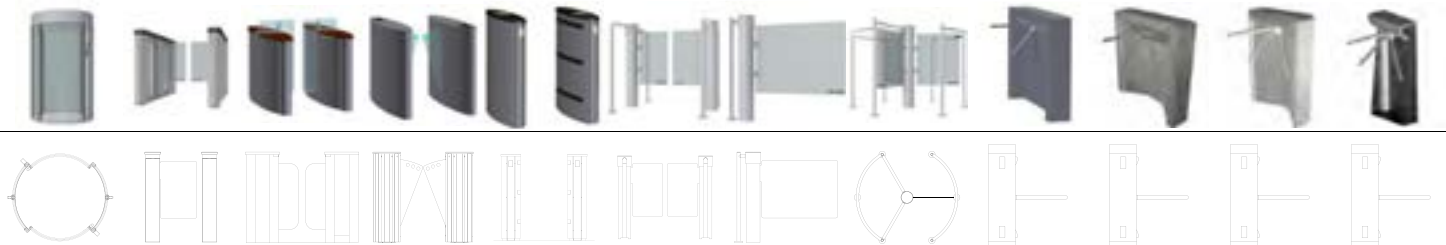
### Opzioni

Pacchetto Resistenza Anti Effrazione	✓	x	x	✓	x	✓	x	✓
Porte Notturne con Serratura	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	✓
Prezzo								

\* Requisiti soggetti a regolamenti locali

\*\* Solo coperchio superiore

Circlelock	Swinglane 900	Speedlane 900	Speedlane 300	Speedlane 2048	Twinglock 900	Winglock 900	Transpallack 900	Trilock 900	Trilock 75	Trilock 60	Trilock 50
------------	---------------	---------------	---------------	----------------	---------------	--------------	------------------	-------------	------------	------------	------------



1000/1500								1600				
-----------	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--

	195	390-590	315	240	185	260		230	178	178	178
--	-----	---------	-----	-----	-----	-----	--	-----	-----	-----	-----

2	1	2	2	0	2	1	3	tripod	tripod	tripod	tripod
---	---	---	---	---	---	---	---	--------	--------	--------	--------

5	25-30	25-30	25-30	50-60	25-30	15-30	15-20	15-20	15-20	15-20	15-20
---	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

2100-2600	1000	900-1800	934		1000	1000	1000	872-896	813	838	826
-----------	------	----------	-----	--	------	------	------	---------	-----	-----	-----



✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	x	x	x
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

✓/✓	✓/✗	✓/✓	✓/✗	✓/✗	✓/✗	✓/✗	✓/✗	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

x	x	x	x	x	x	x	x	✓	✓	✓	✓
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

✓	✓**	✓**	x	x	x	x	x	x	x	x	x
---	-----	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---

✓	✓**	✓**	x	x	x	x	x	x	x	x	x
---	-----	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---

x	✓**	✓**	x	x	x	x	x	x	x	x	x
---	-----	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---

x	✓**	✓**	x	✓**	x	x	x	x	x	x	x
---	-----	-----	---	-----	---	---	---	---	---	---	---

✓	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



Turnlock 100	Turnlock 150	Turnlock 200	Turnlock 250
1524	1524	1524	1524
3 / 4	3	3	3
15-18	15-18	15-18	15-18
2057	2057	2057	2057
✓	x	x	x
x	x	x	x
✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
x	x	x	x
✓	✓	✓	✓
✓	x	x	x
✓	✓	✓	✓
x	x	x	x
x	x	x	x
x	x	x	x
x	x	x	x







Transpalock 900



Trilock 50



Trilock 60



Trilock 75



Trilock 900