

Dedicated to People Flow™

**KONE**

FLUSSO DI PERSONE REGOLARE E CONTROLLO DEGLI ACCESSI SICURO

# Soluzioni per tornelli KONE

# Tornelli KONE

## Segnaletica intuitiva e controllo d'accesso efficace

Creato dal team di progettazione interno di KONE e realizzato utilizzando materiali di altissima qualità, KONE Turnstile 100 fissa un nuovo standard di barriera di accesso, fruibilità, sicurezza, flessibilità ed estetica. È la soluzione ideale per i moderni uffici, gli aeroporti e gli edifici che necessitano garantire la regolarità del flusso di persone, la sicurezza degli accessi ed eleganza del design. Questa soluzione innovativa offre semplicità ed efficienza di gestione del transito negli edifici e aumenta il valore degli immobili.

**KONE People Flow Intelligence** è una gamma di soluzioni studiate per rispondere alle mutevoli esigenze degli edifici moderni. KONE Turnstile 100 può essere perfettamente integrato con sistemi di controllo di accesso, chiamate dell'ascensore e destinazione per ottenere un flusso di persone sicuro e confortevole. Vantaggi:

- Tempistiche aggiornate, informazioni di contatto, sicurezza personale e stato di avanzamento delle opere pianificate per i locatari dell'edificio
- Controllo d'accesso facile e intuitivo con integrazione di qualsiasi tipo di lettore di tessere di accesso
- Segnaletica chiara per gli utenti con integrazione di sistemi di destinazione e notifica di ascensore assegnato
- Design raffinato e moderno che si abbina a quello dei dispositivi di segnalazione per ascensori e dei lettori per il controllo d'accesso di KONE



# Una soluzione elegante e semplice proposta dagli esperti nel flusso di persone



**KONE Turnstile 100** è il risultato di un'esperienza pluridecennale nella fornitura di soluzioni di accesso e segnaletica per edifici intuitive, flessibili e raffinate a livello mondiale. Gli utenti dei moderni edifici devono poter accedere e spostarsi negli spazi comuni in maniera rapida e pratica, mentre i proprietari e gli amministratori degli immobili devono garantire protezione e controllo d'accesso tramite la regolarità del flusso di persone.

Caratteristiche delle prestazioni					
Modello	Capacità di transito persone/min.	Livello di protezione	Praticità	Sicurezza	Vigilanza con personale
KONE Turnstile 100	Fino a 30				Si
KONE Turnstile 50	Fino a 30				Si
KONE Turnstile 30	Fino a 45				Si

# Soluzioni per tornelli KONE

## Protezione, segnaletica e praticità avanzate

I tornelli dei moderni edifici diventano sempre più parte integrante del processo di flusso delle persone. Vengono adottati per offrire rapidità e praticità di accesso, indicare alle persone la direzione da seguire e persino verificare i diritti di accesso tramite lettori di tessere integrati. Trattandosi poi del primo elemento che appare davanti agli occhi di chi accede a un atrio, è importante valutare anche la capacità di adattare l'aspetto esteriore in base all'architettura circostante.



Il contenuto della tessera viene rilevato dal lettore e dopo il riconoscimento il passaggio viene autorizzato con indicazione della segnaletica di orientamento.



Le frecce luminose davanti al pannello indicano chiaramente l'accesso autorizzato o non autorizzato dopo il riconoscimento della tessera.

## Perché scegliere tornelli KONE?

Tutte e tre le soluzioni offerte sono studiate per fornire sicurezza e praticità, flessibilità, resistenza, eco-efficienza e semplicità di utilizzo.

**KONE Turnstile 100** e **KONE Turnstile 50** sono soluzioni eleganti con sensori a mezza altezza destinate agli edifici pubblici e commerciali e agli aeroporti.

**KONE Turnstile 30** è una soluzione a tripode efficiente e resistente destinata a esigenze di flusso di persone elevate, come nelle strutture sportive e didattiche e nei centri di transito.

### KONE COME PARTNER

- L'esperienza KONE People Flow™ al servizio del movimento sicuro ed efficiente di persone e merci negli edifici
- Porte automatiche per edifici, ascensori, scale mobili e assistenza, tutto da un unico fornitore
- Know-how del ciclo di vita completo: progettazione, installazione, manutenzione e modernizzazione
- Prodotti di elevata qualità conformi a tutte le norme e le disposizioni applicabili
- Porte moderne ed eco-efficienti, perfette per edifici di tutti i tipi
- Manutenzione preventiva di prim'ordine effettuata in locale da personale qualificato



Le strisce luminose e i display presenti sopra il pannello di copertura forniscono la necessaria segnaletica per il passaggio e l'orientamento.

# KONE Turnstile 100

Questa barriera di alto livello con sensori a mezz'altezza fissa un nuovo standard di riferimento in quanto ad aspetto estetico, flessibilità, vigilanza d'accesso e fruibilità dei tornelli. Presenta una combinazione resistente e di qualità elevata in acciaio e vetro, integrazione completa del controllo d'accesso e destinazione e comprende eleganti opzioni di illuminazione, oltre a una gamma di soluzioni segnaletiche visive alternative.



## VANTAGGI/CARATTERISTICHE CHIAVE

- **Ambiente architettonico e funzionale sempre raffinato** – Design lineare che si abbina a quello dei dispositivi di segnalazione per ascensori e dei lettori per il controllo d'accesso di KONE
- **Facilità di accesso** – La forma dei tornelli offre indicazioni visive per la direzione da seguire, mentre le frecce luminose e la segnaletica a semaforo forniscono istruzioni chiare
- **Design flessibile** – Direzione e semaforo delle barriere regolabili, possibilità di integrare qualsiasi tipo di lettore di tessere di accesso e possibilità di finiture
- **Soluzioni luminose eleganti** – Le strisce luminose ad alta efficienza energetica forniscono indicazioni sufficienti circa la direzione da seguire e creano un'estetica raffinata
- **Resistenza e igiene** – I pannelli in vetro e acciaio sono resistenti all'usura, a prova di atti vandalici e facili da pulire

## Specifiche tecniche

Capacità di transito	Max 30 persone/min.
Principali dimensioni (mm)	
Altezza barriera con sensori	945
Lunghezza barriera con sensori	2100
Larghezza passaggio	650
Larghezza totale	1060
Copertura, colonnine, elementi guida	- Pannelli superiore e anteriore, acciaio inossidabile rivestito, nero (RAL 9005) - Finitura delle parti visibili in acciaio inossidabile satinato
Battenti di accesso	Policarbonato trasparente resistente agli atti vandalici
Classe di protezione	- Copertura IP32 - Motore, sensore e dispositivo di blocco IP42

# KONE Turnstile 50

Questa barriera intelligente e flessibile con sensori a mezza altezza è la soluzione ideale per gli edifici caratterizzati da una capacità di transito elevata. Ad esempio, uffici pubblici e commerciali, saloni aeroportuali con flusso di persone elevato; viene offerta la possibilità di un pratico accesso per tutti gli utenti in tutte le strutture destinate al trasporto pubblico, quali aeroporti, metropolitane, stazioni ferroviarie e centri multifunzionali. KONE Turnstile 50 può essere integrato con sistemi di controllo di accesso, chiamata dell'ascensore e destinazione per ottenere un flusso di persone sicuro e ininterrotto. È personalizzabile con diversi tipi di materiali e finiture.



## VANTAGGI/CARATTERISTICHE CHIAVE

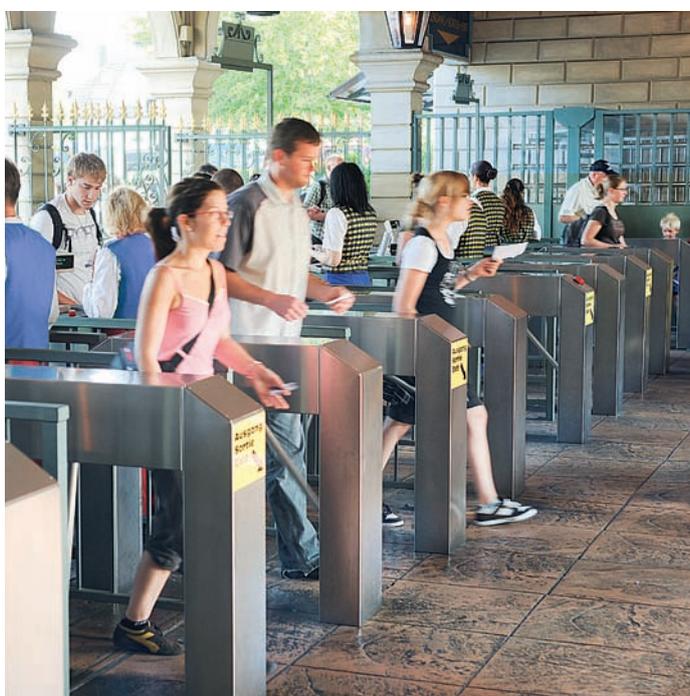
- **Accesso agevole per tutti** – Accesso rapido e semplice per tutti i passeggeri, sia per quelli che trasportano bagagli o spingono passeggini sia per quelli che utilizzano una sedia a rotelle o altri dispositivi di ausilio alla mobilità
- **Capacità di transito elevata** – Accesso per un massimo di 30 persone al minuto
- **Flessibilità di controllo e sicurezza** – Disponibile con una serie di opzioni di sensori, oltre che di sistemi automatici anti-elusione, rilevamento di bambini e allarme acustico per segnalare un accesso non autorizzato
- **Versatilità del design** – Scelta di materiali e finiture per ottenere per un perfetto ambiente architettonico e funzionale
- **Resistenza e igiene** – Materiali di alta qualità in grado di garantire resistenza all'usura e agli atti vandalici e facilità di pulizia e manutenzione

## Specifiche tecniche

Capacità di transito	Max 30 persone/min.
Principali dimensioni (mm)	
Altezza barriera con sensori	1020
Lunghezza barriera con sensori	2050
Larghezza passaggio	650
Larghezza totale	1050
Copertura, colonnine, elementi guida	- Acciaio inossidabile AISI 304 - Finitura delle parti visibili in acciaio inossidabile satinato
Battenti di accesso	Policarbonato trasparente resistente agli atti vandalici
Classe di protezione	- Copertura IP43 - Motore, sensore e dispositivo di blocco IP43

# KONE Turnstile 30

KONE Turnstile 30 è una soluzione di controllo d'accesso ad alta efficienza energetica ideale per gli edifici che richiedono essenzialmente capacità di transito elevata, durata e facilità di utilizzo. I componenti in acciaio inossidabile di alta qualità sono facili da pulire e sono adatti alle installazioni in ambienti interni ed esterni.



## VANTAGGI/CARATTERISTICHE CHIAVE

- **Capacità di transito elevata** – Accesso per un massimo di 45 persone al minuto
- **Silenziosità ed efficienza** – Il meccanismo a basso consumo energetico è pressoché privo di rumore e consente un accesso regolare e sicuro anche nelle ore di punta
- **Accesso autorizzato e blocco automatici** – Bracci pieghevoli opzionali con comando a distanza per consentire un'evacuazione rapida in caso di emergenza e il passaggio agevole per il trasporto di oggetti

## Specifiche tecniche

Capacità di transito	Max 45 persone/min.
Principali dimensioni (mm)	
Altezza	1020
Lunghezza	1170
Larghezza	770
Copertura, colonnine, piastra base o flangia	Acciaio inossidabile AISI 304
Finitura	Acciaio inossidabile satinato
Classe di protezione	- IP33 - Motore, sensore e dispositivo di blocco IP43



KONE S.p.A.  
Via Figino, 41  
20016 Pero (MI)  
Tel. 02 33923.1  
Fax 02 33923.654  
[www.kone.it](http://www.kone.it)



La presente pubblicazione è a solo scopo informativo e ci riserviamo il diritto di modificare in qualunque momento la progettazione e le specifiche del prodotto. Nessuna dichiarazione contenuta in questa pubblicazione deve essere ritenuta garanzia o condizione, esplicita od implicita, relativamente a qualsiasi prodotto, della sua idoneità per scopi particolari, della sua commerciabilità, qualità o interpretazione dei termini di qualsivoglia contratto d'acquisto. Possono sussistere minime differenze fra i colori riprodotti sulla stampa e i colori effettivi.