



EASY LINE

LA SELEZIONE
DI TORNELLI
INTEGRABILI
CON QUALSIASI
CONTROLLO
ACCESSI.

CAME 
ÖZAK

CAME.COM/OZAK





In oltre 60 anni di passione, di investimenti in nuove tecnologie nel settore della Home & Building Automation, noi di CAME, grazie alla fiducia dei nostri clienti, siamo diventati un brand di riferimento e un partner globale per soluzioni integrate pensate per l'automazione, il controllo e la sicurezza di ambienti residenziali, pubblici e urbani, che generano spazi intelligenti per il benessere delle persone.

CAME OZAK è l'azienda del gruppo CAME, basata in Turchia, specializzata nella produzione di tornelli per il controllo accessi e dissuasori per il controllo urbano e l'alta sicurezza. Un'azienda con una storia iniziata nel 1974, che oggi impiega 200 dipendenti tra la sede centrale di Kocaeli e la filiale di Ankara, con oltre 52.000 sistemi per il controllo veicolare e pedonale installati in oltre 80 Paesi nel mondo.



EASY LINE

La selezione di tornelli adatti a contesti di utilizzo con frequenza di accesso moderata, caratterizzati dalla semplicità di installazione, affidabilità ed efficienza.

I prezzi indicati nel presente documento si intendono IVA esclusa.

702 R N1

IL TORNELLO MOTORIZZATO DAL DESIGN RAFFINATO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

BRACCI

Braccio Ø40 mm in acciaio Inox AISI 304 con spessore 1,2 mm. I bracci possono essere montati o smontati singolarmente.

STRUTTURA

Design raffinato con gambe semicilindriche. Struttura in acciaio Inox AISI 304 con spazzolatura opaca orbitale, resistente all'acqua, ideale per l'utilizzo all'esterno.

MOVIMENTO

Movimento motorizzato bidirezionale controllato elettronicamente. Il sistema si sblocca non appena riceve il segnale ed è sufficiente una leggera pressione sul braccio per attivare il motore e consentire dunque il passaggio.



821TR-0050
€ 4.420,00

INDICATORI

Il passaggio pedonale è gestito attraverso strisce luminose a LED su entrambi i lati del tornello.

MODALITÀ DI EMERGENZA

In caso di emergenza o assenza di alimentazione elettrica, i bracci si ripiegano automaticamente verso il basso per garantire un passaggio rapido.



CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONI

1210 x 1000 x 280
+ lunghezza del braccio (470mm).

ASSORBIMENTO

110 / 220V. 60 / 50Hz. AC (%±10)
Consumo in standby ~4,4W max. ~12W.
Uscita alimentazione per accessori 24V. DC

LIMITI OPERATIVI

IP 54 resistente a temperature comprese tra -20°C e +68°C con umidità relativa del 95%.

FLUSSO DI PASSAGGIO

Capacità del meccanismo: ~90 passaggi / minuto.
Capacità nominale: ~25 - 46 passaggi / minuto (Frequenza di riferimento raccomandata)*.

SISTEMA DI CONTROLLO

Tutti i contatti sono isolati mediante optocoppia e la gestione può essere effettuata mediante contatti puliti o con messa a terra.

Il tornello produce il feedback da contatto pulito attraverso i relè, ed è compatibile con tutti i sistemi di controllo accessi che utilizzino contatti puliti.

700 E N1

IL TORNELLO MANUALE ROBUSTO ED ELEGANTE



821TR-0060
€ 3.070,00

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

BRACCI

Braccio Ø40 mm in acciaio Inox AISI 304 con spessore 2 mm. I bracci possono essere montati o smontati singolarmente.

STRUTTURA

Acciaio Inox AISI 304 con spazzolatura opaca orbitale, resistente all'acqua, ideale per l'utilizzo all'esterno.

MOVIMENTO

Movimento manuale per il passaggio bi-direzionale.

INDICATORI

Il passaggio pedonale è gestito attraverso indicatori luminosi a LED, con freccia verde o croce rossa.

MODALITÀ DI EMERGENZA

In caso di emergenza o assenza di alimentazione elettrica, i bracci ruotano liberamente per garantire un passaggio rapido.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONI

1060 x 955 x 280 + lunghezza del braccio (470mm).

ASSORBIMENTO

110 / 220V. 60 / 50Hz. AC (%±10)
Consumo in standby ~4,4W max. ~12W.
Uscita alimentazione per accessori 24V. DC

LIMITI OPERATIVI

IP 54 resistente a temperature comprese tra -20°C e +68°C con umidità relativa del 95%.

FLUSSO DI PASSAGGIO

Capacità del meccanismo: ~90 passaggi / minuto.
Capacità nominale: ~25 - 46 passaggi / minuto
(Frequenza di riferimento raccomandata)*.

SISTEMA DI CONTROLLO

Tutti i contatti sono isolati mediante optocoppia e la gestione può essere effettuata mediante contatti puliti o con messa a terra.

Il tornello produce il feedback da contatto pulito attraverso i relè, ed è compatibile con tutti i sistemi di controllo accessi che utilizzino contatti puliti.



705 E N1

TORNELLO PER PASSAGGI DEDICATI AI DIVERSAMENTE ABILI



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

ANTA

Struttura tubolare Ø33,7 mm in acciaio Inox AISI 304 con spessore 1,5 mm e pannello in acrilico. Disponibile con lunghezza 900 mm.

STRUTTURA

Struttura in acciaio Inox AISI 304 con spazzolatura opaca orbitale, resistente all'acqua, ideale per l'utilizzo all'esterno.

MOVIMENTO

Movimento motorizzato bidirezionale controllato elettronicamente.

INDICATORI

Il passaggio pedonale è gestito attraverso indicatori luminosi a LED, con freccia verde o croce rossa.

MODALITÀ DI EMERGENZA

In caso di emergenza o assenza di alimentazione elettrica, l'anta si apre liberamente per garantire un passaggio rapido.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONI

450 x 955 x 280 + lunghezza dell'anta 900 mm.

ASSORBIMENTO

110 / 220V-240V. 60 / 50Hz. AC (%±10)

Consumo in standby ~11W max. ~65W.

Uscita alimentazione per accessori 24V. DC

LIMITI OPERATIVI

IP 56 resistente a temperature comprese tra -20°C e +68°C con umidità relativa del 95%.

FLUSSO DI PASSAGGIO

Capacità del meccanismo: ~6 - 120 passaggi / minuto.

Capacità nominale: ~15 passaggi / minuto

(Frequenza di riferimento raccomandata)*.

VELOCITÀ DELL'ANTA

La velocità dell'anta è controllata elettronicamente da un sistema regolabile con motore in PWM.

Velocità standard di apertura/chiusura: ~2.2 secondi.

Range di velocità in apertura/chiusura: regolabile da ~1.8 sec. a ~3.5 sec.

I dati si riferiscono all'anta da 900 mm con pannello in acrilico con movimento di 90° rispetto alla posizione iniziale.



SISTEMA DI CONTROLLO

Tutti i contatti sono isolati mediante optocoppia e la gestione può essere effettuata mediante contatti puliti o con messa a terra.

Il tornello produce il feedback da contatto pulito attraverso i relè, ed è compatibile con tutti i sistemi di controllo accessi che utilizzino contatti puliti.

500 E

IL TORNELLO MANUALE COMPATTO PER IL CONTROLLO DEL FLUSSO PEDONALE

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

BRACCI

Braccio Ø40 mm in acciaio Inox AISI 304 con spessore 2 mm. I bracci possono essere montati o smontati singolarmente.

STRUTTURA

Acciaio Inox AISI 304 con spazzolatura opaca orbitale, resistente all'acqua, ideale per l'utilizzo all'esterno.

MOVIMENTO

Movimento manuale per il passaggio bi-direzionale.

INDICATORI

Il passaggio pedonale è gestito attraverso indicatori luminosi a LED, con freccia verde o croce rossa.

MODALITÀ DI EMERGENZA

In caso di emergenza o assenza di alimentazione elettrica, i bracci ruotano liberamente per garantire un passaggio rapido.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONI

500 x 955 x 300
+ lunghezza del braccio (470mm)

ASSORBIMENTO

110 / 220V. 60 / 50Hz. AC (%±10)
Consumo in standby ~11W max. ~60W.
Uscita alimentazione per accessori 24V. DC

LIMITI OPERATIVI

IP 54 resistente a temperature comprese tra -20°C e +68°C con umidità relativa del 95%.

FLUSSO DI PASSAGGIO

Capacità del meccanismo: ~90 passaggi / minuto.
Capacità nominale: ~25 - 46 passaggi / minuto (Frequenza di riferimento raccomandata)*.

SISTEMA DI CONTROLLO

Tutti i contatti sono isolati mediante optocoppia e la gestione può essere effettuata mediante contatti puliti o con messa a terra.

Il tornello produce il feedback da contatto pulito attraverso i relè, ed è compatibile con tutti i sistemi di controllo accessi che utilizzino contatti puliti.



500 E MOTORIZZATO

IL TORNELLO MOTORIZZATO COMPATTO PER IL CONTROLLO DEL FLUSSO PEDONALE



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

BRACCI

Braccio Ø40 mm in acciaio Inox AISI 304 con spessore 2 mm. I bracci possono essere montati o smontati singolarmente.

STRUTTURA

Acciaio Inox AISI 304 con spazzolatura opaca orbitale, resistente all'acqua, ideale per l'utilizzo all'esterno.

MOVIMENTO

Movimento motorizzato bidirezionale controllato elettronicamente. Il sistema si sblocca non appena riceve il segnale ed è sufficiente una leggera pressione sul braccio per attivare il motore e consentire dunque il passaggio.

INDICATORI

Il passaggio pedonale è gestito attraverso indicatori luminosi a LED, con freccia verde o croce rossa.

MODALITÀ DI EMERGENZA

In caso di emergenza o assenza di alimentazione elettrica, i bracci si ripiegano automaticamente verso il basso per garantire un passaggio rapido.



CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONI

500 x 955 x 300 + lunghezza del braccio (470mm).

ASSORBIMENTO

110 / 220V. 60 / 50Hz. AC (%±10)

Consumo in standby ~11W max. ~60W.

Uscita alimentazione per accessori 24V. DC

LIMITI OPERATIVI

IP 54 resistente a temperature comprese tra -20°C e +68°C con umidità relativa del 95%.

FLUSSO DI PASSAGGIO

Capacità del meccanismo: ~90 passaggi / minuto.

Capacità nominale: ~25 - 46 passaggi / minuto

(Frequenza di riferimento raccomandata)*.

SISTEMA DI CONTROLLO

Tutti i contatti sono isolati mediante optocoppia e la gestione può essere effettuata mediante contatti puliti o con messa a terra.

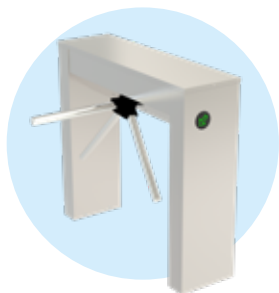
Il tornello produce il feedback da contatto pulito attraverso i relè, ed è compatibile con tutti i sistemi di controllo accessi che utilizzino contatti puliti.

LA GAMMA COMPLETA DI TORNELLI EASY LINE



702 R NI

IL TORNELLO
MOTORIZZATO DAL
DESIGN RAFFINATO



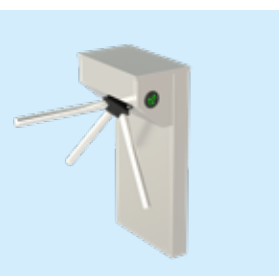
700 E NI

IL TORNELLO MANUALE
ROBUSTO ED ELEGANTE



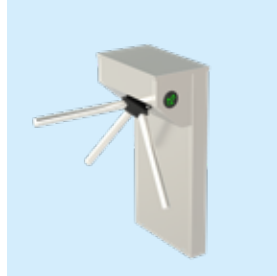
705 E NI

IL TORNELLO
PER PASSAGGI DEDICATI
AI DIVERSAMENTE ABILI



500 E

IL TORNELLO
MANUALE COMPATTO
PER IL CONTROLLO
DEL FLUSSO PEDONALE



500 E MOTORIZZATO

IL TORNELLO
MOTORIZZATO COMPATTO
PER IL CONTROLLO
DEL FLUSSO PEDONALE

* NOTA

FLUSSO DI PASSAGGIO: I dati relativi al flusso di passaggio sono approssimati ad una persona per fila o corsia. Il sistema autorizza un nuovo passaggio in meno di 0,3 secondi. Dopo l'autorizzazione, il tempo totale di passaggio dipende dall'intensità e modalità della spinta e dalla velocità con cui le persone attraversano il tornello. L'utilizzo di differenti unità di controllo accessi può modificare anche sensibilmente i dati relativi alla velocità del flusso di passaggio.

© CAME SPA - KADI004E20 - IT

CAME si riserva il diritto di apportare modifiche al presente documento in qualsiasi momento. Riproduzione, anche parziale, vietata.

CAME

CAME ITALIA S.R.L.

Sede Legale e Operativa
Viale delle Industrie, 89/a 31030
Dossan di Casier (TV)
tel. 0422 1569511
infocameitalia@came.com

Scopri le altre sedi sul sito:

CAME.COM

Siamo una multinazionale leader nella fornitura di soluzioni tecnologiche integrate per l'automazione di ambienti residenziali, pubblici e urbani, che generano spazi intelligenti per il benessere delle persone.

- AUTOMAZIONI PER CANCELLI
- SISTEMI DI VIDEOCITOFONIA
- AUTOMAZIONI PER GARAGE E CHIUSURE INDUSTRIALI
- BARRIERE AUTOMATICHE
- SISTEMI DI PARCHEGGIO
- TORNELLI E SPEED GATES
- DISSUASORI E ROAD BLOCKERS
- DISPOSITIVI DI TERMOREGOLAZIONE
- PORTE AUTOMATICHE
- SOLUZIONI PER TENDE E TAPParelLE
- SISTEMI ANTINTRUSIONE
- SISTEMI DOMOTICI

