



**TWISTER**

**DREHSPERRE  
IN 3-ARM-  
AUSFÜHRUNG.**

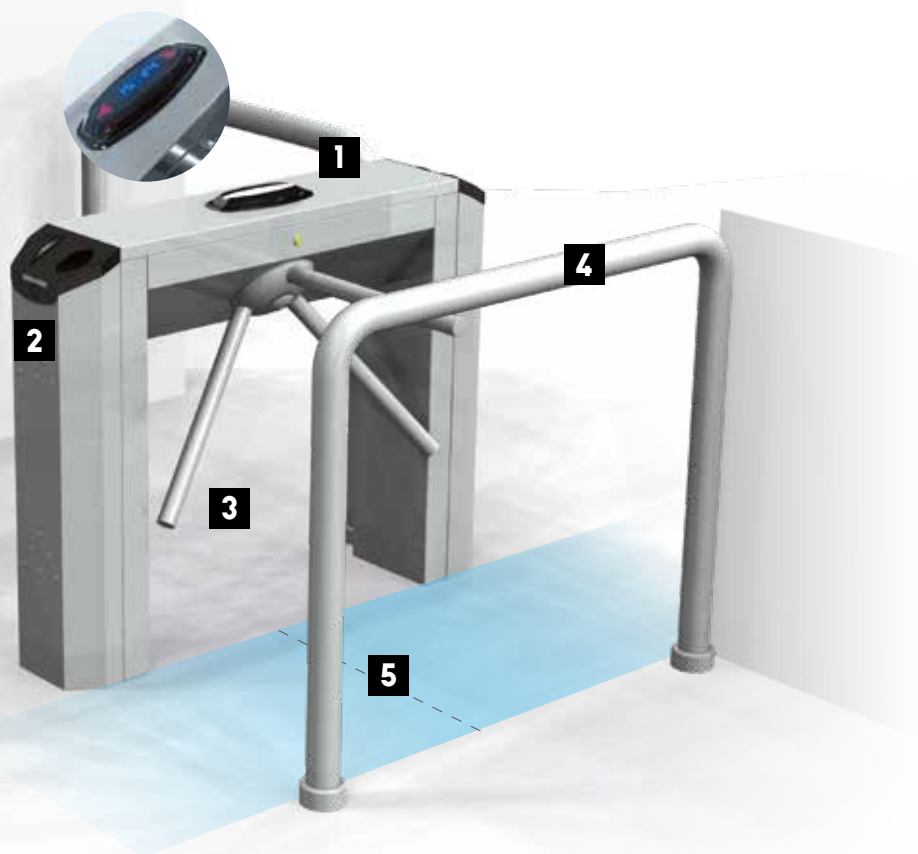
Oberflächenfinish  
Edelstahl AISI 304

Abbildungen nicht vertragsbindend



**CAME** 

[CAME.COM](https://www.came.com)



**1**  
Bidirektionale  
Ampel mit  
Hochleistungs-LEDs

**2**  
Steuersensoren  
(nur auf Ausführungen  
PST001)

**3**  
Antipanikarme  
mit Druckgelenk.  
(optional)

**4**  
Sperrlement  
PSOPG01 oder  
PSOPG01X

**5**  
Bis 550 mm  
Durchgangsweite

#### **DIE PRAKTISCHE UND FUNKTIONALE PERSONENVEREINZELUNG.**

TWISTER ist die vielseitige und robuste  
Dreiarmsperre, die in puncto Zugangskontrolle  
und Personenvereinzellung auch bei intensivem  
Durchgang allen Anforderungen entspricht.



# ALLE VORTEILE VON CAME **TWISTER**

- TWISTER ist eine Drehsperre zur Fußgängervereinzellung in stark frequentierten Bereichen.
- Die Drehsperre aus Edelstahl AISI 304 eignet sich für den Einsatz in Bahnhöfen, U-Bahnen, Sportzentren und allen Bereichen, in denen die Fußgängervereinzellung und die Optimierung der Zu- und Ausgangskontrolle nötig ist.
- TWISTER wird über die integrierte Steuerung geschaltet und ist kompatibel mit allen modernen Zugangskontrollsystemen.
- TWISTER ist als elektromechanische und motorisierte Ausführung erhältlich.



## ROBUST UND EINFACH ZU INSTALLIEREN

Die Außenstruktur, die Drehholme und die seitlichen Abdeckungen sind aus Edelstahl AISI 304 mit Scotch brite-Beschichtung. Die seitlichen Abdeckungen können entfernt werden, um den Kabeldurchlass zu vereinfachen, dadurch werden Montage und Wartung beschleunigt und vereinfacht.

### PLUSPUNKTE, DIE ZU LÖSUNGEN WERDEN

- Bidirektionale, LED-Anzeige.
- TWISTER mit Steuerung, Ampel mit Display ist auch mit Transponderleser erhältlich (nur PST001).
- Bei Stromausfall wird die Drehsperre in beiden Drehrichtungen gesperrt und auf diese Weise der Durchgang vereinfacht.
- Das Modell mit Klapparm gibt im Notfall den Durchgang sofort frei.
- Beim Modell TWS32MXZ erfolgt die Rückstellung des Arms bei Stromausfall/Betätigung automatisch.

### ERHÄLTICHE MODELLE



#### TWISTER LIGHT

Drehsperre mit  
Leuchtanzeige



#### TWISTER

Mit den Zugangskontroll-  
Systemen kompatible  
Drehsperre



#### TWISTER MOTORISIERT

CAME Drehsperre  
Connect ready

## DIE APPS ZUR STEUERUNG DER SYSTEME VON CAME

62% der italienischen Bevölkerung besitzen ein Smartphone und 21% ein Tablet\*. Dass diese heute nicht mehr wegzudenken sind, liegt an den Apps, die jeden Tag neue Funktionen bieten. Alles ist zum Greifen nah. Gerade um dies zu ermöglichen, hat CAME eine Reihe maßgeschneiderter Apps entwickelt, die alle von uns hergestellten Lösungen steuern. Auch über Remote Control. Doch das ist bei weitem nicht alles. Wir haben uns auch damit befasst, wie der Dialog zwischen Techniker und Benutzer verbessert werden könnte. Das Ergebnis ist die Web-Plattform CAME CONNECT, mit der Techniker einen Lageplan aller von Ihnen erstellten Anlagen anlegen und diese in Echtzeit warten können. Steigen Sie in CAME CONNECT ein! Entdecken Sie die APPS von CAME > [www.cameconnect.net](http://www.cameconnect.net)

**CAMECONNECT**  
CLOUD CONNECTED TECHNOLOGY

CAME ist Marktführer im Bereich Antriebstechnik für den privaten Wohnbereich, den Industriebereich sowie für technische Großanlagen. Wir bieten ein vollständiges Sortiment: Antriebssysteme für Tore und Garagentore, Motoren für Rollläden und Markisen, Hausautomation, Einbruchmelde- und Video-Türsprechanlagen. Zuverlässige Technologie auch in Ihrem Unternehmen mit Antrieben für Industrietore, Automatiktüren, Straßenschranken, Drehsperren sowie Lösungen für die Zugangskontrolle und Parkraumbewirtschaftung.

**CAME.COM**



# ANTRIEBE UND ZUGANGSKONTROLLSYSTEME VON CAME

SCHIEBETORANTRIEBE



DREHTORANTRIEBE



SCHWING- UND SEKTIONALTORANTRIEBE



SCHRANKENSYSTEME



ANTRIEBE FÜR INDUSTRIETORE



ROLLTÜRANTRIEBE



DREHSPERREN UND ZUGANGSKONTROLLE



PARKRAUMBEWIRTSCHAFTUNG



ZUBEHÖR



KOMPLETTSETS



## ZUBEHÖR



Antipanikarme mit Druckgelenk.



Leitelement aus Edelstahl AISI 304 mit Stützstrebe und Bogen, Befestigungsflansch aus verzinktem Stahlblech und Flanschabdeckung aus verchromtem Kunststoff.



Elektronischer Durchgangszähler (für TWISTER Light).



LED-Ampel mit Display (für TWISTER Light).

## ELEMENTE ZUR VERVOLLSTÄNDIGUNG DER ANLAGE



Sperrelement (eine Gehrichtung) für Einkaufswagen. Erhältlich mit 2, 3 oder 4 Bögen.



Sperrelement aus Edelstahl AISI 304 (zur Bodenmontage) mit 6 mm starker Polykarbonatplatte. H = 900 mm.



Sperrelement aus Edelstahl AISI 304 (zur Bodenmontage) ohne Polykarbonatplatte. H = 900 mm.



Sperrelement mit Antipanik-Beschlag aus Edelstahl AISI 304. Mit Standsäule rechts oder links. L = 900 oder 1200 mm, H = 1000 mm.



Stützstrebe aus verzinktem Stahlblech mit Befestigungsflansch und Flanschabdeckung aus verchromtem Kunststoff. H = 980 mm. Ohne Löcher, mit 2 Löchern, mit 2+2 Löchern im 90°- oder 180°-Winkel, mit 6 Löchern, mit 8 Löchern.



Stützstrebe mit Befestigungsflansch und Flanschabdeckung aus Edelstahl AISI 304. H = 980 mm. Ohne Löcher, mit 2 Löchern, mit 2+2 Löchern im 90°- oder 180°-Winkel, mit 6 Löchern, mit 8 Löchern.



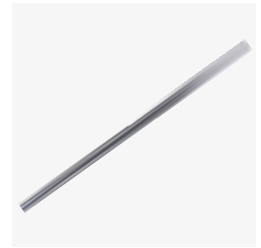
Durchsichtige Polykarbonatplatte Stärke 6 mm. L = 750 mm, H = 800 mm.



Stützstrebe aus Edelstahl AISI 304. H = 900 mm, Ø 80 mm. Ohne Lötpinzetten, mit 2 Lötpinzetten, mit 2+2 Lötpinzetten im 90°- oder 180°-Winkel, mit 6 Lötpinzetten, mit 8 Lötpinzetten.

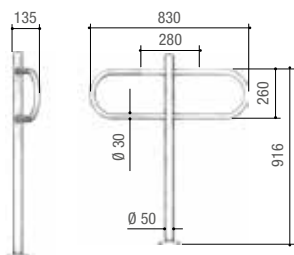
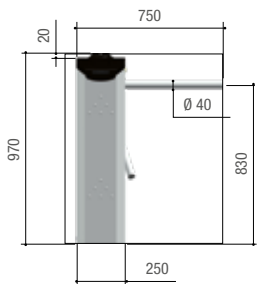
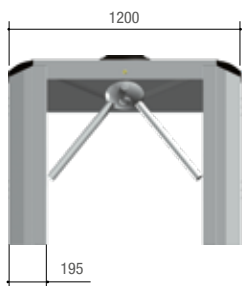


Verbindungs-muffen. Aus verchromtem Kunststoff, aus Edelstahl AISI 304 und nur für die Wandmontage aus Edelstahl AISI 304.



Horizontales Rohr für Sperrelemente aus Edelstahl AISI 304. Ø 40 mm Stärke 1 mm. In verschiedenen Größen erhältlich: 500, 1000, 1500, 2000 mm.

## ABMESSUNGEN (MM)



001PSOPG01  
001PSOPG01X

## TECHNISCHE DATEN - TWISTER MOTORISIERT & TWISTER MIT TRANSPONDERLESER

MODELLE	821TR-0010	821TR-0020	PST001	PST002	PST003	PST004
Schutzart (IP)	44	44	44	44	44	44
Betriebsspannung (V - 50/60 Hz)	120-230 AC	120-230 AC	120 - 230 AC	120 - 230 AC	120 - 230 AC	120 - 230 AC
Betriebsspannung (V)	-	-	24 DC	24 DC	24 DC	24 DC
Verbrauch in Stand-By (W)	8	13	-	-	-	-
Stromaufnahme (mA)	-	-	260	260	260	260
Gewicht (kg)	45	45	60	60	60	60
Schutzklasse	I	I	-	-	-	-
Max. Durchgänge/min*	30	30	12	12	12	12
Leistung (W)	180	180	-	-	-	-
Betriebstemperatur (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55

HINWEISE: \* Werden in der Betriebsart "freier Durchgang" erfasst.

■ 230 V AC

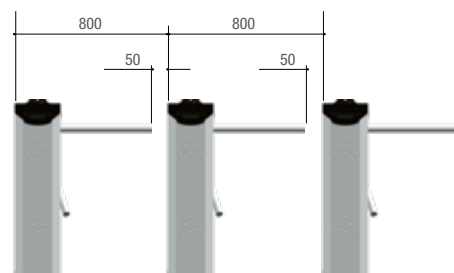
## TECHNISCHE DATEN - TWISTER LIGHT OHNE TRANSPONDERLESER

MODELLE	PSBPS07N	PSBPS08	PSBPS09	PSBPS10
Schutzart (IP)	44	44	44	44
Betriebsspannung (V - 50/60 Hz)	120 - 230 AC	120 - 230 AC	120 - 230 AC	120 - 230 AC
Betriebsspannung (V)	24 DC	24 DC	24 DC	24 DC
Stromaufnahme (A)	260	260	260	260
Gewicht (kg)	60	60	60	60
Max. Durchgänge/min. *	12	12	12	12
Betriebstemperatur (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55

HINWEISE: \* Werden in der Betriebsart "freier Durchgang" erfasst.

■ 230 V AC

## VERWENDUNGSBEISPIELE (MM)



© KADDEBZE18 - 2018 - DE

CAME BEHÄLT SICH DAS RECHT VOR,  
DIESE BROSCHÜRE JEDERZEIT ZU ÄNDERN  
AUCH TEILWEISE VERVIELFÄLTIGUNG IST VERBOTEN



Die CAME S.p.A.  
wendet das Qualitäts-  
Umwelt- und Sicherheitsmanagement nach  
UNI EN ISO 9001,  
UNI EN ISO 14001 und  
BS OHSAS 18001 an.

# CAME

CAME S.p.A.

Via Martiri della Libertà, 15  
31030 Dosson di Casier  
Treviso - ITALY

CAME.COM