

INTRAC®
DESIGN & DISPLAY

EINRICHTUNGS-
ZUBEHÖR

MANAGEMENT UND SICHERHEIT IN IHRER VERKAUFSSTELLE

ENTRY-EXIT SYSTEMS

INTRAC



ÜBERINTRAC



Die Marke INTRAC entstand 1997

Das Mutterunternehmen ist ARNEG S.p.A., das sich auf die Produktion von Kühltheken für den Groß- und Kleinhandel, Geschäftsregale und Kühlräume spezialisiert hat.

1997 wurde offensichtlich, dass die Produktionsaufgliederung förderlich wäre, um dieser separate Sichtbarkeit zu garantieren. So entstand **INTRAC**, ein Akronym für **“International Rack”**.

Seit 1999 produzieren wir in unserem Werk in Rovigo **Regale für Handel und Industrie, Auslagen für alle Arten von Waren und Kassentische für die Food und Non Food-Branche**.

Das Unternehmen verläuft über **100.000 m²**, davon **40.000 m² überdacht**, sowohl für Büros

und Ausstellungsräume, als auch die Produktion. Die Anlagen zur Blechverarbeitung sind sehr modern: Laserschneidmaschinen für Bleche und Rohre, automatische Abkantpressen, hochmoderne Form- und Profilieranlagen; die Anlage zur Epoxid-Pulverlackierung erfüllt die strengsten Umweltschutzzvorschriften.

Hier und heute nehmen **Ideen, neue Verkaufsformate und Designprojekte für den Einzelhandel**, die den Ansprüchen unserer Kunden gerecht werden, mit **Maßeinrichtungen** für Geschäfte, Bars und Schnellgaststätten Gestalt an.

INTRAC ist das einzige Unternehmen der **ARNEG-Gruppe**, das gewerbliche Möbel produziert.

PRODUKT-KATEGORIEN

Modularität und Technologie im Dienste Ihrer Verkaufsstelle

Die Umsetzung Ihrer Projekte nimmt Gestalt an, wenn Sie über ein **“System” aus Produkten** verfügen das mehrere Aufgaben gleichzeitig erfüllen kann, wie z.B.: die **Zugangsverwaltung** und **-kontrolle**, Schnittstellen mit **Barcode** oder **Bonlesern**, die traditionelle Eingangs- und Ausgangskontrolle in den **SELF-Bereichen**.

Durch **effiziente und geräuschlose Lösungen** kann, je nach Ihren Bedürfnissen oder dem Konsumverhalten, Harmonie in strategische Bereiche des Raums gebracht werden, **ohne das Personal zu belasten**.



ELEKTRISCHE SCHWENKTÜREN

Vollautomatisierte Sortimente mit einer Software, die in der Lage ist, Programme und Betriebsparameter mithilfe verschiedener Firmware-Menüs zu variieren.



ZUBEHÖR AKTIVIERUNGSKIT

Sie wurden speziell für **elektrische Türen** entwickelt und ergänzen deren Konfigurationen durch eine Reihe von nützlichen Optionen, die deren Aktivierung erleichtern.



KONFIGURATIONSBESPIELE

Beispiele der für Geschäfte konzipierten Konfigurationen des Eingangs- und Ausgangsbereichs, die eine praktische Demonstration der Verwendung der einzelnen Produkte bieten sollen.



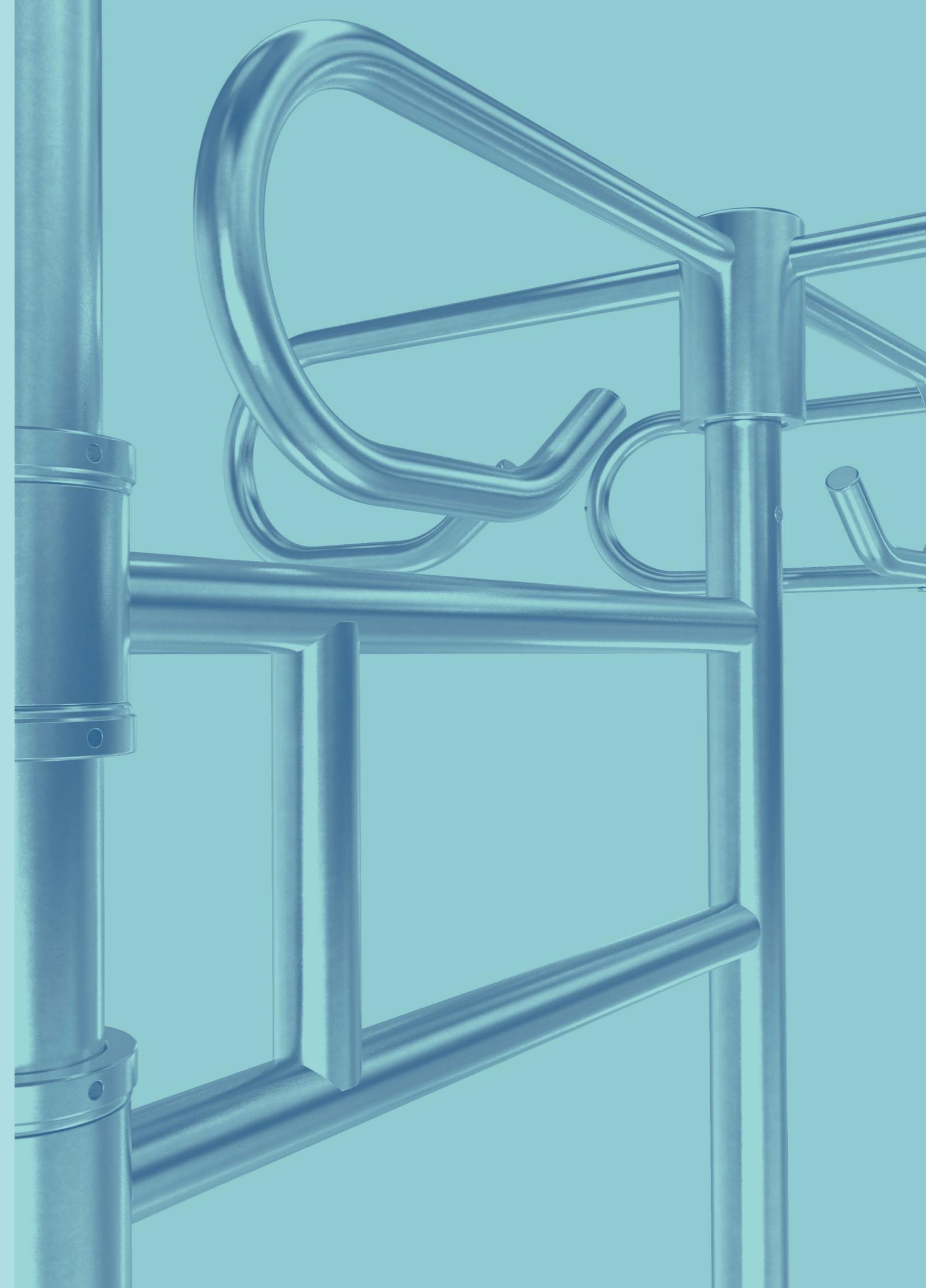
MECHANISCHE TÜREN

Einfach zu montieren und für jede Fläche geeignet, bieten diese Türen eine praktikable und kostengünstige Alternative für Ihr Ambiente, ohne elektrische/bauliche Eingriffe.

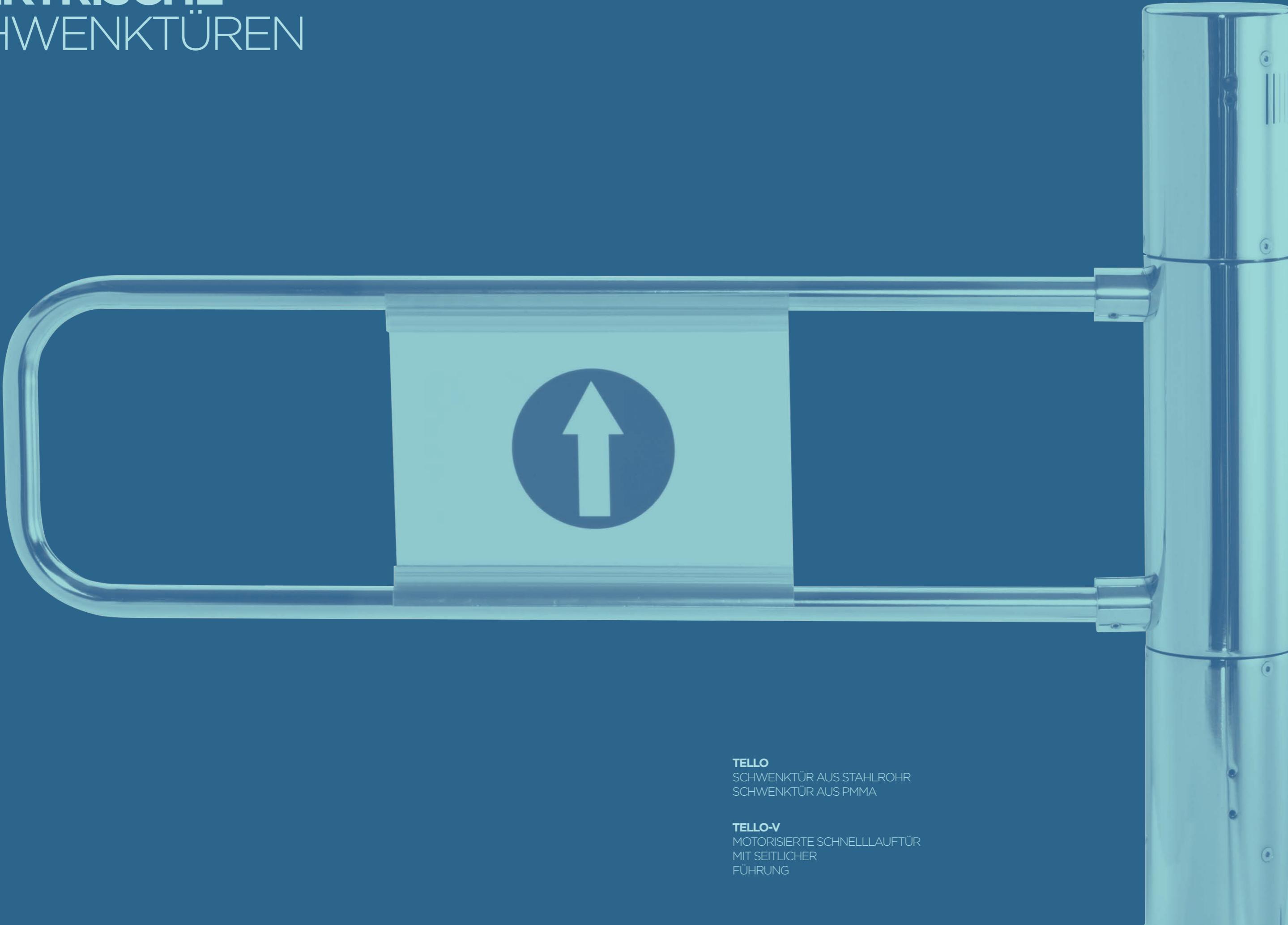


ABSPERRUNGEN UND TRENNWÄNDE

Modular und schmal, grenzen sie Verkaufsflächen ab und schützen sie, ohne die Ästhetik Ihres Geschäfts zu beeinträchtigen.



← ELEKTRISCHE
SCHWENKTÜREN



TELLO
SCHWENKTÜR AUS STAHLROHR
SCHWENKTÜR AUS PMMA

TELLO-V
MOTORISIERTE SCHNELLLAUFTÜR
MIT SEITLICHER
FÜHRUNG

Motorisierte Schwenktür aus Stahlrohr bidirektional

Tello ist die optimale "Durchgangssperre" um Benutzerströme auf jedem Raum zu empfangen, zu führen und zu lenken. Dieses System wurde in Italien konzipiert, entworfen und entwickelt. Durch Extra-Zubehör ist diese Sperre in allen Situationen praktisch und kann problemlos in Eingangs-/Ausgangsbereichen verwendet werden, um Zu- und Durchgänge erfolgreich zu kontrollieren.

Mit den neuesten elektronischen Geräten ausgestattet, besitzt Tello eine Software, mithilfe derer die Betriebsprogramme und -parameter, durch einen Joystick und die verschiedenen Firmware-Menüs verändert werden können. **Die Platine überwacht und kontrolliert die Öffnungsgeschwindigkeit** und die Wucht des Aufpralls des Schwenkarms, um ihren optimalen Betrieb zu garantieren. Tello kann zusätzlich an Brandmeldeanlagen angeschlossen werden, sodass sich der Schwenkbügel bei Notfällen automatisch in die für den Fluchtweg vorgesehene Richtung öffnet.

Verfügbar mit:



EINSATZBEREICHE

BÜROS

EMPFANGSBEREICHE

FITNESSSTUDIOS

MUSEEN

SPORTANLAGEN

SCHWIMMBÄDER

KENNZEICHEN

FÜHRUNG	Bidirektionaler Antrieb
STROMVERSORGUNG	Einphasig 110/220 V AC @ 50/60 Hz
STEUERUNGSLOGIK	26 V DC
LEISTUNGSAUFAHME	60 W
ELEKTROMAGNETISCHE BREMSE	vorhanden und CPU-gesteuert
KUPPLUNG	Vorhanden
DREHGESCHWINDIGKEIT (90°)	2 s +/- 10% (Toleranz)
BETRIEBSTEMPERATUR	-10 - +50 °C @ 20 - 90% RH (nicht kond.)
GEWICHT	29 kg
IP-SCHUTZGRAD	IP 21
NORM	Entspricht der CE-Kennzeichnung



Materialien, Farben und technische Informationen

Standardausführungen

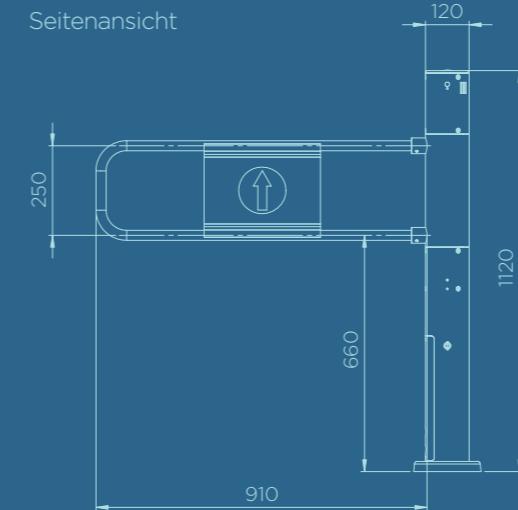
Säule und Schwenkarm (STD)	Verchromter Stahl
Kappe und Sockelblende	Verchromter Stahl
Mechanismus	Verzinkter Stahl
Beschilderung	Kunststoff mit Acryldruck

Anpassungen

	Verchromter Stahl (standard)
	Schwarz (anthrazit)
	Individuelle Lackierung nach Wunsch (RAL)

Technische Zeichnungen

Seitenansicht



Aufsicht



Zubehör

- Öffnung mit Radar
- Öffnung mit Lichtschranke
- Rücklaufalarm
- Normalerweise geöffnet
- Normalerweise geschlossen
- Kassenbonleser
- Bedienpult
- Fernsteuerung
- Tandem einfach
- Tandem zweifach
- Sprachalarm
- Stromversorgung von oben
- Öffnungszählwerk
- Sicherheitslichtschranke
- Ampel

Sicherheitsvorkehrungen

Stromausfall:

Bei Stromausfall bewegt sich der Schwenkarm frei (UNI EN 1125). Wenn der Schwenkarm bei Rückkehr der Spannung aus seiner "geschlossenen" Position bewegt wurde, kehrt er automatisch in diese zurück.

Aufprall:

Im Falle einer ungewollten Kollision mit Personen oder Sachen, liegt der Drehmoment unter 5 N·m und der Motor stoppt sofort.

Panikalarm:

Wenn der Schwenkarm unter Strom steht und geschlossen ist, kann er mit einem Druck von $\approx 30 \text{ N m}$ geöffnet werden (UNI EN 1125); es wird sofort ein akustischer Alarm ausgelöst. Nach der einstellbaren Zeit kehrt er automatisch in die geschlossene Position zurück.

TELLO-V

Motorisierte Schnelllauftür
mit seitlicher Führung

Tello-V ist die platzsparende "innovative Kassensperre" die fähig ist **SB-Kassen** zu **verwalten**: Sie empfängt und führt den Kundenstrom. Dieses System wurde in Italien konzipiert, entworfen und entwickelt.

Durch Extra-Zubehör ist diese Sperre **in allen Situationen praktisch** und kann **problemlos** in Eingangs-/Ausgangsbereichen **verwendet** werden, um Zu- und Durchgänge erfolgreich zu kontrollieren.

Mit den neuesten elektronischen Geräten ausgestattet, besitzt Tello-V eine Software, mithilfe derer die Betriebsprogramme und -parameter, durch einen Joystick und die verschiedenen Firmware-Menüs verändert werden können. Tello-V ist **elegant gestaltet**, im Betrieb sehr **leise** und fügt sich gut in jede Art von Raum/Umgebung ein.



Materialien, Farben und technische Informationen

Standardausführungen

Struktur (STD)	Lackiert
Kappe und Schilde	Stahl
Mechanismus	Verzinkter Stahl
Schwenkarme	Individuell gestaltbares Polycarbonat

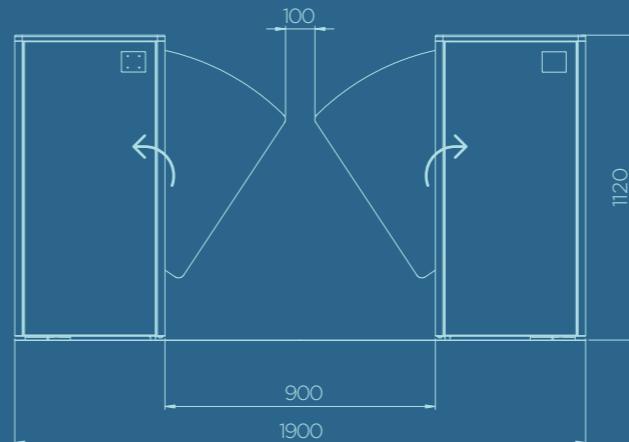
Anpassungen



Schwarz
(anthrazit)

Technische Zeichnungen

Seitenansicht



Aufsicht



Zubehör

- Öffnung mit Radar
- Öffnung mit Lichtschranke
- Normalerweise geöffnet
- Normalerweise geschlossen
- Kassenbonleser
- Bedienpult
- Fernsteuerung
- Sprachalarm
- Öffnungszählwerk
- Sicherheitslichtschranke
- Ampel

EINSATZBEREICHE

BÜROS

EMPFANGSBEREICHE

FITNESSSTUDIOS

MUSEEN

SPORTANLAGEN

SCHWIMMBÄDER

KENNZEICHEN

FÜHRUNG	Motorisierung mit seitlicher Führung
STROMVERSORGUNG	Einphasig 110/220 V AC @ 50/60 Hz
STEUERUNGSLOGIK	26 V DC
LEISTUNGSAUFGNAHME	60 W
ELEKTROMAGNETISCHE BREMSE	vorhanden und CPU-gesteuert
DREHGESCHWINDIGKEIT (90°)	2 s +/- 10% (Toleranz)
BETRIEBSTEMPERATUR	-10 - +50 °C @ 20 - 90% RH (nicht kond.)
GEWICHT	45 kg
IP-SCHUTZGRAD	IP 21
NORM	Entspricht der CE-Kennzeichnung

Sicherheitsvorkehrungen

Stromausfall:

Bei Stromausfall bewegt sich der Schwenkarm frei (UNI EN 1125). Wenn der Schwenkarm bei Rückkehr der Spannung aus seiner "geschlossenen" Position bewegt wurde, kehrt er automatisch in diese zurück.

Aufprall:

Im Falle einer ungewollten Kollision mit Personen oder Sachen, liegt der Drehmoment unter 5 N·m und der Motor stoppt sofort.

In der Umsetzung:

Wenn der Schwenkarm unter Strom steht und geschlossen ist, kann er mit einem Druck von $\approx 30 \text{ N m}$ geöffnet werden (UNI EN 1125); es wird sofort ein akustischer Alarm ausgelöst. Nach der einstellbaren Zeit kehrt er automatisch in die geschlossene Position zurück.

← ZUBEHÖR
AKTIVIERUNGSKIT
FÜR ELEKTRISCHE
SCHWENKTÜREN



ARTEN VON ZUBEHÖR
LICHTSCHANKE
RADAR
RÜCKLAUFALARM
KASSENBON-SCANNER

← LICHTSCHRANKE

Zubehör Aktivierungskit
für elektrische Schwenktüren

Sie ist das **genaueste** Aktivierungssystem, das "keinen Schuß verfehlt" und sehr langlebig ist. Sie besteht aus einem **Ständerpaar** mit bzgl. Absperrungen, die mit der elektrischen Schwenktür verbunden sind. Im **ersten ist die Fotozelle untergebracht**, der zweite, perfekt ausgerichtete, fungiert über einen Reflektor oder Rückstrahler als ihr Gegenstück.

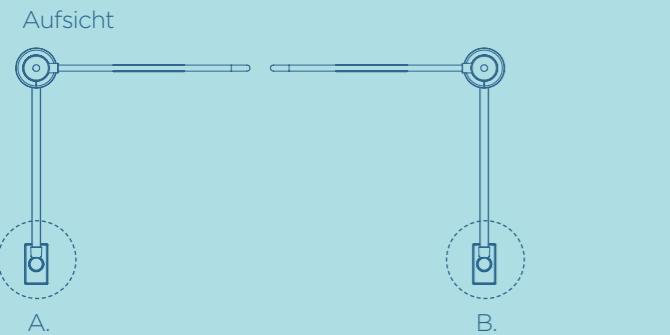
Wird der Lichtstrahl der Fotozelle unterbrochen, öffnet sich die Tür und der Nutzer kann durchgehen. **Für die Installation ist eine Verkaufsfläche** von mindestens **1 m²** erforderlich, da der **Ständer** der Fotozelle **mindestens 1 m von der elektrischen Tür** entfernt sein muss, um die einwandfreie Funktion zu garantieren. Die Kalibrierung der Fotozelle ist ein einfacher Vorgang der nur wenige Sekunden dauert.



Anmerkung¹

¹Dieses Zubehör **ist ausschließlich** mit der Tello-Schwenktür kompatibel.

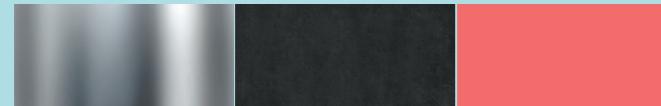
Anbringung am Produkt



Standardausführungen

Struktur (STD)	Verchromter Stahl
Sockelblende	Stahl

Anpassungen



Verchromter Stahl
(standard)

Schwarz
(anthracite)

Individuelle
Lackierung nach
Wunsch (RAL)

← RADAR

Zubehör Aktivierungskit
für elektrische Schwenktüren

Ein Radar ist eines der gängigsten Zubehörteile für elektrische Schwenktüren. Seit den 90er Jahren entwickelt, hat es den Markt aufgrund seiner **einfachen Installation** und seines **geringen Platzbedarfs** im Vergleich zu Lichtschranken, die in der Regel 1 m abdecken, erneuert. Dieses Zubehörteil wird als zusätzlicher Bausatz direkt **auf dem oberen Teil der Türsäule montiert**. Daher nimmt es **keinen Platz** im Verkaufsraum ein.



Für **einzelne Türen** ist der Einsatz eines zusätzlichen Radars möglich, um den Erfassungsbereich zu erweitern.

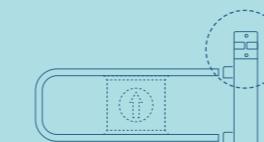
Anmerkung¹

¹Dieses Zubehör **ist ausschließlich** mit der Tello-Schwenktür kompatibel.

Technische Zeichnungen



Anbringung am Produkt



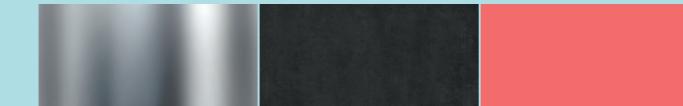
Zubehör

Zusätzliches Radar
Netzteilanschluss von oben

Standardausführungen

Säule (STD)	Verchromter Stahl
Kappe	Stahl
Schutzschirm	Schwarz lackiert

Anpassungen

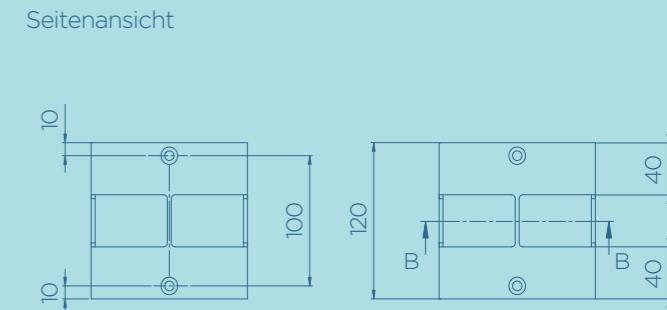


Verchromter Stahl
(standard)

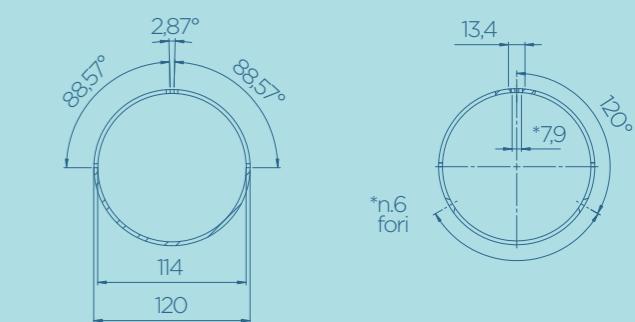
Schwarz
(anthracite)

Individuelle
Lackierung nach
Wunsch (RAL)

Technische Zeichnungen



Aufsicht



← RÜCKLAUFALARMM

Zubehör Aktivierungskit
für elektrische Schwenktüren

Das meistverkaufte Zubehör der letzten Jahre: prüft, dass der **Kunde den Durchgang im Geschäft in der richtigen Richtung durchquert** und verhindert durch einen **akustischen Alarm**, den Durchgang der Tür in entgegengesetzter Richtung.

Dies erleichtert den Durchgang der Kunden und **reduziert das unerwünschte Verlassen des Geschäfts durch den Eingang enorm**. Der **Sensor** signalisiert nicht nur den Durchgang in entgegengesetzter Richtung, sondern gibt solange ein **akustisches Signal** ab, bis der Kunde die Richtung ändert. **Dieser Sensor ist eine Fotozelle** im Ständer des Nachlaufs, die während der Drehung den Schwenkarm schützt.



A.

Anmerkung¹

¹Dieses Zubehör ist **ausschließlich mit** der Tello-Schwenktür kompatibel.

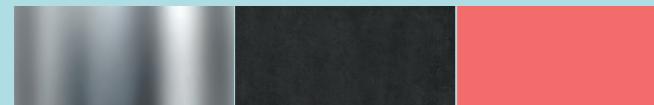
Anbringung am Produkt



Standardausführungen

Struktur (STD)	Verchromter Stahl
Sockelblende	Stahl

Anpassungen



Verchromter Stahl
(standard)

Schwarz
(anthracite)

Individuelle
Lackierung nach
Wunsch (RAL)

← KASSENBON-SCANNER

Zubehör Aktivierungskit
für elektrische Schwenktüren

Das Aktivierungskit "Barcode-Leser" sorgt dafür, dass eine Tür **nur Kunden mit einem regulären Kassenbon** (oder einem Ticket), mit einem zuvor generierten **Barcode, durchlässt**. Die Validierungssäule kann am Eingang oder Ausgang bestimmter Bereiche verwendbar.

Wenn es in der Nähe eines Ausgangs installiert wird, kann **überprüft werden, ob der Kunde einen gültigen Barcode besitzt**, was die Kontrolle durch das Personal unnötig macht.

Wenn der Benutzer den Bon/das Ticket einscannt, **prüft das Terminal den Code unabhängig** und erlaubt durch die Öffnung der automatischen Türen den Durchgang oder verweigert ihn und löst einen **akustischen Alarm** aus, der die Aufmerksamkeit des arbeitenden Personals auf sich zieht. **Das Terminal besitzt einen Mikroprozessor** mit eingebauter Uhr, so dass es entweder autonom oder mit einem Server verbunden arbeiten kann.

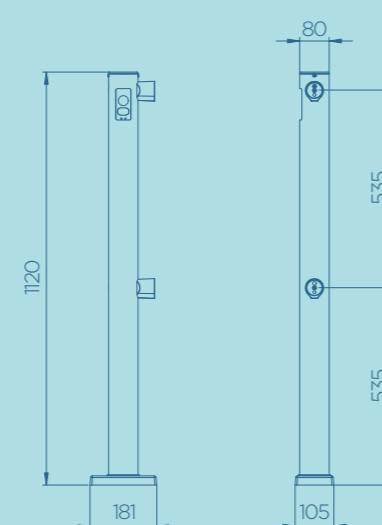


Anmerkung¹

¹Dieses Zubehör ist **ausschließlich mit** der Tello-Schwenktür kompatibel.

Technische Zeichnungen

Seitenansicht



Anbringung am Produkt



Zubehör

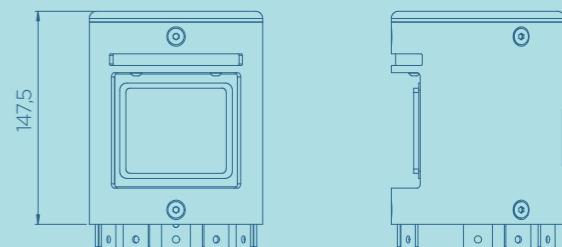
- Fernbedienung
Bedienerkarten
Sicherheitslichtschranke

Scanbare Codes

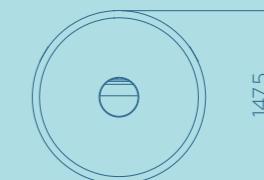
EAN 13	EAN 18
QR CODE	CODE 39

Technische Zeichnungen

Seitenansicht



Aufsicht



Verchromter Stahl
(standard)

Schwarz
(anthracite)

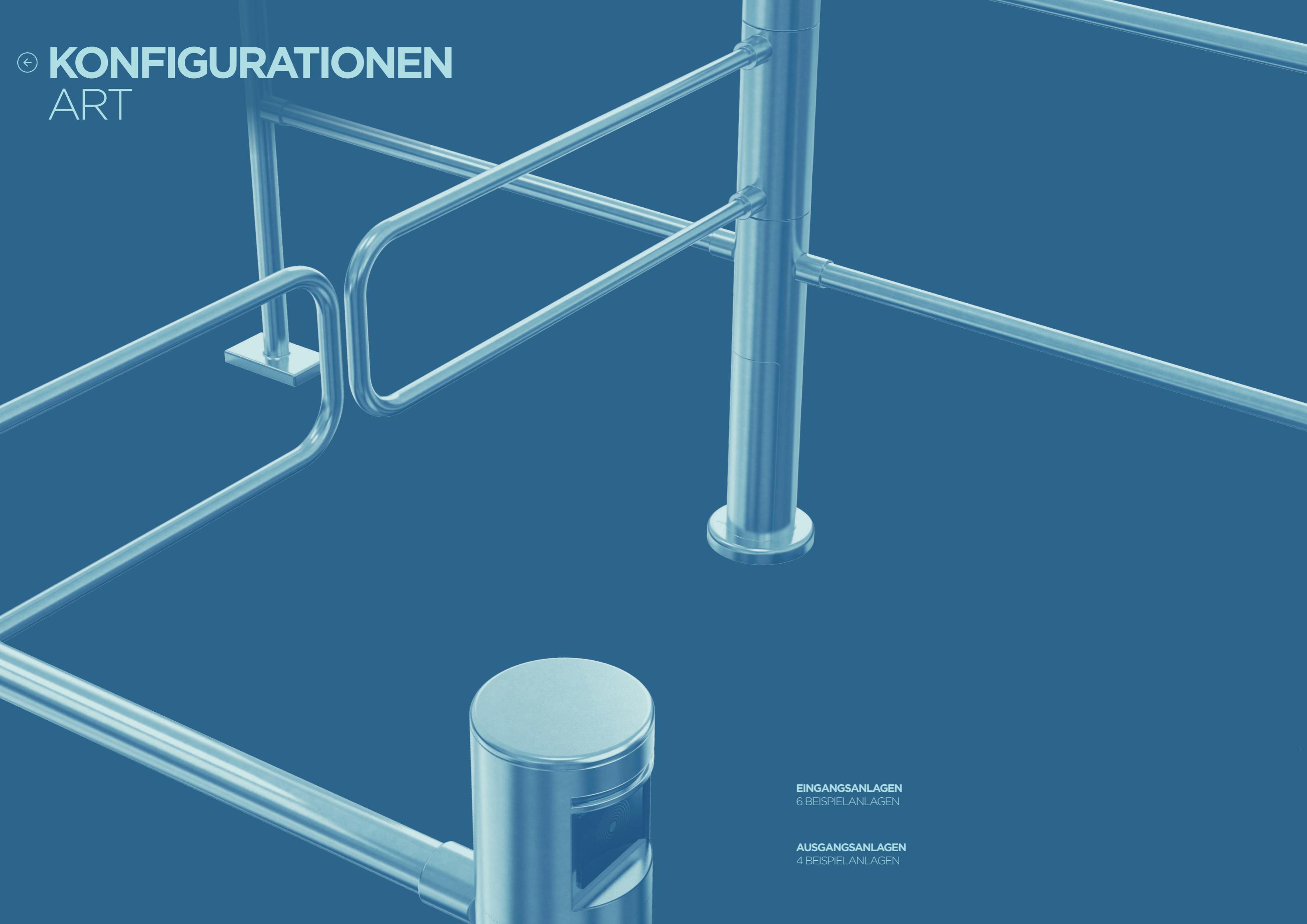
Individuelle
Lackierung nach
Wunsch (RAL)

Verchromter Stahl
(standard)

Schwarz
(anthracite)

Individuelle
Lackierung nach
Wunsch (RAL)

← KONFIGURATIONEN
ART



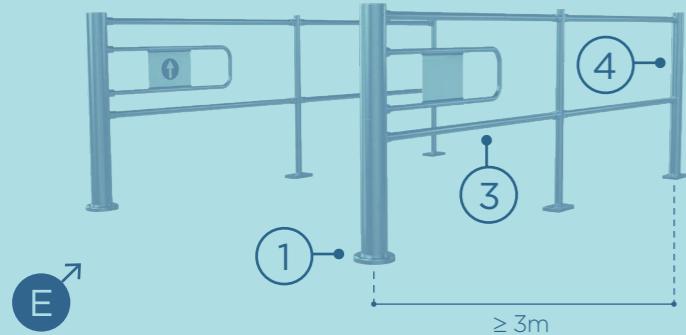
EINGANGSANLAGEN
6 BEISPIELANLAGEN

AUSGANGSANLAGEN
4 BEISPIELANLAGEN

KONFIGURATIONEN EINGÄNGE

Beispiel 1

∅ Mindestlänge für den Schwenkbereichschutz ($\geq L$ Schwenkarm)
 E Eingangsrichtung der Verkaufsstelle



Beschreibung:

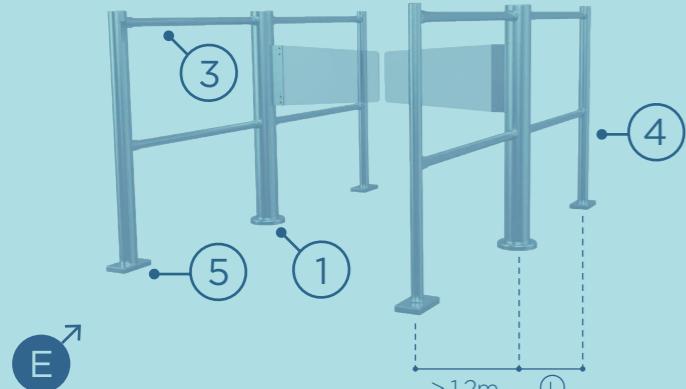
Doppelanlage normalerweise offen mit Rücklaufalarm.

VERBUNDENE PRODUKTE

- 01 Tello motorisierte Schwenktür
- 03 Absperrung¹
- 04 Rücklaufalarm

¹ Für Einkaufswagendurchschub und Schwenkbereichschutz.

Beispiel 2



Beschreibung:

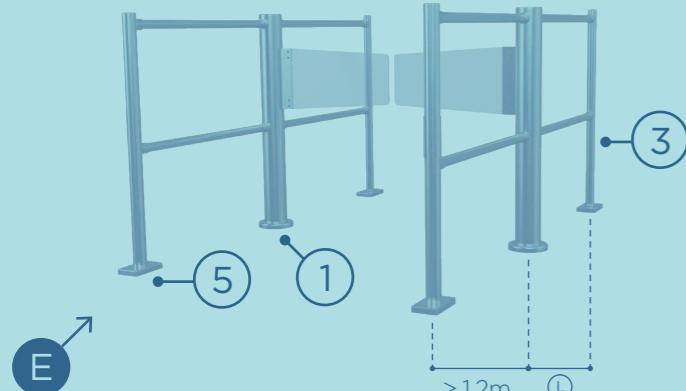
Doppelanlage normalerweise geschlossen mit Lichtschranke und Rücklaufalarm.

VERBUNDENE PRODUKTE

- 01 Tello motorisierte Schwenktür
- 03 Absperrung¹
- 04 Rücklaufalarm
- 05 Lichtschranke

¹ Für Einkaufswagendurchschub und Schwenkbereichschutz.

Beispiel 3



Beschreibung:

Doppelanlage normalerweise geschlossen mit Lichtschranke und Nachlauf.

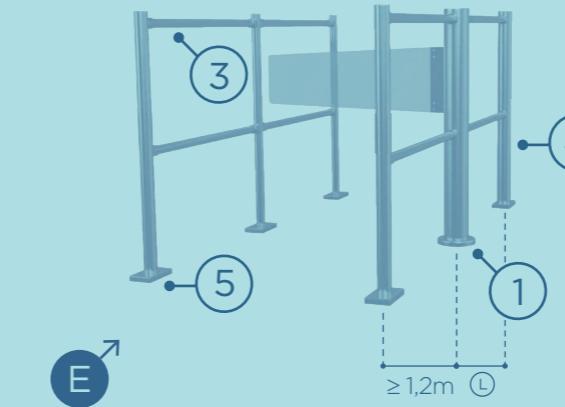
VERBUNDENE PRODUKTE

- 01 Tello motorisierte Schwenktür
- 03 Absperrung¹
- 05 Lichtschranke

¹ Für Einkaufswagendurchschub und Schwenkbereichschutz.

Kombinationsbeispiele für Ihre Verkaufsstelle

Beispiel 4



Beschreibung:

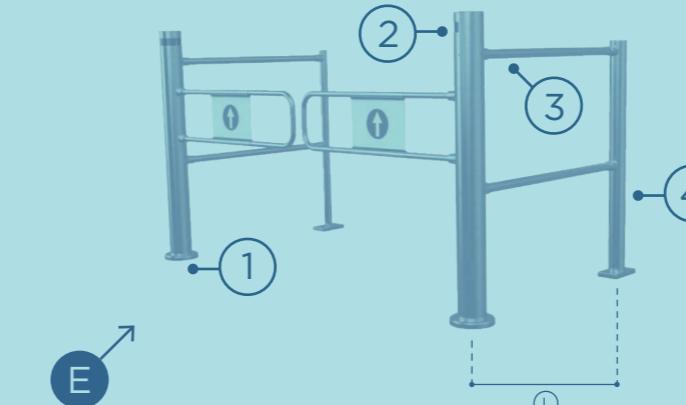
Einzelanlage normalerweise geschlossen mit Lichtschranke und Rücklaufalarm.

VERBUNDENE PRODUKTE

- 01 Tello motorisierte Schwenktür
- 03 Absperrung¹
- 04 Rücklaufalarm
- 05 Lichtschranke

¹ Für Einkaufswagendurchschub und Schwenkbereichschutz.

Beispiel 5



Beschreibung:

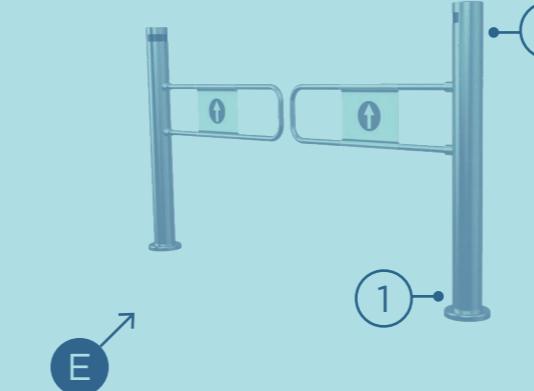
Doppelanlage normalerweise geschlossen mit Radar und Rücklaufalarm.

VERBUNDENE PRODUKTE

- 01 Tello motorisierte Schwenktür
- 02 Radar
- 03 Barriere2
- 04 Rücklaufalarm

² Für den Schwenkbereichschutz.

Beispiel 6



Beschreibung:

Doppelanlage normalerweise geschlossen mit Radar.

VERBUNDENE PRODUKTE

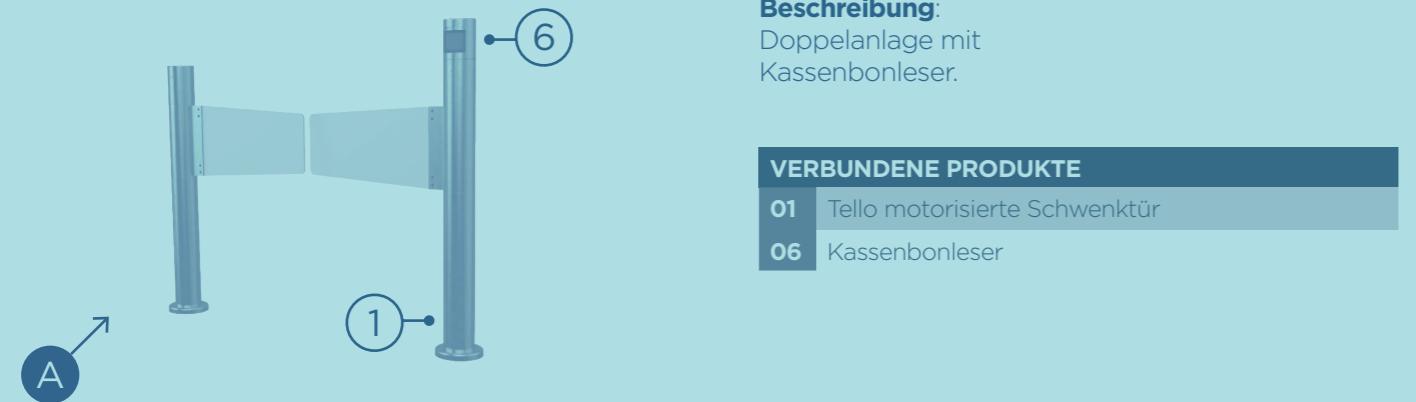
- 01 Tello motorisierte Schwenktür
- 02 Radar

← KONFIGURATIONEN AUSGÄNGE

Beispiel 1



Beispiel 2



Beispiel 3



Kombinationsbeispiele für Ihre Verkaufsstelle

Beispiel 4

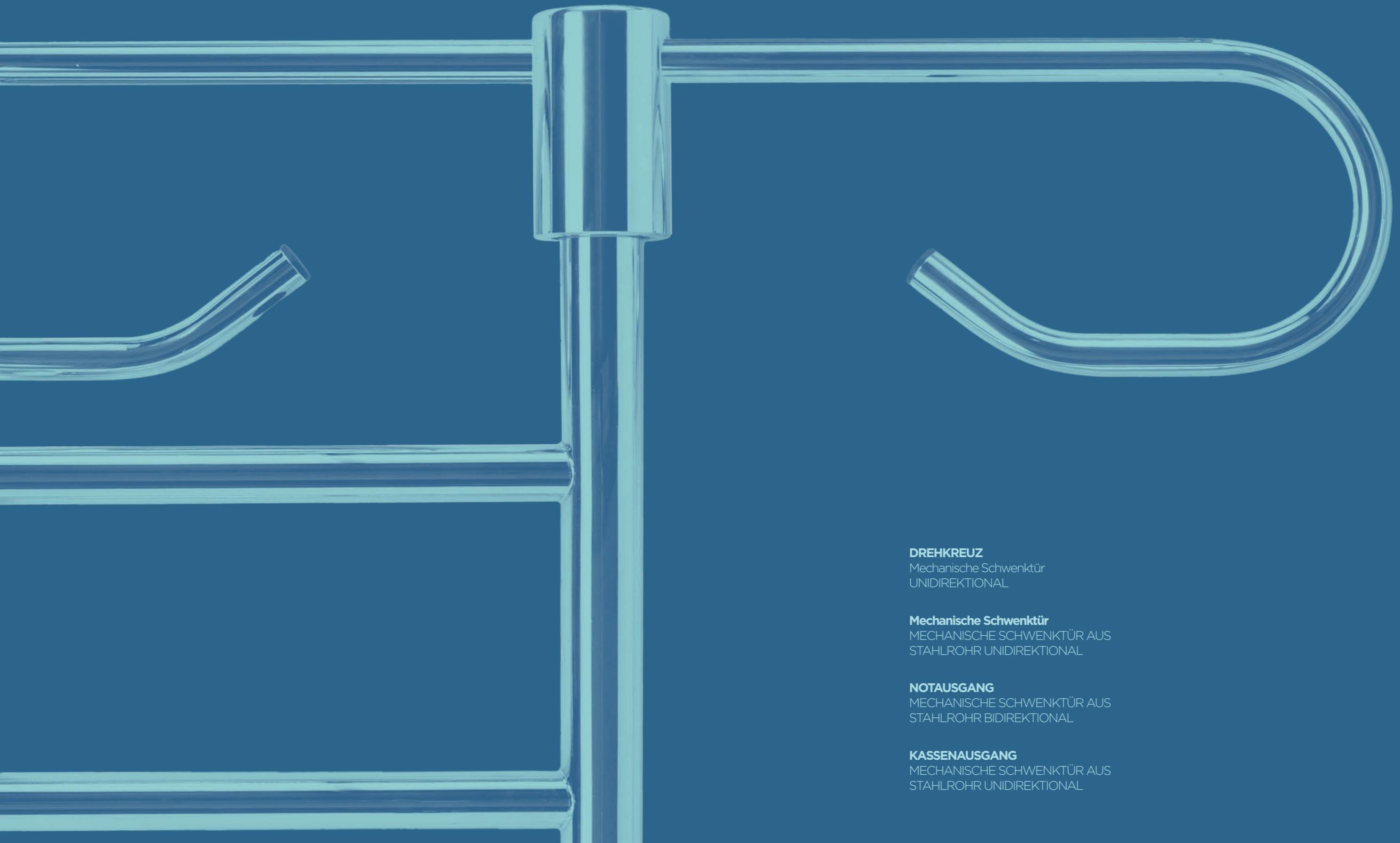


² Für den Schwenkbereichschutz.

Anmerkung¹

¹ Alle Konfigurationen mit motorisierten Schwenktüren (Eingangs- und Ausgangstüren) sind nur mit der Tello-Schwenktür kompatibel.

← SCHWENKTÜREN
MECHANISCHE



DREHKREUZ

Mechanische Schwenktür
UNIDIREKTIONAL

Mechanische Schwenktür

MECHANISCHE SCHWENKTÜR AUS
STAHLROHR UNIDIREKTIONAL

NOTAUSGANG

MECHANISCHE SCHWENKTÜR AUS
STAHLROHR BIDIREKTIONAL

KASSENAUSGANG

MECHANISCHE SCHWENKTÜR AUS
STAHLROHR UNIDIREKTIONAL

GIRELLO

Mechanische Schwenktür unidirektional

Eine siegreiche Mannschaft wechselt man nicht! Ein **unvergängliches, sicheres, effizientes** und **günstiges** Produkt. Das Drehkreuz macht sich die unidirektionale Drehung der **4 Arme** zunutze, die nur den **Durchgang in eine Richtung** ermöglichen. Die Struktur ist vollständig aus verchromtem oder lackiertem Stahl.

Es kann auf Anfrage mit der, in verschiedenen Größen erhältlichen, **Durchgangsvorrichtung für Einkaufswagen ausgestattet werden**.

Einfach und intuitiv zu montieren, braucht es keine besonderen Vorkehrungen (besonders keine elektrischen oder baulichen). Die **Grundausstattung** besteht aus dem **Rahmen** und dem unidirektionalen **Drehkreuz**.



EINSATZBEREICHE

BÜROS

EMPFANGSBEREICHE

FITNESSSTUDIOS

MUSEEN

SPORTANLAGEN

SCHWIMMBÄDER

KENNZEICHEN

FÜHRUNG	unidirektionale Mechanik
GEWICHT	15 Kg
IP-SCHUTZGRAD	IP 21
NORM	Entspricht der CE-Kennzeichnung

Materialien, Farben und technische Informationen

Standardausführungen

Rahmen, Kopfteil und Arme	Verchromter Stahl
Ständer und Absper rungen	Verchromter Stahl
Mechanismus	Verzinkter Stahl
Beschilderung	Kunststoff mit Acryldruck

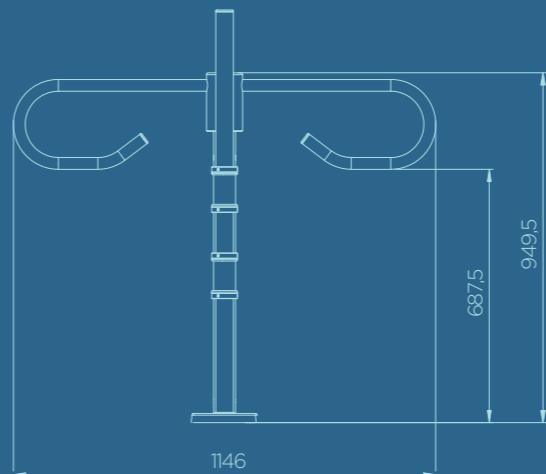
Anpassungen



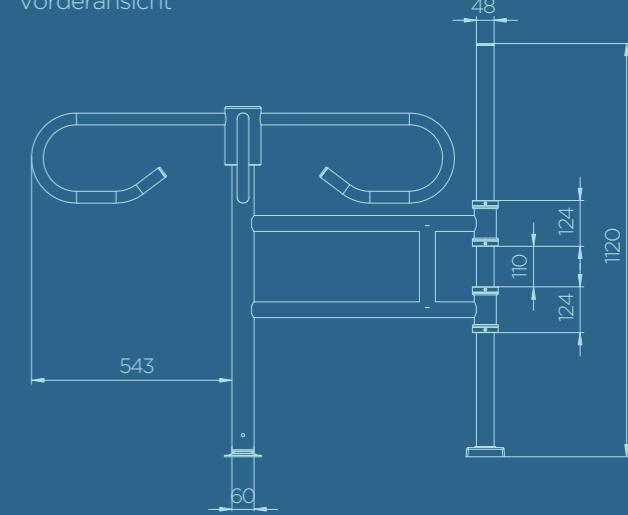
Verchromter Stahl
(standard)

Technische Zeichnungen

Seitenansicht



Vorderansicht



Zubehör

Standard-Einkaufswagen-Durchfahrt mit 4, 6, 8 Bändern
Einkaufswagen-Durchfahrt mit Paniksicherung und 4 Bändern
Unidirektionale Einrichtung mit Bändern
Säulenverlängerung
Führungsbögen

Sicherheitsvorkehrungen

Einkaufswagen-Durchfahrt mit Paniksicherung:

Mit einem bestimmten Druck bei der Wagendurchfahrt dreht man das Drehkreuz aus der Drehkreuzfixierung und gibt einen Notausgang frei oder macht den Durchgang von Sperrgut möglich. Das Lösen des Drehkreuzes ist in beide Richtungen möglich.

Paniksicherung bei Betrieb:

Falls ein Kunde im Notfall im Drehkreuz eingeklemmt ist, kann man durch einen Gegendruck von etwa 100 nm gegen die Drehrichtung, die Paniksicherung auslösen und den eingeklemmten Kunden oder Nutzer befreien.

Antipaniksicherung Drehkreuz:

Das Drehkreuz ist mit einer Paniksicherung ausgestattet, mithilfe derer es aus der Drehkreuzfixierung am Boden gelöst werden kann, sodass es sich in beide Richtungen dreht. Es kann auch als Paniksicherung oder als Palettendurchfahrt in der Verkaufsstelle verwendet werden.

Antipaniksicherung:

Wenn man sowohl den Drehkreuzfixierung als auch das Drehkreuz löst, aktivieren sich die Paniksicherungen. Wenn sich das Drehkreuz aus der Fixierung am Boden löst, muss es von Hand erneut positioniert werden. Das Kreuz muss um 90° in Richtung Öffnung gedreht werden, um die Paniksicherung rückzustellen.

← MECHANISCHE Schwenktür

Mechanische Schwenktür
aus Stahlrohr

Eingeführt als hervorragende und **kostengünstige Alternative**, hat dieses Produkt den Markt erobert und das Segment "Zugangskontrolle" übernommen hat, das elektrische Türen nicht nutzten. Made in Italy fungiert es **heute** als **entscheidend** bei der Realisierung von **Durchgangssperren** in der Verkaufsstelle.

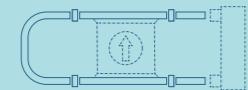
Alle Produkte sind mit einer **Paniksicherung** ausgestattet, die das Öffnen gegen die Standardöffnungsrichtung ermöglicht. **Einfach zu montieren** und besonders passend für jede Oberfläche. Eine **Federvorrichtung** garantiert die Schließung der Schwenktür, und ermöglicht deren Anpassung und Einstellung sowohl bei der Herstellung als auch vor Ort. Sie kann mit **allen Türflügeln** genutzt werden: sowohl mit Rohr- als auch Plexiglasflügeln und den im Katalog enthaltenen Schildern. Das Produkt zeichnet sich durch eine **mechanische Schubbewegung** aus, die den Rücklauf über eine interne Feder an der Oberseite des Ständers garantiert. Der Mechanismus wird **am Boden befestigt**, und kann rechts-, links- und beidseitig **öffnend** geliefert werden.

Verfügbar mit:

Stahlrohrarm
Standard



Stahlrohrarm
Standard ausziehbar



Variante aus
Polycarbonat



EINSATZBEREICHE

HYPERMÄRKE

GÄRTNEREIN

DIY

SUPERMÄRKE

DISCOUNTER

KENNZEICHEN

FÜHRUNG	unidirektionale Mechanik
GEWICHT	15 Kg
IP-SCHUTZGRAD	IP 21
NORM	Entspricht der CE-Kennzeichnung



Materialien, Farben und technische Informationen

Standardausführungen

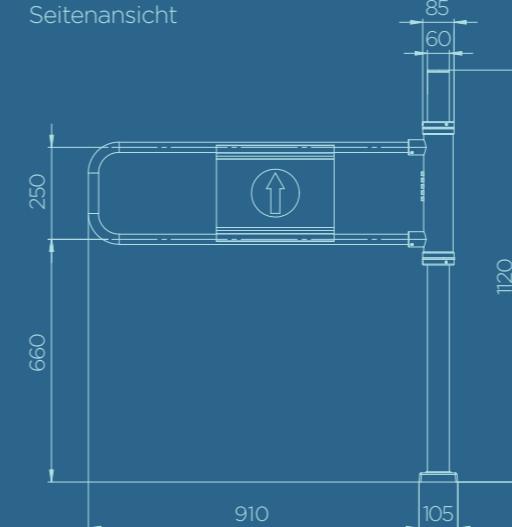
Säule und Schwenkarm (STD)	Verchromter Stahl
Kappe und Sockelblende	Stahl
Mechanismus	Verzinkter Stahl
Beschilderung	Kunststoff mit Acryldruck

Anpassungen

	Verchromter Stahl (standard)		Schwarz (anthrazit)		Individuelle Lackierung nach Wunsch (RAL)
--	------------------------------	--	---------------------	--	---

Technische Zeichnungen

Seitenansicht



Aufsicht



Zubehör

Schwenkarm aus Polycarbonat

Schwenkarm aus Stahlrohrt

Sicherheitsvorkehrungen

Paniksicherung:

Wenn die mechanische Schwenktür am Boden montiert wurde, ermöglicht die vollständig mechanische Paniksicherung die Öffnung des Schwenkarms mit einem auf den Schwenkarm ausgeübten Druck von 40 N·m (gemäß Richtlinie UNI EN 1125:2008).

NOTAUSGANG

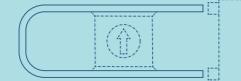
Mechanische Schwenktür aus Stahlrohr bidirektional

Diese Tür wurde für die sogenannten "Notausgang"-Durchgänge umgesetzt. Durch einen intern einstellbaren Mechanismus öffnet sie sich bei Druck **garantiert in alle Richtungen** oder in der Verkaufsstelle in Richtung der Fluchtwege. Perfektioniert durch verschiedene **mechanische Upgrades**, wird die Tür durch alle im Katalog vorhandenen Türflügel (sowohl Rohr- als auch Polycarbonatflügel), und auf Wunsch auch durch einen **akustischen Alarm** ergänzt. Der Notausgang kann bei Bedarf am Boden montiert werden. Er verfügt über eine **Paniksicherung**, eines der langlebigsten Produkte des Made in Italy.

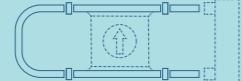


Verfügbar mit:

Stahlrohrarm
Standard



Stahlrohrarm
Standard ausziehbar



Variante aus
Polycarbonat



EINSATZBEREICHE

HYPERMÄRKE

GÄRTNEREIN

DIY

SUPERMÄRKE

DISCOUNTER

KENNZEICHEN

FÜHRUNG	bidirektionale Mechanik
GEWICHT	15 Kg
IP-SCHUTZGRAD	IP 21
NORM	Entspricht der CE-Kennzeichnung

Materialien, Farben und technische Informationen

Standardausführungen

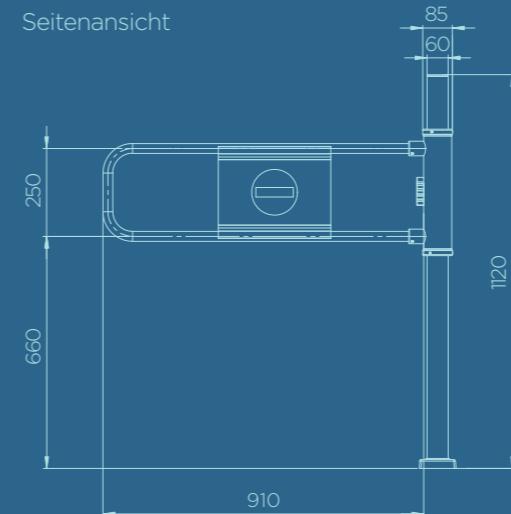
Säule und Schwenkarm (STD)	Verchromter Stahl
Kappe und Sockelblende	Stahl
Mechanismus	Verzinkter Stahl
Beschilderung	Kunststoff mit Acryldruck

Anpassungen



Technische Zeichnungen

Seitenansicht



Aufsicht



Zubehör

Schwenkarm aus Polycarbonat
Schwenkarm aus Stahlrohrt
Akustischer Alarm-Set

Sicherheitsvorkehrungen

Paniksicherung:

Wenn die mechanische Schwenktür am Boden montiert wurde, ermöglicht die vollständig mechanische Paniksicherung die Öffnung des Schwenkarms mit einem auf den Schwenkarm ausgeübten Druck von 40 N·m (gemäß Richtlinie UNI EN 1125:2008).

← KASSENAUSGANG

Mechanische Schwenktür aus Stahlrohr unidirektional

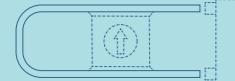
Realisiert, um die **Kassenausgänge zu kennzeichnen**, ist sie nützlich und wirksam, um Kunden den Durchgang zu **blockieren**, die einen Ausgang suchen, ohne zu zahlen. Sehr **robust** und kürzlich durch zahlreiche **mechanische Upgrades** perfektioniert, wird die Tür durch alle im Katalog vorhandenen, sowohl Rohr- als auch Polycarbonatflügel, und auf Wunsch auch durch einen **akustischen Alarm** ergänzt.

Der Kassenausgang kann, dank der Vorrichtung, direkt neben den Kassentischen **am Boden** montiert werden, **oder an der Wand**. Die Tür **verfügt über** einen **Schloss** und eine **Paniksicherung**. Diese Ausgangssperre ist bis heute eines der langlebigsten und besten Produkte des *Made in Italy*.

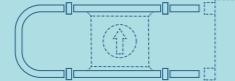


Verfügbar mit:

Stahlrohrarm
Standard



Stahlrohrarm
Standard ausziehbar



Variante aus
Polycarbonat



EINSATZBEREICHE

HYPERMÄRKE

GÄRTNEREIN

DIY

SUPERMÄRKE

DISCOUNTER

KENNZEICHEN

FÜHRUNG	unidirektionale Mechanik
GEWICHT	15 Kg
IP-SCHUTZGRAD	IP 21
NORM	Entspricht der CE-Kennzeichnung

Materialien, Farben und technische Informationen

Standardausführungen

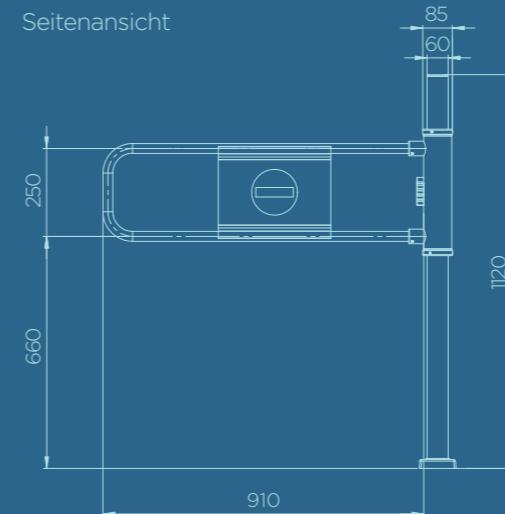
Säule und Schwenkarm (STD)	Verchromter Stahl
Kappe und Sockelblende	Stahl
Mechanismus	Verzinkter Stahl
Beschilderung	Kunststoff mit Acryldruck

Anpassungen



Technische Zeichnungen

Seitenansicht



Aufsicht



Zubehör

Schwenkarm aus Polycarbonat
Schwenkarm aus Stahlrohrt
Akustischer Alarm-Set

Sicherheitsvorkehrungen

Paniksicherung:

Wenn die mechanische Schwenktür am Boden montiert wurde, ermöglicht die vollständig mechanische Paniksicherung die Öffnung des Schwenkarms mit einem auf den Schwenkarm ausgeübten Druck von 40 N·m (gemäß Richtlinie UNI EN 1125:2008).

← **ABSPERRUNGEN
und TRENNWÄNDE**



TRENNWÄNDE
ROHRRAHMEN
MIT PMMA-PLATTEN

ABSPERRUNGEN
KONSTRUKTIONEN
AUS STAHLROHR

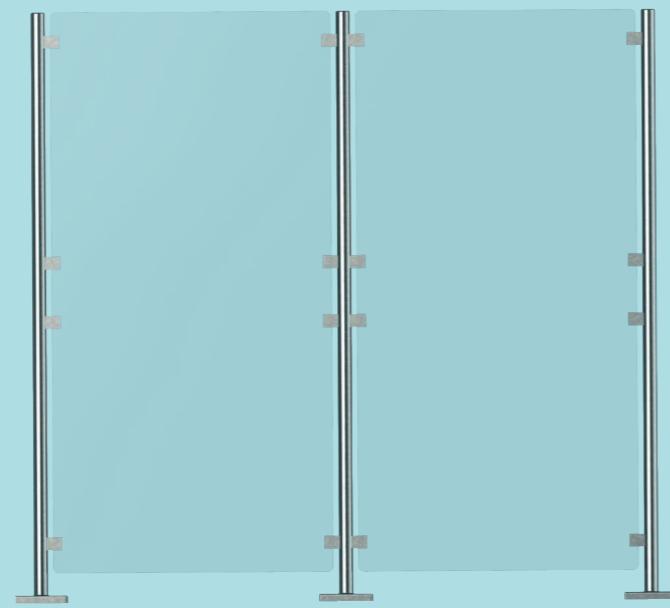
← TRENNWÄNDE

Rohrstrukturen mit
Polymethylmethacrylat-Platten

Konzipiert, um **Verkaufsflächen abzugrenzen**, macht ihre **Modulierbarkeit** es den Designern möglich Strukturen zu verwirklichen, die **Kunden** auf vorbestimmten Wegen **lenkt**. Sie helfen **den Bereich** der Verkaufsflächen vor eventuellen Diebstählen zu schützen, ohne die Ästhetik des Ladens zu beeinträchtigen.

Leicht zu installierende modulare Elemente aus verchromten oder lackierten **Stahlständern** mit einem Durchmesser von **48 mm**, kombinierbar mit 6 mm dicken transparenten Acrylplatten oder verchromten Stahlgittern. Vervollständigt durch einen **rechteckigen Stahlfuß versteckt unter einer Kappe** (Abdeckung) aus verchromtem oder lackiertem Stahl.

Die **Verbindungsklammer**n sind aus verchromtem **Polycarbonat** oder verchromtem/lackierbarem **Zamak**. Die Ständer gibt es im Katalog mit 2, 3 oder 4 Verbindungsklammer, je nach Höhe der Trennwand, die benötigt wird.



EINSATZBEREICHE

HYPERMÄRKTE

GÄRTNEREINEN

DIY

SUPERMÄRKTE

DISCOUNTER

KENNZEICHEN

STÄNDER Höhe 1100 cm / 1600 cm / 2000 cm

GEWICHT 6 Kg

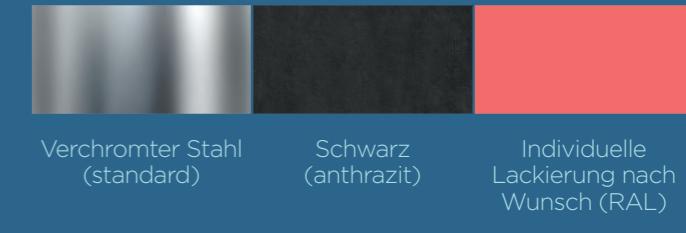
NORM Entspricht der CE-Kennzeichnung

Materialien, Farben und technische Informationen

Standardausführungen

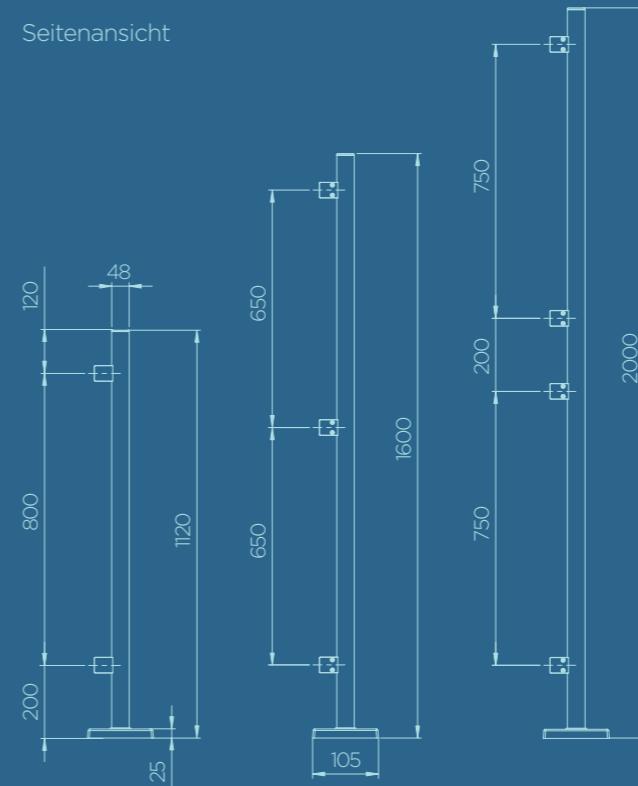
Ständer-Finish	Verchromter Stahl
Kappe und Sockelblende	Verchromter Stahl
Verbindungsklammer	verchromtes PC oder verchromtes/lackierbares Zamak.
Platten	Transparentes Acryl oder verchromtes Stahlgitter.

Anpassungen



Technische Zeichnungen

Seitenansicht

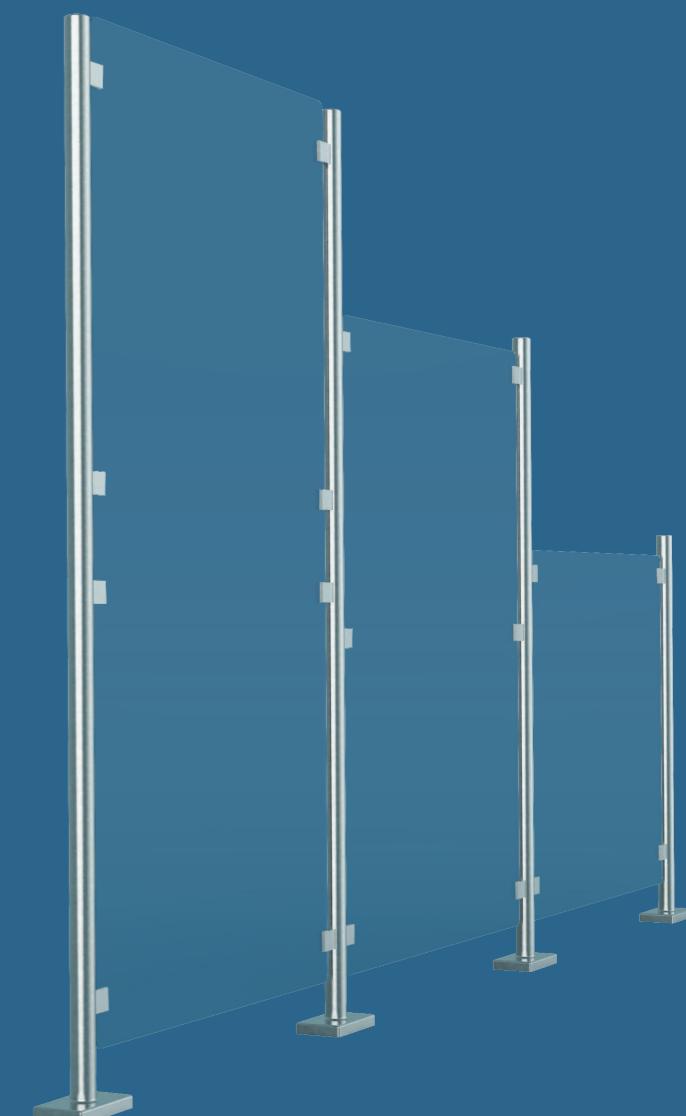


Aufsicht



Modelle

Perspektivische Ansicht



Ⓐ ABSPERRUNGEN

Konstruktionen aus Stahlrohr

Konzipiert, um **Verkaufsflächen abzugrenzen**, macht ihre **Modulierbarkeit** es den Designern möglich Strukturen zu verwirklichen, die **Kunden** auf vorbestimmten Wegen **lenkt**. Sie helfen **den Bereich** der Verkaufsflächen vor eventuellen Diebstählen zu schützen, ohne die Ästhetik des Ladens zu beeinträchtigen.

Leicht zu installierende modulare Elemente aus verchromten oder lackierten **Stahlständern** mit einem Durchmesser von **48 mm** kombinierbar mit 6 mm dicken transparenten Acrylplatten oder verchromten Stahlgittern. Vervollständigt durch einen **rechteckigen Stahlfuß versteckt unter einer Kappe** (Abdeckung) aus verchromtem oder lackiertem Stahl.

Die **Verbindungsklammer**n sind aus verchromtem **Polycarbonat** oder verchromtem/lackierbarem **Zamak**. Die Ständer gibt es im Katalog mit 2, 3 oder 4 Verbindungsklammer, je nach Höhe der Trennwand, die benötigt wird.



EINSATZBEREICHE

HYPERMÄRKTE

GÄRTNEREIN

DIY

SUPERMÄRKTE

DISCOUNTER

KENNZEICHEN

STÄNDER Durchmesser 48 mm

GEWICHT 15 Kg

NORM Entspricht der CE-Kennzeichnung

Materialien, Farben und technische Informationen

Standardausführungen

Ständer-Finish	Verchromter Stahl
Kappe und Sockelblende	Verchromter Stahl
Verbindungsklammer	verchromtes PC oder verchromtes und lackierbares Zamak.

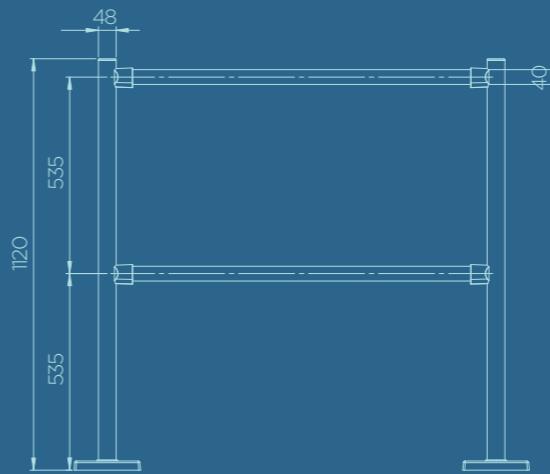
Anpassungen



Verchromter Stahl (standard)
Schwarz (anthrazit)
Individuelle Lackierung nach Wunsch (RAL)

Technische Zeichnungen

Seitenansicht

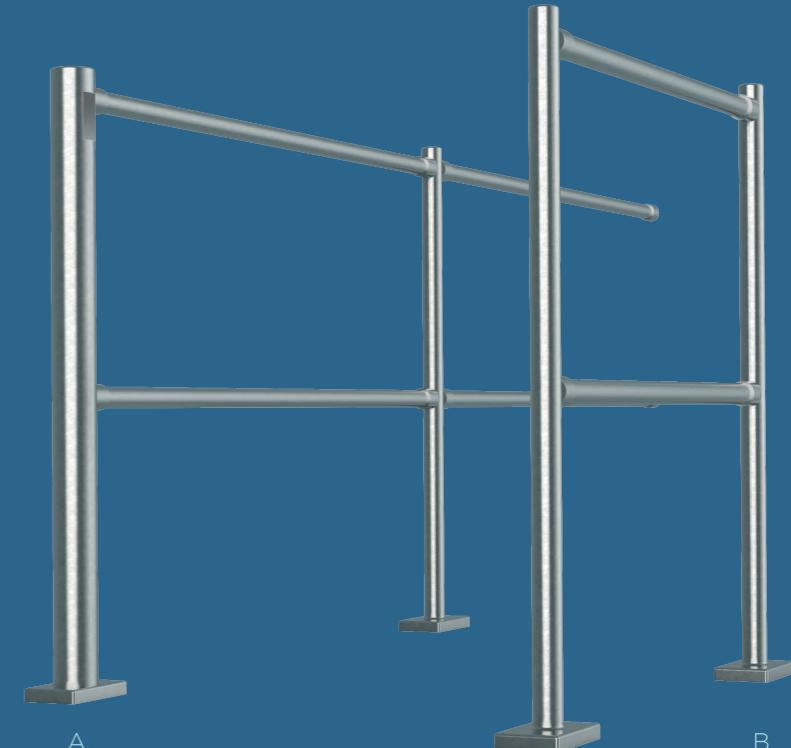


Aufsicht



Modelle

Perspektivische Ansicht



A. Absperrung Rücklaufalarm
B. Absperrung

Verchromter Stahl
Verchromter Stahl

INTRAC®

DESIGN & DISPLAY

Via A. Grandi, 24
45100 Rovigo - Italy

Tel. +39 0425 363666
amministrazione@pec.intrac.it
www.intrac.it



cod. 34905014DE