# Zufahrts- und Zugangskontrolle mit Toren, Schranken und Drehkreuzen | Heras

Von Heras

**Heras Deutschland GmbH**
Wiegenkamp 27
46414 Rhede
Deutschland

Tel.: +49 2872 9498-200

vertrieb@heras.de
www.heras.de

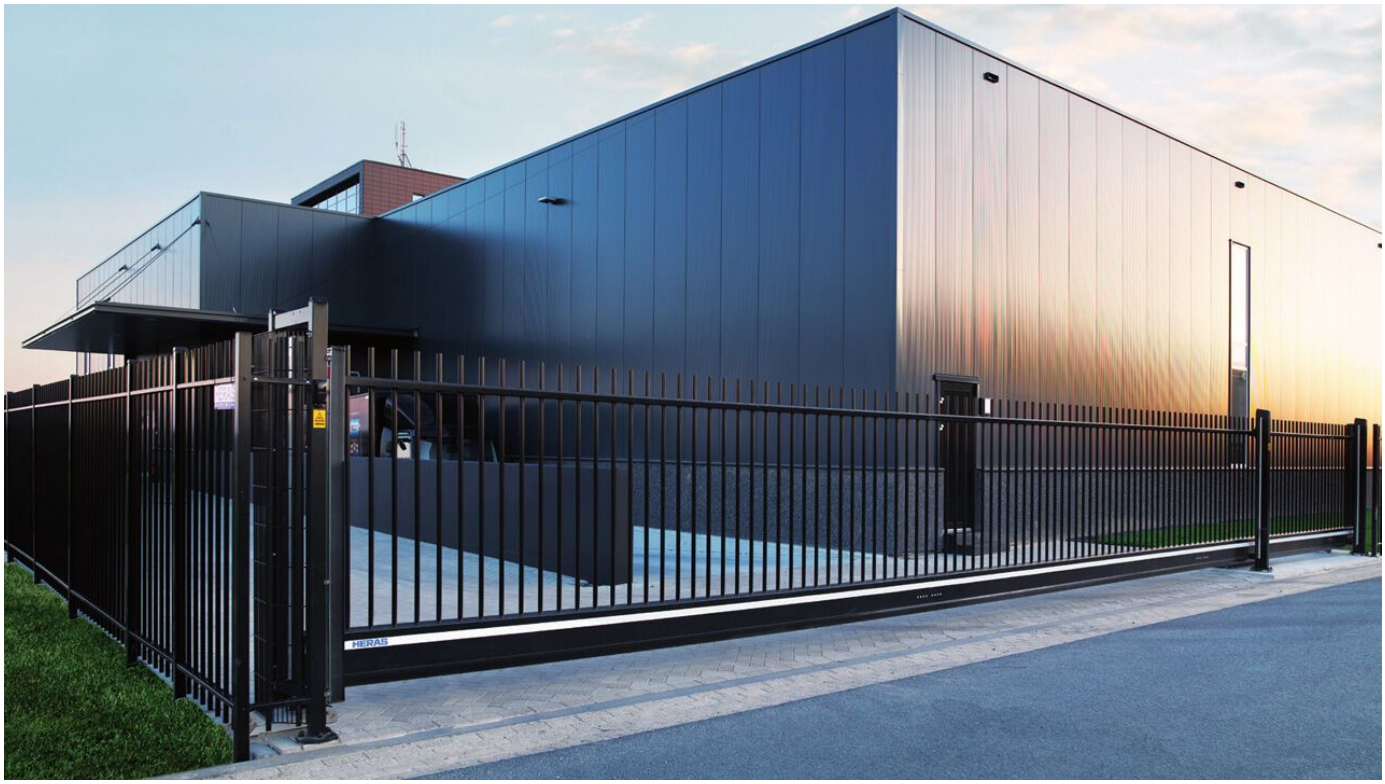
Zugangskontrollsysteme regeln Fahrzeug- und Personenbewegungen an Grundstücken, Industrie- und Gewerbeanlagen, Logistikstandorten, Parkhäusern sowie sicherheitsrelevanten Bereichen. Je nach Platzangebot, Durchgangsfrequenz und Sicherheitskonzept kommen Schiebe- oder Drehflügeltore, Schnell-Falttore, Verkehrsschranken und Drehkreuze zum Einsatz.
Heras bündelt Lösungen für die Zufahrtskontrolle und Personenvereinzelung, die sich in Zaun-, Antriebs- und übergeordnete Zutrittskontrollsysteme integrieren lassen.

**Lösungen für die Zufahrts- und Zugangskontrolle**

- Schiebetore aus Stahl und Aluminium
- Drehflügeltore für Fahrzeug- und Fußgängerzugänge
- Schnell-Falttore für häufig genutzte Zufahrten bei begrenztem Platz
- Verkehrsschranken für geregelte Fahrzeugzufahrten
- Drehkreuze für kontrollierte Personenströme

# Schiebetore aus Stahl und Aluminium

Aus der Serie Zufahrts- und Zugangskontrolle mit Toren, Schranken und Drehkreuzen | Heras von Heras



Schiebetoranlagen aus Stahl und Aluminium, z. B. Delta als funktionales und repräsentatives Torsystem, für das neben Sicherheit und Wirtschaftlichkeit auch kurze Lieferzeiten sprechen. Mit standardmäßiger Vorbereitung für elektrischen Antrieb und zusätzliche Sicherungsfunktionen wie Warnleuchten oder Kameras.

### Schiebetore

### Schiebetor uGate

Schiebetor uGate

#### Schiebetor uGate

Freitragendes Aluminium-Schiebetor **uGate** für große Öffnungen. Zugänge von bis zu 12 m Breite in der einflügeligen Variante und 24 m in der zweiflügeligen Variante sind realisierbar. Es ist verfügbar als manuell bedienbares Leichtlauf-Tor oder als antriebsunterstützte Ausführung in zwei Motorisierungsvarianten (Totmann/Impuls-Schnelllauf). Die Laufgeschwindigkeit beträgt ca. 0,45 m/Sek in der Schnelllaufvariante Das uGate ist in den zwei Frontgitter-Füllungen Heracles und Atlas erhältlich.

## Schiebetore aus Stahl und Aluminium

Aus der Serie Zufahrts- und Zugangskontrolle mit Toren, Schranken und Drehkreuzen | Heras von Heras

### Schiebetore Sonderlösungen

Schiebetore Sonderlösungen

Vielzahl an **Sonderlösungen** – individuell auf die Anforderungen zugeschnitten. Sonderlösungen in den Bereiche Sonderfüllung, -farben und -steuerungen.

### Schiebetor Delta

Schiebetor Delta

**Schiebetor Delta**

In drei verschiedenen Ausführungen passt dieses Schiebetor in eine (Front-)Gitterzaunanlage. Innerhalb weniger Tage ist dieses Tor vor Ort verfügbar und kann mit wenigen Handgriffen montiert werden. Mit einer optional erhältlichen Stahlunterkonstruktion - als Ersatz für ein gegossenes Betonfundament - kann das **Delta**-Tor am gleichen Tag der Fundamenterstellung mechanisch in Betrieb genommen werden. Bedingt durch sein geringes Eigengewicht ist das Öffnen und Schließen sehr leichtgängig.

### Schiebetor Atlas 1

Schiebetor Atlas 1

**Schiebetor Atlas 1**

Mit bis zu 8,00 m Durchfahrtsbreite sichert **Atlas 1** eine Zufahrt absolut zuverlässig. Eine Vielzahl von Torfüllungen und RAL Farben stehen zur Verfügung.

## Schiebetore aus Stahl und Aluminium

Aus der Serie Zufahrts- und Zugangskontrolle mit Toren, Schranken und Drehkreuzen | Heras von Heras

### Schiebetor Atlas 2

Schiebetor Atlas 2

### Schiebetor Atlas 2

Das freitragende Schiebetor **Atlas 2** garantiert souveräne Sicherheit bis 14 m Durchfahrtsbreite und lässt durch seine stabile Ausführung keine Wünsche offen. Während eines Stromausfalls kann es auch per Hand bedient werden.

### Abmessungen

| | Torhöhe (mm) | Lichte Weite (mm) |
|---|---|---|
| **uGate** | 1.500, 1.800, 2.000, 2.300 und 2.500 | 7.000 bis 12.000 einflügelig<br>14.000 bis 24.000 zweiflügelig |
| **Delta** | 1.000 , 1.500 , 1.800, 2.000 und 2.500 | 8.500 bis 22.000 |
| **Atlas 1** | 1.080 - 2.080 | 3.000 bis 10.000 |
| **Atlas 2** | 1.080 - 2.480 | 3.000 bis 18.000 |

# Drehflügeltore aus Stahl und Aluminium

Aus der Serie Zufahrts- und Zugangskontrolle mit Toren, Schranken und Drehkreuzen | Heras von Heras

Drehflügeltoranlagen aus Stahl und Aluminium als funktionales und repräsentatives Torsystem, für das neben Sicherheit und Wirtschaftlichkeit auch kurze Lieferzeiten sprechen. Mit standardmäßiger Vorbereitung für elektrischen Antrieb und zusätzliche Sicherungsfunktionen wie Warnleuchten oder Kameras.

### Drehflügeltore

### Drehflügeltor Euro 2

Drehflügeltor Euro 2

**Drehflügeltor Euro 2**

Stahlrahmen aus Rechteckstahlrohr mit Torfüllung aus Rundstäben passend zu Frontgitterzäunen. Einfache Integration verschiedener Schließ-Systeme passend zum jeweiligen Sicherheitsbedarf. Der Öffnungswinkel von 180° mit einer Durchgangsbreite von bis zu 10 Metern bietet Fahrzeugen und Fußgängern genügend Platz. Upgrade mit hydraulischer Antriebslösung zum automatischen Öffnen und Schließen von Einzel- bzw. Doppel-Drehflügeltoren mit einzigartiger Sicherheitsausstattung.

# Drehflügeltore aus Stahl und Aluminium

Aus der Serie Zufahrts- und Zugangskontrolle mit Toren, Schranken und Drehkreuzen | Heras von Heras

### Drehflügeltor Proteus 2

Drehflügeltor Proteus 2

**Proteus 2**

Das Drehflügeltor **Proteus 2** eignet sich mit einer Öffnungsbreite von 180° für den privaten Einsatz wie auch als Einfriedung von Sportplätzen oder Gewerbeobjekten.

### Drehflügeltor Sonderlösungen

Drehflügeltor Sonderlösungen

Vielzahl an **Sonderlösungen** – individuell auf die Anforderungen zugeschnitten. Sonderlösungen in den Bereiche Sonderfüllung, -farben und -steuerungen.

# Speedgates - Schnell-Falttore sGate und Wiki

Aus der Serie Zufahrts- und Zugangskontrolle mit Toren, Schranken und Drehkreuzen | Heras von Heras

Die Schnell-Falttore sGate und Wiki wurden von Heras speziell als funktionale Lösung entwickelt, um die Arbeitsgeschwindigkeit einer Schranke mit dem Sicherheitsniveau eines Tores zu kombinieren. Geeignet für Situationen, in denen der Platzbedarf für herkömmliche Drehflügel- oder Schiebetore nicht vorhanden ist.

### Schnell-Falttor sGate

Passende Einsatzorte für das sGate sind industrielle oder gewerbliche Anlagenkomplexe, die eine zuverlässige Zugangskontrolllösung für viele Fahrzeugbewegungen benötigt und wo optimale Sicherheit wichtig ist. Das sGate öffnet und schließt sich in Sekundenschnelle und ermöglicht so einen schnellen, kontrollierten Zugang zu einem Ort, während es sich gleichzeitig sicher schließt, um unbefugten Zugang von Fahrzeugen oder Fußgängern zu verhindern. Die komplette Speedgate-Baureihe entspricht allen europäischen Produkt- und Sicherheitsstandards und ist (je nach Bauart und Torfüllung) für die Windklasse 3 zertifiziert. Eine Vielzahl von Torfüllungen stehen für die neue Produktlinie zur Verfügung.

Erhältlich in drei Designvarianten mit jeweils eigenem Anwendungsbereich bietet Heras für nahezu jede Situation die passende Speed-Gate-Lösung:

### Ausführungsvarianten

sGate Freitragend

**sGate Freitragend**

Wenn eine uneingeschränkte Öffnungshöhe wichtig ist und/ oder eine Laufschiene nicht in den Fahrweg eingelassen werden kann (z.B. können Sand, Steine und Müll in der Laufschiene die Torbewegung des Tores stören bzw. stoppen) und sich das Tor nahtlos in das Zaunsystem integrieren muss. Geeignet für breite Durchgangsöffnungen (bis einschließlich 8 Meter). Das freitragende sGate ist in einflügeliger und doppelflügeliger Version verfügbar.

## Speedgates - Schnell-Falttore sGate und Wiki

Aus der Serie Zufahrts- und Zugangskontrolle mit Toren, Schranken und Drehkreuzen | Heras von Heras

sGate mit Oberführung

**sGate mit Oberführung**

Wenn eine bestimmte Höhenbeschränkung (z. B. bei Tiefgaragen) und/oder die Notwendigkeit besteht, die Zugangsöffnung bis 6 Metern Durchfahrtsbreite vollständig zu schließen, so dass Eindringlinge nicht oben über die Toranlage klettern können. Höhen bis zu 4 Metern können somit problemlos gesichert werden.

sGate Freitragend

## Speedgates - Schnell-Falttore sGate und Wiki

Aus der Serie Zufahrts- und Zugangskontrolle mit Toren, Schranken und Drehkreuzen | Heras von Heras

sGate mit Oberführung

Weitere Informationen: sGate

**Schnell-Falttor Wiki**

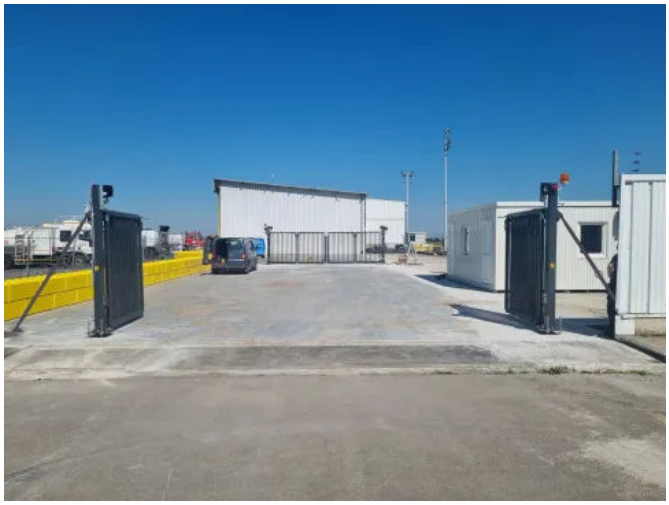
Wiki Freitragend

Das Schnell-Falttor Wiki von Heras ist ein Hochgeschwindigkeits-Falttor für Einsatzbereiche mit begrenztem Platzangebot, in denen Schiebe- oder Drehflügeltore nicht realisierbar sind. Das System kombiniert eine kompakte Bauweise mit einer schnellen Torbewegung und eignet sich für stark frequentierte Zufahrten, etwa in Industrie- und Gewerbeanlagen. Durch die vollständig vormontierte Lieferung und die integrierte Torautomatisierung ist ein zuverlässiger Betrieb auch unter niedrigen Temperaturen, Schnee und Eis gewährleistet.
Die Stahlkonstruktion ist gemäß EN 1461 verzinkt und kann wahlweise zusätzlich pulverbeschichtet werden. Verschiedene Torfüllungen stehen zur Verfügung, darunter vertikale Stäbe aus Quadrat- oder Rundprofilen sowie Gitterfüllungen. Das System ist freitragend ausgeführt und ermöglicht freie Durchgangsmaße bis 6,25 m bei doppelflügeligen Varianten.
Das Falttor erfüllt die Anforderungen der EN 13241 und ist für Windzone 2 (EN 12424) ausgelegt. Die Toranlage ist für eine sichere und kontrollierte Zugangskontrolle ausgelegt und lässt sich in unterschiedliche Zaun- und Sicherheitskonzepte integrieren.

## Speedgates - Schnell-Falttore sGate und Wiki

Aus der Serie Zufahrts- und Zugangskontrolle mit Toren, Schranken und Drehkreuzen | Heras von Heras

Wiki Anwendungsbeispiel



Mit der doppelflügiger Wiki-Variante lassen sich große Öffnungsweiten realieren.

Weitere Informationen: Wiki

# Verkehrsschranke HTB

Aus der Serie Zufahrts- und Zugangskontrolle mit Toren, Schranken und Drehkreuzen | Heras von Heras

Die Schranke Heras Traffic Barrier (HTB) eignet sich insbesondere für die Regulierung intensiver Verkehrsströme, z. B. bei Einfahrten zu Flughäfen, Seehäfen, Industriegebäuden, Bürogebäuden, Lagerbereichen, Industriegebieten, Hochrisikobereichen, Transport- und Vertriebsgebieten sowie Parkhäusern.

**Verkehrsschranke für die Zufahrtskontrolle von Fahrzeugen**

**Verkehrsschranke Heras Traffic Barrier (HTB)**

Die Schranke Heras Traffic Barrier (HTB) wird individuell auf Maß mit einer Sperrbreite von bis zu 10 m gefertigt; sie ermöglicht ein schnelles Öffnen und Schließen.
Der Antrieb befindet sich in einem Aluminiumgehäuse. Bei der Variante HTB Excellent können Gehäuse, Haube und Seitenteile in beliebigen RAL-Farben lackiert werden
HTB Schranken können optional mit LED-Beleuchtung, elektromechanischer Schrankenbaumverriegelung und (je nach Schrankenbaumlänge) festem Auflagepfosten oder Pendelstütze ausgestattet werden.

Schranke Heras Traffic Barrier (HTB)

## Verkehrsschranke HTB

Aus der Serie Zufahrts- und Zugangskontrolle mit Toren, Schranken und Drehkreuzen | Heras von Heras

**Folgende Ausführungen sind lieferbar:**

- **HTB Pro** - Sperrbreite bis 3,5 m
- **HTB Pro-H** -Sperrbreite bis 5,0 m
- **HTB Pro-L** -Sperrbreite bis 6,0 m
- **HTB XL2** -Sperrbreite bis 8,5 m
- **HTB XXL** -Sperrbreite bis 10,0 m

Schranke Heras Traffic Barrier (HTB)

Schranke Heras Traffic Barrier (HTB)

Schranke Heras Traffic Barrier (HTB)

## Verkehrsschranke HTB

Aus der Serie Zufahrts- und Zugangskontrolle mit Toren, Schranken und Drehkreuzen | Heras von Heras

Schranke Heras Traffic Barrier (HTB)

Schranke Heras Traffic Barrier (HTB)

Weitere Informationen: Schranke HTB

# Drehkreuze B700 aus Stahl

Aus der Serie Zufahrts- und Zugangskontrolle mit Toren, Schranken und Drehkreuzen | Heras von Heras

© Hein Gijsbers

Drehkreuze zur Erfassung und Steuerung des Personenflusses. Zusätzliche Funktionselemente wie beispielsweise der von Heras entwickelte Sicherheitsantrieb (D.B.P.) oder die Kombination mit Ausweislesern bieten flexible Möglichkeiten für eine geregelte Durchgangskontrolle mit oder ohne Personalaufwand.

**Drehkreuze**

Heras bietet auch verlässliche Lösungen für Sonderkonstruktionen, z.B. größere Durchmesser für Kinderwagen, Rollstühle oder Fahrräder.

# Drehkreuze B700 aus Stahl

Aus der Serie Zufahrts- und Zugangskontrolle mit Toren, Schranken und Drehkreuzen | Heras von Heras

**Drehkreuz B700**

Drehkreuzanlage Heras B700 - Maximale Sicherheit bei gleichzeitigem (Durchgangs-)Komfort.

**Drehkreuz B700**

Personenvereinzelung in einer robusten und sicheren Konstruktion. Diese zuverlässige Zugangskontroll-Lösung ist mit einem elektromagnetischen Verriegelungsmechanismus ausgestattet. Das Drehkreuz bietet so eine maximale Sicherheit bei gleichzeitigem (Durchgangs-)Komfort. Idealerweise kann das vormontierte Drehkreuz „im Handumdrehen“ sowohl im industriellen Bereich als auch zur Absicherung von Hochsicherheitsobjekten eingesetzt werden.

- Sichere, geregelte Fußgängerkontrolle für ein breites Spektrum gewerblicher/industrieller Anwendungen
- Robuste, zuverlässige Konstruktion für einen unbeaufsichtigten Betrieb
- Bidirektionaler elektrischer Betrieb
- Minimales Spiel an der Rotorspitze schließt bei Verriegelung unbefugten Zugang aus
- Programmierbare Steuereinheitsschnittstelle zu den meisten Zugangskontrollsystemen

Broschüre: Drehkreuz B700