



DAS PLATZWUNDER AUCH
BEI KLEINSTEN LÜCKEN!

Modell Liftgate, 6000 mm Breite, verzinkt



Modell Liftgate, 13800 mm Breite, verzinkt



TORANLAGEN FÜR WENIG RAUM

Hoch hinaus geht es mit dem Liftgate von Wedatronic. Das innovative Torkonzept erfüllt nahezu alle Anforderungen, die an eine Toranlage gestellt werden. Das Liftgate ist formschön, schnell, platzsparend und vor allem sicher. Die individuellen Gestaltungsmöglichkeiten lassen das Liftgate zur Visitenkarte eines jeden modernen Industriebetriebes werden.

Durch die Öffnungszeiten von ca. 6 Sekunden kann es zur Fahrzeugvereinzelung eingesetzt werden. Durch die stabile Konstruktion des Torflügels ist ein Maximum an mechanischer Sicherheit gegeben.

Das Sicherheitskonzept:

Die Toranlage bietet höchstmögliche Sicherheit für Fahrzeuge und Personen. Mittels Lichtschranken, Sicherheitskontaktleisten und Induktionsschleifen wird eine Kollision von Personen oder Fahrzeugen mit dem Tor verhindert. Ein mehrfach redundantes Sicherheitskonzept, bestehend aus Zahnriemen und mechanischen Bremsen, verhindert das Abstürzen des Torkörpers. Auch die Mitfahrt von Personen wird durch eine elektronische Abfrage verhindert.



Modell Liftgate, 4000 mm Breite, verzinkt

Standard-Farben



RAL 6005
Moosgrün



RAL 7016
Anthrazit

DAS LIFTGATE

Durch die individuellen Gestaltungsmöglichkeiten findet das Liftgate auf jedem Gelände Platz. Auch unebene Flächen stellen kein Hindernis dar, da Anpassungen an das Gefälle durch asymmetrische Montage für einen lückenlosen Abschluss des Untergurtes sorgen.

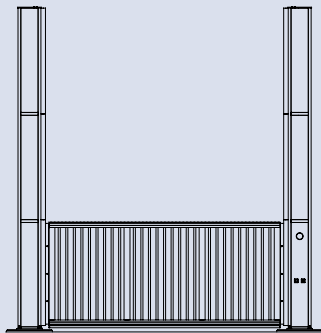
Hubsäulen

- 2 Stk. Führungssäulen als Schweisskonstruktion aus Quadratrohrprofilen mit Füllung aus Edelstahlkassetten und Revisionstüren mit PZ-Schloss auf der Innenseite.
- 2 Stk. Zahnriemenhubeinheiten mit Antriebs- und Spannnachsen sowie mechanischem Not-Bremssystem.
- Masse der Pfosten: 500 B x 600 T x 7.000 H mm, Quadratrohre: 60 x 60 x 3 mm
- Feuerverzinkung aller Stahlteile gemäss DIN EN ISO 1461

Aluminium-Torflügel

- Ober- / Untergurt 90 x 130 x 3 mm
- Friesstäbe 130 x 90 x 3 mm, Füllstäbe 50 x 25 x 2 mm
- Alle Elemente des Torflügels sind verdeckt mit Edelstahlschrauben verschraubt.

HUBSÄULEN



Hubsäulen für Liftgate, bestehend aus:

2 Stk. Führungssäulen als Schweisskonstruktion aus Quadratrohrprofilen mit Füllung aus Edelstahlkassetten und Revisionstüren mit PZ-Schloss auf der Innenseite. 2 Stk. Zahnriemenhubeinheiten mit Antriebs- und Spannnachsen sowie mechanischem Not-Bremssystem. Masse der Pfosten: 500 B x 600 T x 7.000 H mm, Quadratrohre: 60 x 60 x 3 mm. Feuerverzinkung aller Stahlteile gemäss DIN EN ISO 1461.



Liftgate, 11800 mm Breite mit Gefälleanpassung

Antrieb:

2 Stk. Stirnradtriebmotoren 0,75 kW, 2 Stk. Schlüsselschalter Auf/Zu, 1 Stk. Not-Aus-Schlagtaster, 2 Stk. Warnlampen rot, 2 Stk. Lichtschranken 1-Weg zur Überwachung der Durchfahrt, 1 Stk. Sicherheitskontaktleiste zur Sicherung der Torunterkante. Steuerung Gate-Control komplett mit automatischem Zulauf und Laufzeitüberwachung, Frequenzumrichter 2,2 kW, Bremsmodul und Netzgleichrichter. Öffnungszeit: ca. 6,0 Sekunden.



Fronttür mit Kartenleser



Tür mit Schlüsselschalter und Not-Aus-Schlagtaster