



## Hubtore, Baureihe Classic Line II

### Technische Beschreibung

Hubtore sind in automatisierten Fertigungsstätten für die Sicherheit der Werker und als Schutz vor Beschädigungen an den Maschinen und Anlagen unerlässlich.

Unsere Hubtore, verfügbar als stand-alone oder individuell an die kundenseitige Produktionsmaschine angepasst, sind mit vielfältiger Sicherheitstechnik ausgestattet.

Die Abmessungen bewegen sich in der Höhe zwischen 2000mm bis 2500mm und in der Breite zwischen 2000mm bis 6000mm.

Der eigentliche Hubtorflügel besteht aus einer stabilen Rahmenkonstruktion mit 2 bis 4 Vertikal- aussteifungen. Die Füllung der Felder kann aus mehreren Polycarbonatscheiben, Sicherheitsglas, Gitterelementen oder Blech mit Fenstern bestehen.

#### **Führung:**

Die Hubtorflügel sind mit verschleißfesten, wartungsfreien Kunststoffführungen bestückt. Das Führungsspiel zwischen der Alu-Führungsschiene läßt sich an den Kunststoffführung individuell einstellen.

#### **Sicherheitstechnik:**

An der Hubtorunterseite ist eine Fingerschutzleiste montiert, die alternativ auch durch eine elektrische Schaltleiste ersetzbar ist. Die mechanische, zugelassene Absturzsicherung ist wartungsarm. Im Falle eines Absturzes kann das Hubtor nach

Instandsetzung wieder hochgefahren werden und die Absturzsicherung ist nach Überprüfung entsprechend der Bedienungsanleitung wieder betriebsbereit.

#### **Antrieb:**

Der Antrieb erfolgt durch einen Kettenzug, Getriebemotor mit Kettenvorgelege oder Pneumatikzylinder. Die Ansteuerung übernimmt die kundenseitige Maschinensteuerung.

#### **Sicherheitsüberwachung:**

Zur Positions- und Endstellungsüberwachung dienen 4 Positionsschalter.

#### **Oberflächenbehandlung**

- Pulverbeschichtung

.....  
**SMM Stahl- und  
Maschinenbau GmbH**  
Tannenstraße 12  
64367 Mühlthal bei Darmstadt  
Tel.: (06151) 147499  
Fax: (06151) 145455  
Mail: [info@smm-gmbh.de](mailto:info@smm-gmbh.de)  
Web: [www.smm-gmbh.de](http://www.smm-gmbh.de)

# Hubtore, Baureihe Classic Line II

Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Abmessungen Höhe mm	Abmessungen Breite mm	
120000	Hubtore	individuell	individuell	

Individuelle Abmessungen auf Anfrage!