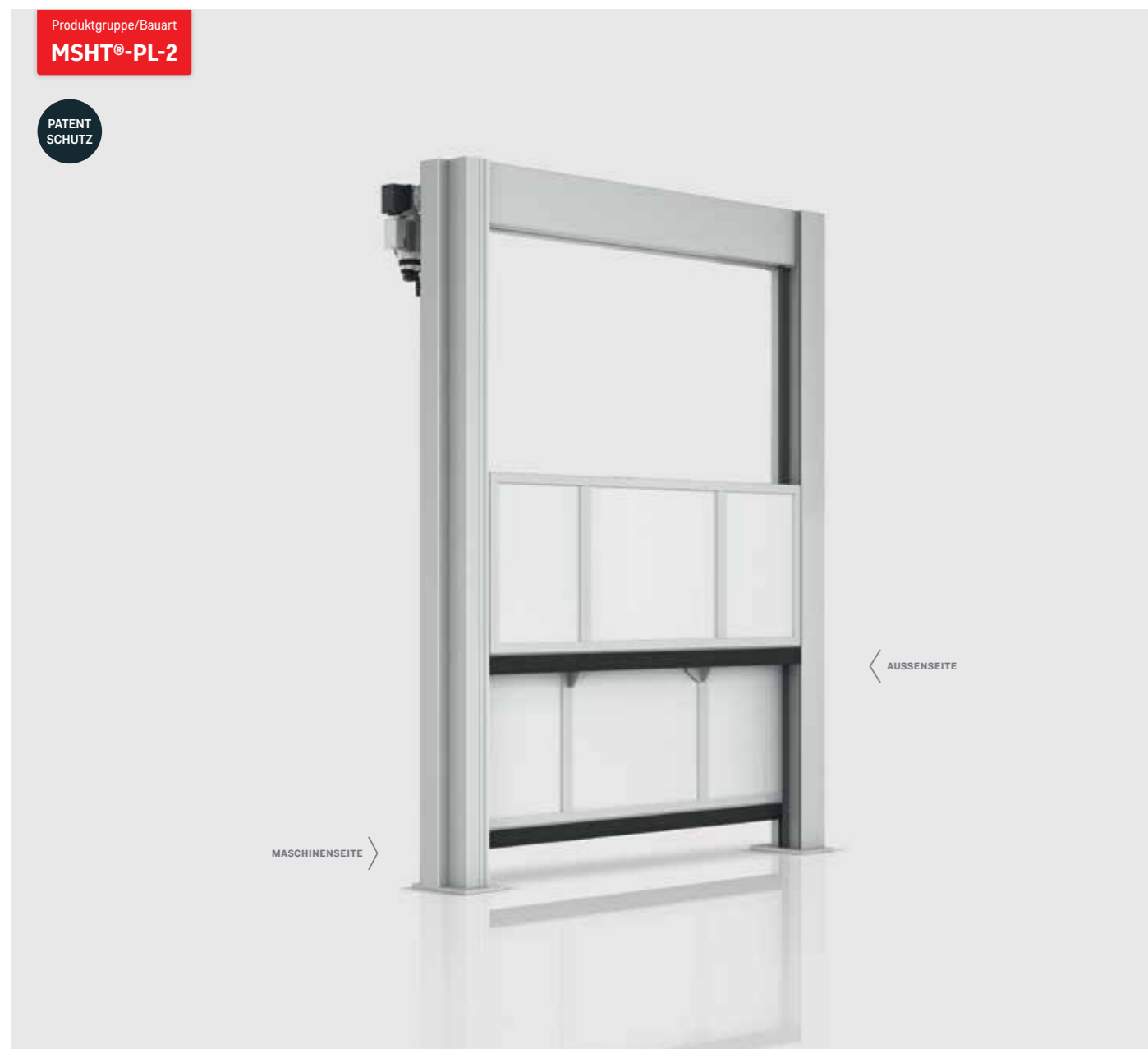
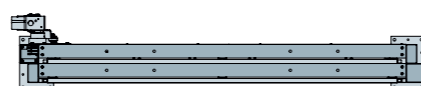


Maschinenschutz-Hubtor PerformanceLine® Zwei Flügel



Das MSHT®-PL-2 besteht aus einer stabilen Stahlkonstruktion, die ein nach oben geschlossenes Portal ergibt. Das Tor verfügt über zwei angetriebene Flügel, die teleskopierend nach oben öffnen. Das erlaubt eine geringe Gesamtbauhöhe und geringsten Platzbedarf im geöffneten Zustand, selbst bei großen Öffnungen.

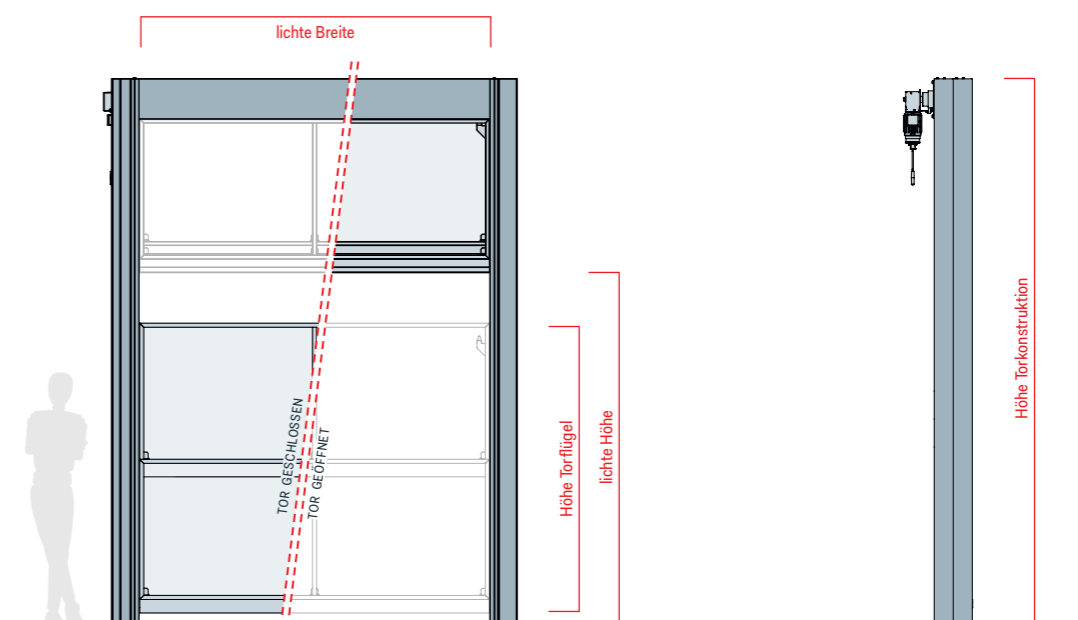
Die Absicherung der Schließkante erfolgt über elektrische Sicherheitschaltleisten, die über Schleppkabel mit dem Hauptrahmen verbunden sind. Ein feststehendes Feld zur Abdeckung des oberen Torbereichs ist optional.



DRAUFSICHT

Technische Daten PerformanceLine® MSHT®-PL-2

Merkmale	Torkonstruktion (feststehender Teil)	selbsttragende, robuste Stahlkonstruktion
	Torflügel (bewegter Teil)	2 Torflügel-Stahlrahmen mit Füllung nach Wahl
	Hauptschließkante	EPDM-Gummihohlprofil schnellwechselbar
	Antrieb	Drehstrom-Getriebemotor mit elektromechanischer Haltebremse, wahlweise links oder rechts
	Gewichtsausgleich	Gegengewichte in Torpfosten
	Endschalter	PCS® - Absolutwert-Drehgeber im Antrieb integriert
	Torflügelführung	Gleitführungen verschleißarm
	Montage/Aufstellung	Bodenbefestigung ohne Zusatzrahmen
Sicherheitsausstattung	Schließkantensicherung	wahlweise mit oder ohne
	Standardtyp Schließkantensicherung	Sicherheitsschaltleiste elektrisch
	Sicherheitsschalter für geschlossene Endlage	2 Sicherheitsschalter berührungslos, codiert PLe/SIL 3
	Absturzsicherung	Gegengewichte, mehrere Tragmittel, elektrische Tragmittelüberwachung
	Notfallöffnung	ECH® - aufsteckbare Handkurbel, elektr. überwacht
Standard-Abmessungen	max. lichte Öffnungsbreite	bis 4000 mm
	max. lichte Höhe	bis 4000 mm
	Torflügel-Tiefe	–
	Bodenfreiheit	variabel
Geschwindigkeit	Schließgeschwindigkeit	ca. 0,2 m/s
	Öffnungsgeschwindigkeit	ca. 0,4 m/s
Farbgebung	Torkonstruktion	pulverbeschichtet, Farbe nach Wahl
	Torflügel	siehe Anhang, Ausführung Torflügel, Seite 96
Torflügel-Eigenschaften		siehe Anhang, Ausführung Torflügel, Seite 96
Steuerung		siehe Kapitel Tor-Controller, ab Seite 82



ANSICHT VON VORN

Darstellung geschlossen und geöffnet

ANSICHT VON LINKS