



Pro-Tec-TOR® 344 mp

SICHERHEIT FÜR MENSCH, MASCHINE
UND UMWELT





SICHERHEIT FÜR MENSCH & MASCHINE

Die hohen Anforderungen an Arbeitsschutz, hochtechnologischen Fertigungsprozessen, kurze Stillstandszeiten und Schutz der Mitarbeiter steigen kontinuierlich.

Das Maschinenschutztor Pro-Tec-TOR 344 mp erfüllt durch seine Kompaktheit und die platzsparende Bauweise all diese Anforderungen.

Maschinenschutz Tore schützen Mensch und gleichermaßen Maschinen. Durch die kurzen Taktzeiten sind schnelle Produktionsschritte möglich.

Das ermöglicht den ungehinderten Zugang zur Maschine und Werkstück und die komplette Abschottung eines Produktionsschrittes. So schützen Sie Mitarbeiter vor Funkenflug, glühenden Spänen, Schweißspritzern usw.

DIE BESONDEREN MERKMALE

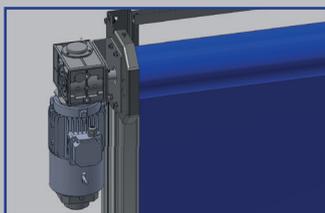


LED Pro-Tec-TOR-ACTIONLIGHT



Das Actionlight ist ein optisches Informationssystem der neuesten Generation. Die 5 Farben (Rot, Gelb, Grün, Blau, Weiß) signalisieren verschiedene Zustände der Maschinen.

Die Belegung der Farben lässt sich individuell auf die eigenen Fertigungsprozesse abstimmen.



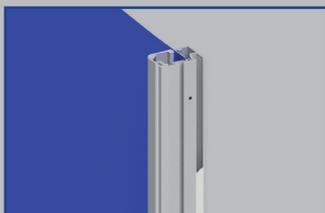
Antrieb in 90° Schritten drehbar



Sicherer Endschalter exakt positionierbar und manipulierungsicher in der Laufschiene



Bodenabschlussprofile mit EPDM-Gummi und elektrische Sicherheitskontaktleiste



Integrierte Kabelkanäle und Befestigungsnuten

TECHNISCHE DATEN

- Verwendung als beweglich trennende Schutzeinrichtung
- Funktionale Sicherheit Performancelevel d
- Öffnungsgeschwindigkeit bis zu 3,0 m/s
- Schließgeschwindigkeit bis zu 1,7 m/s
- Torgrößen bis zu 8,0 m Breite und 5,0 m Höhe

Wichtige Optionen

- Steuerungskonzept AIDA, auf die Anforderungen der Automobilindustrie zugeschnitten
- Variable Ausführungen des Steuerungskonzeptes
- Sonderbehänge
- Absicherung durch Lichtgitter
- Überwachungslaserscanner zur Erhöhung der Schließgeschwindigkeit

UNSER PRODUKTPROGRAMM



SPIRALTOR



FALTOR



SCHNELLAUFTOR HORIZONTAL



SCHNELLAUFTOR VERTIKAL



PENDELTÜREN



STREIFENVORHANG



MASCHINENSCHUTZTOR



SEKTIONALTOR



STAHL-/ALUROLLTOR

ANWENDUNGSBEREICHE



INDUSTRIE



TRANSPORT



LOGISTIK



AUTOMOTIVE



M-SCHUTZ



REINRAUM



SUPERMARKT



LEBENSMITTEL



KÜHLBEREICH



ATEX

Tormafa GmbH
Diedenhofener Str. 17
54294 Trier
Deutschland

Tel. + 49 651 997929 -0
Fax + 49 651 997929 -99
mail@tormafa.de
www.tormafa.de

 **TORMAFA**
Maschinenschutz- und Industrietore