



Pro-Tec-TOR® 344 mp

SICHERHEIT FÜR MENSCH, MASCHINE
UND UMWELT





SICHERHEIT FÜR MENSCH & MASCHINE

Die hohen Anforderungen an Arbeitsschutz bei hochtechnologischen Fertigungsprozessen mit kurzen Stillstandszeiten steigen kontinuierlich.

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

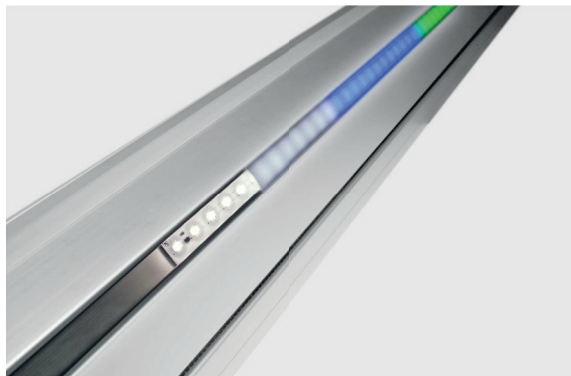
Maschinenschutzttore schützen Mensch und gleichermaßen Maschinen. Durch die kurzen Taktzeiten sind schnelle Produktionsschritte möglich.

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

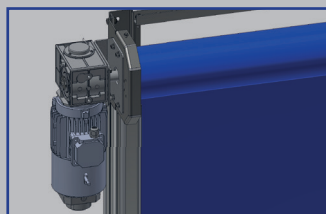


LED Pro-Tec-TOR-ACTIONLIGHT

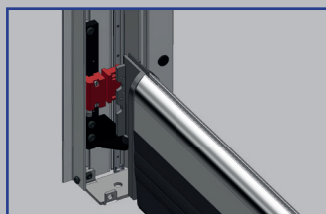


Das Actionlight ist ein optisches Informationssystem der neuesten Generation. Die 5 Farben (rot, gelb, grün, blau, weiß) signalisieren verschiedene Zustände der Maschinen.

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



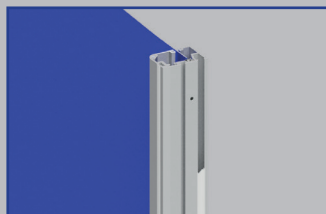
Antrieb in 90° Schritten drehbar



Sicherer Endscharter exakt positionierbar und manipulierungssicher in der Laufschiene



Bodenabschlussprofile mit EPDM-Gummi und elektrische Sicherheitskontaktleiste



Integrierte Kabelkanäle und Befestigungsnuten

TECHNISCHE DATEN

- Verwendung als beweglich trennende Schutzeinrichtung
- Sicherheitsschalter und NOT-HALT Performancelevel e
- 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



SPIRALTORE



FALTTORE



SCHNELLAUFTORE HORIZONTAL



SCHNELLAUFTORE VERTIKAL



PENDELTÜREN



STREIFENVORHÄNGE



MASCHINENSCHUTZTORE



SEKTIONALTORE



STAHL-/ALUROLLTORE

ANWENDUNGSBEREICHE



INDUSTRIE



TRANSPORT



LOGISTIK



AUTOMOTIVE



M-SCHUTZ



REINRAUM



SUPERMARKT



LEBENSMITTEL



KÜHLBEREICH



ATEX

ITW Industrietore GmbH
Adolf-Kolping-Straße 14
73072 Donzdorf
Deutschland

Tel. +49 7162 9129-60
Fax +49 7162 9129-64
info@itw-torsysteme.de
www.itw-industrietore.de

ITW
INDUSTRIETORE