

DEBRA GmbH



www.debra-safety.de

GSM



Guarding Safety Motion



GSM 2000

Maschinenschutzsysteme von GSM

GSM 2000 - Der perfekte Allrounder für jeden Einsatz.

GSM 2000

Der perfekte Allrounder: variabel, vielfältig und solide.

GSM 2000 – Der Allrounder unter den Maschinenschutzsystemen bietet durch seinen einfachen und äußerst soliden Aufbau der Schutzgitter vielfältige Einsatzmöglichkeiten.

Flexibler und schneller geht es kaum: Durch sein sehr großes Standard-Rastermaß von 8 Höhenmaßen und 16 Breitenmaßen passt sich dieses System nahezu jeder räumlichen Vorgabe an.

Nicht nur als Maschinenschutz bewährt sich das System GSM 2000. Auch als Raumabtrennung für z.B. Lagerflächen etc. ist dieses solide aber preiswerte System bestens geeignet. Natürlich immer in der gewohnten GSM-Qualität.



Vorteile auf einen Blick:

- Anlieferung komplett vormontiert
- Einfache, werkzeuglose Montage
- Innovative, patentierte Aufhängung
- Beliebige Winkeleinstellung von -90° bis $+90^\circ$ durch optionales schwenkbares Distanzstück
- Anbringung von z.B. Kabelkanälen problemlos möglich
- Höchste Standfestigkeit, auch auf unebenen Böden
- Abstand zur Gefahrenquelle von 120 mm möglich



GSM 2000 Schutzgitter



- Hohe Steifigkeit durch geschweißte Rahmenkonstruktion des Schutzgitters
- Komplettverschweißung aller Gitterstäbe am Rahmen des Schutzgitters
- Versteifung des Rahmens durch zusätzliche horizontale Strebe
- Öffnung als Schlitz < 20 mm
- Alternative Füllungen anstelle der Gittermatte für besondere Anforderungen möglich
- Optionales Anbringen von Kabelkanälen möglich

GSM 2000 Pfosten



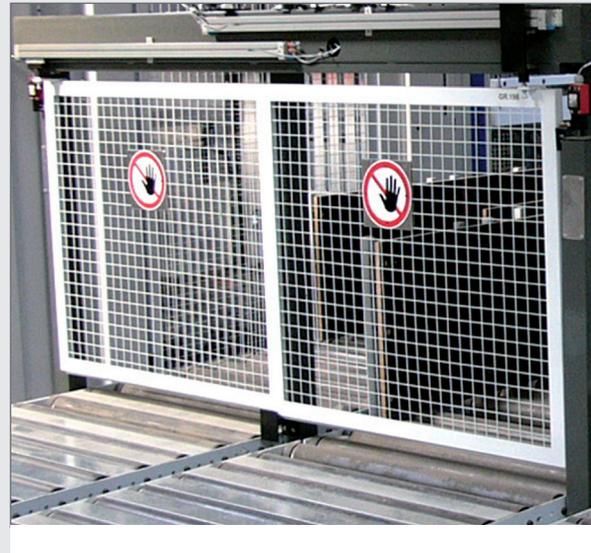
- Solide Ausführung durch 50 x 50 mm Rohrprofil
- Systemhöhen von 1200 mm bis 2600 mm standardmäßig im 200 mm Raster verfügbar
- Stabile Standfestigkeit durch große Fußplatte (150 mm x 50 mm)
- Bodenbefestigung durch M10 bzw. M12 Dübel möglich
- Durchgängige Schweißnaht zwischen Bodenplatte und Rohrprofil
- Schnelle Montage durch komplett vormontierte Pfosteneinheit

GSM 2000 Drehtüren



- Solide Ausführung durch 50 x 50 mm Rohrprofil und Portalbauweise
- Systemhöhen von 1200 mm bis 2700 mm verfügbar
- Hohe Standfestigkeit durch große Fußplatte
- Wechseln der Türanschlagseite vor Ort möglich
- Türdrücker und Schlösser in vielen Varianten ohne Demontage der Elektrik
- Optionale, im Pfosten integrierte, vollverdrahtete elektrische Zugangseinrichtung
- Schnellste Montage an der Baustelle durch vollständig montierte Drehtür

GSM 2000 Schiebetüren



- Schiebetüren zum Durchtransport von Materialien
- Pneumatisch angetrieben und elektrisch voll eingebunden inkl. Anmeldung, Quittierung, Not-Aus etc.
- Schnellste Montage durch fertig montierte Komponenten
- Führung mit kugelgelagerten Laufwagen
- Einfaches Ausrichten der Tür dank vormontierter Stellschrauben, stabiler Fuß- und Abdruckplatte
- Die Schnittstelle zum kundenseitigen Schaltschrank bildet eine genormte Standard-Steckverbindung

GSM



Guarding Safety Motion



GSM

Gesellschaft für Systemtechnik
und Maschinen mbH

Raiffeisenstrasse 28

D-33175 Bad Lippspringe
Germany

Telefon: +49 52 52 - 97 59 -0

Telefax: +49 52 52 - 97 59 -29

E-mail: info@gsmotion.de

Internet: www.gsmotion.de

Vertriebspartner:



DEBRA

Industrie-Elektronik GmbH

Bunzlauerstr. 2

D-50858 Köln

Telefon: 02234 - 78898

Telefax: 02234 - 74071

E-mail: info@debra-safety

Internet: www.debra-safety.de

GSM - Die solidesten und schnellsten Schutzsysteme.