

DEBRA GmbH



www.debra-safety.de

GSM



Guarding Safety Motion



GSM 3000

Maschinenschutzsysteme von GSM

GSM 3000 - Eine Klasse für sich.

GSM 3000

Eine Klasse für sich: schnell, sicher und solide.

GSM 3000 – auf Nummer sicher gehen. Das äußerst stabile und strapazierfähige Schutzzaunsystem garantiert ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit, Langlebigkeit und Sicherheit. Darüber hinaus überzeugt es mit seiner Wirtschaftlichkeit. Dies zeigt sich in der Anschaffung, im Betrieb, bei den Wartungskosten und schon bei der Montage.

Da sämtliche Schutzgitterrahmen komplett verschweißt und vormontiert angeliefert werden, kann vor Ort sofort die werkzeuglose Montage starten. **Und das Beste:** Mit dem innovativen und patentierten Aufhängungssystem können Sie auch problemlos anspruchsvolle Lösungen umsetzen.

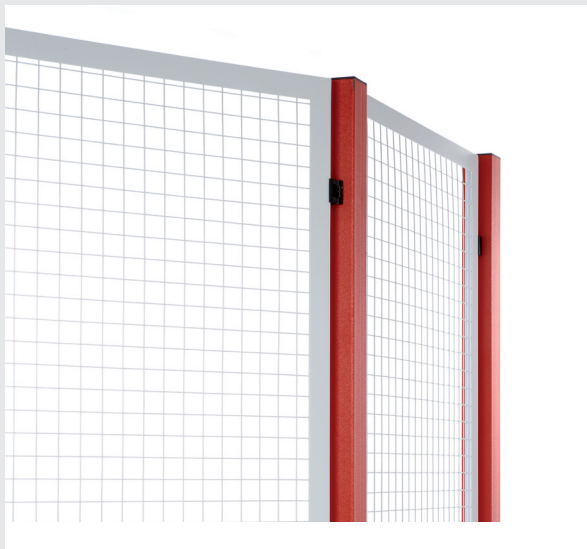


Vorteile auf einen Blick

- 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

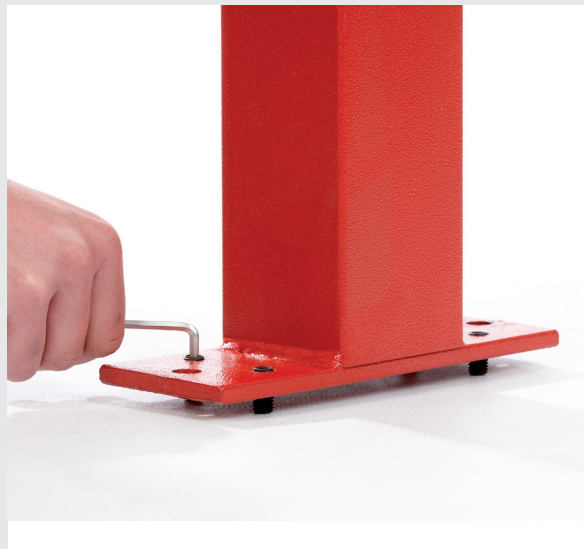


GSM 3000 Schutzgitter



- Hohe Steifigkeit durch geschweißte Rahmenkonstruktion des Schutzgitters
- Sämtliche Montageteile vormontiert
- Ein-Mann-Montage
- Alternative Füllungen anstelle der Gittermatte für besondere Anforderungen möglich (Blech, Lochblech, Makrolon, Plexiglas, Makrolon/Blech)
- Optionales Anbringen von Kabelkanälen möglich

GSM 3000 Pfosten



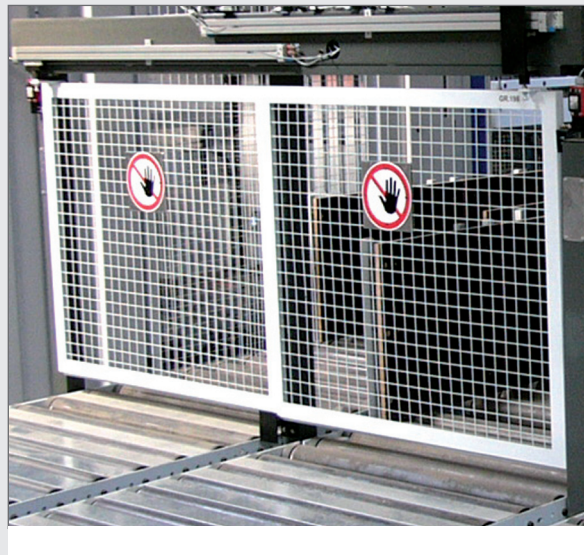
- Sehr stabile und extrem solide Ausführung durch 80 x 80 mm Quadratrohr
- Stabile Standfestigkeit durch große Fußplatte (220 x 80 mm)
- Bodenbefestigung durch M10 bzw. M12 Dübel möglich
- Durchgängige Schweißnaht zwischen Bodenplatte und Rohrprofil
- Schnelle Montage durch komplett vormontierte Pfosteneinheit

GSM 3000 Drehtüren



- Extrem stabiler Türrahmen
- Türen komplett mit Sicherheitsschalter, Anmeldetaster, Schlüsseltaster, Quittiertaster und Notauschalter im Profilrohr verdrahtet
- Einsatzgetestete Elektrokomponente
- Lieferung komplett vormontiert inkl. Distanzstrebe für Pfosten, Stellschrauben und Abdruckplatte
- DIN Richtungstausch während der Montage innerhalb kürzester Zeit möglich
- Vielfältige Füllungen möglich (Blech, Lochblech, Makrolon, Plexiglas, Makrolon/Blech)

GSM 3000 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.