

The TROAX logo is located in the top right corner of the image. It consists of the word "TROAX" in a bold, sans-serif font, with a registered trademark symbol (®) to its upper right. The text is white and is framed by two horizontal white lines above and below it.

MASCHINEN- SCHUTZ

MAXIMALE SICHERHEIT

PROTECTING PEOPLE, PROPERTY, AND PROCESSES.

The MITTERHUBER logo is a dark blue square with the word "MITTERHUBER" in white, bold, sans-serif capital letters. The text is arranged in two lines: "MITTER-" on the top line and "HUBER" on the bottom line.

Mitterhuber Tresorbau GmbH
Reinsburgstr. 51A
70178 Stuttgart

Telefon: 0711 / 86 00 531
Telefax: 0711 / 86 00 532
E-Mail: info@mh-regale.de
Internet: www.mh-regale.de

IHR PARTNER FÜR BESSEREN SCHUTZ.

Ihre modernen industriellen Prozesse sind sicher, wenn niemand außer autorisiertem Personal Zugang zu den Maschinen des Unternehmens hat. Troax Trennwandsysteme für Maschinensicherheit bieten eine maximale Personal- und Maschinensicherheit gemäß der Maschinenrichtlinie.

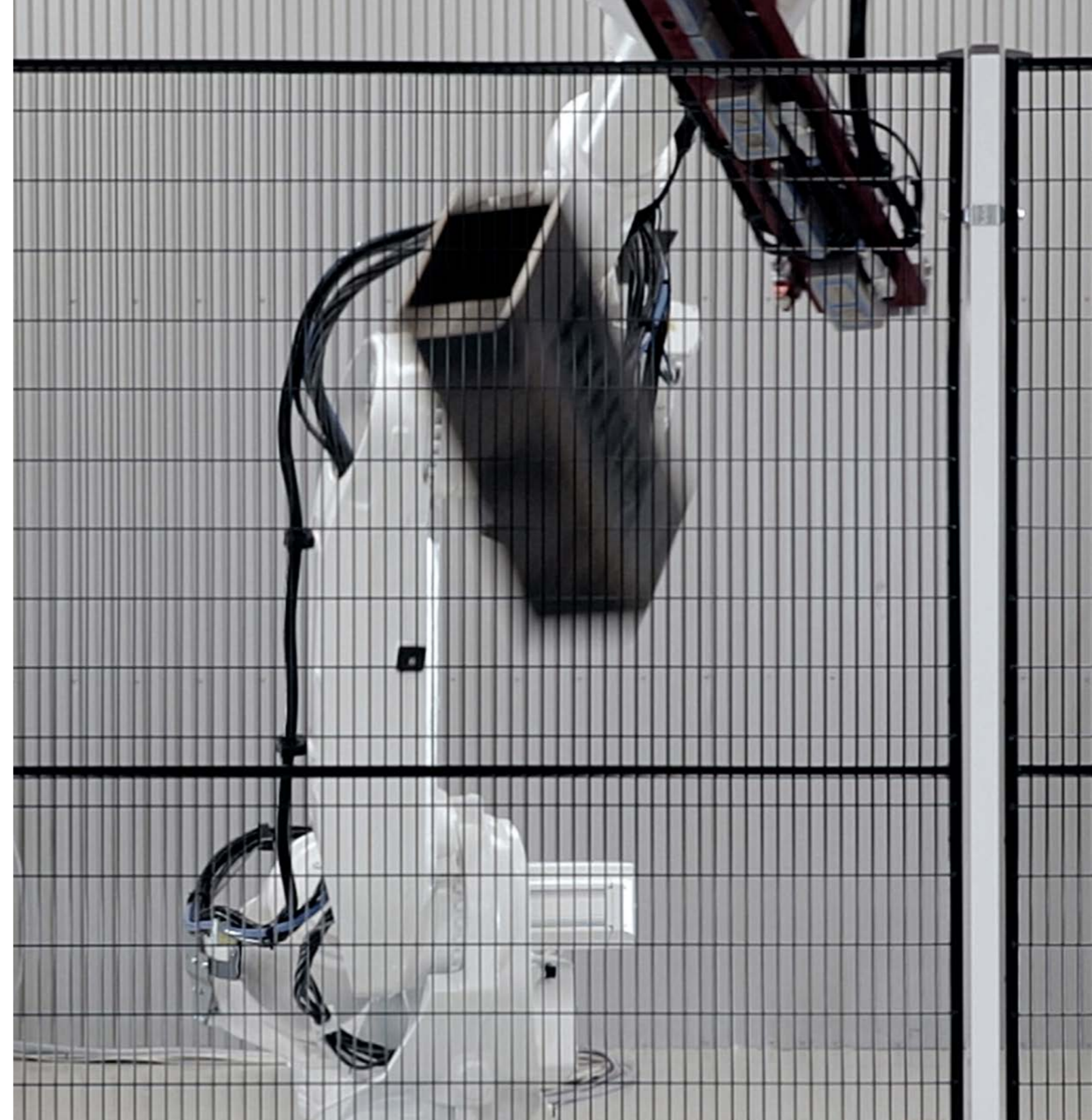
Troax ist in vielen Teilen der Welt ein renommierter Name in der Produktionsindustrie für Maschinenschutz und Maschinensicherheit. Der Schlüssel ist intelligentes Zubehör, welches mit neuen und alten Modulen von bewährten Systemen kombiniert werden kann.

BEWÄHRTE STÄRKE

Schritt für Schritt entwickeln wir die Basis unserer Systeme – unsere Gitterelemente – weiter. Theoretische Berechnungen werden in unserem eigenen Testzentrum getestet. Die Elemente werden mit Energien von bis zu 6000 Joule getestet, was ein sehr respektables Level ist. Sollte ein Unfall passieren, können Sie sichergehen, dass die Gitterelemente stark genug sind, um Menschen und Maschinen zu schützen. Jede einzelne Schweißnaht hält einem hochenergetischen Aufprall stand und das macht den Unterschied.

IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT DER MASCHINENRICHTLINIE

Alle Troax Produkte zur Maschinensicherheit entsprechen den Anforderungen der Europäischen Maschinenrichtlinie 2006/42/EC, die Ihre Installation heute und in Zukunft erfüllen sollte, wenn Sie Ihr Maschinenschutzsystem mit neuen Gitterelementen, Türen und Schlössern ergänzt oder erweitert haben.



ISO 12100
ISO 14120
ISO 14119
ISO 10218-2
ISO 13857
ISO 14121-1

**BEIM TESTEN UNSERER PRODUKTE
VERWENDEN WIR EINE VOM TÜV
ZERTIFIZIERTE METHODE.**

OPTIMIEREN SIE IHREN MASCHINEN- SCHUTZ.



POLYCARBONAT ELEMENTE
Ermöglichen optimale Transparenz und Schutz bei Schweiß- und Schneidwerkzeugen sowie gefährlichen Flüssigkeiten.



SCHIEBETÜR
Die einfache Schiebetür und die Doppelschiebetür werden in einer stabilen Aluminiumschiene geführt.



SMART POST UND SAFE LOCK
Smart Post mit integrierter Platine / Safe Lock mit Sicherheitsschalter Ihrer Wahl



ARBEITSBÜHNEN
Absturzsicherung für Arbeitsbühnen.



VOLLBLECH
Die Vollblechelemente werden vor allem zum Schutz bei Schweiß- und Schneidemaschinen eingesetzt.



FEUERVERZINKTER SCHUTZ
Für den Außenbereich und Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit liefern wir die Elemente und Pfosten in feuerverzinkter Ausführung.



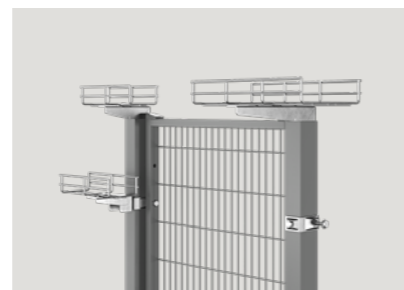
TROAX BIETET KOMPLETT-LÖSUNGEN ZUM SCHUTZ IHRES PERSONALS UND IHRER PRODUKTIONSPROZESSE. UNSERE MASCHINENSCHUTZ-PRODUKTE SORGEN FÜR EINE SICHERE UND EFFIZIENTE PRODUKTION.

Die Sicherheit Ihres Maschinenschutzes hat mehrere Dimensionen. Unsere einzigartigen Produkte, wie die starken Gitterelemente, das Rapid Fix System und die Safe Lock Lösung, passen zu vielen Varianten von Sicherheitsschaltern und wurden für einen sicheren und reibungslosen Maschinenschutz entwickelt.

Die Polycarbonat Elemente bieten optimale Transparenz und mit den Vollblechelementen schaffen Sie eine blickdichte Abtrennung. Die Gitterelemente sorgen für eine optimale Belüftung und sind die stabilste Lösung für Ihren Maschinenschutz. Wählen Sie das Smart Fix oder Rapid Fix System für einen einfachen Zugang, ausgestattet mit unseren Pfosten 60x40 mm. Bei besonders hohen Risiken im Bereich Maschinenschutz werden die extrem stabilen 80x80 mm Pfosten mit Strong Fix empfohlen. Troax findet eine Lösung, gemäß Ihren Anforderungen.



STÜTZENVERLÄNGERUNG
Geeignet, um den 60x40 mm Standardpfosten zu verlängern.



KABELKANAL
Der Kabelkanal lässt sich einfach an unserem Maschinenschutz befestigen. Er ist in zwei Größen erhältlich: 100 mm und 200 mm.



FALTÜR
Die Falttür wird beim Öffnen zusammengeklappt und spart Platz auf der Seite und ermöglicht freien Öffnungsraum.



SCHIEBETÜR MIT LAUFROLLEN
Mit der Schiebetür mit Laufrollen erreicht man eine Öffnungsbreite von bis zu 6 m, geliefert mit den ST30 Gitterelementen.



RUNDES GITTERELEMENT
Statt einer 90 Grad Ecke kann man das runde Element einsetzen.



GITTERELEMENT FLEXI
Mit dem Flexi Element kann man jedes Gitterelement ST20 mit der Höhe 2050mm flexibel zwischen 50-199 mm verbreitern.

KOMBINIEREN SIE UNSERE SYSTEME FÜR EINZIGARTIGE LÖSUNGEN.

Die Troax Maschinenschutzsysteme sind untereinander kompatibel und lassen sich gemäß Ihren Anforderungen konstruieren und anpassen. Die Standardhöhen unserer Elemente und Pfosten erfüllen die Anforderungen für Sicherheitsabstände nach ISO 13857.

STANDARDABMESSUNGEN

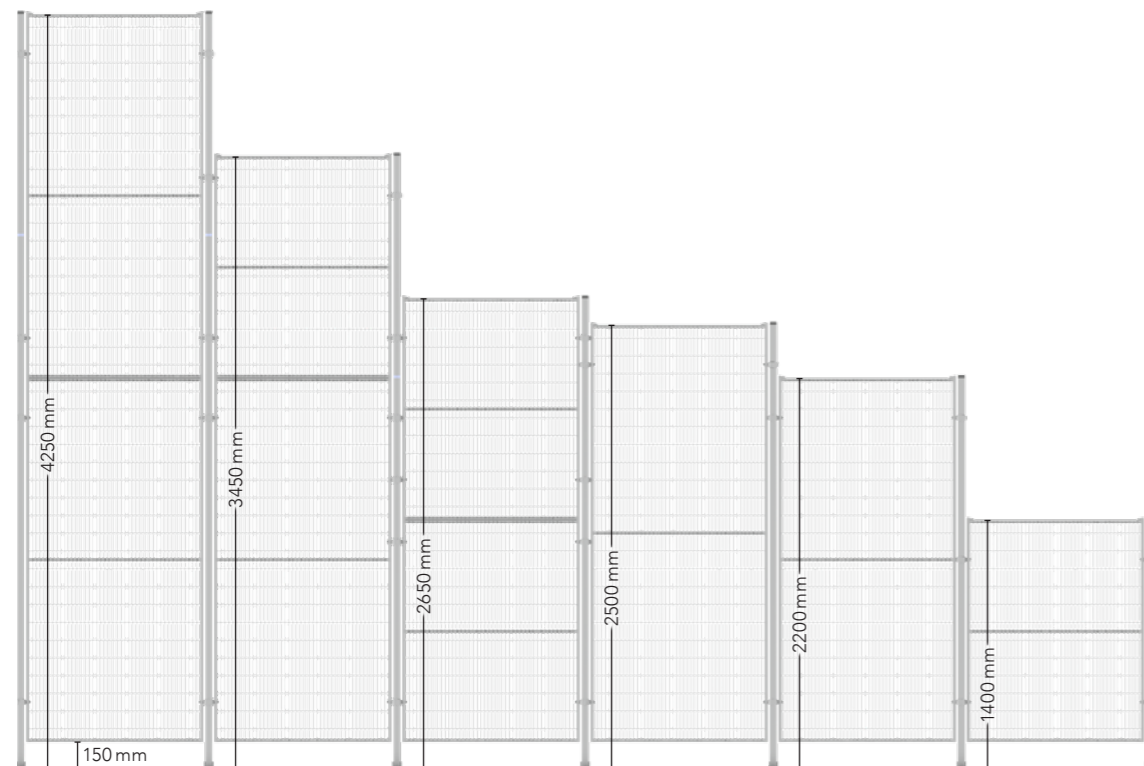
Die Standardhöhe ist 1400 mm bis 4250 mm. Die Elemente sind in acht verschiedenen Breiten von 200 mm bis zu 1500 mm erhältlich und die Bodenfreiheit von 150 mm ermöglicht eine einfache Reinigung. Elemente und Pfosten können vor Ort angepasst werden. Unsere Standard Elemente, Pfosten und Befestigungsmaterialien werden zur sofortigen Lieferung auf Lager gehalten.

MASCHINENSICHERHEIT

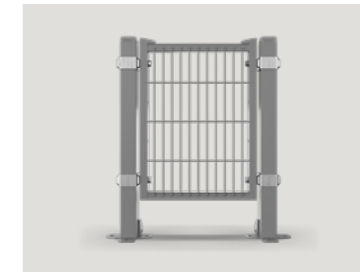
Das Design der Troax Gitterelemente ST20 und ST30 entspricht den ISO-Normen in Bezug auf die Einhaltung eines Sicherheitsabstandes von 120 mm zum Gefahrenbereich. Vertikale Drähte auf der Außenseite des Elements erschweren das Hochklettern.

GUTE SICHTBARKEIT

Die Standardfarbe grau RAL 7037 bietet optimale Transparenz zum Gefahrenbereich. Die Gitterelemente sind in allen RAL-Farben erhältlich.



INTELLIGENTE BEFESTIGUNGEN VERVOLLSTÄNDIGEN DAS SYSTEM. UNSER VIELFÄLTIGES BEFESTIGUNGSSORTIMENT, IN KOMBINATION MIT DEN RICHTIGEN ELEMENTEN UND PFOSTEN FÜR IHRE ANWENDUNG, BIETET EIN HÖCHSTMASS AN SCHUTZ FÜR PERSONAL UND MASCHINEN.



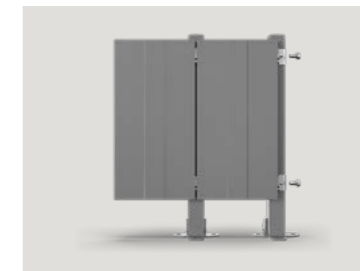
SMART FIX

Das bewährte Smart Fix System mit dem 60x40 mm Pfosten ist besonders stabil.



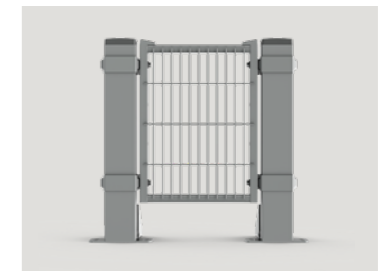
RAPID FIX

Rapid Fix bietet schnellen und einfachen Zugang z.B. zu Wartungszwecken.



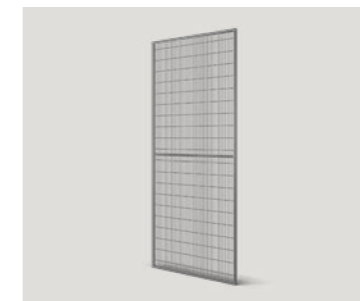
SAFE FIX

Beim Safe Fix System werden die Elemente direkt miteinander verbunden.



STRONG FIX

Strong Fix ist in Verbindung mit ST30 Elementen und 80x80 mm Pfosten ein besonders stabiles System.



GITTERELEMENT ST20

Das stabile Gitterelement ST20 hat eine Maschenweite von 100x20 mm, 3 mm Drahtstärke und einen 19x19 mm Rahmen.



GITTERELEMENT ST30

Das besonders robuste Gitterelement ST30 hat eine Maschenweite von 100x20 mm, 3 mm Drahtstärke und einen 30x20 mm Rahmen.



POLYCARBONAT ELEMENT

Beim diesem Element wird 3 mm starkes Polycarbonat mit dem 30x20 mm Rahmen verschraubt.



VOLLBLECHELEMENT

Das Vollblech hat eine Stärke von 0,7 mm, verschweißt mit einem 19x19 mm Rahmen.

SMART FIX STARK UND BEWÄHRT.



SMART FIX IST UNSER BESTSELLER UNTER DEN SICHERHEITSSYSTEMEN. DIESER VIELSEITIGE MASCHINENSCHUTZ IST EXTREM LANGLEBIG UND PASST ZU DEN MEISTEN ANWENDUNGEN.

Unser starkes und flexibles Smart Fix System ist einfach zu montieren und mit jedem anderen Maschinenschutzprodukt, ob Gitter-, Vollblech- oder PC-Elementen kompatibel. Die Befestigungsklammer wird an dem 60x40 mm Pfosten über eine Schraube (M8) an der Innenseite des Zauns angebracht und lässt sich einfach in der Höhe verstellen und somit an unebene Fußböden

anpassen. Die Befestigungsschraube bleibt auch bei der Demontage mit dem Element verbunden und erfüllt so die Auflagen der geltenden Normen und Richtlinien für Maschinensicherheit.

Das Smart Fix System lässt sich problemlos mit anderen Systemen wie Rapid Fix und Strong Fix kombinieren, um einzigartige, passende Lösungen zu schaffen. Wählen Sie aus einer Vielzahl von Türen, Schlössern und Zubehör, um Ihre Installation anzupassen. Das Smart Fix System ist hitzebeständig und besteht in der am häufigsten verkauften Kombination mit den Gitterelementen ST20 Stabilitätstests von 2100 Joule.



ST20 GITTERELEMENTE
Das Gitterelement ST20 hat ein klassisches Design mit einer Maschenweite von 20x100 mm, befestigt auf einem 19x19 mm Rahmen. Erhältlich in drei Standardhöhen, 1250, 2050 und 2350 mm, in bis zu 8 Breiten.



PFOSTEN 60x40
Starker Pfosten mit vier Löchern für flexible Bodenbefestigung. Standardhöhen 1400, 2200, 2500, 2650 und 3000 mm plus Stützenverlängerung.



SMART FIX KLAMMER
In Position gehalten durch einen Bolzen auf der Rückseite der Klammer. Für eine Eckinstallation bewegen Sie den Bolzen in die Seitenposition.

MIT DEM KIT EARTHING LÄSST SICH DER SCHUTZZAUN ERDEN.



STRONG FIX ROBUST UND LANGLEBIG.



STRONG FIX IST UNSER STÄRKSTES MASCHINENSCHUTZSYSTEM. ES WURDE ENTWICKELT UND GETESTET, UM UNTER EXTREMEN BEDINGUNGEN ZU BESTEHEN.

Strong Fix ist die beste Wahl für besonders hohe Risiken im Bereich Maschinenschutz. Mit den extrem stabilen Pfosten von 80×80 mm in Kombination mit einer starken Befestigungsklammer und den Gitterelementen ST30 besteht es Stabilitätstest von 6000 Joule, getestet in unserem hauseigenen Test Center. Es hält sogar höhere Belastungen aus.

Die Befestigungsklammern werden am Pfosten angebracht und rückseitig mit einer Schraube festgezogen. Die Klammern lassen sich in der Höhe verschieben, somit können Unebenheiten des Bodens ausgeglichen werden.

Das Strong Fix System kann mit doppelten Gitterelementen ST20 montiert werden und bietet so einen äußerst starken Maschinenschutz. Je nach Bodenbeschaffenheit hält es einen Aufprall von bis zu 8180 Joule stand.



GITTERELEMENTE ST30
Das Gitterelement ST30 hat ein klassisches Design mit einer Maschenweite von 20×100 mm, befestigt auf einem 30×20 mm Rahmen. Erhältlich in drei Standardhöhen, 1250, 2050 und 2350 mm, in bis zu 8 Breiten.



PFOSTEN 80×80
Unser stärkster Pfosten. Der Fuß ist nun so gestaltet, dass er sich besonders gut reinigen lässt. Er kann mit bis zu 4 Schlagankern verdübelt werden. Standardhöhen 1400, 2200, 2500 und 3000 mm plus Stützenverlängerung.



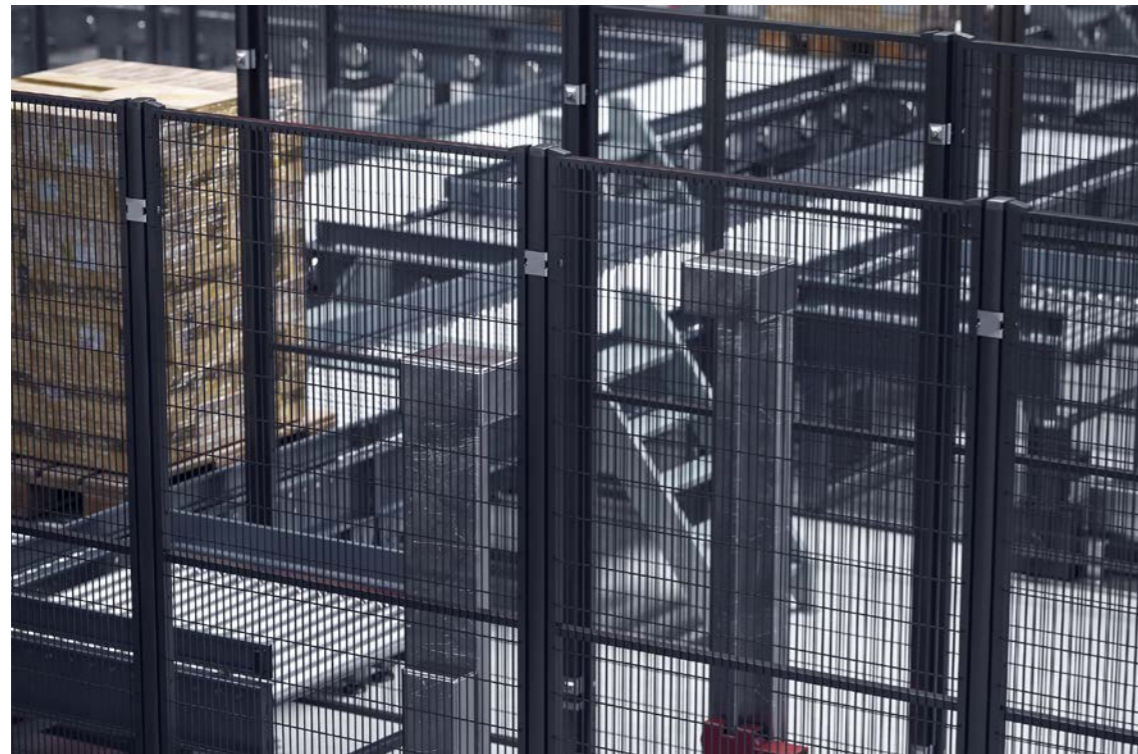
BEFESTIGUNGSKLAMMER STRONG FIX
Die feuerverzinkte Stahlklammer lässt sich einfach in der Höhe verschieben.

**EXTREM STARKER
MASCHINENSCHUTZ.**



RAPID FIX

SCHNELLER UND EINFACHER ZUGANG.

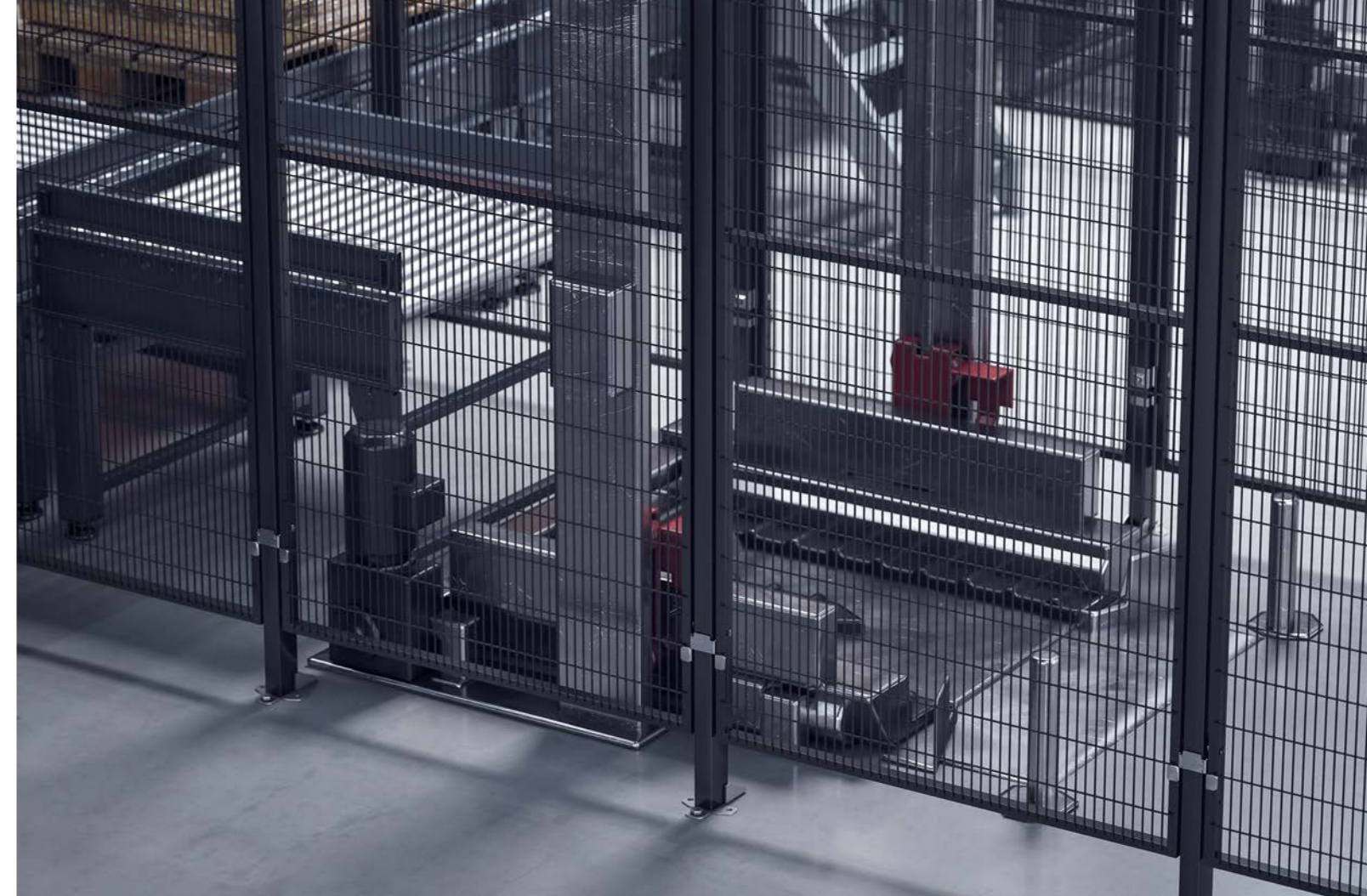


RAPID FIX IST EIN CLEVER KONSTRUIERTES MASCHINENSCHUTZSYSTEM, DAS SCHNELLEN UND EINFACHEN ZUGANG IN DIE GEFAHRENZONE ERMÖGLICHT.

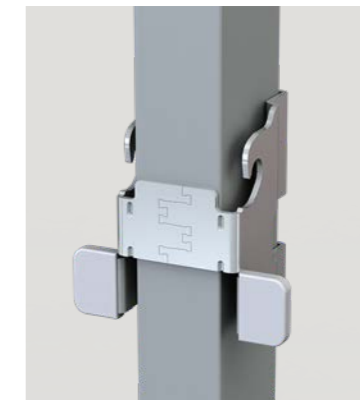
Die neue Rapid Fix Klammer lässt sich noch schneller und einfacher installieren und bietet eine noch höhere Stabilität. In Verbindung mit dem ST20 Gitterelement besteht das System einen 1600 Joule Stabilitätstest.

Beim Herausnehmen eines Elements benötigt man für die obere Klammer einen Inbusschlüssel.

Beim Wiedereinsetzen des Elements wird zunächst die untere Befestigung und danach die obere Befestigung mit einem Klickmechanismus eingehakt.



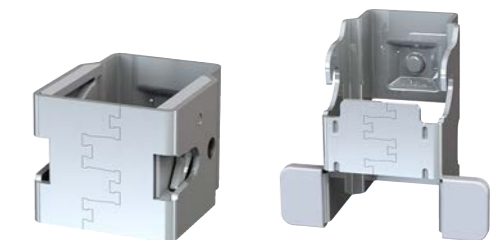
BEFESTIGUNG DES ELEMENTS
Am Gitterelement werden 4 Metallstifte befestigt.



RAPID FIX UNTERE BEFESTIGUNG
Ein Bolzen am Gitterelement wird am Pfosten fixiert.



RAPID FIX OBERE BEFESTIGUNG
Die Elemente lassen sich mit einem Klickmechanismus einsetzen.



**RAPID FIX UND SMART FIX
SIND MITEINANDER KOMPATIBEL.**

TÜREN EINSCHALTEN UND ARBEITS- PROZESSE AUTOMATI- SIEREN.

DIE TROAX POWER DOOR ERMÖGLICHT VOLLAUTOMATISCHE LÖSUNGEN AUF DEM WEG ZUR VERNETZTEN FABRIK VON MORGEN. SIE HILFT UNTERNEHMEN, IN EINER SICH STÄNDIG WEITERENTWICKELN- DEN WELT RELEVANT ZU BLEIBEN.

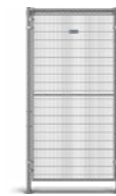
Unsere vollautomatische Motorenlösung automatisiert problemlos Schiebetüren in Produktionsbereichen wie Roboterzellen sowie in Lagerhallen. Sie eignet sich für Neuinstallationen als auch für Nachrüstungen. Darüber hinaus ist die Lösung mit PLC kompatibel und somit ideal für die Kommunikation mit verschiedenen Arten von fahrerlosen Transportsystemen (AGV) geeignet. Bedienen Sie den Motor mit einem Sensor, manuell mit Schaltern oder mit einer Fernbedienung von einem Gabelstapler aus. Der Motor selbst ist CE-gekennzeichnet und TÜV-zertifiziert. Wir liefern eine ausführliche Anleitung für die CE-Kennzeichnung der gesamten Lösung vor Ort.

Das Nachrüstpaket enthält einen elektrischen Antrieb, eine Verzahnung, Befestigungselemente und eine vollständige Anleitung. So wird eine schnelle und einfache Inbetriebnahme unserer Motorenlösung ermöglicht. Vor allem aber steigert die Troax Power Door Ihre Produktivität, Rentabilität und Arbeitsleistung. In einer Welt der automatisierten und vernetzten Produktionsprozesse bleiben Sie stets relevant mit der Troax Power Door.



NEUE TÜREN ÖFFNEN.

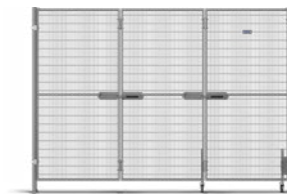
TROAX BIETET VIELFÄLTIGE TÜR- UND SCHLOSSOPTIONEN GEMÄSS IHREN ANFORDERUNGEN. ALLE TÜREN SIND IN VERSCHIEDENEN STANDARD-BREITEN UND -HÖHEN ERHÄLTICH UND TEIL UNSERES MODULAREN MASCHINENSCHUTZSYSTEMS.



FLÜGELTÜR
500–1500 mm



DOPPELFLÜGELTÜR
1000–3000 mm



FALTTÜR
2100–4500 mm



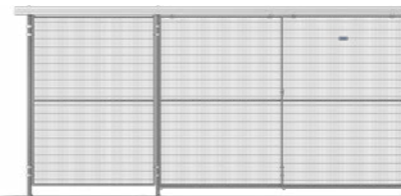
EINFACHE SCHIEBETÜR
700–1500 mm



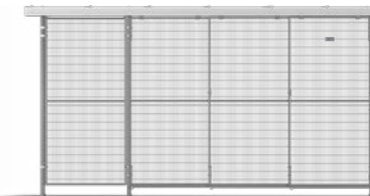
DOPPELSCHIEBETÜR
700–1500 mm



DOPPELSCHIEBETÜR
1400–3000 mm



MITNAHME-SCHIEBETÜR (12)
1000–3000 mm



MITNAHME-SCHIEBETÜR (3)
1500–4500 mm



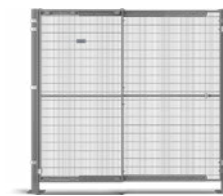
LINEARE SCHIEBETÜR
1800–4000 mm



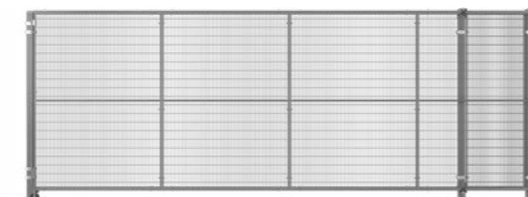
TELESKOPSCHIEBETÜR EINFACH
800–1500 mm



TELESKOPSCHIEBETÜR DOPPELT
1600–3000 mm



TELESKOPFLÜGELTÜR
1800–2700 mm



SCHIEBETÜR MIT LAUFROLLEN
1100–6000 mm

VIelfÄLTIGE TÜR- UND SCHLOSS- OPTIONEN.

TROAX BIETET VERSCHIEDENE TÜREN UND SCHLÖSSER AN, UM IHRE ANFORDERUNGEN AN DEN MASCHINENSCHUTZ ZU ERFÜLLEN. WÄHLEN SIE AUS EINER VIELZAHL VON SICHERHEITSSCHALTERN, PASSEND FÜR IHR BENÖTIGTES PERFORMANCE LEVEL.

Unsere Türen sind in den Standardbreiten von 700 bis 6000 mm und in Höhen bis 4100 mm erhältlich. Die Türkonstruktion basiert auf Element, Pfosten und Befestigungsmaterial und ist mit unseren Gitter-, Vollblech- und PC-Elementen erhältlich. Schlösser werden an das Sicherheitslevel angepasst. Die Auswahl der Schlösser reicht vom einfachen Magnetschloss über Zylinderschloss bis hin zum Safe Lock und Safe Escape Lock, mit integriertem Sicherheitsschalter.

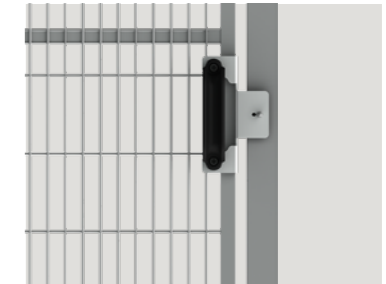
Alle Türen können mit Halterungen für die einfache Montage von Sicherheitsschaltern ergänzt werden. Umfassende Montageanleitungen sind bei jeder Lieferung enthalten – sehen Sie sich die interaktiven 3D-Montageanleitungen auf der Troax-Website an. Alle Türen werden für eine schnelle Lieferung auf Lager gehalten.



SICHERHEIT ZU JEDER ZEIT. UNSERE SAFE LOCKS, EUROZYLINDERSCHLÖSSER, MAGNETSCHLÖSSER UND SAFE ESCAPE LOCKS KÖNNEN MIT EINEM SICHERHEITSSCHALTER KOMBINIERT WERDEN.



SAFE LOCK
Das Safe Lock passt auf alle unsere Türvarianten und lässt sich mit jedem Sicherheitsschalter kombinieren.



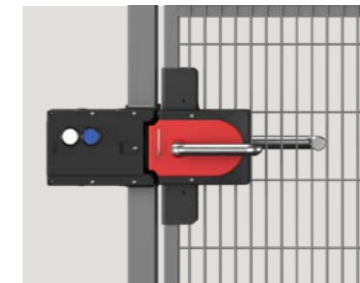
MAGNETSCHLOSS
Ein stabiler Plastikgriff wird auf das Türelement montiert.



EUROZYLINDERSCHLOSS
Um das Manipulationsrisiko zu minimieren, sind der Schloßstab sowie das Schließblech mit einem geschweißten Stahlblech verstärkt.



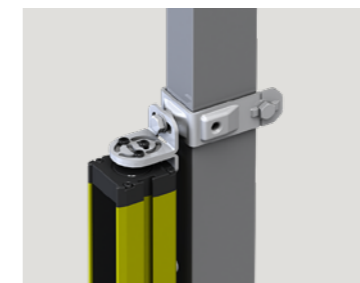
SAFE ESCAPE LOCK
Hier lässt sich ein berührungsloser Sicherheitsschalter integrieren.



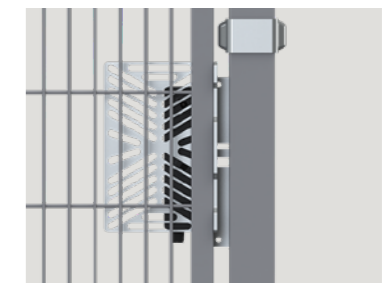
EUCHNER, MGB, MGB-PN
Die Halterungen passen auf alle Türvarianten.



SCHMERSAL AZM201
Die Halterungen passen ebenfalls auf alle Türvarianten.



HALTERUNG FÜR LICHTSCHRANKEN
Die Lichtschranken werden mit der verstellbaren Smart Fix Halteklammer direkt an den Troax Pfosten befestigt.



SCHALTERHALTERUNG
Mit dieser Halterung lassen sich Sicherheitsschalter sehr einfach anbringen.

SAUBERE INTEGRATION, EINFACHE VERKABELUNG.

**DAS TROAX SAFE LOCK LÄSST SICH
PERFEKT MIT DEM SMART POST MIT
INTEGRIERTER PLATINE KOMBINIEREN.
DIE VERKABELUNG BEFINDET SICH
INNERHALB DES PFOSTENS.**

Der Smart Post ist unser 60×40×2200 mm Standard Pfosten und ist jetzt optional mit Verkabelung und Bedientasten integriert lieferbar. Das Safe Lock und andere Sicherheitsschalter können über das neue Bedienelement angesteuert werden.



SAFETY GREY – UNSERE SICHERSTE FARBE ÜBERHAUPT.

**GRAU IST UNSERE OFFIZIELLE STANDARD-
FARBE. MIT IHR LASSEN SICH GEFAHREN
UND RISIKEN LEICHTER ERKENNEN
UND VERMEIDEN. DARÜBER HINAUS
HINTERLÄSST SIE EINEN GERINGEREN
ÖKOLOGISCHEN FUSSABDRUCK.
GRAU IST UNSERE BELIEBTESTE FARBE.
OPTIONAL SIND UNSERE PRODUKTE IN
JEDER ANDEREN RAL-FARBE LIEFERBAR.**

Unsere Standardfarbe, grau, ist elegant, solide und ruhig. Sie ist zeitlos und doch modern, vielseitig einsetzbar und professionell. Safety Grey sorgt für eine optimale Transparenz und eine gute Sicht auf den Gefahrenbereich. Gefahren und Risiken sind leichter zu erkennen und zu vermeiden. Im Vergleich zu anderen Farben hat grau einen geringeren ökologischen Fußabdruck und ist somit optimal für die Industrie 4.0 geeignet. Unser

Produktionsprozess ist hauptsächlich auf Safety Grey ausgerichtet, für unsere Kunden bedeutet dies ein schnelles und intelligentes Investment.

Safety Grey ist die bevorzugte und effizienteste Farbe für Gitterelemente, Pfosten und Türen. Wählen Sie optional jede andere RAL-Farbe, die zu Ihrem Firmenprofil oder bereits bestehenden Farbschema passt. Denken Sie daran, dass die Richtlinien und Sicherheitsanforderungen für Industriebereiche mit Maschinen und automatisierten Prozessen streng sind. Die Farbe der Gitterelemente, die einen Roboter oder eine Maschine umgeben, muss eine gute Überwachung ermöglichen. Daher entscheiden sich die meisten Kunden für grau. Unabhängig von der Farbe, lackieren wir alle Produkte in unserer hauseigenen Lackierstraße. Gitterelemente in grau und schwarz, Pfosten in grau, schwarz und gelb werden zur sofortigen Lieferung auf Lager gehalten.

SAFETY
Grey

MORE THAN JUST A COLOUR

INTELLIGENTES ZUBEHÖR VERVOLLSTÄNDIGT DAS GESAMTBILD.



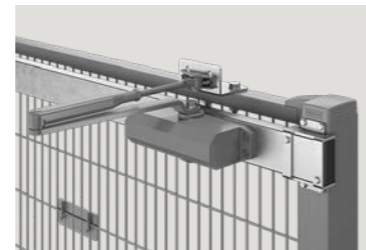
KICK PLATE

Verwenden Sie die Kick Plate, um die Lücke zwischen Gitter und Boden zu schließen.



SNAPPER

Der Snapper verbindet zwei Elemente miteinander und ersetzt somit einen Pfosten.



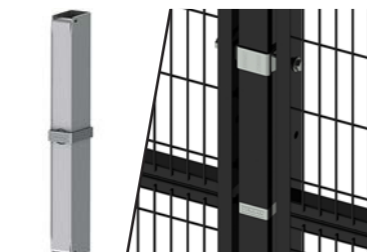
TÜRSCHLIESSER

Der Türschließer kann abhängig von der Risikoanalyse bei allen Maschinenschutz-türen verwendet werden.



PC-HALTERUNG

Die PC-Scheiben (Polycarbonat) können bei den Gitterelementen hinterlegt werden und werden dann mit den PC-Halterungen befestigt.



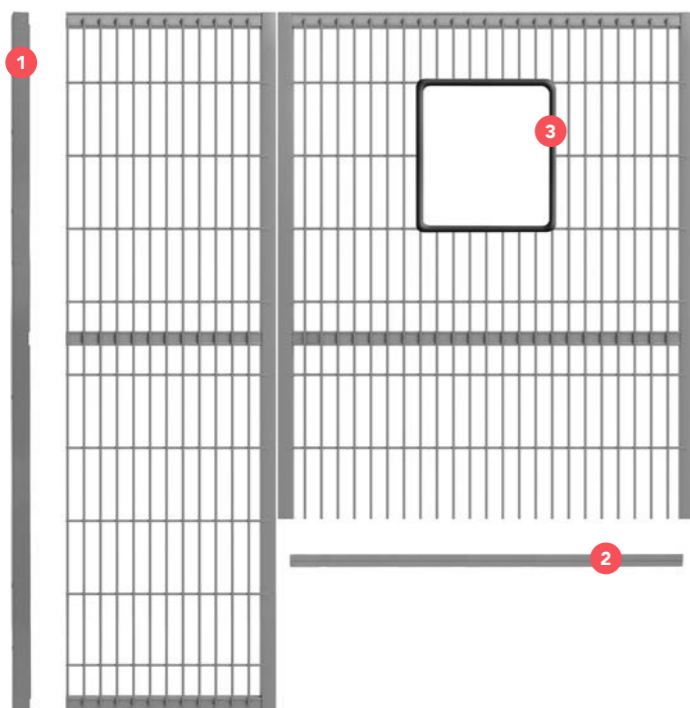
STÜTZENVERLÄNGERUNG

Die Stützenverlängerung passt auf die Standard Pfosten 60x40 mm.



EARTHING

Mit dem Kit Earthing lässt sich der Schutzzaun erden.



KÜRZUNGSSETS

1 END-PROFIL

Die Gitterelemente lassen sich einfach in der Breite kürzen. Mit dem END-Profil erreicht man wieder die Stabilität des Standard-elements mit verschweißtem Rahmen.

2 KÜRZUNGSPROFIL

Die Höhe der Gitterelemente lässt sich schnell und einfach kürzen. Mit dem Kürzungsprofil erreicht man ebenfalls die Stabilität des Elements mit verschweißtem Rahmen.

3 KANTENSCHUTZ

Mit dem Kantenschutz lassen sich bei Aussparungen die Drahtgitter flexibel und einfach abdecken. Jetzt auch als 25 m Rolle erhältlich.



QUICKGUARD

QuickGuard ist unser multifunktionales Aluminiumzaunsystem für die Absicherung von Maschinen. Es eignet sich besonders für individuelle Lösungen in Bereichen mit geringem Risiko.



BLUEGUARD

BlueGuard ist ein modulares System aus rostfreiem Stahl. Es ist robust, funktional und entspricht den höchsten Hygienestandards.



ARRIERESCHUTZ

Der Barrierschutz ist die optimale Lösung, um Fußgängerbereiche vom Gabelstaplerverkehr zu trennen.

UNSERE STÄRKE LIEGT IM DETAIL.



DER AUTOMATISIERTE PRODUKTIONS-PROZESS GEWÄHRLEISTET EINE PERMANENT HOHE QUALITÄT DER ELEMENTE. ALLE HORIZONTALEN DRÄHTE SIND MIT DEM RAHMEN PUNKTVERSCHWEISST, DER VERTIKALE DRAHT IST AUSSEN AM RAHMEN AUFGESCHWEISST.



SPEZIELLER PROFILRAHMEN

Die horizontalen Rahmen der Gitterelemente sind so profiliert, dass die Schweißnähte extrem stabil und die Gitter flacher sind.



AUFWENDIGES SCHWEISSVERFAHREN

Alle horizontalen Drähte sind mit dem Rahmen punktverschweißt, der vertikale Draht ist außen am Rahmen aufgeschweißt.