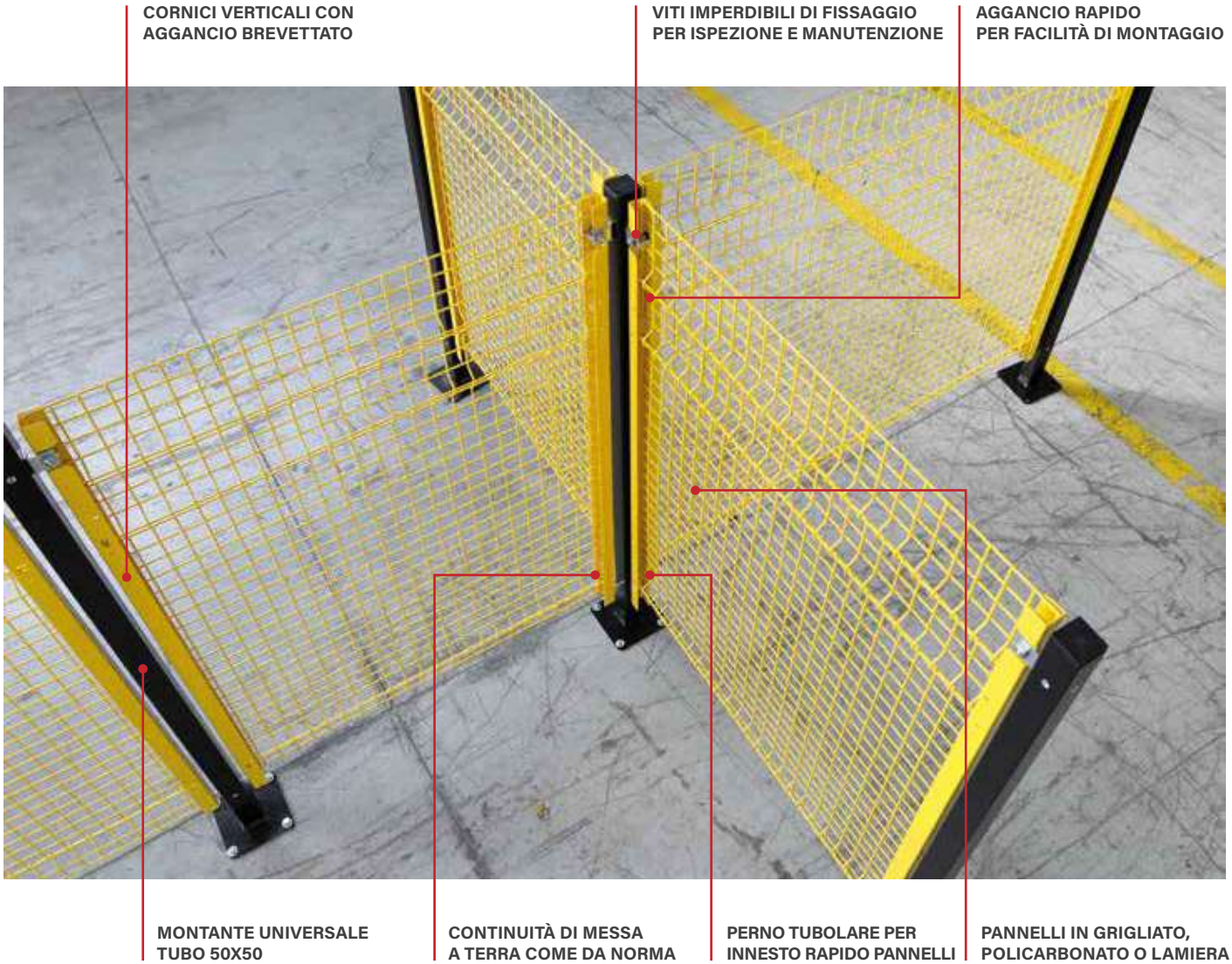
PROTEZIONI ANTINFORTUNISTICHE

Barriere di sicurezza SISTEMA

Le barriere di sicurezza modello **SISTEMA** sono realizzate rispettando la vigente Direttiva Macchine 2006/42/CE di cui si ricordano i requisiti per ripari fissi:

- rapidità di montaggio
- il fissaggio per ripari fissi deve essere ottenuto con sistemi che richiedono l'uso di utensili per la loro rimozione o smontaggio
- i sistemi di fissaggio devono rimanere attaccati ai ripari o alla macchina quando i ripari sono rimossi
- se possibile, i ripari non devono poter rimanere al loro posto in mancanza dei loro mezzi di fissaggio.



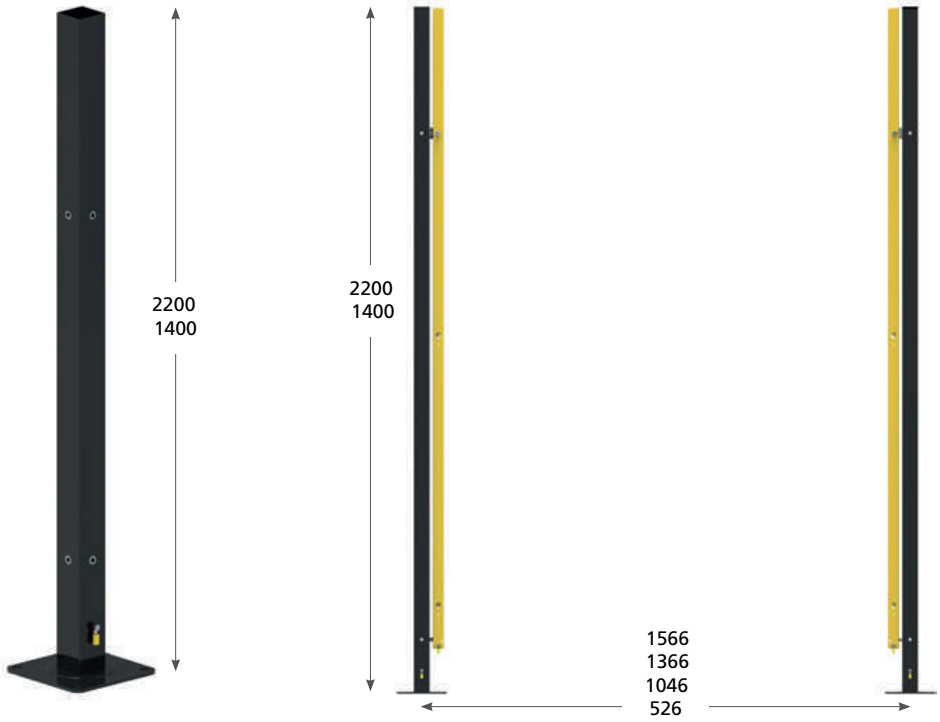
Montaggio rapido dei pannelli sulle cornici tramite aggancio brevettato

Pannello in grigliato
40x40 filo ø 4 mm

Pannello in policarbonato
Trasparente sp. 5 mm

Pannello in lamiera
Sp. 1 mm

Dati non impegnativi

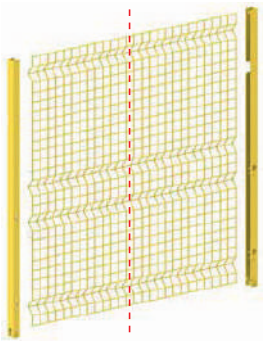


Montanti disponibili in 2 altezze 2200 - 1400
I pannelli sono disponibili in 4 larghezze standard 1566 - 1366 - 1046 - 526

- **Facilità di accesso per manutenzione**
- **Adattabile a qualsiasi esigenza**
- **Riconfigurabile in cantiere**
- **Facilità di montaggio**
- **Messa a terra**

Le barriere di sicurezza sono facili e veloci da assemblare.
Disponibili nelle seguenti colorazioni standard: **BIANCO RAL 9010 / GIALLO RAL 1021 / NERO RAL 9005 / BLU RAL 5007 / GRIGIO RAL 7035**
Disponibili colori personalizzati per ogni tipo di esigenza.

I montanti possono collegare da uno a 4 pannelli per delimitare con facilità qualunque perimetro.



Qualora fosse necessario adattare un pannello in grigliato, il modello SISTEMA permette di smontare le cornici verticali, tagliare il pannello e rimontare il tutto senza lasciare tagli a vista.

Paratie mobili

Le pareti mobili vanno installate in abbinamento con altri ripari fissi per completare e chiudere il perimetro e uno o più ripari mobili (porta di accesso) per consentire l'entrata per ispezione e manutenzione.

Paratia con fotocellula solidale con la costa di sicurezza a protezione dell'operatore in fase discendente

Paratia con doppia fotocellula solidale con la costa di sicurezza a protezione dell'operatore in fase discendente ed a protezione dell'operatore in fase ascendente

Le paratie mobili sono studiate per la loro totale integrazione con le protezioni perimetrali di sicurezza

Collegamenti elettrici interamente connettorati ILME

Dati tecnici

Larghezza utile (standard)	700 / 3500 mm
Altezza utile (standard)	2200 mm
Senso apertura	Verticale
Tapparella	Telo (colori disponibili: giallo, arancione, blu, rosso, bianco, nero)
Visiva (opzionale)	Trasparente o anti-uv conforme alla normativa EN 1598
Montante autoportante	Acciaio con carter in lamiera verniciata a polvere epossi-poliestere
Rullo	Acciaio
Carter rullo	Lamiera verniciata a polveri epossi-poliestere
Profilo supporto costa	Alluminio anodizzato
Parete frontale anti-intrusione (opzionale)	Lamiera verniciata a polveri epossi-poliestere
Unità azionamento	Motore GFA Elektromaten
Lato motore	Sinistra / Destra
Apertura / chiusura	1 m/sec

Dati non impegnativi

Recinzioni perimetrali FASTER FENCE

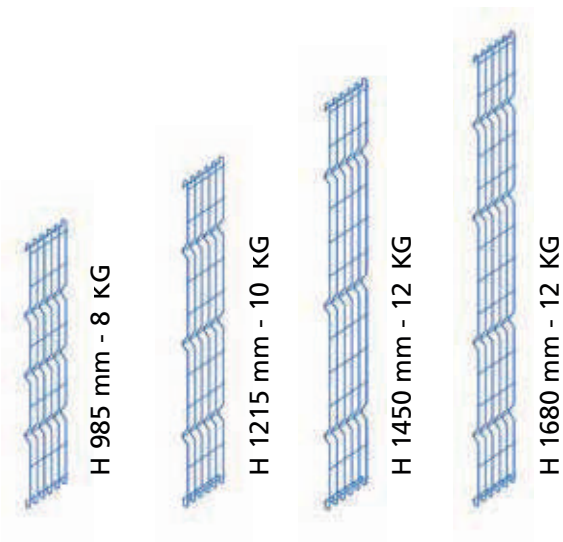
Queste recinzioni consentono un rapido e sicuro sistema di montaggio mediante un semplice assemblaggio ad incastro dei pannelli al montante. Adatte sia per uso civile che industriale.

- **Design elegante**
- **Ideale per il "fai da te"**
- **Facilità di montaggio**
- **Stabile, robusto e versatile**
- **Montaggio pannelli senza bulloni**
- **Adattabile ad ogni esigenza**
- **Riconfigurabile in cantiere**
- **Sistema di montaggio brevettato**

Le recinzioni faster fence sono disponibili nelle seguenti colorazioni standard: **BIANCO RAL 9010 / BLU RAL 5015 / ZINCATA.**
I montanti possono essere richiesti di colore diverso dalle reti.
Disponibili colori personalizzati per ogni tipo di esigenza.

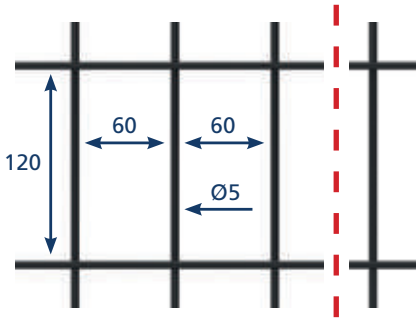
I pannelli in rete sono larghi 1985 mm e disponibili in diverse altezze, qualora fosse necessario adattare in cantiere un pannello questo può essere tagliato in base alle necessità.

Dimensioni disponibili rete



Rete maglia

60 x 120
ø 5 mm
zincato a caldo

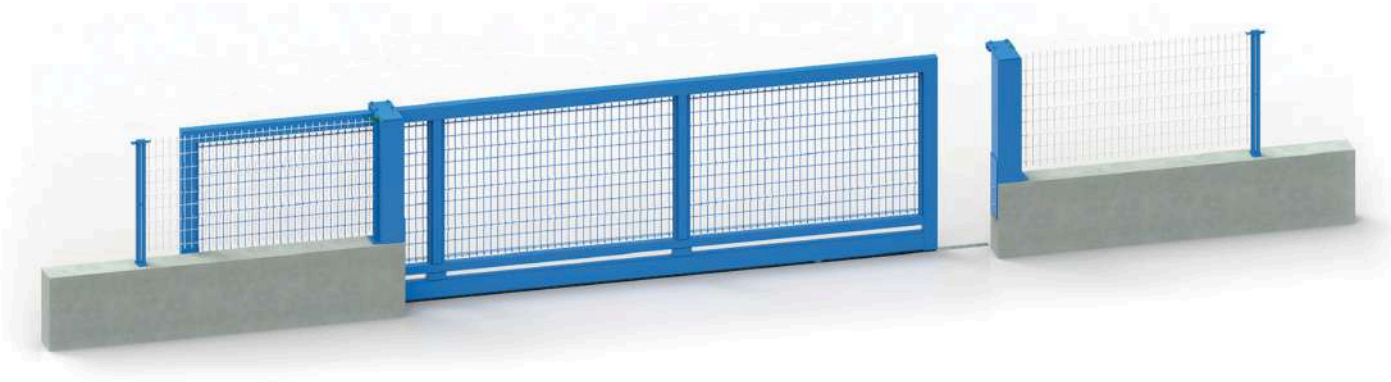


altezza nominale	altezza montante	peso 1 montante	peso 1 pannello + 1 montante
1050	1070	3,0 kg	11,0 kg
1300	1300	4,0 kg	14,0 kg
1500	1520	5,0 kg	17,0 kg
1750	1770	7,5 kg	19,5 kg

Dati non impegnativi

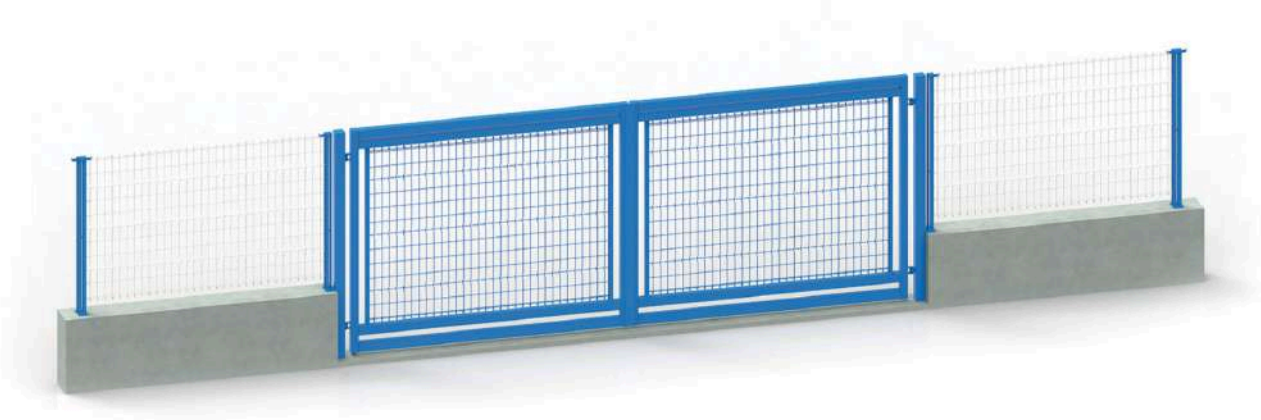
Recinzioni perimetrali FASTER FENCE

Integrabile con accessi pedonali e cancelli scorrevoli della gamma delle barriere modello **SISTEMA**.



Cancello scorrevole

Cancello pedonale



Cancello a due ante

Dati non impegnativi

Protezioni antinfortunistiche con varie soluzioni

La messa in sicurezza secondo le norme vigenti, sempre più restrittive, delle macchine, impiant, linee di confezionamento, nuovi e già esistenti è certamente uno dei problemi principali delle aziende produttrici di ogni settore (alimentare, meccanico, farmaceutico, agricolo, cosmetico, imbottigliamento, imballaggio, ecc...). Siamo in grado, tramite le aziende che rappresentiamo, di realizzare qualunque tipo di protezione a disegno del cliente nel rispetto delle normative vigenti.

Elevato grado di visibilità interna senza l'ausilio di materiali plastici trasparenti

L'innovativa protezione AUTEBO si contraddistingue da quelle presenti in commercio per un elevato grado di visibilità interna, senza ricorrere all'ausilio di materiali plastici trasparenti quali Metacrilato, Policarbonato, ecc.

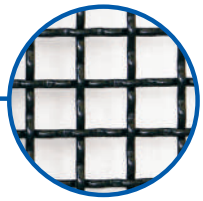
Protezioni antinfortunistiche con varie soluzioni

Realizziamo qualsiasi tipo di protezioni per macchine in genere nella versione con pannelli in metacrilato trasparente (standard). La nuova protezione con rete per macchine e automazioni in genere, creata dalla Rete di Imprese AUTEBO è un sistema innovativo.

La protezione, progettata in 3D, è composta da una rete metallica non elettrosaldata, tagliata e lavorata a misura, verniciata, montata con giunti e profili di alluminio dedicati, con l'aggiunta di silicone industriale per eliminare il rumore originato da eventuali vibrazioni meccaniche.

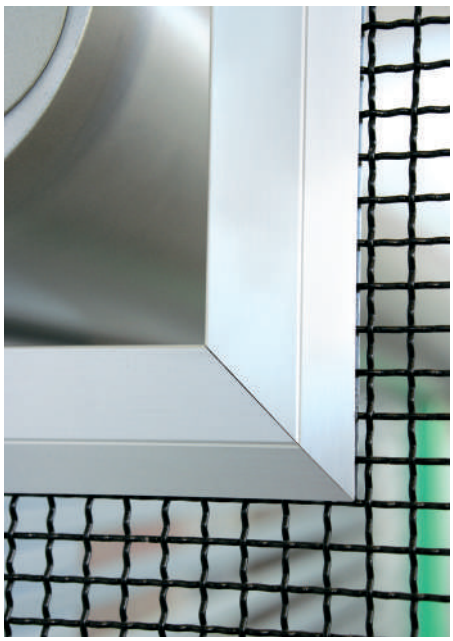
Profilo alluminio 25 mm

Profilo alluminio 30 mm



Ø filo 2 mm
Maglia 10x10 mm

Vantaggi
- Alta visibilità interna
- Basso peso specifico
- Ottima economicità
- Praticità di montaggio
- Facilità di pulizia
- Buona resistenza termica
- Innovativo design



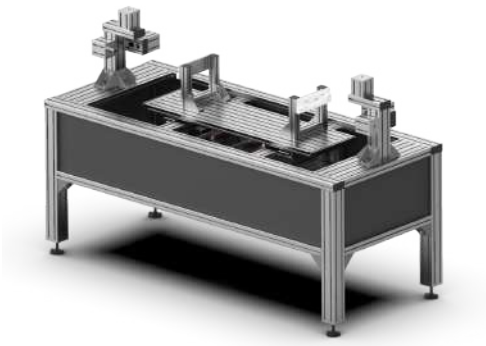
Esempi di applicazione AUTEBO

Dati non impegnativi

Esempio di protezione classica

Lean Production

Nel corso degli ultimi anni abbiamo anche sviluppato un sistema, denominato **"Lean Production"**, il cui fine è di migliorare la funzionalità dei movimenti dei lavoratori, in modo da alleviare parte degli sforzi aumentandone l'efficienza.
Tra le soluzioni che proponiamo, ad esempio, c'è la creazione di postazioni di lavoro "modulari" e "regolabili", che ogni utente potrà personalizzare secondo le sue esigenze (altezza, distanza, ecc...) essendo la gamma dei componenti di questa linea molto ricca e varia.
Riportiamo di seguito unicamente foto di esempi applicativi.
Richiedeteci catalogo specifico ed eventualmente offerte in base alle vostre esigenze.



Lean Production

Dati non impegnativi