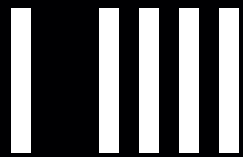




## SAFETY DEVICES

FOR MACHINERY AND RACKING SYSTEMS





Gli elevati standard tecnologici raggiunti dagli impianti di produzione industriali e le normative vigenti in tema di sicurezza nei luoghi di lavoro impongono la scelta di componenti di sicurezza adeguati, per questo **Access** realizza ripari modulari standard e soluzioni full custom rispettando appieno i regolamenti e le esigenze produttive del cliente, coniugando il massimo della sicurezza con la piena efficienza.

## **IL PARTNER PER LA VOSTRA SICUREZZA**

Le capacità tecniche del team di Access nell'ingegneria dei prodotti standard e nella consulenza per progetti speciali si combinano con mezzi produttivi all'avanguardia che consentono la costruzione in house di sistemi di protezione fatti con le materie prime più idonee allo scopo, pannelli con reti elettrosaldate e lamiere in acciaio, profili in alluminio, policarbonati, sistemi fonoassorbenti, hardware e componenti di fissaggio che vengono realizzati nello stesso stabilimento così da garantire il controllo totale della qualità. Nella stessa area industriale i prodotti sono verniciati, assemblati per i test funzionali e preparati per una facile e veloce installazione. Non importa quanto sia grande o complesso il progetto, Access garantisce lo stesso trattamento a più di 3000 commesse all'anno, dal revamping di grandi impianti che necessitano l'adeguamento alla direttiva fino alla macchina utensile immessa per la prima volta sul mercato.

## **PRODOTTI STOCK READY E CERTIFICATI CE**

Access opera su di una superficie produttiva di oltre 9000m<sup>2</sup> di cui il 20% è dedicato ai prodotti stock ready marchiati CE che i clienti possono ordinare tramite il portale [myAccess](#) e ricevere in tempi rapidi e certi; tutto arriverà perfettamente imballato e pronto per essere installato con pochi semplici attrezzi e con l'insieme dei certificati (necessari al completamento del fascicolo tecnico di impianto), di quelli di saldatura (ISO 3834-3) e di prodotto garantiti da TUV Nord (DM 14554-17 – Fixed and Mobile Guard system).

## **PROVE FUNZIONALI E CRASH TEST UNI EN ISO 14120**

Ogni progetto speciale di Access, come per esempio le porte manuali e quelle automatizzate, viene premontato, filmato e collaudato assieme ai clienti presso il nostro centro test, nessun dettaglio viene lasciato al caso affinché non vi sia il rischio di perdere tempo durante il collaudo del macchinario, nella stessa area e presso laboratori certificati. Le serie Quadra e Penta (assemblate con il sistema di fissaggio META brevetto N° 2226451) e la serie Modula (assemblata con sistema di fissaggio MODULA brevetto europeo N° 3708742) hanno superato brillantemente i severi test di resistenza meccanica per l'impatto esterno-interno secondo la procedura denominata "del corpo rigido" contenuta nella norma UNI EN ISO 14120 punto 4.2.2 con punte di resistenza fino a 1600J.

## **REPARTO SERVICE AL SERVIZIO DEL CLIENTE**

Oltre a realizzare quasi tutto ciò che serve per mettere in sicurezza un macchinario, Access si è impegnata a fornire dei servizi accessori che sollevino il cliente da compiti ritenuti inefficienti durante la fase di collaudo ed installazione dei suoi impianti. Una squadra di tecnici montatori è disponibile gratuitamente quando un cliente, costruttore di macchine in serie, acquista per la prima volta e ha bisogno di apprendere le malizie necessarie a minimizzare i tempi di installazione. La stessa équipe è disponibile per ogni altra esigenza di installazione in Italia ed in Europa, è sufficiente richiedere il servizio al proprio referente commerciale. Il reparto service si occupa anche di predisposizione dei sensori cablati, marcatura ed etichettatura dei componenti secondo layout, pre-montaggi di parti e componenti speciali, smontaggio e smaltimento di protezioni da sostituire e manutenzione programmata.

## **ESPERIENZA, FORMAZIONE E CONSULENZA**

Per garantire soluzioni sempre all'avanguardia, Access investe ogni anno nei propri collaboratori garantendo loro formazione costante. L'azienda vanta un dipartimento tecnico ad alta specializzazione ed esperienza nella progettazione di soluzioni per la sicurezza dei processi industriali. Le competenze dei nostri esperti qualificati CECE e CMSE (TUV Nord) vengono messe a disposizione dei clienti per garantire un servizio impeccabile che si estende dalla analisi del rischio, attraverso la fornitura dei componenti, fino alla stesura del fascicolo tecnico (servizio Perimetra – [perimetra.it](#)).

## **STANDARD E TAILOR MADE**

Per assecondare le esigenze del cliente Access disegna e produce sia prodotti standard, presenti a magazzino, evadibili in 5 giorni lavorativi: quali pannelli e montanti dalle colorazioni RAL 9005, 7035, 1018, che prodotti speciali realizzati a commessa. Il dipartimento tecnico di Access inoltre fornisce, se richiesto, un proprio layout di cui rilascia la relativa certificazione.



<b>01. CAMPO DI APPLICAZIONE PROTEZIONE PER MACCHINARI LINEE CON TELAIO   LINEE SENZA TELAIO</b>	<b>11</b>	<b>02. CAMPO DI APPLICAZIONE PROTEZIONE PER MACCHINARI LINEA INOX</b>	<b>83</b>
<b>PANNELLI CON TELAIO</b>	<b>12</b>	<b>PANNELLI SERIE INOX</b>	<b>86</b>
Serie Quadra	13	Serie INOX No Food	87
Serie Penta	15	Serie INOX Splash	89
serie TEC Antidito	17	<b>MONTANTI SERIE INOX</b>	<b>90</b>
serie RT Antifalange	19	META INOX No Food	90
Serie Policarbonato	21	META INOX Splash	91
Serie Polylam	23	<b>ACCESSORI SERIE INOX NO FOOD</b>	<b>92</b>
Serie Polyplus	25	<b>PORTE BATTENTI E SCORREVOLI SERIE INOX</b>	<b>95</b>
Serie Lamiera	27	Singolo battente INOX No Food	96
Serie Polylam Plus	29	Doppio battente INOX No Food	97
Serie Oblò	31	Singolo battente INOX Splash	98
Serie M55 Automotive	33	Doppio battente INOX Splash	99
<b>PANNELLI SENZA TELAIO</b>	<b>34</b>	Guida superiore singolo varco INOX No Food	100
Serie Modula	35	Guida superiore singolo varco INOX Splash	101
<b>MONTANTI PER PANNELLI CON TELAIO</b>	<b>36</b>	Chiusure porte INOX	102
META	37	<b>03. CAMPO DI APPLICAZIONE MAGAZZINI E LOGISTICA</b>	<b>105</b>
VITERIA	38	<b>PANNELLI ANTICADUTA</b>	<b>106</b>
M55 Automotive	39	Serie SI.S.MA	107
<b>MONTANTI PER PANNELLI SENZA TELAIO</b>	<b>40</b>	<b>ACCESSORI SI.S.MA</b>	<b>108</b>
MODULA	41	<b>RIPIANI RETE SHELF</b>	<b>110</b>
<b>ACCESSORI PER PANNELLI CON TELAIO</b>	<b>42</b>	<b>RIPIANI GRIGLIATO PRESSATO</b>	<b>112</b>
<b>ACCESSORI PER MONTANTI</b>	<b>46</b>		
<b>ACCESSORI PER PANNELLI SENZA TELAIO E MONTANTI MODULA</b>	<b>48</b>		
<b>ACCESSORI UNIVERSALI</b>	<b>50</b>		
<b>PORTE BATTENTI</b>	<b>53</b>		
Singolo battente	54		
Doppio battente	55		
Chiusure porte battenti	56		
Chiusure speciali	57		
<b>PORTE SCORREVOLI</b>	<b>59</b>		
Guida superiore singolo varco	60		
Guida superiore singolo varco apertura contrapposta	61		
Guida inferiore singolo varco	62		
Guida inferiore singolo varco apertura contrapposta	63		
Contenimento a rulli singolo varco	64		
Contenimento a rulli singolo varco apertura contrapposta	65		
Chiusure porte scorrevoli	66		
Accessori porte	67		
Staffe per microinterruttori di sicurezza	68		
<b>RIPARI MOBILI AUTOMATIZZATI</b>	<b>71</b>		
Porta verticale pneumatica Alpha	73		
Porta verticale pneumatica Alpha 2	75		
Porta verticale elettrica Beta	77		
Porta verticale elettrica Beta 2	79		
Porta verticale manuale Tau	81		

# DIRETTIVA MACCHINE & NORME SULLA SICUREZZA NEGLI AMBIENTI DI LAVORO

Tutte le norme comunitarie ed internazionali e le direttive che il cliente deve rispettare.

—

## Direttiva Macchine 2006 / 42 / CE

### UNI EN ISO 14120

Requisiti generali per la progettazione e la costruzione di ripari fissi e mobili.

5.3.2: I ripari devono essere progettati in modo da evitare punti di schiacciamento o intrappolamento con parti di macchina o con altre protezioni.

5.3.9: Le parti fisse dei ripari devono poter essere rimosse solamente mediante l'uso di un utensile

5.3.10: I ripari fissi removibili non dovrebbero rimanere in posizione senza il sistema di fissaggio.

5.9: Dove è necessario vedere il funzionamento della macchina attraverso il riparo, devono essere scelti materiali con proprietà adeguate o utilizzati pannelli in rete, questa deve avere un'adeguata area aperta e colori adatti a permetterne la visione.

5.19: FISSAGGIO IMPERDIBILE - Dove è prevista la rimozione dei ripari fissi, ad esempio per consentire operazioni di manutenzione, il sistema di fissaggio deve rimanere attaccato al riparo o alla macchina.

—

### UNI EN ISO 13857

Distanze di sicurezza per impedire il raggiungimento di zone pericolose con arti superiori ed inferiori.

### UNI EN ISO 13854

Spazi minimi per evitare lo schiacciamento di parti del corpo.

### UNI EN ISO 14119

Dispositivi di sicurezza d'interblocco associati ai ripari, principi di progettazione a scelta.

### UNI EN ISO 14122-3

Mezzi di accesso permanenti al macchinario. Scale, scale a castello e parapetti.

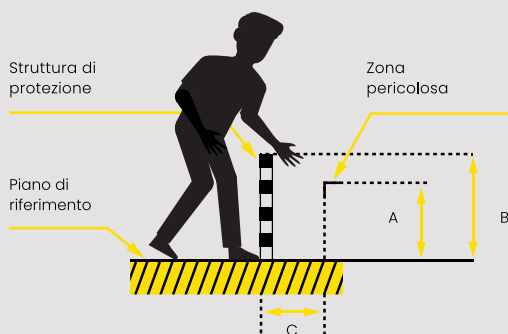


# DISTANZE DI SICUREZZA

Tutte le norme e le direttive che il cliente deve rispettare.

## UNI EN ISO 13857 - 4.2.2

Altezza della protezione in riferimento ad un possibile accesso dall'alto da parte di un operatore.



A: altezza della zona pericolosa  
B: altezza della struttura di protezione  
C: distanza orizzontale della zona pericolosa

Tabella 2 - Alto rischio

Dimensioni in millimetri

Altezza della zona pericolosa A	Altezza della struttura di protezione B									
	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2500	2700
	Distanza orizzontale della zona pericolosa C									
2700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2600	900	800	700	600	600	500	400	300	100	0
2400	1100	1000	900	800	700	600	400	300	100	0
2200	1300	1200	1000	900	800	600	400	300	0	0
2000	1400	1300	1100	900	800	600	400	0	0	0
1800	1500	1400	1100	900	800	600	0	0	0	0
1600	1500	1400	1100	900	800	500	0	0	0	0
1400	1500	1400	1100	900	800	0	0	0	0	0
1200	1500	1400	1100	900	700	0	0	0	0	0
1000	1500	1400	1000	800	0	0	0	0	0	0
800	1500	1300	900	600	0	0	0	0	0	0
600	1400	1300	800	0	0	0	0	0	0	0
400	1400	1200	400	0	0	0	0	0	0	0
200	1200	900	0	0	0	0	0	0	0	0
0	1100	500	0	0	0	0	0	0	0	0

## UNI EN ISO 13857 - 4.2.4.1

Distanza di sicurezza a prevenzione di accesso con arti superiori



In tabella  $S_r$  indica le aperture regolari.

La dimensione dell'apertura "e" corrisponde al lato di un'apertura quadrata, al diametro di un'apertura circolare e alla dimensione minore dell'apertura a feritoia.

Per le aperture maggiori di 120mm, devono essere applicate le distanze di sicurezza in conformità al punto 4.2.2. UNI EN ISO 13857.

Tabella 2 - Persone di età pari o superiore a 14 anni

Dimensioni in millimetri

Parte del corpo	Illustrazione	Apertura	Distanza di sicurezza $S_r$		
			A feritoia	Quadrata	Rotonda
Punta del dito		$e \leq 4$	$\geq 2$	$\geq 2$	$\geq 2$
		$4 < e \leq 6$	$\geq 10$	$\geq 5$	$\geq 5$
Dito fino alla nocca		$6 < e \leq 8$	$\geq 20$	$\geq 15$	$\geq 5$
		$8 < e \leq 10$	$\geq 80$	$\geq 25$	$\geq 20$
Mano		$10 < e \leq 12$	$\geq 100$	$\geq 80$	$\geq 80$
		$12 < e \leq 20$	$\geq 120$	$\geq 120$	$\geq 120$
		$20 < e \leq 30$	$\geq 850^a$	$\geq 120$	$\geq 120$
Braccio fino all'articolazione della spalla		$30 < e \leq 40$	$\geq 850$	$\geq 200$	$\geq 120$
		$40 < e \leq 120$	$\geq 850$	$\geq 850$	$\geq 850$

Le linee evidenziate nella tabella indicano la parte del corpo limitata dalla dimensione dell'apertura.

a) Se la lunghezza dell'apertura a feritoia è minore o uguale a 65mm, il pollice agisce come arresto e la distanza di sicurezza può essere ridotta a 200mm.

## DISTANZE DI SICUREZZA

Tutte le norme e le direttive che il cliente deve rispettare.

### UNI EN ISO 13857 - 4.3

Raggiungimento tramite aperture di forme regolari con gli arti inferiori

In generale, le distanze di sicurezza dovrebbero essere determinate usando le tabelle da 1 a 6 per gli arti superiori.

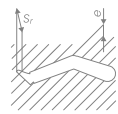
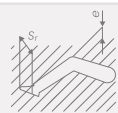
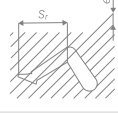
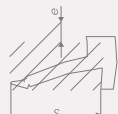
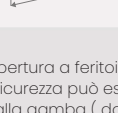
Quando non è prevedibile l'accesso attraverso l'apertura con gli arti superiori, è ammesso l'uso dei valori indicati nella tabella 7 per determinare le distanze di sicurezza per gli arti inferiori.

La dimensione dell'apertura "e" corrisponde al lato di un'apertura quadrata, al diametro di un'apertura circolare e alla dimensione minore dell'apertura a feritoia.

I valori indicati nella tabella 7 sono indipendenti dal fatto che siano indossati indumenti o calzature e si applicano a persone dai 14 anni di età.

Tabella 7 - Persone di età pari o superiore a 14 anni

Dimensioni in millimetri

Parte dell'arto inferiore	Illustrazione	Apertura	Distanza di sicurezza $S_r$	
			A feritoia	Quadrata o rotonda
Punta del dito del piede		$e \leq 5$	0	0
		$5 < e \leq 15$	$\geq 10$	0
Dito del piede		$15 < e \leq 35$	$\geq 80^a$	$\geq 25$
Piede		$35 < e \leq 60$	$\geq 180$	$\geq 80$
		$60 < e \leq 80$	$\geq 650^b$	$\geq 180$
Gamba (dalla punta del dito del piede al ginocchio)		$80 < e \leq 95$	$\geq 1100^c$	$\geq 650^b$
Gamba (dalla punta del dito del piede all'inguine)		$95 < e \leq 180$	$\geq 1100^c$	$\geq 1100^c$
		$180 < e \leq 240$	non ammissibile	$\geq 1100^c$

a) Se la lunghezza dell'apertura a feritoia è minore o uguale a 65mm, il pollice agisce come arresto e la distanza di sicurezza può essere ridotta a 200mm.

b) Il valore corrisponde alla gamba (dalla punta del dito del piede al ginocchio).

c) Il valore corrisponde alla gamba (dalla punta del dito del piede all'inguine)

NOTE: l'apertura a feritoia con  $e > 180$ mm e le aperture quadrate o rotonde con  $e > 240$ mm consentono l'accesso con tutto il corpo.



### CRASH TEST UNI EN ISO 14120

Le serie Quadra, Penta sono assemblate con sistema di fissaggio META brevetto N° 2226451. La serie Modula con sistema di fissaggio MODULA brevetto europeo N. 3708742. Questi sistemi sono stati sottoposti ai severi test di resistenza dinamica per l'impatto dall'interno verso l'esterno secondo la procedura denominata "del corpo rigido" contenuta nella norma UNI EN ISO 14120 superando brillantemente i test per urti superiori a 115J. Applicate le distanze di sicurezza in conformità al punto 4.2.2.





DESIGN IN SAFETY









## **CAMPO DI APPLICAZIONE**

### **PROTEZIONE PER MACCHINARI**

**LINEA CON TELAIO | LINEA SENZA TELAIO**



Le protezioni Access linea con e senza telaio sono sviluppate in base a tre criteri principali: flessibilità, velocità e rispetto dei requisiti di sicurezza dettati dalla Direttiva Macchine 2006/42/CE. Queste protezioni sono pensate per far fronte alle richieste di messa in sicurezza di macchinari e per la segregazione di aree di lavoro. Le linee con e senza telaio di Access presentano differenti serie testate per resistenze ad urti superiori ai 115J, come richiesto da normativa UNI EN ISO 14120.

#### **DISTANZA DI SICUREZZA**

200mm | 120mm | 100mm | 20mm | 0mm

#### **TELAIO PANNELLO**

20x20mm | 30x30mm

#### **BASE MONTANTE**

SALDATA | REGOLABILE

#### **TUBOLARE MONTANTE**

40x40mm | 60x60mm | 80x80mm

#### **COLORAZIONI (RAL)**

Le porte ricevono trattamento di verniciatura epossidica



9005



1018



7035

Altre colorazioni su richiesta

# 200 mm

## UNI EN ISO 13857

Distanza dal pericolo



## UNI EN ISO 14120

Statement of conformity TÜV Nord : DM - 124554-17  
in combinazione con montanti META

Autocertificazione  
in combinazione con montanti VITERIA

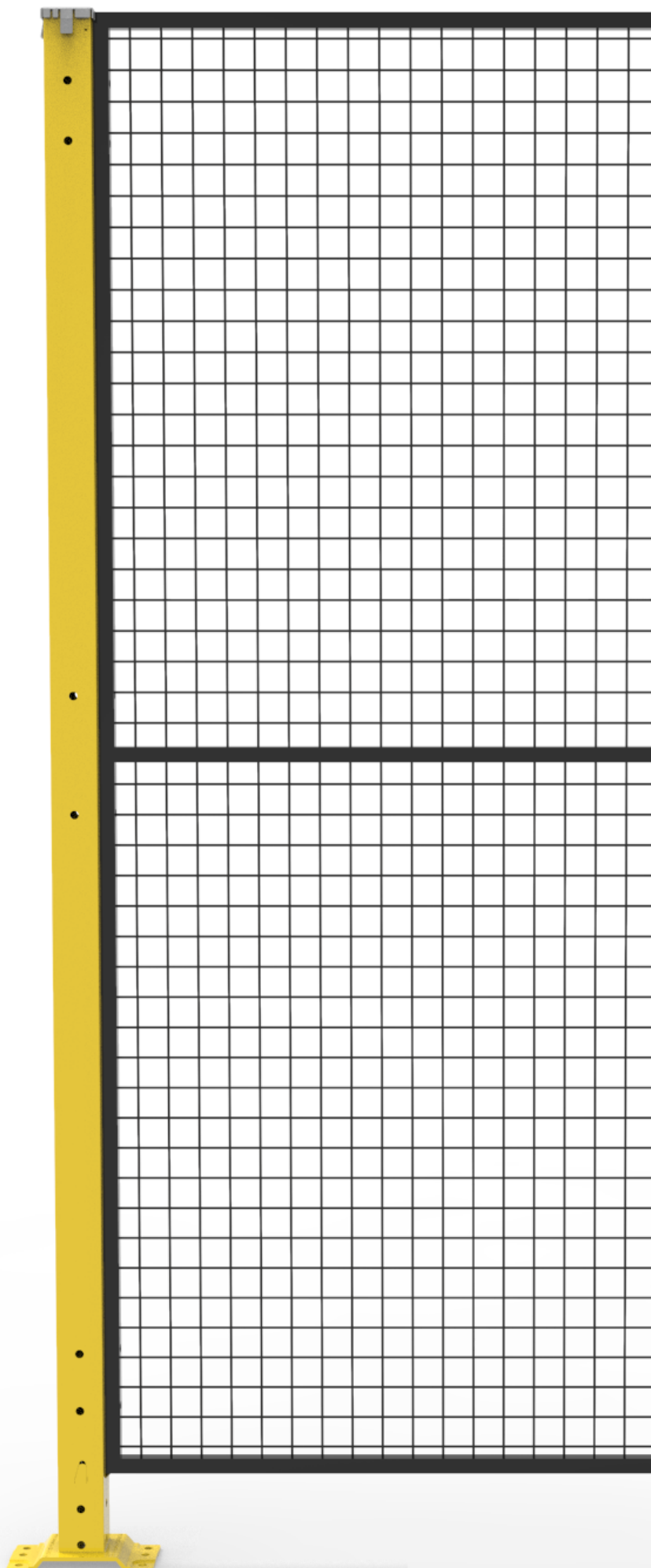
## UNI EN ISO 3834-3

Saldatura 3834-3 ICIM : 3834-100009-00

## Per tutti i tipi di macchine



CAMPO DI APPLICAZIONE



# SERIE QUADRA

Le protezioni in rete elettrosaldata per la sicurezza macchina della serie Quadra hanno maglia 40x40mm e filo 3mm. Il telaio è disponibile in due modelli:

TELAIO  
mm

**20**

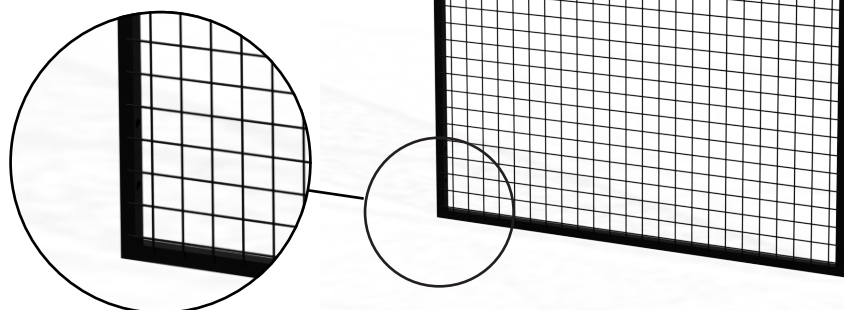
TELAIO  
mm

**30**

Queste protezioni vengono impiegate per la messa in sicurezza di impianti e macchine in cui la distanza dall' area di pericolo deve essere pari o superiore a 200mm.

Il pannello prevede una foratura standard per fissaggio viti imperdibili di rinforzo ed altri accessori.

MAGLIA: 40x40mm filo 3mm



## COMPATIBILITÀ

Sistema di fissaggio pannello - montante META e VITERIA

## COLORAZIONI (RAL)

I pannelli ricevono trattamento di verniciatura epossidica



9005



1018



7035

Altre colorazioni su richiesta

\* Per protezioni di altezza inferiore a 1400mm devono essere previste misure di sicurezza aggiuntive secondo UNI EN ISO 13857

# 120 mm

## UNI EN ISO 13857

Distanza dal pericolo



## UNI EN ISO 14120

Statement of conformity TÜV Nord : DM - 124554-17  
in combinazione con montanti META

Autocertificazione  
in combinazione con montanti VITERIA

## UNI EN ISO 3834-3

Saldatura 3834-3 ICIM : 3834-100009-00

## Per tutti i tipi di macchine



CAMPO DI APPLICAZIONE



# SERIE PENTA

Le protezioni in rete elettrosaldata per la sicurezza macchina della Serie Penta hanno maglia 20x100mm e filo 3mm. Il telaio è disponibile in due modelli:

TELAIO  
mm

**20**

TELAIO  
mm

**30**

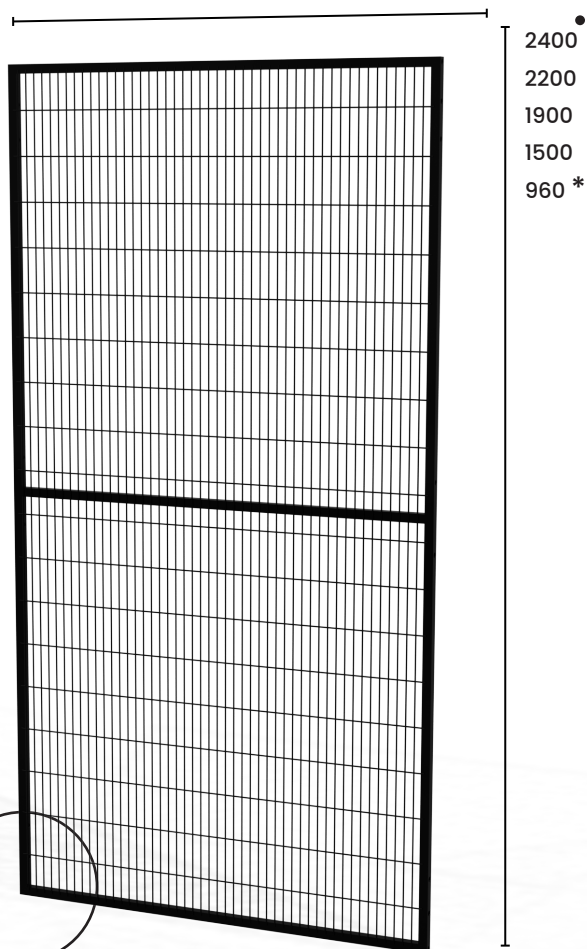
Queste protezioni vengono impiegate per la messa in sicurezza di impianti e macchine in cui la distanza dall'area di pericolo deve essere pari o superiore a 120mm.

Il pannello prevede una foratura standard per fissaggio viti imperdibili di rinforzo ed altri accessori.

MAGLIA: 20x100mm filo 3mm



250 400 700 800 1000 1200 1500 2000 (mm)



## COMPATIBILITÀ

Sistema di fissaggio pannello - montante META e VITERIA

## COLORAZIONI (RAL)

I pannelli ricevono trattamento di verniciatura epossidica



9005



1018



7035

Altre colorazioni su richiesta

\* Per protezioni di altezza inferiore a 1400mm devono essere previste di misure sicurezza aggiuntive secondo UNI EN ISO 13857.

● Per protezioni di altezza 2400mm non è disponibile la larghezza 2000mm.



# 100 mm

## **UNI EN ISO 13857**

Distanza dal pericolo



## **UNI EN ISO 14120**

Statement of conformity TÜV Nord : DM - 124554-17  
in combinazione con montanti META

Autocertificazione  
in combinazione con montanti VITERIA

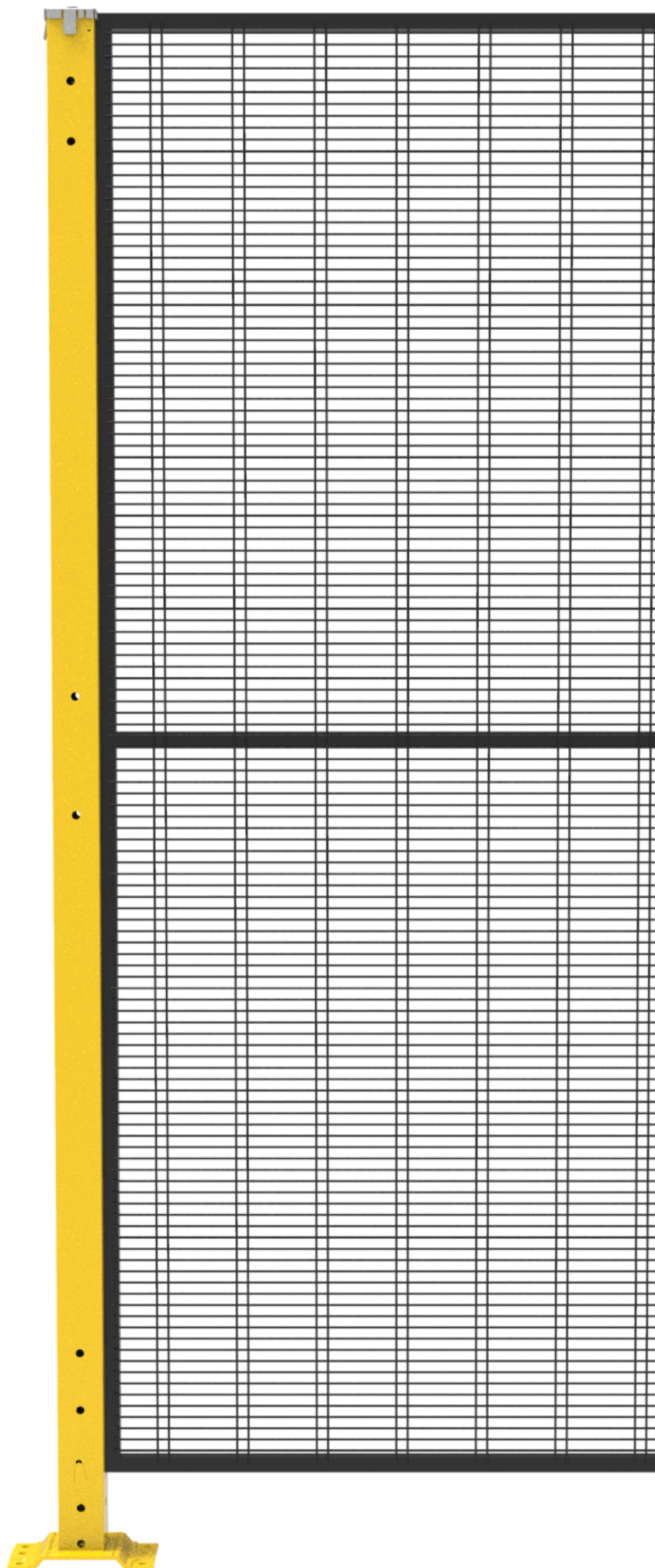
## **UNI EN ISO 3834-3**

Saldatura 3834-3 ICIM : 3834-100009-00

**Isole di assemblaggio  
Isole con spazi ridotti  
Robot industriali**



CAMPO DI APPLICAZIONE



# SERIE TEC ANTIDITO

Le protezioni in rete elettrosaldata per la sicurezza macchina della Serie TEC hanno maglia 15x15x105mm e filo 3mm.  
Il telaio è disponibile in due modelli:

TELAIO  
mm

**20**

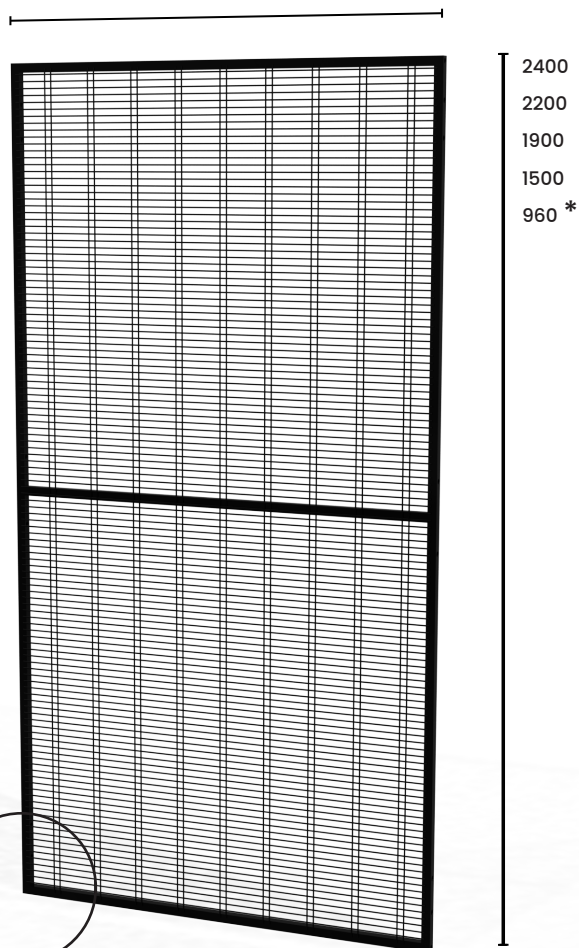
TELAIO  
mm

**30**

Queste protezioni vengono impiegate per la messa in sicurezza di impianti e macchine in cui la distanza dall'area di pericolo deve essere pari o superiore a 100mm.

Il pannello prevede una foratura standard per fissaggio viti imperdibili di rinforzo ed altri accessori.

250 400 700 800 1000 1200 (mm)



MAGLIA: 15x15x105mm filo 3mm



## COMPATIBILITÀ

Sistema di fissaggio pannello - montante META e VITERIA

## COLORAZIONI (RAL)

I pannelli ricevono trattamento di verniciatura epossidica



9005



1018



7035

Altre colorazioni su richiesta

\* Per protezioni di altezza inferiore a 1400mm devono essere previste misure di sicurezza aggiuntive secondo UNI EN ISO 13857

# 20 mm

## UNI EN ISO 13857

Distanza dal pericolo



## UNI EN ISO 14120

Statement of conformity TÜV Nord : DM - 124554-17  
in combinazione con montanti META

Autocertificazione  
in combinazione con montanti VITERIA

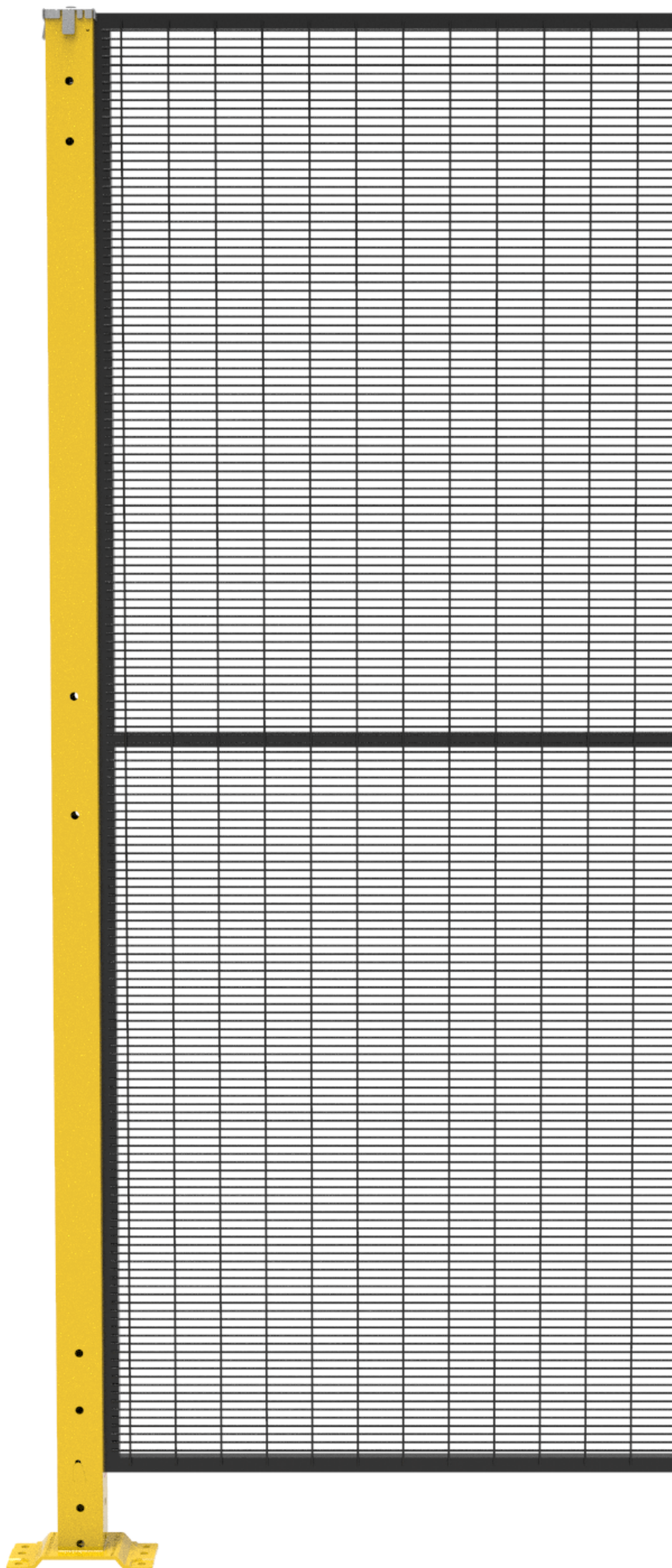
## UNI EN ISO 3834-3

Saldatura 3834-3 ICIM : 3834-100009-00

## Per tutti i tipi di macchine



CAMPO DI APPLICAZIONE





# SERIE RT ANTIFALANGE

Le protezioni in rete elettrosaldata per la sicurezza macchina della Serie RT hanno maglia 60x11mm e filo 3mm.  
Il telaio è disponibile in due modelli:

TELAIO  
mm

**20**

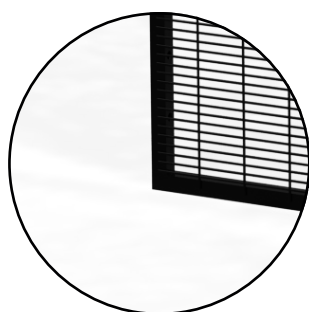
TELAIO  
mm

**30**

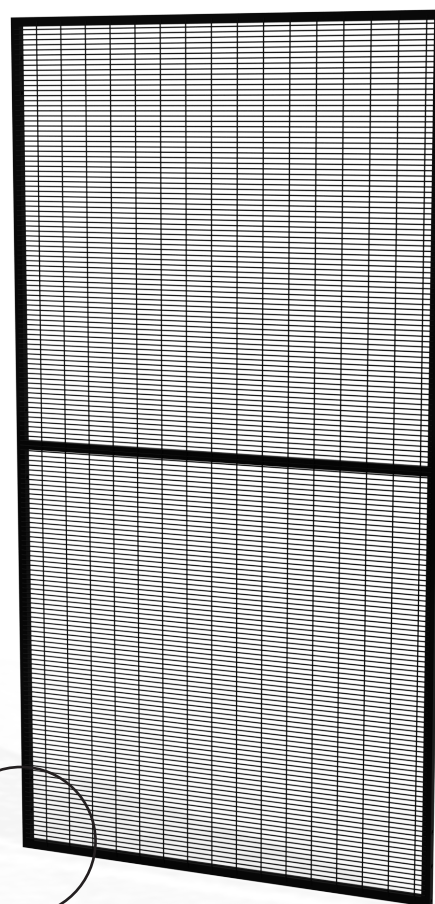
Queste protezioni vengono impiegate per la messa in sicurezza di impianti e macchine in cui la distanza dall' area di pericolo deve essere pari o superiore a 20mm.

Il pannello prevede una foratura standard per fissaggio viti imperdibili di rinforzo ed altri accessori.

MAGLIA: 60x11mm filo 3mm



250 400 700 800 1000 1200 (mm)



2400  
2200  
1900  
1500  
960 \*



## COMPATIBILITÀ

Sistema di fissaggio pannello - montante META e VITERIA

## COLORAZIONI (RAL)

I pannelli ricevono trattamento di verniciatura epossidica



9005



1018



7035

Altre colorazioni su richiesta

\* Per protezioni di altezza inferiore a 1400mm devono essere previste misure di sicurezza aggiuntive secondo UNI EN ISO 13857

# 0 mm

## UNI EN ISO 13857

Distanza dal pericolo



## UNI EN ISO 14120

Statement of conformity TÜV Nord : DM - 124554-17  
in combinazione con montanti META

Autocertificazione  
in combinazione con montanti VITERIA

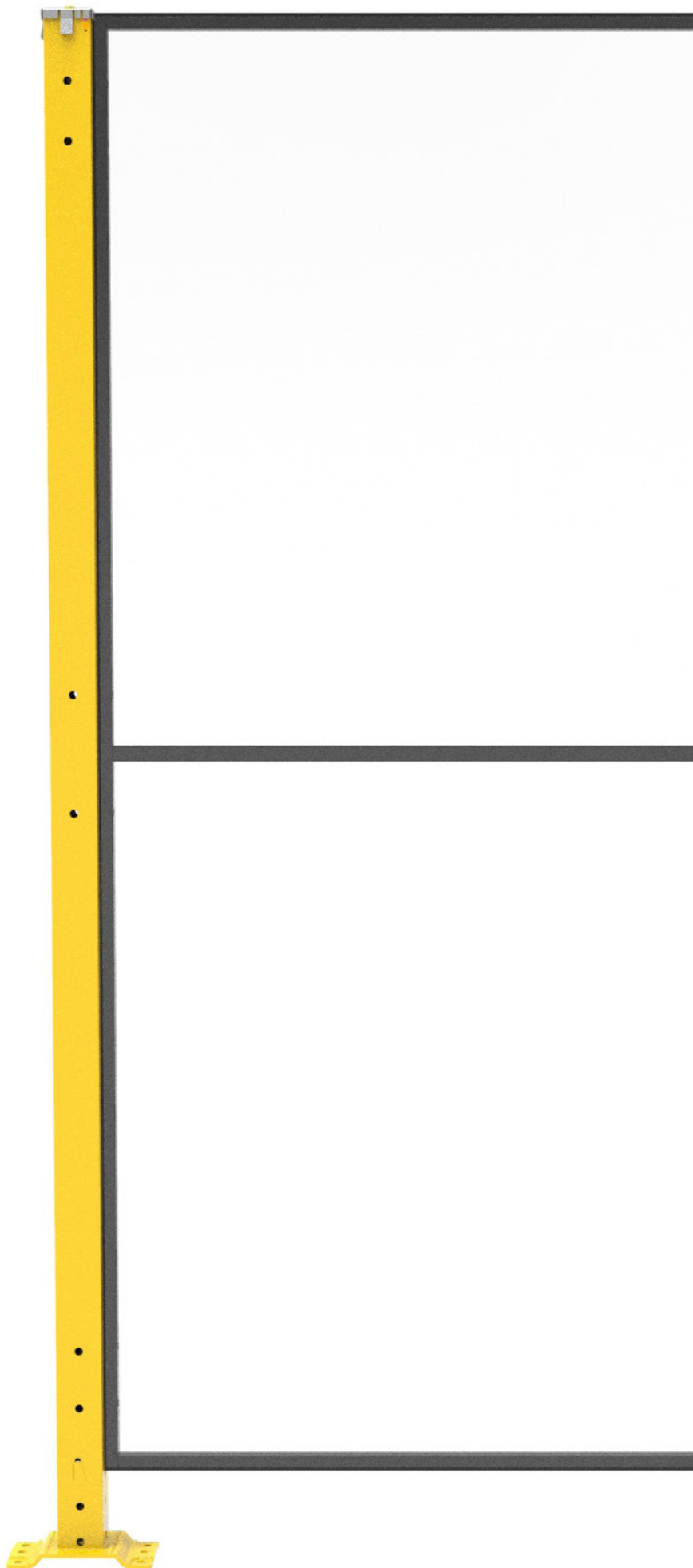
## UNI EN ISO 3834-3

Saldatura 3834-3 ICIM : 3834-100009-00

## Per macchine che necessitano contenimento di materia



CAMPO DI APPLICAZIONE



# SERIE POLICARBONATO

Le protezioni per la sicurezza macchina della Serie Policarbonato, spessore 4mm, hanno foglio rivettato sul telaio disponibile in due modelli:

TELAIO  
mm

**20**

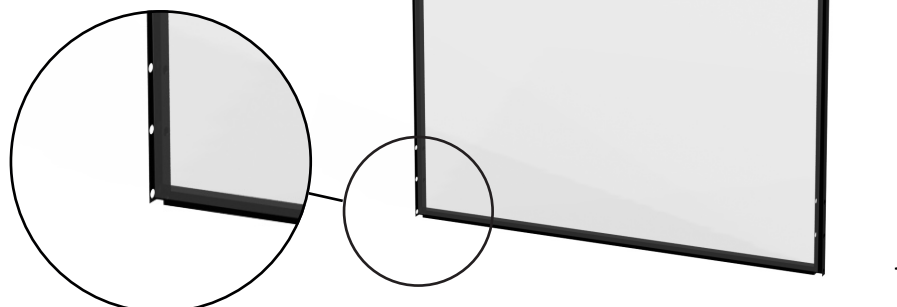
TELAIO  
mm

**30**

Queste protezioni vengono impiegate in caso di distanza ravvicinata dalla zona di pericolo quando è necessario evitare la fuoriuscita di polveri, scintille o liquidi garantendo la possibilità di vedere all'interno dell'area. La distanza dall'area di pericolo può essere pari a 0mm.

Il pannello prevede una foratura standard per fissaggio viti imperdibili di rinforzo ed altri accessori.

SPESSORE POLICARBONATO: 4mm



## COMPATIBILITÀ

Sistema di fissaggio pannello - montante META e VITERIA

## COLORAZIONI (RAL)

I pannelli ricevono trattamento di verniciatura epossidica

● 9005

● 1018

● 7035

Altre colorazioni su richiesta

\* Per protezioni di altezza inferiore a 1400mm devono essere previste misure di sicurezza aggiuntive secondo UNI EN ISO 13857

# 0 mm

## UNI EN ISO 13857

Distanza dal pericolo



## UNI EN ISO 14120

Statement of conformity TÜV Nord : DM - 124554-17  
in combinazione con montanti META

Autocertificazione  
in combinazione con montanti VITERIA

## UNI EN ISO 3834-3

Saldatura 3834-3 ICIM : 3834-100009-00

## Per macchine che necessitano contenimento di materia



CAMPO DI APPLICAZIONE



# SERIE POLYLAM

Le protezioni per la sicurezza macchina della Serie PolyLam sono composti da lamiera spessore 1mm, nella parte inferiore e policarbonato, spessore 4mm rivettato sul telaio, nella parte superiore. Il telaio è disponibile in due modelli:

TELAIO  
mm

**20**

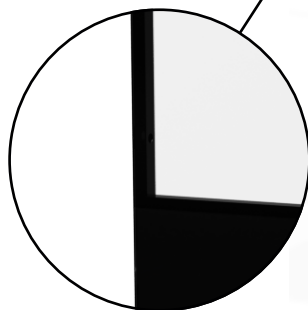
TELAIO  
mm

**30**

Queste protezioni vengono impiegate in caso di distanza ravvicinata dalla zona di pericolo quando è necessario evitare la fuoriuscita di polveri, scintille o liquidi garantendo la possibilità di vedere all'interno dell'area. La distanza dall'area di pericolo può essere pari a 0mm.

Il pannello prevede una foratura standard per fissaggio viti imperdibili di rinforzo ed altri accessori.

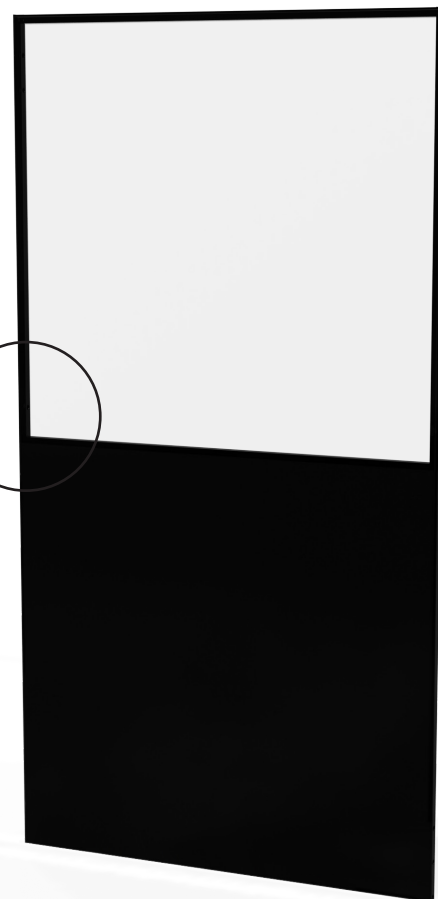
SPESORE LAMIERA: 1mm  
SPESORE POLICARBONATO: 4mm



250 400 700 800 1000 1200 1500 (mm)



2400  
2200  
1900



## COMPATIBILITÀ

Sistema di fissaggio pannello - montante META e VITERIA

## COLORAZIONI (RAL)

I pannelli ricevono trattamento di verniciatura epossidica



9005



1018



7035

Altre colorazioni su richiesta

# 0 mm

## UNI EN ISO 13857

Distanza dal pericolo



## UNI EN ISO 14120

Statement of conformity TÜV Nord : DM - 124554-17  
in combinazione con montanti META

Autocertificazione  
in combinazione con montanti VITERIA

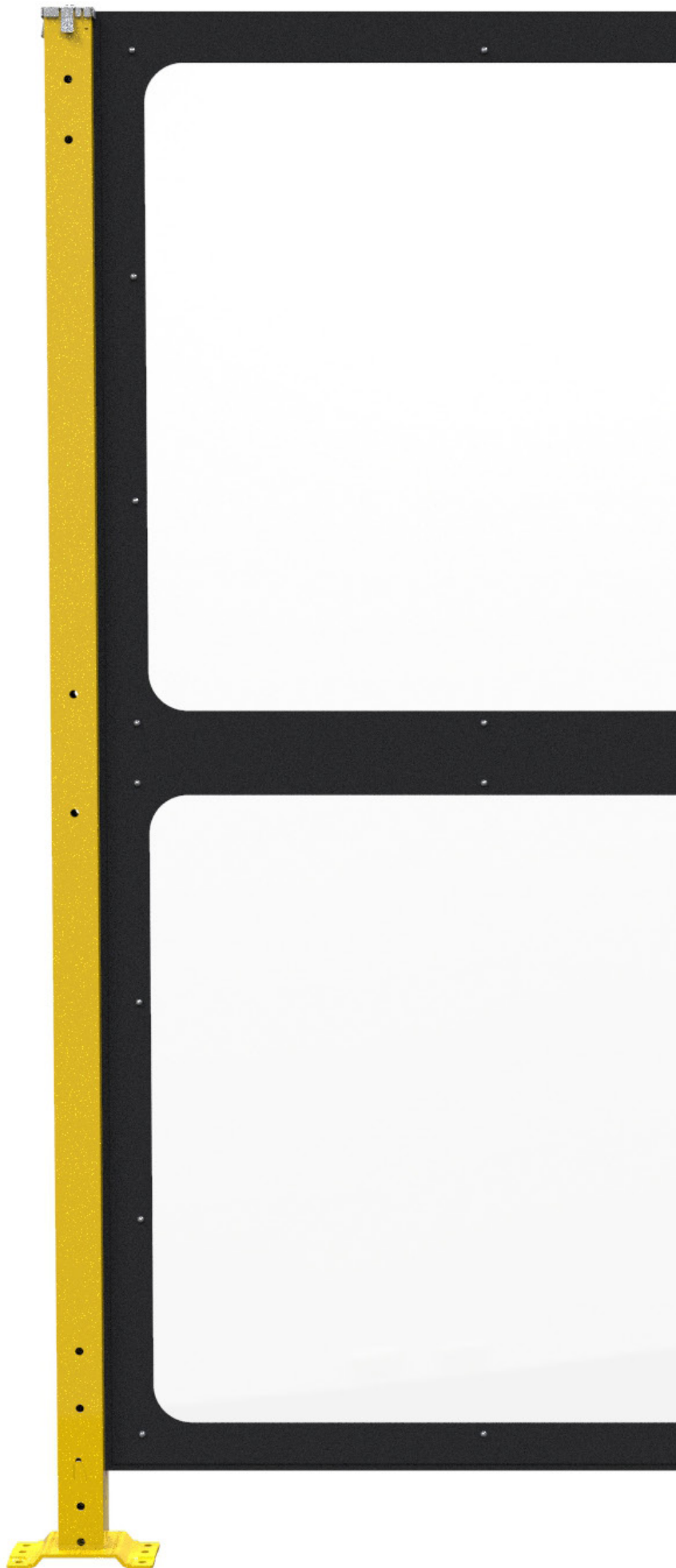
## UNI EN ISO 3834-3

Saldatura 3834-3 ICIM : 3834-100009-00

**Per macchine che necessitano  
contenimento di materia ad  
alta energia di impatto**



CAMPO DI APPLICAZIONE



# SERIE POLY PLUS

Le protezioni per la sicurezza macchina della Serie Poly Plus sono composti da lamiera lavorata a laser, spessore 1,5mm, e policarbonato, spessore 4mm, posto nella parte superiore ed inferiore. Il telaio è disponibile in due modelli:

TELAIO  
mm

**20**

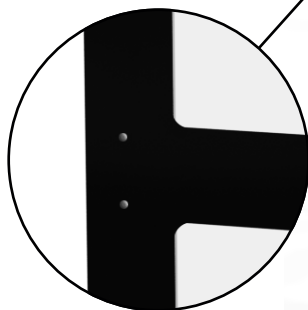
TELAIO  
mm

**30**

Queste protezioni vengono impiegate in caso di distanza ravvicinata dalla zona di pericolo quando è necessario evitare la fuoriuscita di polveri, scintille o liquidi garantendo la possibilità di vedere all'interno dell'area. La distanza dall' area di pericolo può essere pari a 0mm.

Il pannello prevede una foratura standard per fissaggio viti imperdibili di rinforzo ed altri accessori

SPESSORE LAMIERA: 1,5mm  
SPESSORE POLICARBONATO: 4mm



400 700 800 1000 1200 1500 (mm)



## COMPATIBILITÀ

Sistema di fissaggio pannello - montante META e VITERIA

## COLORAZIONI (RAL)

I pannelli ricevono trattamento di verniciatura epossidica



9005



1018



7035

Altre colorazioni su richiesta

# 0 mm

## **UNI EN ISO 13857**

Distanza dal pericolo



## **UNI EN ISO 14120**

Statement of conformity TÜV Nord : DM - 124554-17  
in combinazione con montanti META

Autocertificazione  
in combinazione con montanti VITERIA

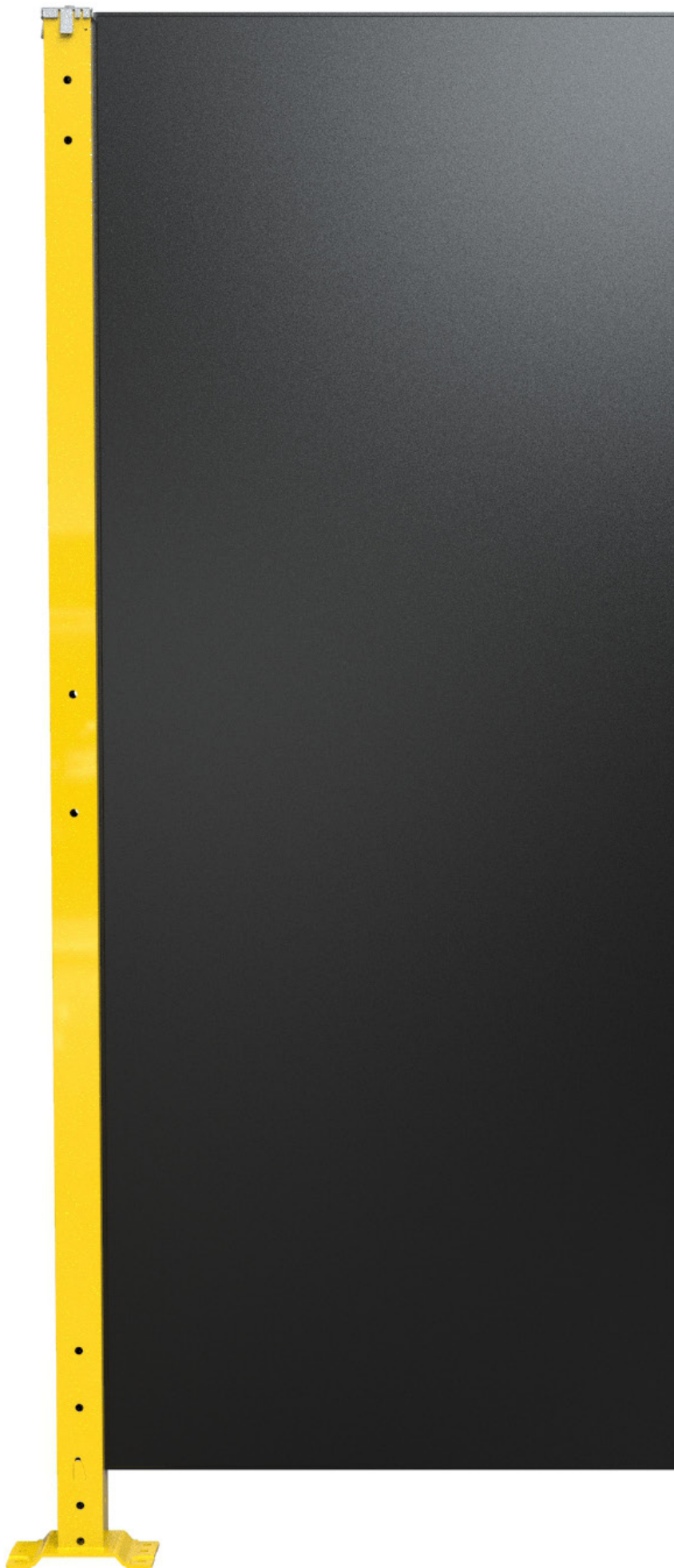
## **UNI EN ISO 3834-3**

Saldatura 3834-3 ICIM : 3834-100009-00

**Per macchine che necessitano  
contenimento di raggi dannosi  
per l'uomo**



CAMPO DI APPLICAZIONE





# SERIE LAMIERA

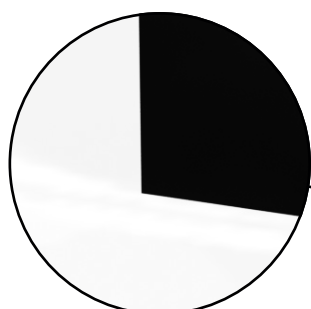
Le protezioni per la sicurezza macchina della serie Lamiera, spessore 1mm, sono saldate a punti sul telaio disponibile in due modelli:



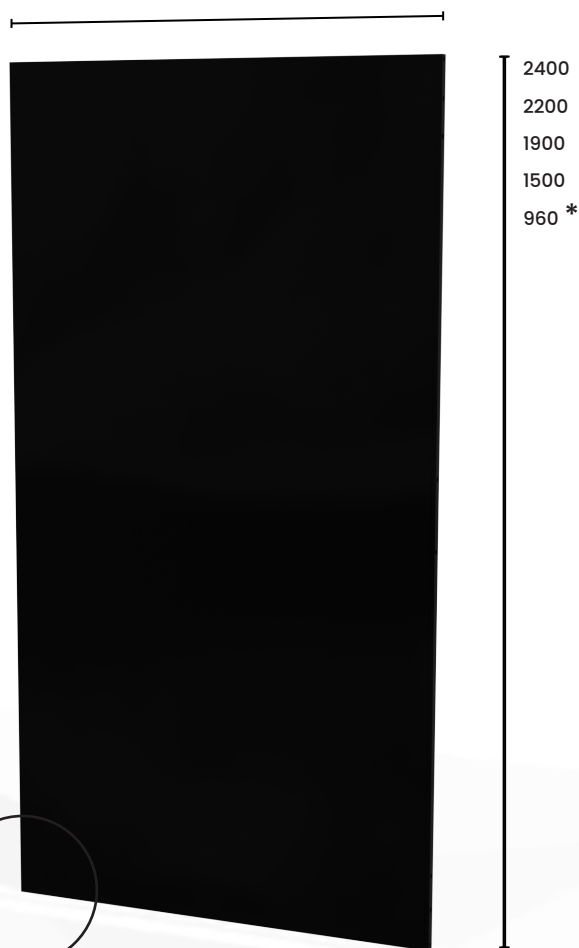
Queste protezioni vengono impiegate in caso di distanza ravvicinata alla zona di pericolo quando è necessario evitare la fuoriuscita di polveri, scintille oppure riparare l'operatore da aree di saldatura. La distanza dall'area di pericolo può essere pari a 0mm.

Il pannello prevede una foratura standard per fissaggio viti imperdibili di rinforzo ed altri accessori.

SPESSORE LAMIERA: 1mm



250 400 700 800 1000 1200 1500 (mm)

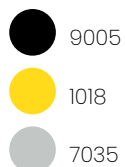


## COMPATIBILITÀ

Sistema di fissaggio pannello - montante META e VITERIA

## COLORAZIONI (RAL)

I pannelli ricevono trattamento di verniciatura epossidica



Altre colorazioni su richiesta

\* Per protezioni di altezza inferiore a 1400mm devono essere previste misure di sicurezza aggiuntive secondo UNI EN ISO 13857

# 0 mm

## UNI EN ISO 13857

Distanza dal pericolo



## UNI EN ISO 14120

Statement of conformity TÜV Nord : DM - 124554-17  
in combinazione con montanti META

Autocertificazione  
in combinazione con montanti VITERIA

## UNI EN ISO 3834-3

Saldatura 3834-3 ICIM : 3834-100009-00

**Per macchine che necessitano  
contenimento di materia ad  
alta energia di impatto**



CAMPO DI APPLICAZIONE



# SERIE POLYLAM PLUS

Le protezioni per la sicurezza macchina della serie PolyLam Plus sono composti da lamiera lavorata a laser, spessore 1mm, e policarbonato, spessore 4mm, posto nella parte superiore. Il telaio è disponibile in due modelli:

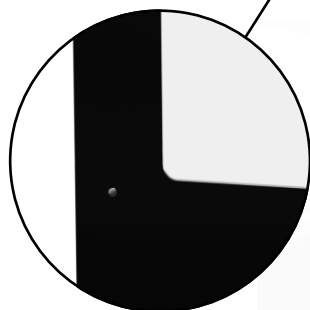
TELAIO  
mm  
**20**

TELAIO  
mm  
**30**

Queste protezioni vengono impiegate in caso di distanza ravvicinata dalla zona di pericolo quando è necessario evitare la fuoriuscita di polveri, scintille o liquidi garantendo la possibilità di vedere all'interno dell'area. La distanza dall' area di pericolo può essere pari a 0mm.

Il pannello prevede una foratura standard per fissaggio viti imperdibili di rinforzo ed altri accessori.

SPESSORE LAMIERA: 1mm  
SPESSORE POLICARBONATO: 4mm



400 700 800 1000 1200 1500 (mm)



## COMPATIBILITÀ

Sistema di fissaggio pannello - montante META e VITERIA

## COLORAZIONI (RAL)

I pannelli ricevono trattamento di verniciatura epossidica

● 9005

● 1018

● 7035

Altre colorazioni su richiesta

# 0 mm

## UNI EN ISO 13857

Distanza dal pericolo



## UNI EN ISO 14120

Statement of conformity TÜV Nord : DM - 124554-17  
in combinazione con montanti META

Autocertificazione  
in combinazione con montanti VITERIA

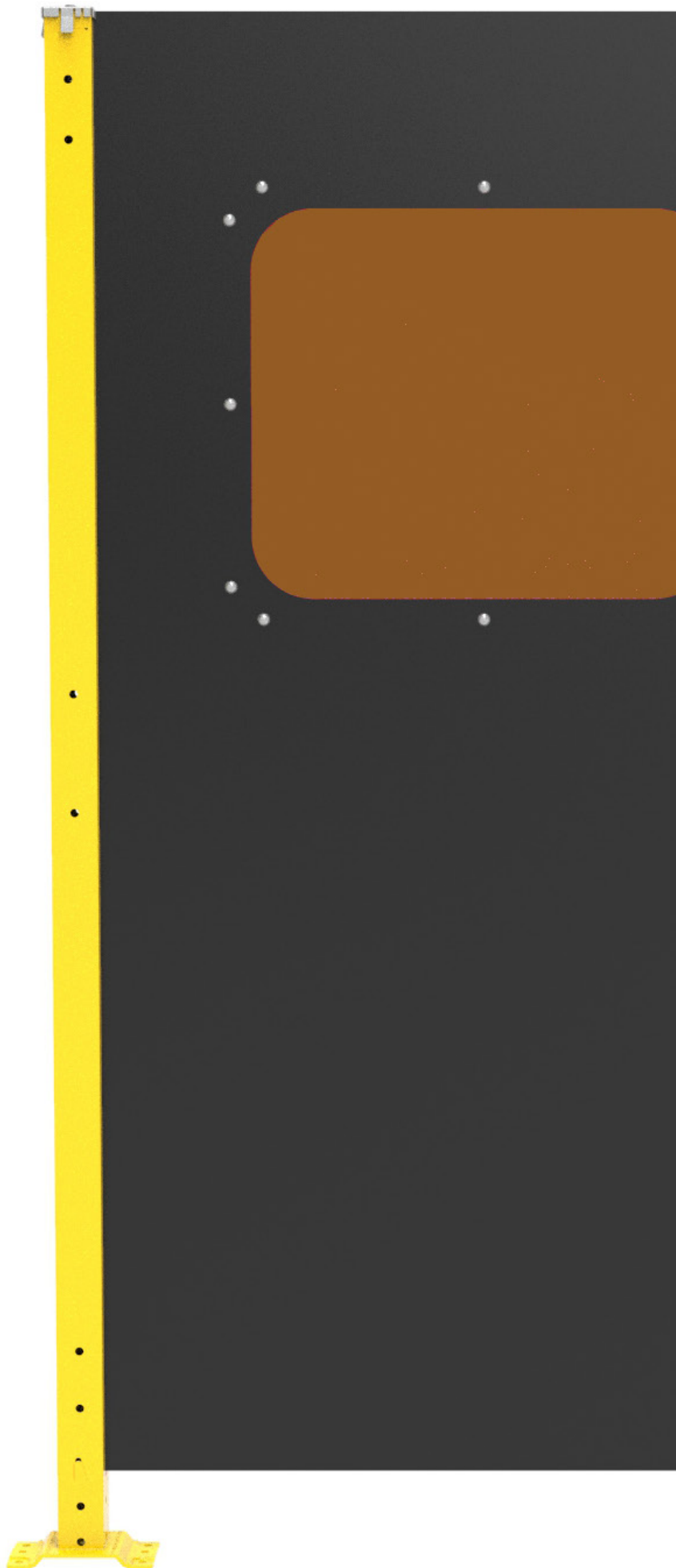
## UNI EN ISO 3834-3

Saldatura 3834-3 ICIM : 3834-100009-00

**Per macchine che necessitano  
contenimento di raggi dannosi  
e per la visualizzazione dell'area  
di saldatura**



CAMPO DI APPLICAZIONE



# SERIE OBLÒ

Le protezioni per la sicurezza macchina della serie Oblò sono composti da lamiera lavorata a laser, spessore 1mm, e oblò realizzato in materiale inattinico anti UV. Il telaio è disponibile in due modelli:

TELAIO  
mm

**20**

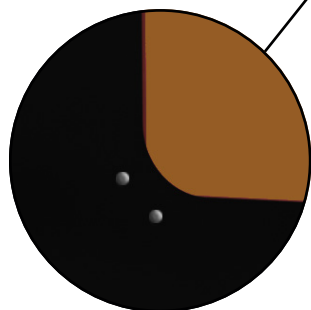
TELAIO  
mm

**30**

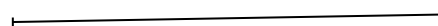
Queste protezioni vengono impiegate in caso di distanza ravvicinata dalla zona di pericolo, in aree di saldatura, garantendo la possibilità di vedere all'interno. La distanza dall'area di pericolo può essere pari a 0mm.

Il pannello prevede una foratura standard per fissaggio viti imperdibili di rinforzo ed altri accessori.

SPESSORE LAMIERA: 1mm



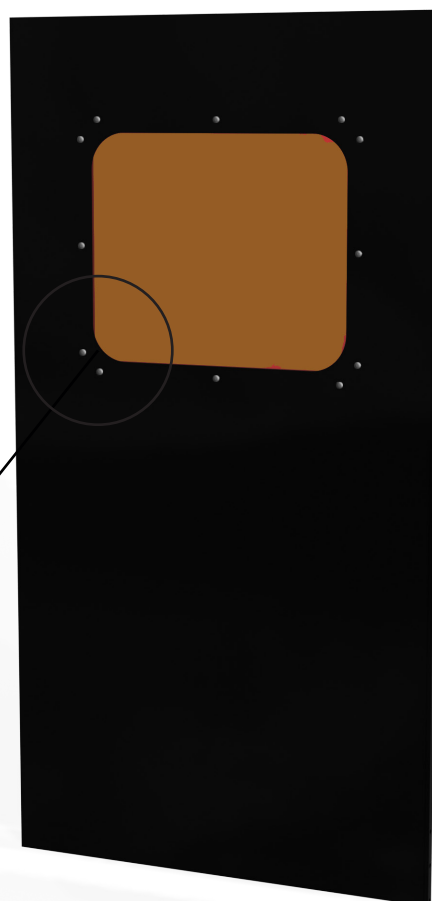
800 1000 1200 1500 (mm)



2400

2200

1900



## COMPATIBILITÀ

Sistema di fissaggio pannello - montante META e VITERIA

## COLORAZIONI (RAL)

I pannelli ricevono trattamento di verniciatura epossidica

● 9005

● 1018

● 7035

Altre colorazioni su richiesta

# 200 mm

## UNI EN ISO 13857

Distanza dal pericolo



## UNI EN ISO 14120

Autocertificazione  
in combinazione con montanti M55

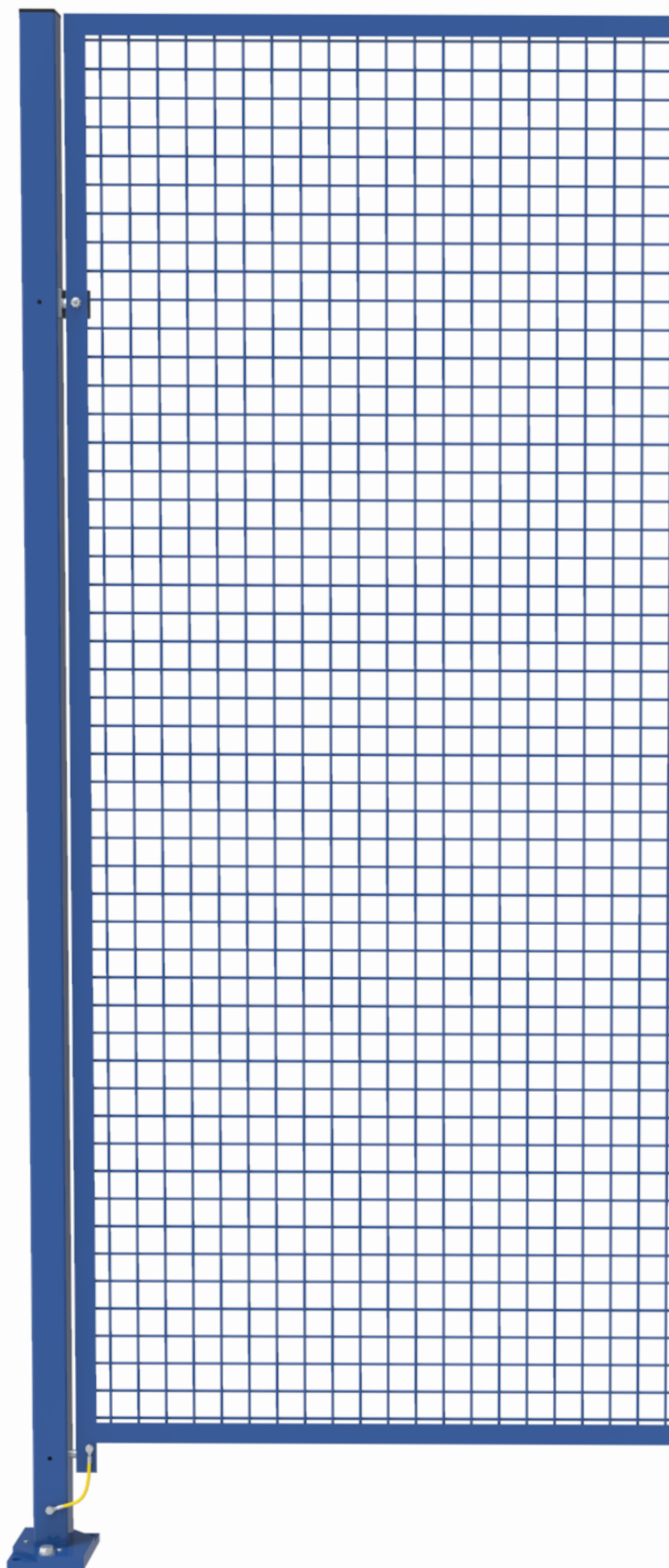
## UNI EN ISO 3834-3

Saldatura 3834-3 ICIM : 3834-100009-00

## Per macchine del settore automotive



CAMPO DI APPLICAZIONE



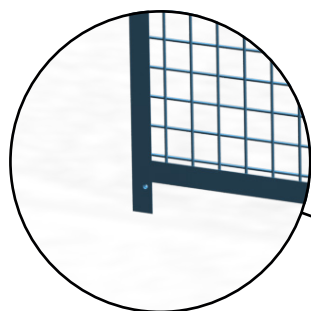
# SERIE M55 AUTOMOTIVE

Le protezioni in rete elettrosaldata per la sicurezza macchina della serie M55 hanno maglia 40x40mm e filo 4mm. Il telaio, elemento distintivo di questa linea, ha una forma angolare 30x30x3mm.

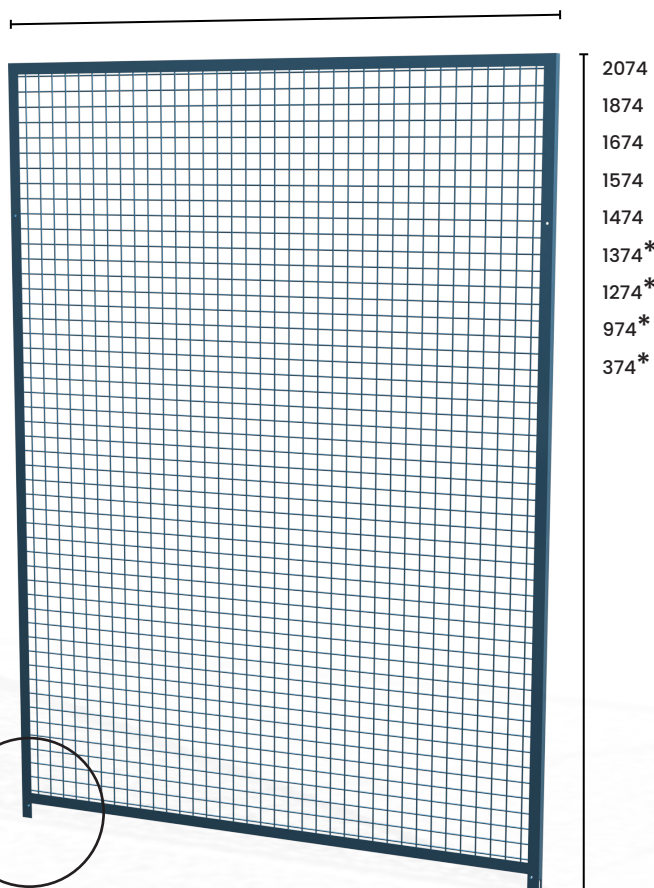


Queste protezioni vengono impiegate per la messa in sicurezza di impianti e macchine in cui la distanza dall'area di pericolo deve essere pari o superiore a 200mm.

MAGLIA: 40x40mm filo 4mm



250 400 700 800 1000 1200 1500 (mm)



## COMPATIBILITÀ

Sistema di fissaggio pannello - montante M55

## COLORAZIONI (RAL)

I pannelli ricevono trattamento di verniciatura epossidica



Altre colorazioni su richiesta

\* Per protezioni di altezza inferiore a 1400mm devono essere previste misure di sicurezza aggiuntive secondo UNI EN ISO 13857

# 200 mm

## UNI EN ISO 13857

Distanza dal pericolo



## UNI EN ISO 14120

Autocertificazione  
in combinazione con montanti MODULA

Il sistema Modula, composto da pannelli, montanti e relativo sistema di fissaggio è conforme alle normative UNI EN ISO 14120 **ad eccezione del punto anti-scavalcamento 5.18**, UNI EN ISO 12100, Direttiva Macchine 2006/42/CE.

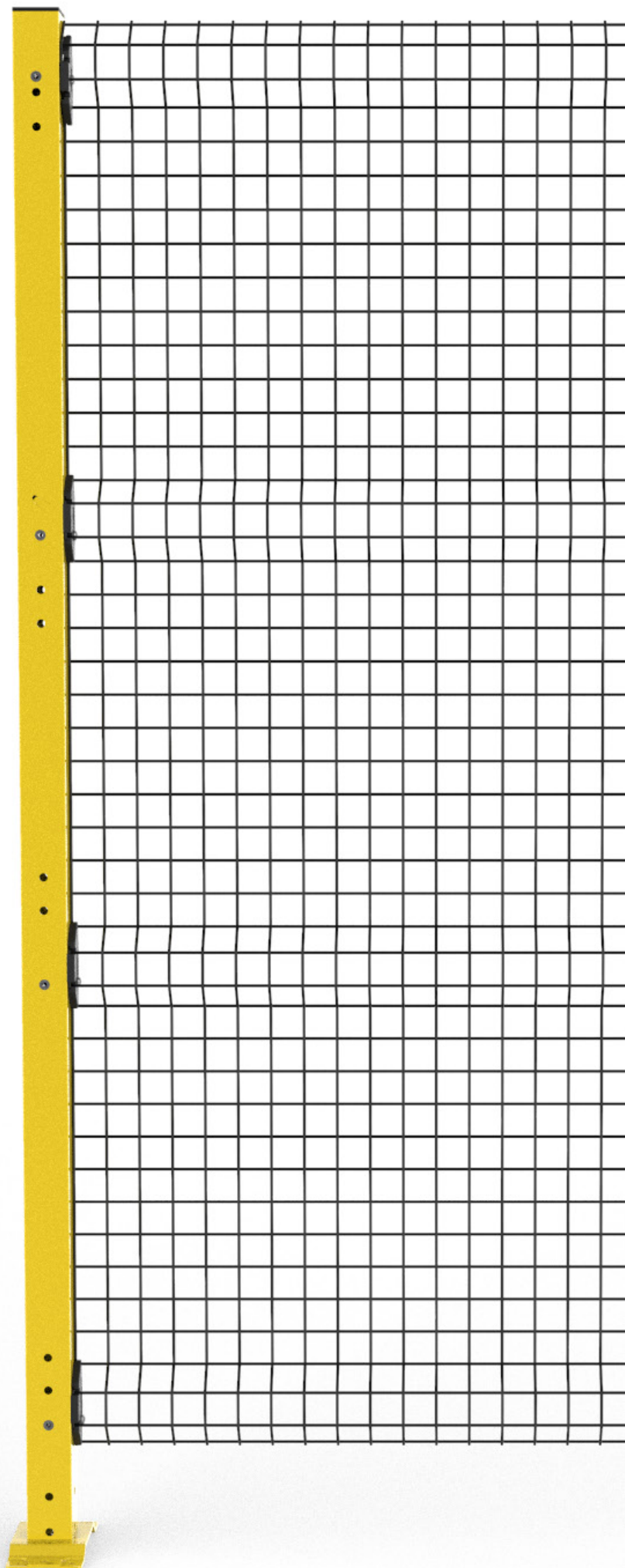
## UNI EN ISO 3834-3

Saldatura 3834-3 ICIM : 3834-100009-00

**Per tutti i tipi di macchine per  
segregazione magazzini**



CAMPO DI APPLICAZIONE





# SERIE MODULA

Le protezioni Access in rete elettrosaldata per la sicurezza macchina della serie Modula hanno maglia 44x44mm filo 4mm e presentano delle pieghe orizzontali al fine di garantire una migliore stabilità e rigidità al pannello sprovviste di telaio.

Queste protezioni, dal costo contenuto, vengono impiegate per la messa in sicurezza di impianti e macchine in cui la distanza dall'area di pericolo deve essere pari o superiore a 200 mm.

## SISTEMA DI FISSAGGIO MODULA

BREVETTO EUROPEO N° 3708742



Le piastrine in plastica con viti imperdibili per fissaggio su appositi montanti, fornite insieme al pannello, permettono la regolazione in altezza di 23mm.

## COMPATIBILITÀ

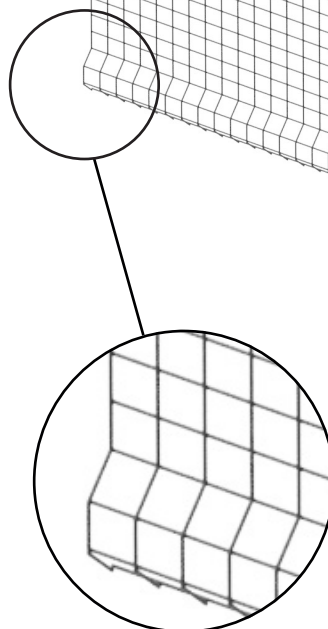
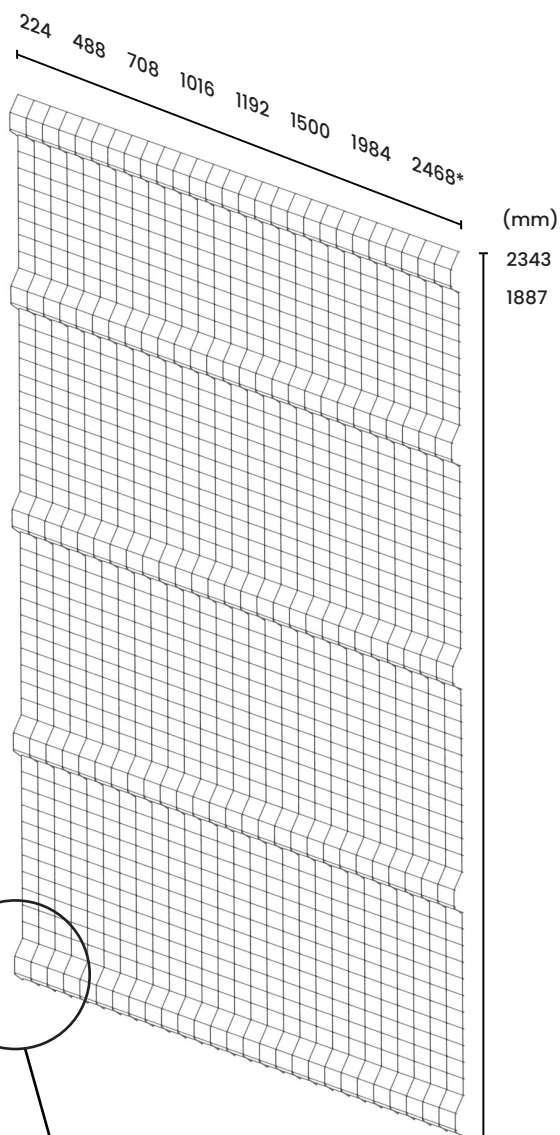
Sistema di fissaggio pannello - montante MODULA

## COLORAZIONI (RAL)

I pannelli ricevono trattamento di verniciatura epossidica

- 9005
- 1018
- 7035

Altre colorazioni su richiesta



MAGLIA: 44x44mm filo 4mm

\* disponibile solo per altezza 1887

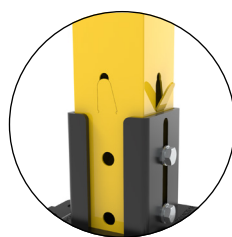
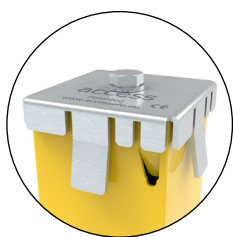


## META

Il montante META prevede un sistema di fissaggio montante-pannello rapido e imperdibile. Questo sistema, realizzato in conformità alle normative UNI EN ISO 14120, UNI EN ISO 12100, Direttiva Macchine 2006/42/CE, è composto da tappo superiore zincato ed aletta inferiore laserata nel tubolare. Il montante prevede una foratura standard per fissaggio viti imperdibili di rinforzo ed altri accessori.

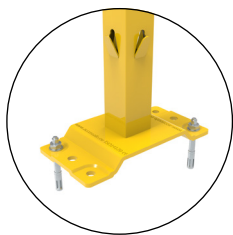
### SISTEMA DI FISSAGGIO META

BREVETTO EUROPEO N° 2226451



### BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

#### BASE SALDATA



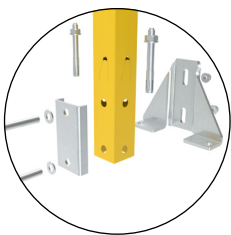
☑ **40x40** 2 tasselli meccanici M8 acciaio zincato

☑ **60x60** 4 tasselli meccanici M8 acciaio zincato

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm

Funzione "shock absorber" resistenza fino a 2000 N, profilo centrale nervato alto-resistenziale

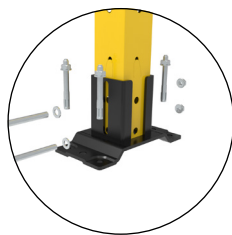
#### BASE REGOLABILE



☑ **40x40** 2 tasselli meccanici M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 18mm

DIMENSIONE PIASTRA: 35x155mm



☑ **60x60** 4 tasselli meccanici M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 25mm

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100 mm

Funzione "shock absorber" resistenza fino a 2000 N, profilo centrale nervato alto-resistenziale

(mm)

2520

(solo sezione 60x60mm)

2320

2020

1620

1080 \*



### COMPATIBILITÀ

Tutti i pannelli con telaio

### COLORAZIONI (RAL)

I montanti ricevono trattamento di verniciatura epossidica

● 9005

● 1018

● 7035

Altre colorazioni su richiesta

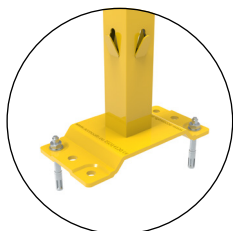
\* Per protezioni di altezza inferiore a 1400mm devono essere previste misure di sicurezza aggiuntive secondo UNI EN ISO 13857

# VITERIA

Il montante VITERIA prevede un sistema di fissaggio montante-pannello con viti imperdibili. Questo sistema è realizzato in conformità alle normative UNI EN ISO 14120, UNI EN ISO 12100, Direttiva Macchine 42/2006/CE.

## BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

### BASE SALDATA

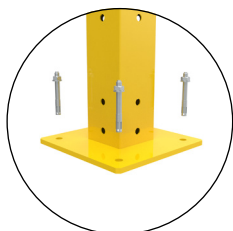


☑ **40x40** 2 tasselli meccanici M8 acciaio zincato

☑ **60x60** 4 tasselli meccanici M8 acciaio zincato

**DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm**

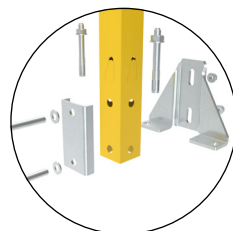
Funzione "shock absorber" resistenza fino a 2000 N, profilo centrale nervato alto-resistenziale



☑ **80x80** 4 tasselli meccanici M8 acciaio zincato

**DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm**

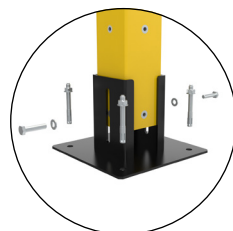
### BASE REGOLABILE



☑ **40x40** 2 tasselli meccanici M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 18mm

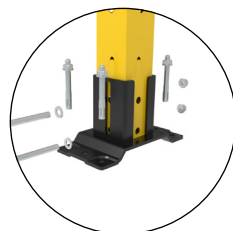
**DIMENSIONE PIASTRA: 35x155mm**



☑ **80x80** 4 tasselli meccanici M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 25mm

**DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm**

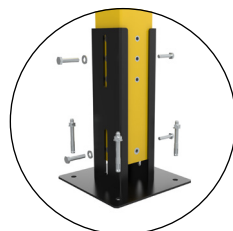


☑ **60x60** 4 tasselli meccanici M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 25mm

**DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm**

Funzione "shock absorber" resistenza fino a 2000 N, profilo centrale nervato alto-resistenziale



☑ **80x80** 4 tasselli meccanici M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 40mm

**DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm**

(mm)

2520  
(solo sezione 60x60mm o 80x80mm)

2320

2020

1620

1080 \*

## COMPATIBILITÀ

Tutti i pannelli con telaio

## COLORAZIONI (RAL)

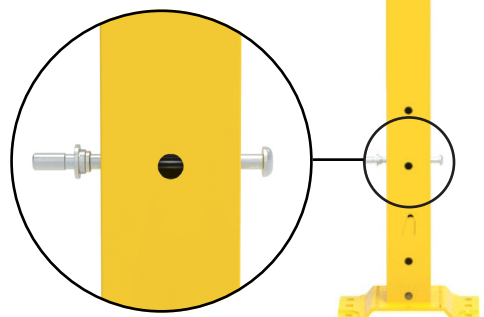
I montanti ricevono trattamento di verniciatura epossidica

● 9005

● 1018

● 7035

Altre colorazioni su richiesta



\* Per protezioni di altezza inferiore a 1400mm devono essere previste misure di sicurezza aggiuntive secondo UNI EN ISO 13857



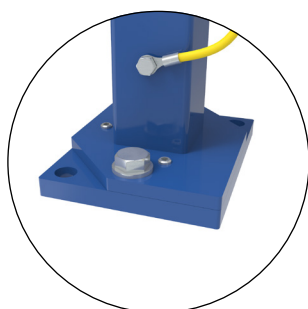
# M55 AUTOMOTIVE

Il montante M55 prevede un sistema di fissaggio imperdibile montante-pannello, realizzato tramite vite tornite e dado filettato nella parte superiore, perno di sostegno nella parte inferiore.

Come dotazione standard, il montante viene fornito provvisto di cordino di messa a terra ed è realizzato in conformità alle normative UNI EN ISO 14120, UNI EN ISO 12100, Direttiva Macchine 2006/42/CE.

## BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

BASE SALDATA \_\_\_\_\_



☑ **50X50** 2 tasselli meccanici  
M12 acciaio zincato

DIMENSIONE PIASTRA TRAPEZIOIDALE: 110x140x8mm

DIMENSIONE CONTROPIASTRA TIRA E SPINGI: 110x140x12mm

## COMPATIBILITÀ

Pannelli serie M55

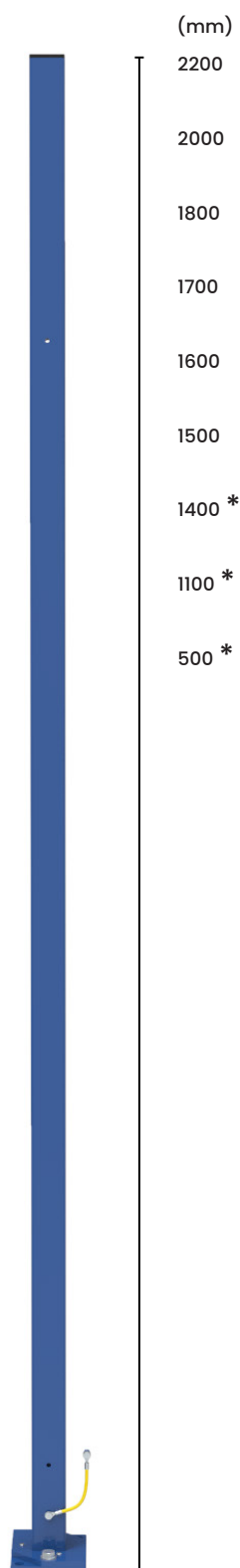
## COLORAZIONI (RAL)

I montanti ricevono trattamento di verniciatura epossidica



5007

Altre colorazioni su richiesta



\* Per protezioni di altezza inferiore a 1400mm devono essere previste misure di sicurezza aggiuntive secondo UNI EN ISO 13857





## MODULA

Il montante MODULA prevede un sistema di fissaggio montante-pannello con piastrine a vite imperdibile. Questo sistema è realizzato in conformità alle normative UNI EN ISO 14120, UNI EN ISO 12100, Direttiva Macchine 2006/42/CE. Il montante prevede un sistema di appendimento, denominato Close up, per agevolare il montaggio e foratura standard per il fissaggio dei pannelli ed altri accessori.

### SISTEMA DI FISSAGGIO MODULA

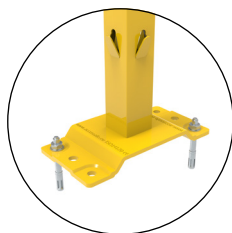
BREVETTO EUROPEO N° 3708742



**SISTEMA DI APPENDIMENTO  
CLOSE UP**

### BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

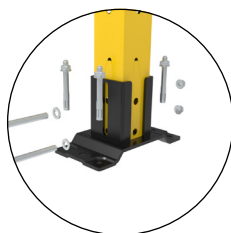
BASE SALDATA \_\_\_\_\_



☑ **60x60** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm

BASE REGOLABILE \_\_\_\_\_



☑ **60x60** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 25mm

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm

### COMPATIBILITÀ

Pannelli serie Modula

### COLORAZIONI (RAL)

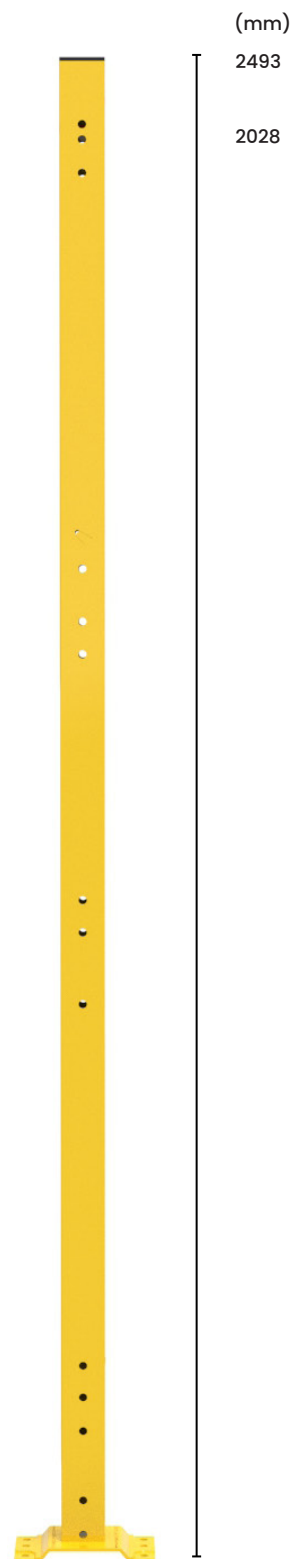
I montanti ricevono trattamento di verniciatura epossidica

● 9005

● 1018

● 7035

Altre colorazioni su richiesta



(mm)

2493

2028

Access negli anni ha studiato una serie di accessori che consentono di risolvere problematiche di montaggio o integrare, a sistemi di protezioni perimetrali, componenti di supporto e sensori.

### **01. KIT TAGLIO IN LARGHEZZA**

Accessorio utilizzato per il ridimensionamento del pannello. Disponibile come Kit per ridimensionamento in larghezza.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

### **02. KIT TAGLIO IN ALTEZZA**

Accessorio utilizzato per il ridimensionamento del pannello. Disponibile come Kit per ridimensionamento in altezza.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

### **03. KIT BATTIPIEDE PANNELLO**

Accessorio utilizzato per permettere la copertura dello spazio libero tra suolo e pannello.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

### **04. KIT COLLEGAMENTO ORIZZONTALE**

Accessorio utilizzato per collegare tra loro pannelli. Disponibile come Kit per collegamenti in orizzontale.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

### **05. KIT COLLEGAMENTO ORIZZONTALE RINFORZATO**

Accessorio utilizzato per collegare tra loro pannelli. Disponibile come Kit per collegamenti con rinforzo.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

### **06. KIT COLLEGAMENTO VERTICALE**

Accessorio utilizzato per collegare tra loro pannelli. Disponibile come Kit per collegamenti in verticale.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

### **07. KIT COLLEGAMENTO TETTUCCIO**

Accessorio utilizzato per collegare tra loro pannelli. Disponibile come Kit per collegamento di pannelli orizzontali a pannelli verticali.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

### **08. KIT COLLEGAMENTO PANNELLO-PARETE**

Accessorio utilizzato per collegare tra loro pannelli a pareti. Disponibile come Kit per collegamenti pannello a parete.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

### **09. KIT PIEDI QUICK**

Sistema Quick per pannelli con telaio 20x20mm, consente il montaggio senza montanti con opzione a tassellare.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

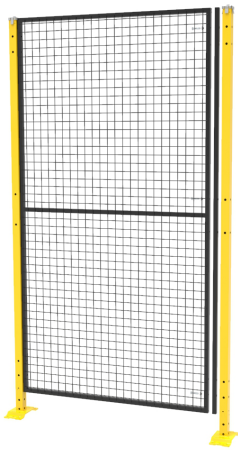
### **10. KIT PIEDI FLEX**

Sistema Flex per pannelli con telaio 20x20mm, consente il montaggio senza piantana con opzione a tassellare o mobile su ruote.

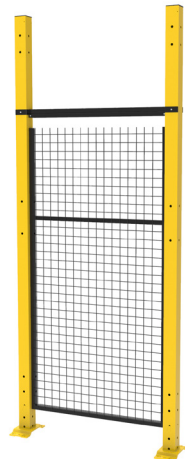
#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

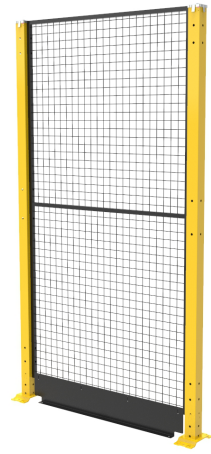
**01** KIT  
TAGLIO IN LARGHEZZA



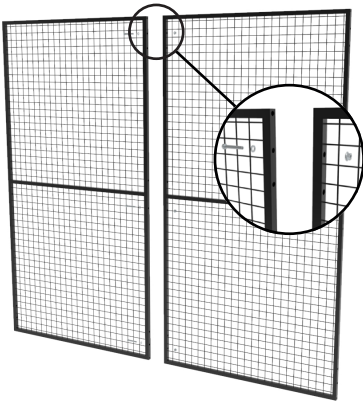
**02** KIT  
TAGLIO IN ALTEZZA



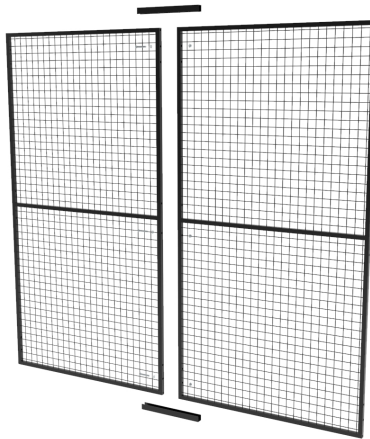
**03** KIT  
BATTIPIEDE PANNELLO



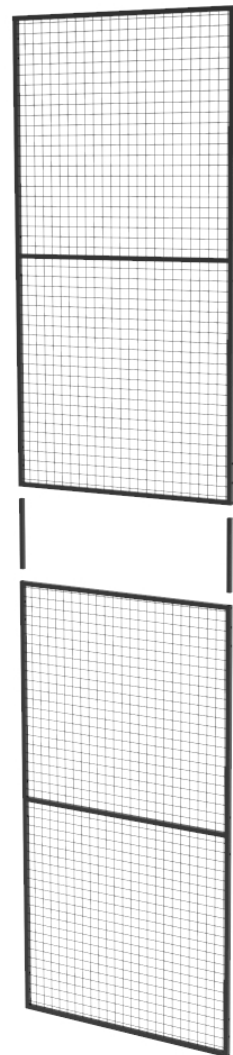
**04** KIT  
COLLEGAMENTO ORIZZONTALE



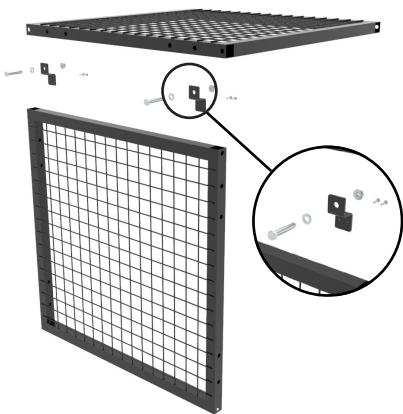
**05** KIT  
COLLEGAMENTO ORIZZONTALE  
RINFORZATO



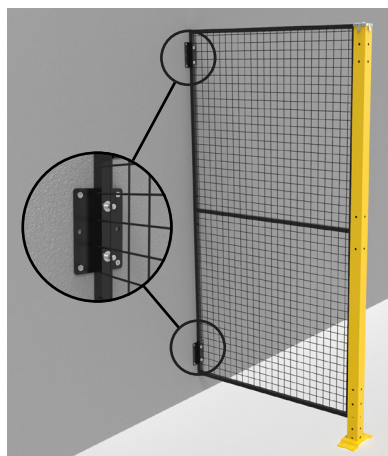
**06** KIT  
COLLEGAMENTO VERTICALE



**07** KIT  
COLLEGAMENTO TETTUCCIO

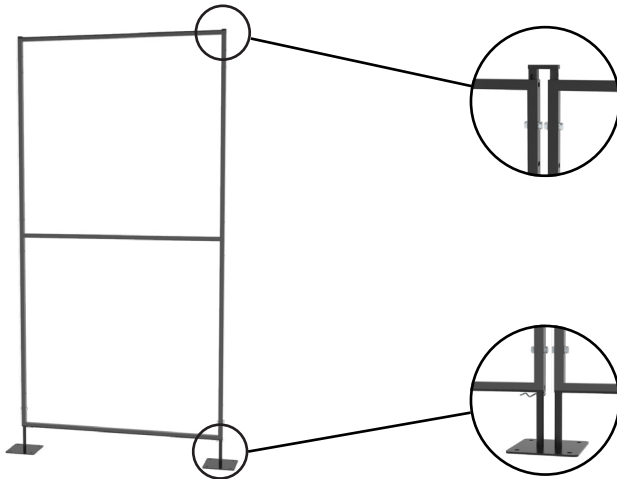


**08** KIT  
COLLEGAMENTO  
PANNELLO-PARETE





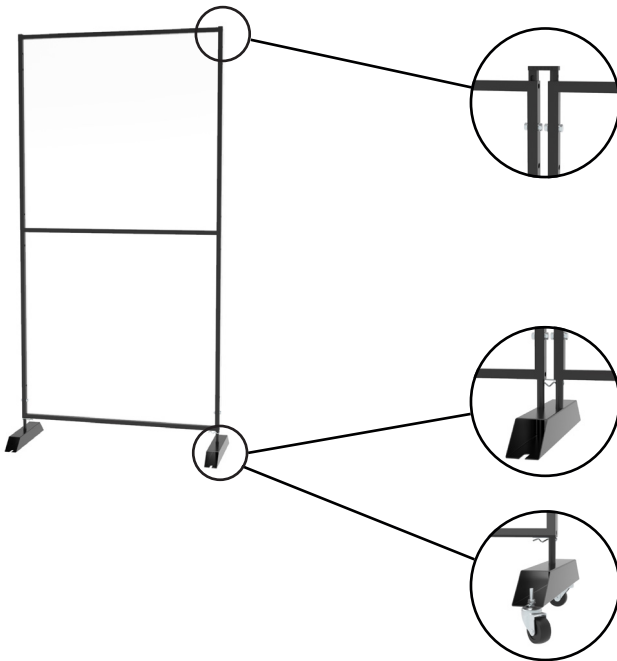
**09** KIT  
PIEDI QUICK



**ACCESSORIO PER COLLEGAMENTI LINEARI**  
Aggiunto su richiesta nel kit per unire due pannelli

**ACCESSORIO PER COLLEGAMENTI LINEARI**  
Aggiunto su richiesta nel kit per unire due pannelli

**10** KIT  
PIEDI QUICK



**ACCESSORIO PER COLLEGAMENTI LINEARI**  
Aggiunto su richiesta nel kit per unire due pannelli

**ACCESSORIO PER COLLEGAMENTI LINEARI**  
Aggiunto su richiesta nel kit per unire due pannelli

**ACCESSORIO PER COLLEGAMENTI LINEARI O TERMINALI**  
Aggiunto su richiesta nel kit per movimentare i pannelli





9611233465  
D4  
EP62



Förder & Hebe-Systeme GmbH  
Postfach 14  
41812 Kranenburg  
Tel. 02191-482106-0  
Fax 02191-482106-44  
www.förder-technik.de

5 4





Access negli anni ha studiato una serie di accessori che consentono di risolvere problematiche di montaggio o integrare, a sistemi di protezioni perimetrali, componenti di supporto e sensori.

### **01. KIT FISSAGGIO META TERMINALE PER SALTO DI QUOTA**

Accessorio utilizzato per permettere il fissaggio tra montanti META e pannelli in presenza di salti di quota. La tipologia terminale si usa quando non vi è una ripartenza.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

### **02. KIT FISSAGGIO META LINEARE PER SALTO DI QUOTA**

Accessorio utilizzato per permettere il fissaggio tra montanti META e pannelli in presenza di salti di quota. La tipologia lineare si usa quando vi è una ripartenza lineare di pannelli.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

### **03. KIT FISSAGGIO META ANGOLARE PER SALTO DI QUOTA**

Accessorio utilizzato per permettere il fissaggio tra montanti META e pannelli in presenza di salti di quota. La tipologia angolare si usa quando vi è una ripartenza di pannelli a formare un angolo di 90°.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

### **04. KIT MESSA A TERRA**

Accessorio richiesto per la realizzazione di circuito equipotenziale per messa a terra secondo norma IEC 60204.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

### **05. KIT FISSAGGIO META ≠ 90°**

Accessorio utilizzato per permettere la giunzione tra pannelli, nel caso in cui dopo il montante META vi sia una ripartenza ad angolo ≠ 90°.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

### **06. KIT FISSAGGIO VITERIA IMPERDIBILE TERMINALE**

Kit viteria imperdibile integrativo del fissaggio META che consente di ridurre la flessione del pannello al centro e aumenta la capacità di resistenza all'urto. Versione per montante terminale.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

### **07. KIT FISSAGGIO VITERIA IMPERDIBILE LINEARE**

Kit viteria imperdibile integrativo del fissaggio META che consente di ridurre la flessione del pannello al centro e aumenta la capacità di resistenza all'urto. Versione per montante lineare.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

### **08. KIT FISSAGGIO VITERIA IMPERDIBILE ANGOLARE**

Kit viteria imperdibile integrativo del fissaggio META che consente di ridurre la flessione del pannello al centro e aumenta la capacità di resistenza all'urto. Versione per montante angolare.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

### **09. KIT GUARNIZIONE**

Accessorio in neoprene utilizzato per la copertura dell'interstizio tra pannello, in lamiera, e montante necessario per la protezione di aree di saldatura al fine di ostacolare qualsiasi passaggio di luce.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione con telaio

**01** KIT FISSAGGIO META  
TERMINALE PER SALTO DI  
QUOTA



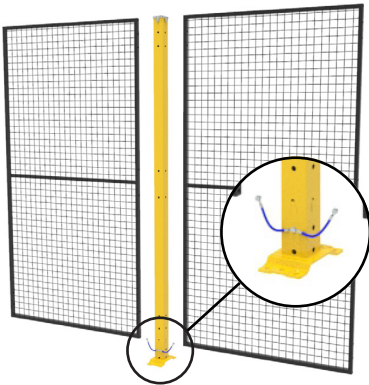
**02** KIT FISSAGGIO META LINEARE  
PER SALTO DI QUOTA



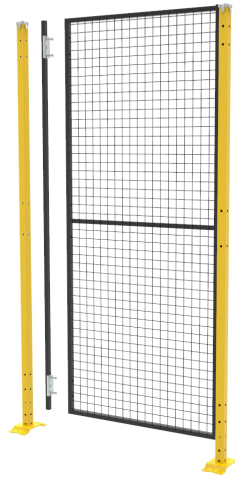
**03** KIT FISSAGGIO META  
ANGOLARE PER SALTO DI  
QUOTA



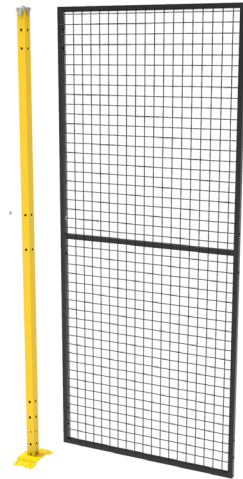
**04** KIT  
MESSA A TERRA



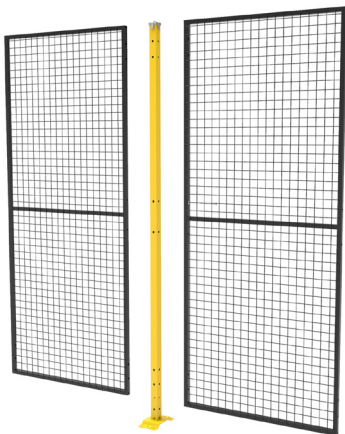
**05** KIT FISSAGGIO META  $\neq 90^\circ$



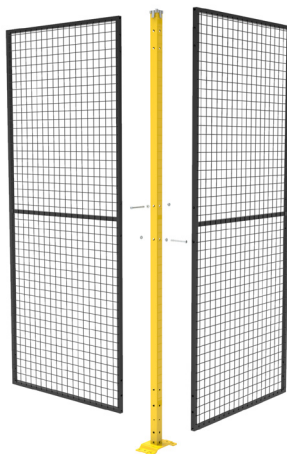
**06** KIT FISSAGGIO VITERIA TERMINALE



**07** KIT FISSAGGIO VITERIA  
LINEARE



**08** KIT FISSAGGIO VITERIA  
ANGOLARE



**09** KIT GUARNIZIONE



## ACCESSORI PER PANNELLI SENZA TELAIO E MONTANTI MODULA

Access negli anni ha studiato una serie di accessori che consentono di risolvere problematiche di montaggio o integrare, a sistemi di protezioni perimetrali, componenti di supporto e sensori.

### **01. KIT FISSAGGIO MODULA UNIVERSALE**

Accessorio utilizzato per fissaggio imperdibile del pannello al montante MODULA composto da una coppia di piastrine.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione senza telaio

### **02. KIT FISSAGGIO $\neq 90^\circ$ MODULA PER H 2028**

Accessorio, composto da 4 piastrine, utilizzato per fissaggio imperdibile del pannello al montante MODULA nel caso in cui vi sono angoli  $\neq 90^\circ$  e montanti H 2028.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione senza telaio

### **03. KIT FISSAGGIO $\neq 90^\circ$ MODULA PER H 2493**

Accessorio, composto da 5 piastrine, utilizzato per fissaggio imperdibile del pannello al montante MODULA nel caso in cui vi sono angoli  $\neq 90^\circ$  e montanti H 2493.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione senza telaio

### **04. KIT COLLEGAMENTO RETI MODULA**

Accessorio utilizzato per collagare tra loro pannelli.

#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione senza telaio

### **05. KIT COLLEGAMENTO RETI MODULA SU PARETE**

Accessorio utilizzato per collagare pannelli a parete.

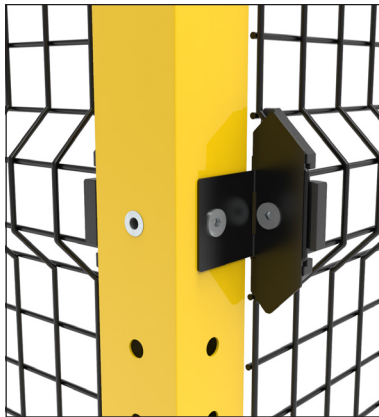
#### **COMPATIBILITÀ**

Sistemi di protezione senza telaio

**01** KIT FISSAGGIO  
MODULA UNIVERSALE



**02** KIT FISSAGGIO  $\neq 90^\circ$   
MODULA PER H 2028



**03** KIT FISSAGGIO  $\neq 90^\circ$   
MODULA PER H 2493



**04** KIT COLLEGAMENTO  
RETI MODULA



**05** KIT COLLEGAMENTO  
RETI MODULA  
SU PARETE





Access negli anni ha studiato una serie di accessori che consentono di risolvere problematiche di montaggio o integrare, a sistemi di protezioni perimetrali, componenti di supporto e sensori.

## 01. GUARNIZIONI

Accessorio utilizzato per la copertura degli spuntoni delle reti a seguito taglio in opera.

### COMPATIBILITÀ

Sistemi di protezione con e senza telaio

## 02. CONTROVENTATURE

Accessorio utilizzato per ottenere un'azione stabilizzante. Viene applicato a montanti su cui gravano carichi pesanti dovuti alla presenza di porte movimentabili oppure a montanti collocati in posizioni sfavorevoli.

### COMPATIBILITÀ

Sistemi di protezione con e senza telaio

## 03. PIASTRA TIRA E SPINGI

Accessorio utilizzato per l'installazione dei montanti su pavimentazioni irregolari.

### COMPATIBILITÀ

Sistemi di protezione con e senza telaio

## 04. SUPPORTO CANALINE PORTACAVI

Accessorio per installazione di canaline portacavi su montanti di tipo META, VITERIA o MODULA.

### COMPATIBILITÀ

Sistemi di protezione con e senza telaio

## 05. GUIDE A TERRA

Accessorio composto da guida a terra più ruote per porte scorrevoli.

### COMPATIBILITÀ

Sistemi di protezione con e senza telaio

## 06. RUOTE

Accessorio utilizzato per migliorare la movimentazione delle ante porta. Disponibile in due tipologie: Kit ruota pivotante, ruota con orientamento libero che gira intorno ad asse verticale, o Kit ruota scorrevole, ruota con orientamento vincolato allo scorrimento su guida.

### COMPATIBILITÀ

Sistemi di protezione con e senza telaio

## 07. PIASTRA PER FISSAGGIO SU GRIGLIATO

Accessorio utilizzato per il fissaggio dei montanti su grigliato con spessore massimo 60mm.

### COMPATIBILITÀ

Sistemi di protezione con e senza telaio

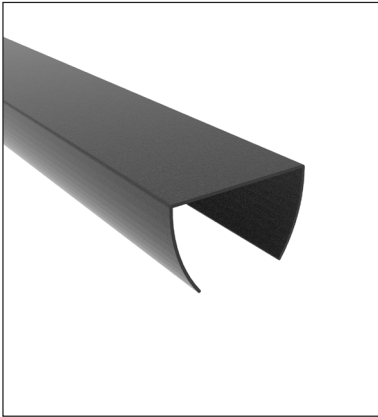
## 08. MANIGLIE

Accessorio aggiuntivo per pannello porta.

### COMPATIBILITÀ

Sistemi di protezione con e senza telaio

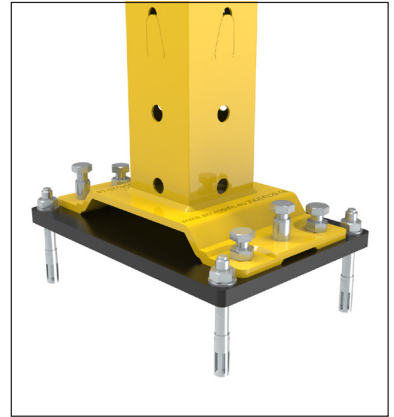
**01** GUARNIZIONI



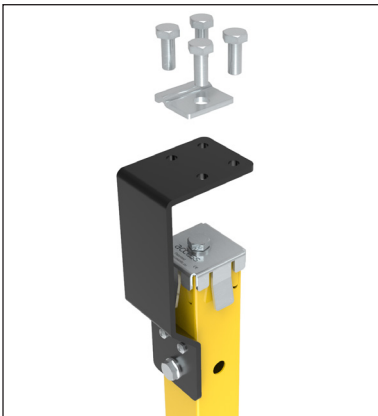
**02** CONTROVENTATURE



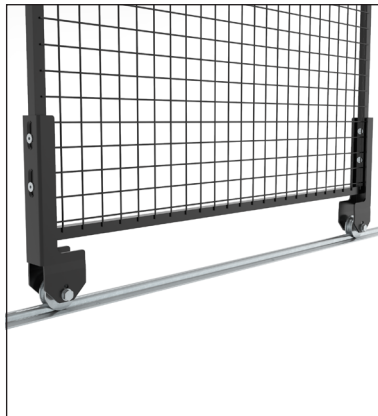
**03** PIASTRA TIRA E SPINGI



**04** CANALINE PORTACAVI



**05** GUIDE A TERRA



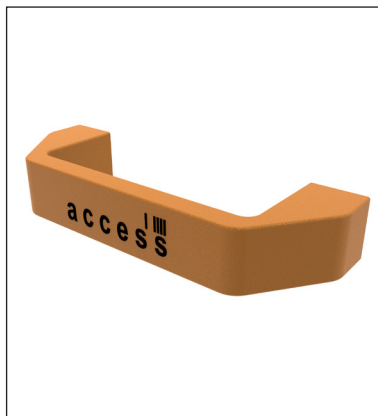
**06** RUOTE



**07** PIASTRA PER FISSAGGIO SU GRIGLIATO

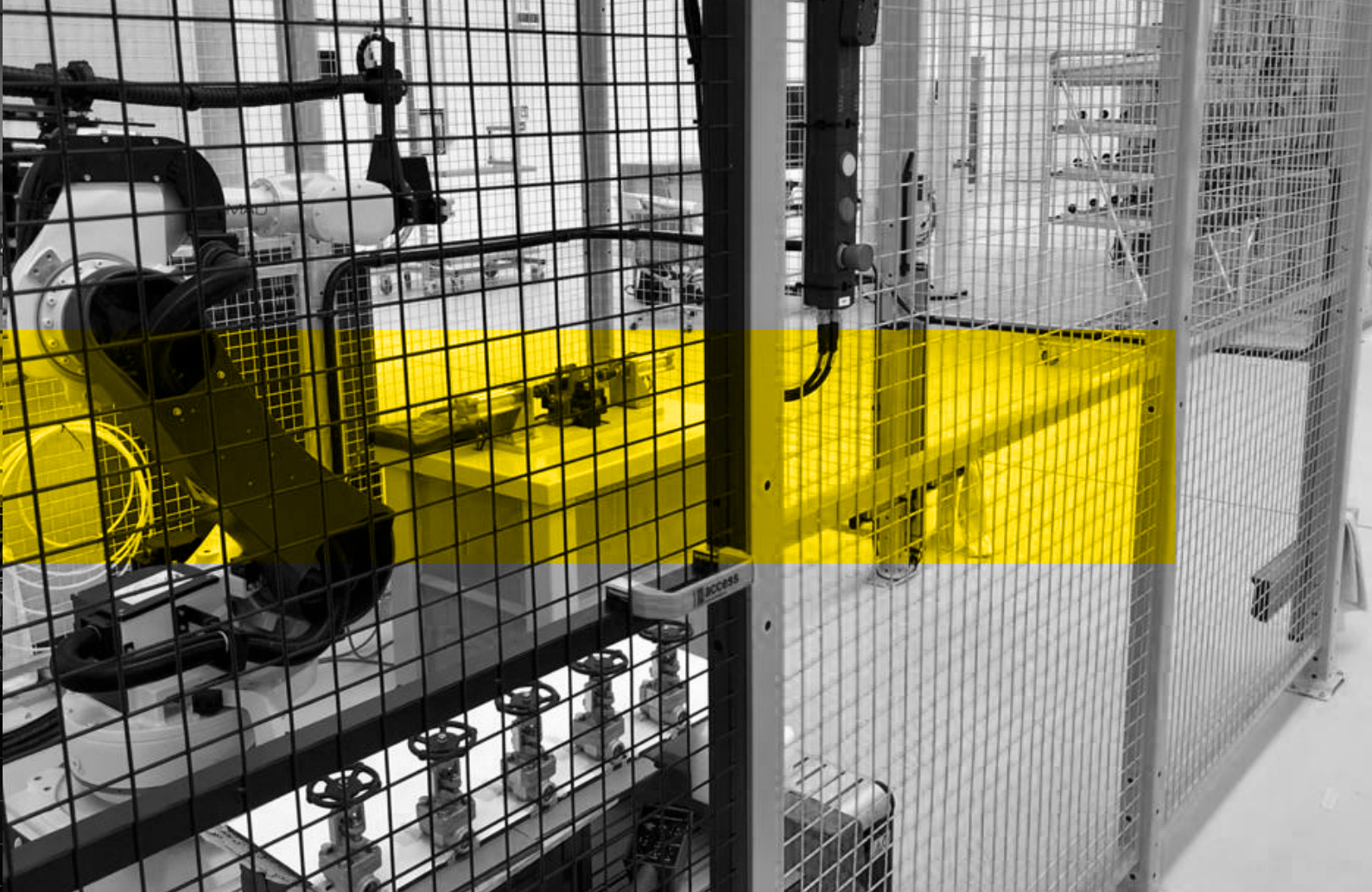


**08** MANIGLIE







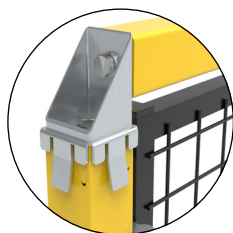


## PORTE BATTENTI

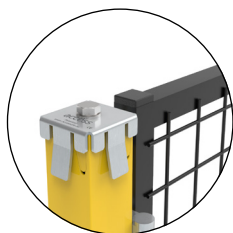
Le porte battenti Access seguono la filosofia "Door in a box", sono comprensive di montati e accessori mentre i pannelli sono da acquistare separatamente.

A richiesta, le porte possono essere dotate di staffe per l'alloggiamento di serrature varie, al fine di inserire il sistema di chiusura preferito. A questo scopo Access mette a disposizione un'ampia serie di staffaggi dedicati o universali che consentono l'installazione dei micro interruttori di sicurezza delle principali marche internazionali

### TRAVERSA



CON



SENZA

### TIPOLOGIA

BATTENTE SINGOLA

BATTENTE DOPPIA

### COMPATIBILITÀ

Le porte a seconda della tipologia scelta sono compatibili con sistemi di protezione realizzati da pannelli con telaio e montanti Meta o Viteria oppure con sistemi di protezione realizzati da pannelli serie Modula e relativi montanti.

### COLORAZIONI (RAL)

Le porte ricevono trattamento di verniciatura epossidica



9005



1018



7035

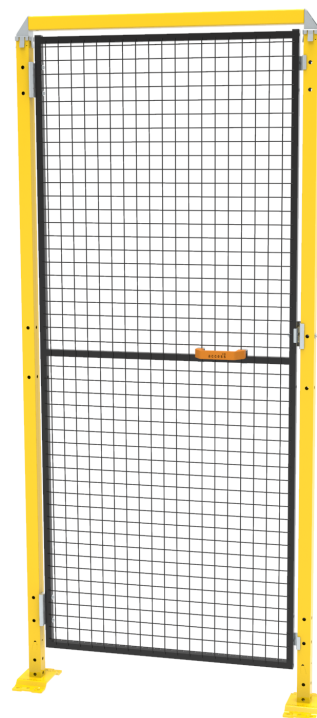
Altre colorazioni su richiesta

# SINGOLO BATTENTE

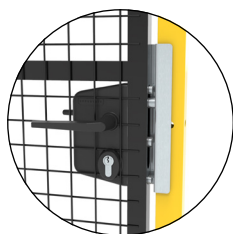
La porta singolo battente è dotata di cerniere in ferro zincato.

Per sistemi di protezione realizzati con montanti META o VITERIA, la porta può essere costruita utilizzando i pannelli di tutte le serie Access con telaio, mentre per sistemi di protezione realizzati con montanti MODULA, la porta può essere costruita utilizzando pannelli della sola serie Quadra, 30x30mm.

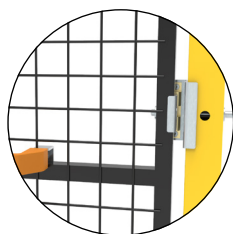
La porta può essere ordinata pre-assemblata da fabbrica, oppure scomposta "Door in a box". Con il relativo acquisto sono previsti i montanti e gli accessori per l'assemblaggio in cantiere mentre i relativi pannelli porta sono da acquistare separatamente. Tutte le porte sono dotte di tasselli di fissaggio a terra e prevedono dadi imperdibili secondo UNI EN ISO 14120.



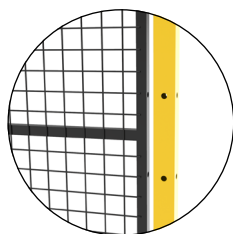
## CHIUSURE



GAMMA



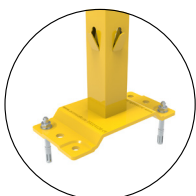
NOTTOLINO



NEUTRA

## BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

### BASE SALDATA

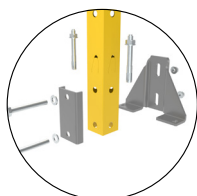


40x40 2 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

60x60 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm

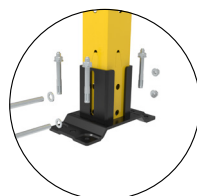
### BASE REGOLABILE



40x40 2 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 18mm

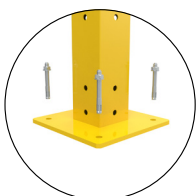
DIMENSIONE PIASTRA: 35x155mm



60x60 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

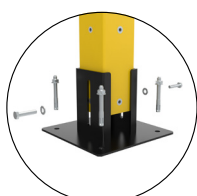
Regolazione in altezza 25mm

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm



80x80 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

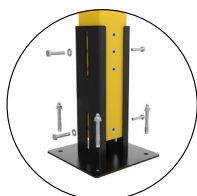
DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm



80x80 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 25mm

DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm



80x80 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 40mm

DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm

## COMPATIBILITÀ

### MONTANTI META E VITERIA

Sistemi di protezione aventi  
Montanti META e VITERIA.

### TUTTI I MONTANTI

Sistemi di protezione aventi  
Montanti META, VITERIA e  
MODULA.

### MONTANTI VITERIA

Sistemi di protezione aventi  
Montanti VITERIA.



# DOPPIO BATTENTE

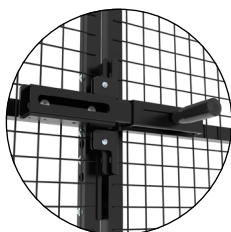
La porta doppio battente è dotata di cerniere in ferro zincato. Per sistemi di protezione realizzati con montanti META o VITERIA, la porta può essere costruita utilizzando i pannelli di tutte le serie Access con telaio, mentre per sistemi di protezione realizzati con montanti MODULA, la porta può essere costruita utilizzando pannelli della sola serie Quadra, 30x30mm. La porta può essere ordinata pre-assemblata da fabbrica, oppure scomposta "Door in a box". Con il relativo acquisto sono previsti i montanti e gli accessori per l'assemblaggio in cantiere mentre i relativi pannelli porta sono da acquistare separatamente. Tutte le porte sono dotate di tasselli di fissaggio a terra e prevedono dadi imperdibili secondo UNI EN ISO 14120.



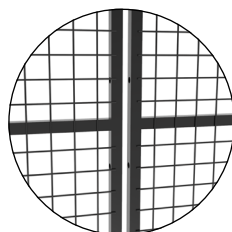
## CHIUSURE



GAMMA



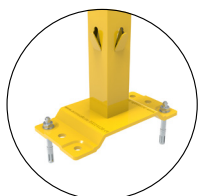
CHIAVISTELLO



NEUTRA

## BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

### BASE SALDATA

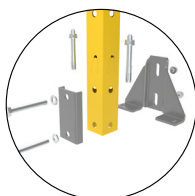


☑ **40x40** 2 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

☑ **60x60** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm

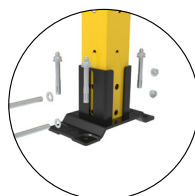
### BASE REGOLABILE



☑ **40x40** 2 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 18mm

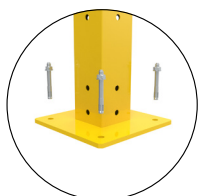
DIMENSIONE PIASTRA: 35x155mm



☑ **60x60** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

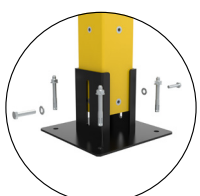
Regolazione in altezza 25mm

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm



☑ **80x80** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

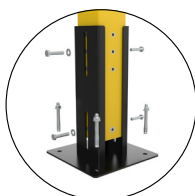
DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm



☑ **80x80** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 25mm

DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm



☑ **80x80** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 40mm

DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm

## COMPATIBILITÀ

### MONTANTI META E VITERIA

Sistemi di protezione aventi Montanti META e VITERIA.

### TUTTI I MONTANTI

Sistemi di protezione aventi Montanti META, VITERIA e MODULA.

### MONTANTI VITERIA

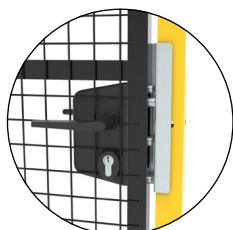
Sistemi di protezione aventi Montanti VITERIA.



## SINGOLO BATTENTE

## DOPPIO BATTENTE

## DESCRIZIONE

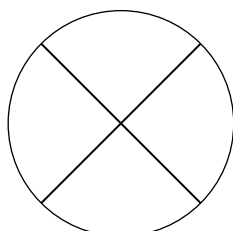
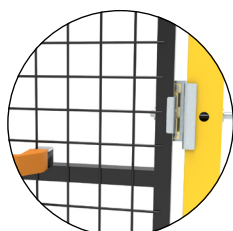


### 01. GAMMA

Serratura di alta qualità con alloggiamento in alluminio e meccanismo in acciaio inox, fornita con coppia di maniglia in alluminio anodizzato. Su richiesta disponibile cilindro con chiavi.

#### COMPATIBILITÀ:

Pannelli Gamma con tubolare 30x30mm

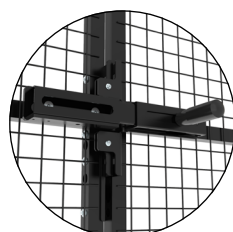
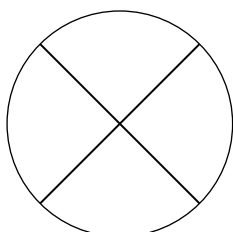


### 02. NOTTOLINO

Sistema di chiusura meccanico maschio-femmina in ottone.

#### COMPATIBILITÀ:

Tutti i pannelli con telaio

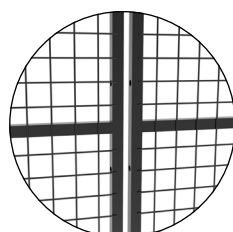
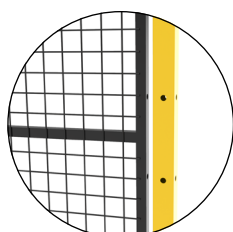


### 03. CHIAVISTELLO

Sistema di chiusura meccanico a chiavistello scorrevole orizzontale comprensivo di apposita impugnatura.

#### COMPATIBILITÀ:

Tutti i pannelli con telaio



### 04. NEUTRA

Sistema senza chiusura per applicazione opzionale di accessori quali maniglioni antipanico ed elettro serrature di sicurezza.

#### COMPATIBILITÀ:

Tutti i pannelli con telaio



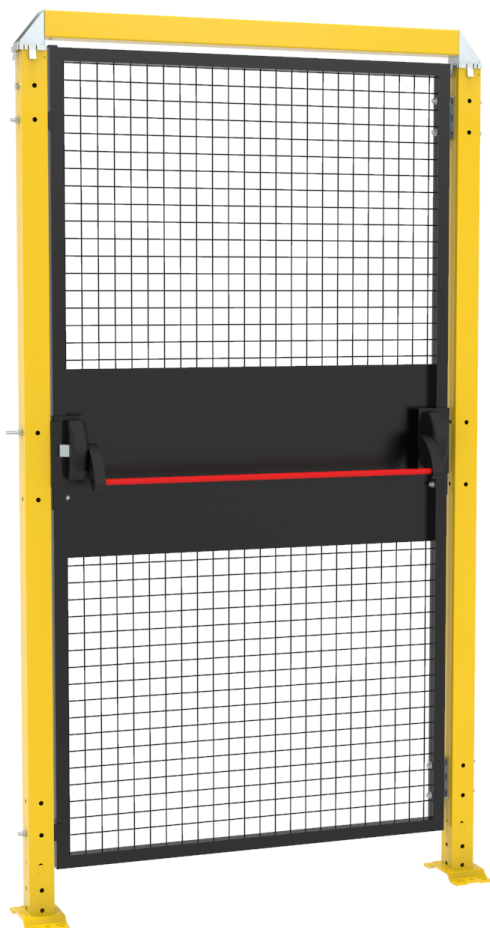
La porta è uno tra gli elemento di una protezioni maggiormente utilizzato per questo motivo è massima l'attenzione ai componenti e alla loro qualità.

### 01. MANIGLIONE ANTIPANICO

La chiusura maniglione antipánico è un sistema perfettamente integrabile alle porte Access. Questa tipologia di chiusura, dal semplice utilizzo, limita l'accesso dall'esterno verso l'interno e al contempo permette l'uscita di emergenza dall'interno. È compatibile con pannelli porta di dimensione massima 1200mm.

#### COMPATIBILITÀ:

Porte Battenti

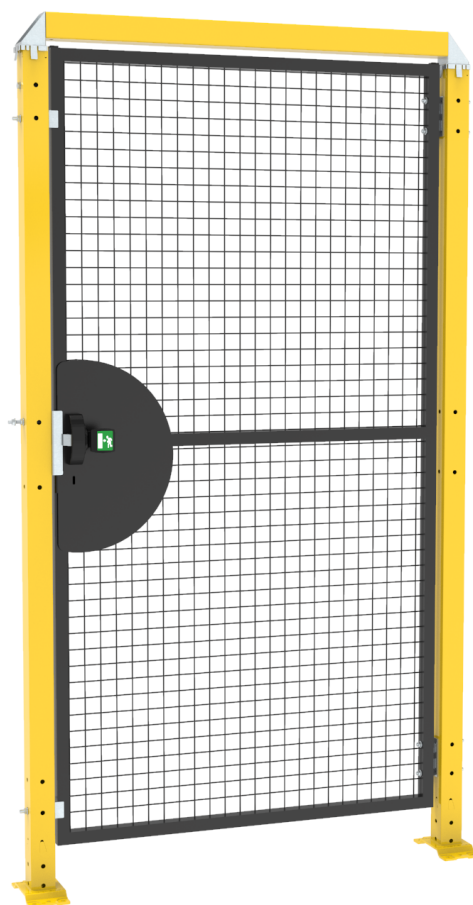


### 02. PUSH PAD

La chiusura push pad antipánico è un sistema perfettamente integrabile alle porte Access. Questa tipologia di chiusura, dal semplice utilizzo, limita l'accesso dall'esterno verso l'interno e al contempo permette l'uscita di emergenza dall'interno.

#### COMPATIBILITÀ:

Porte Battenti











## PORTE SCORREVOLI



Le porte scorrevoli Access seguono la filosofia "Door in a box", sono comprensive di montati e accessori mentre i pannelli sono da acquistare separatamente.

A richiesta, le porte possono essere dotate di staffe per l'alloggiamento di serrature varie, al fine di inserire il sistema di chiusura preferito. A questo scopo Access mette a disposizione un'ampia serie di staffaggi dedicati o universali che consentono l'installazione dei micro interruttori di sicurezza delle principali marche internazionali.

### COLORAZIONI (RAL)

Le porte ricevono trattamento di verniciatura epossidica



9005



1018



7035

Altre colorazioni su richiesta

### TIPOLOGIA

GUIDA SUPERIORE

Singolo varco

Singolo varco apertura contrapposta

GUIDA INFERIORE

Singolo varco

Singolo varco apertura contrapposta

CONTENIMENTO A RULLI

Singolo varco

Singolo varco apertura contrapposta

### COMPATIBILITÀ

Le porte a seconda della tipologia scelta sono compatibili con sistemi di protezione realizzati da pannelli con telaio e montanti META o VITERIA oppure con sistemi di protezione realizzati da pannelli Serie Modula e relativi montanti.

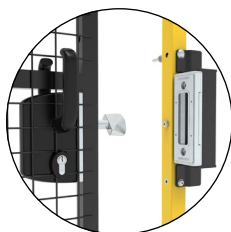


# GUIDA SUPERIORE SINGOLO VARCO

La porta scorrevole guida superiore è costituita da una guida in alluminio extra resistente fissata ai montanti con appositi canotti. Per sistemi di protezione realizzati con montanti META o VITERIA, la porta può essere costruita utilizzando i pannelli di tutte le serie Access con telaio. Mentre per i sistemi di protezione realizzati con montanti MODULA, la porta può essere costruita utilizzando i pannelli della sola serie Quadra, telaio 30x30mm. La porta può essere ordinata preassemblata da fabbrica, oppure scomposta, "Door in a box". Sono previsti i montanti e gli accessori per l'assemblaggio in cantiere mentre i relativi pannelli porta sono da acquistare separatamente. Tutte le porte sono dotate di tasselli di fissaggio a terra e prevedono dadi imperdibili secondo UNI EN ISO 14120.



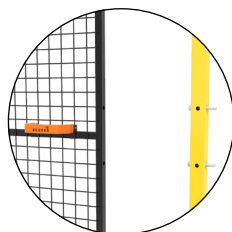
## CHIUSURE



GAMMA



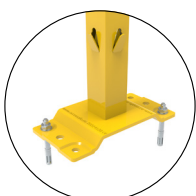
NOTTOLINO



NEUTRA

## BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

### BASE SALDATA

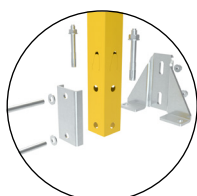


40x40 2 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

60x60 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm

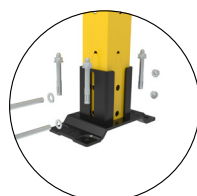
### BASE REGOLABILE



40x40 2 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 18mm

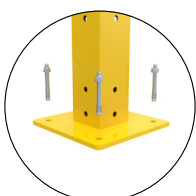
DIMENSIONE PIASTRA: 35x155mm



60x60 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

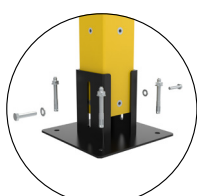
Regolazione in altezza 25mm

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm



80x80 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

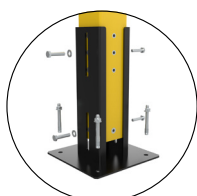
DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm



80x80 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 25mm

DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm



80x80 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 40mm

DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm

## COMPATIBILITÀ

### MONTANTI META E VITERIA

Sistemi di protezione aventi  
Montanti META e VITERIA.

### TUTTI I MONTANTI

Sistemi di protezione aventi  
Montanti META, VITERIA e  
MODULA.

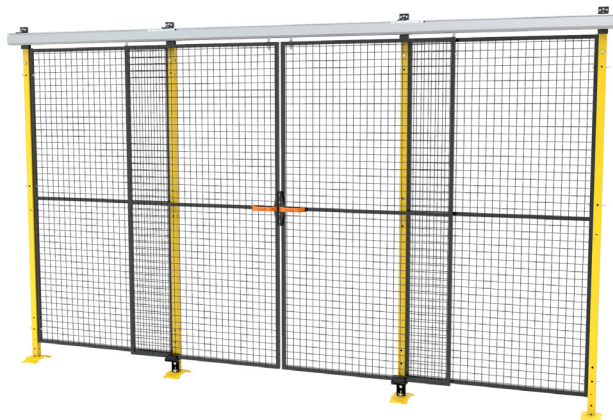
### MONTANTI VITERIA

Sistemi di protezione aventi  
Montanti VITERIA.

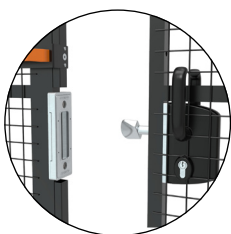
# GUIDA SUPERIORE

## SINGOLO VARCO APERTURA CONTRAPPOSTA

La porta scorrevole guida superiore apertura contrapposta è costituita da una guida in alluminio extra resistente fissata ai montanti con appositi canotti. Per sistemi di protezione realizzati con montanti META o VITERIA, la porta può essere costruita utilizzando i pannelli di tutte le serie Access con telaio, mentre per sistemi di protezione costruiti con montanti MODULA, la porta può essere costruita utilizzando i pannelli della sola serie Quadra, 30x30mm. La porta può essere odrinata pre-assemblata da fabbrica, oppure scomposta, "Door in a box". Sono previsti i montanti e gli accessori per l'assemblaggio in cantiere mentre i relativi pannelli porta sono da acquistare separatamente. Tutte le porte sono dotate di tasselli di fissaggio a terra e prevedono dadi imperdibili secondo UNI EN ISO 14120.



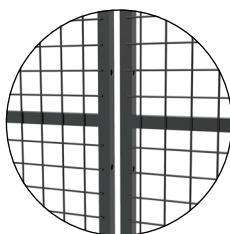
### CHIUSURE



GAMMA



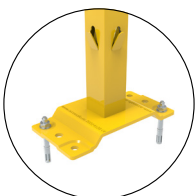
MAGNETICA



NEUTRA

### BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

#### BASE SALDATA

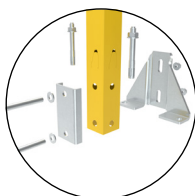


☑ **40x40** 2 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

☑ **60x60** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm

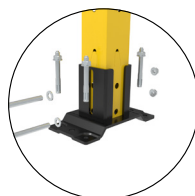
#### BASE REGOLABILE



☑ **40x40** 2 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 18mm

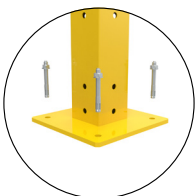
DIMENSIONE PIASTRA: 35x155mm



☑ **60x60** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

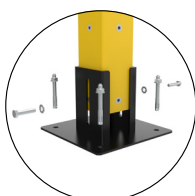
Regolazione in altezza 25mm

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm



☑ **80x80** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

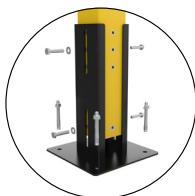
DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm



☑ **80x80** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 25mm

DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm



☑ **80x80** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 40mm

DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm

### COMPATIBILITÀ

#### MONTANTI META E VITERIA

Sistemi di protezione aventi  
Montanti META e VITERIA.

#### TUTTI I MONTANTI

Sistemi di protezione aventi  
Montanti META, VITERIA e  
MODULA.

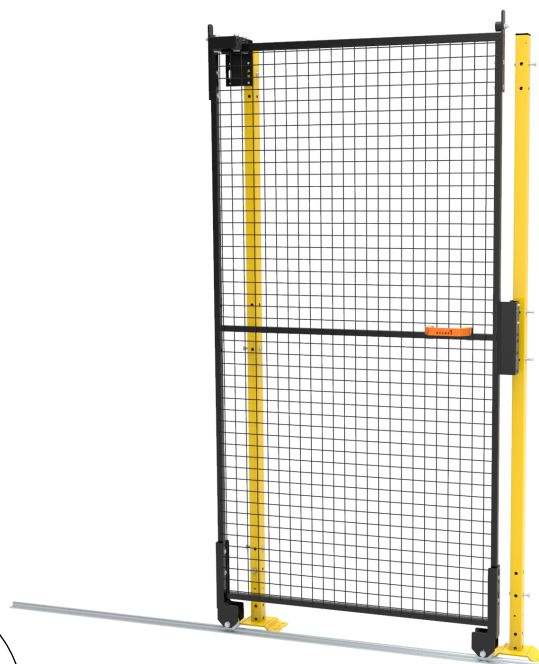
#### MONTANTI VITERIA

Sistemi di protezione aventi  
Montanti VITERIA.

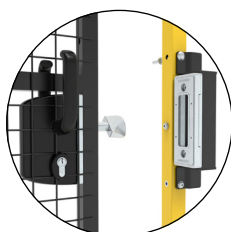
# GUIDA INFERIORE

## SINGOLO VARCO

La porta scorrevole guida inferiore è costituita da una guida in acciaio zincato con profilo omega e da un contenimento a rulli superiore. Per sistemi di protezione realizzati con montanti META o VITERIA la porta può essere costruita utilizzando i pannelli di tutte le serie Access, mentre per sistemi di protezione realizzati con montanti MODULA, la porta può essere costruita con pannelli della sola serie Quadra, telaio 30x30mm. La porta può essere ordinata scomposta, "Door in a box". Sono previsti i montanti e gli accessori per l'assemblaggio in cantiere mentre i relativi pannelli porta sono da acquistare separatamente. Tutte le porte sono dotate di tasselli di fissaggio a terra e prevedono dadi imperdibili secondi UNI EN ISO 14120.



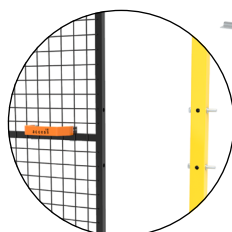
### CHIUSURE



GAMMA



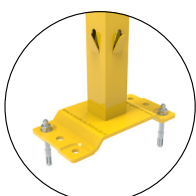
NOTTOLINO



NEUTRA

### BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

#### BASE SALDATA

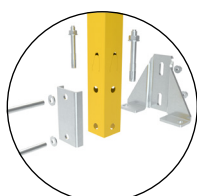


☑ **40x40** 2 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

☑ **60x60** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm

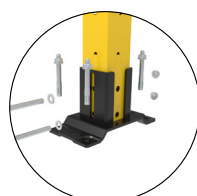
#### BASE REGOLABILE



☑ **40x40** 2 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 18mm

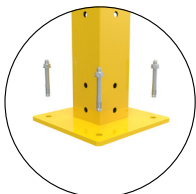
DIMENSIONE PIASTRA: 35x155mm



☑ **60x60** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

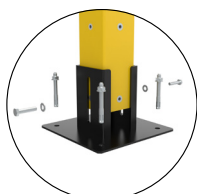
Regolazione in altezza 25mm

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm



☑ **80x80** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm



☑ **80x80** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 25mm

DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm



☑ **80x80** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 40mm

DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm

### COMPATIBILITÀ

#### MONTANTI META E VITERIA

Sistemi di protezione aventi  
Montanti META e VITERIA.

#### TUTTI I MONTANTI

Sistemi di protezione aventi  
Montanti META, VITERIA e  
MODULA.

#### MONTANTI VITERIA

Sistemi di protezione aventi  
Montanti VITERIA.

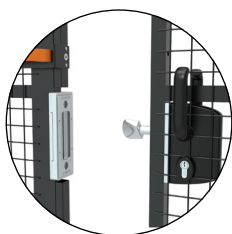
# GUIDA INFERIORE

## SINGOLO VARCO APERTURA CONTRAPPOSTA

La porta scorrevole guida inferiore apertura contrapposta è costituita da una guida in acciaio zincato con profilo omega e fissata a terra con appositi tasselli è caratterizzata da ogive grazie alle quali vi è lo scorrimento dell'anta. Per sistemi di protezione realizzati con montanti META o VITERIA, la porta può essere costruita utilizzando i pannelli di tutte le serie Access con telaio, mentre per sistemi di protezione realizzati con montanti MODULA, la porta può essere costruita con pannelli della sola serie Quadra, 30x30mm. La porta può essere ordinata scomposta, "Door in a box". Sono previsti i montanti e gli accessori per l'assemblaggio in cantiere mentre i relativi pannelli porta sono da acquistare separatamente. Tutte le porte sono dotate di tasselli di fissaggio a terra e prevedono dadi imperdibili secondo UNI EN ISO 14120.



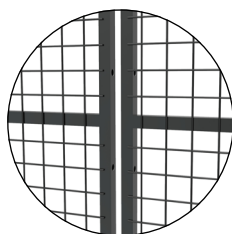
### CHIUSURE



GAMMA



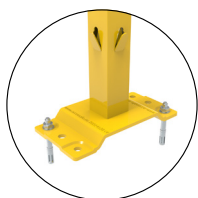
MAGNETICA



NEUTRA

### BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

#### BASE SALDATA

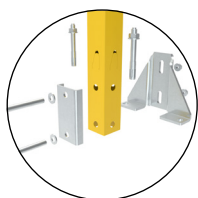


40x40 2 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

60x60 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm

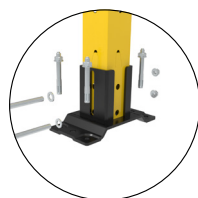
#### BASE REGOLABILE



40x40 2 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 18mm

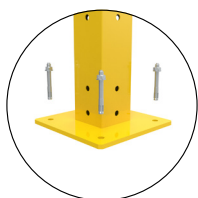
DIMENSIONE PIASTRA: 35x155mm



60x60 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

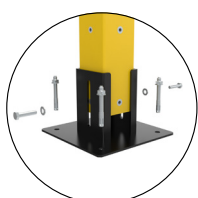
Regolazione in altezza 25mm

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm



80x80 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

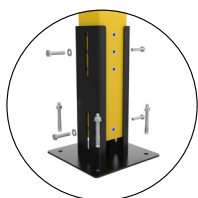
DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm



80x80 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 25mm

DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm



80x80 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 40mm

DIMENSIONE PIASTRA: 200x200mm

### COMPATIBILITÀ

#### MONTANTI META E VITERIA

Sistemi di protezione aventi  
Montanti META e VITERIA.

#### TUTTI I MONTANTI

Sistemi di protezione aventi  
Montanti META, VITERIA e  
MODULA.

#### MONTANTI VITERIA

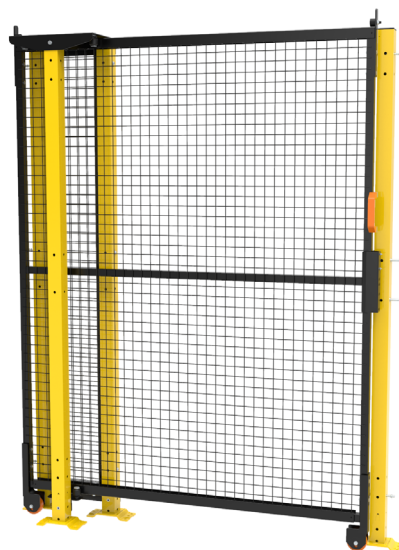
Sistemi di protezione aventi  
Montanti VITERIA.



# CONTENIMENTO A RULLI SINGOLO VARCO

La porta contenimento a rulli singolo varco è caratterizzata da ogive grazie alle quali vi è lo scorrimento dell'anta. Per sistemi di protezione realizzati con montanti META o VITERIA, la porta può essere costruita utilizzando i pannelli di tutte le serie Access con telaio, mentre per sistemi di protezione realizzati con montanti MODULA, la porta può essere costruita utilizzando pannelli della sola serie Quadra, 30x30mm.

La porta può essere ordinata scomposta, "Door in a box". Sono previsti i montanti e gli accessori per l'assemblaggio in cantiere mentre i relativi pannelli porta sono da acquistare separatamente in versione T30. Tutte le porte sono dotate di tasselli di fissaggio a terra e prevedono dadi imperdibili secondo UNI EN ISO 14120.



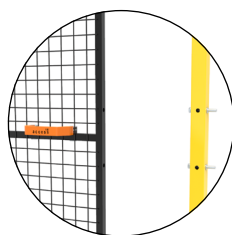
## CHIUSURE



GAMMA



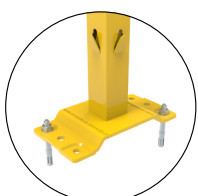
NOTTOLINO



NEUTRA

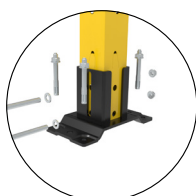
## BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

BASE SALDATA



**60x60** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato  
DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm

BASE REGOLABILE



**60x60** 4 tasselli meccanici  
M8 acciaio zincato  
Regolazione in altezza 25mm  
DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm

## COMPATIBILITÀ

### TUTTI I MONTANTI

Sistemi di protezione aventi  
Montanti META, VITERIA e  
MODULA.

# CONTENIMENTO A RULLI

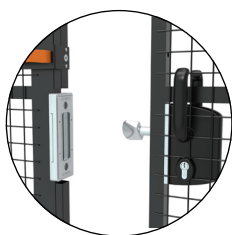
## SINGOLO VARCO APERTURA CONTRAPPOSTA

La porta contenimento a rulli singolo varco apertura contrapposta è caratterizzata da ogive grazie alle quali vi è lo scorrimento dell'anta. Per sistemi di protezione realizzati con montanti META o VITERIA, la porta può essere costruita utilizzando i pannelli di tutte le serie Access con telaio, mentre per sistemi di protezione realizzati con montanti MODULA, la porta può essere costruita utilizzando pannelli della sola serie Quadra, 30x30mm.

Può essere costruita utilizzando i pannelli di tutte le serie Access con telaio. La porta può essere ordinata scomposta, "Door in a box". Sono previsti i montanti e gli accessori per l'assemblaggio in cantiere mentre i relativi pannelli porta sono da acquistare separatamente in versione T30. Tutte le porte sono dotate di tasselli di fissaggio a terra e prevedono dadi imperdibili secondo UNI EN ISO 14120.



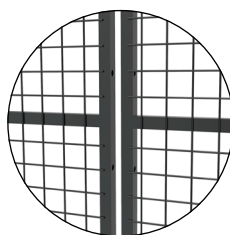
## CHIUSURE



GAMMA



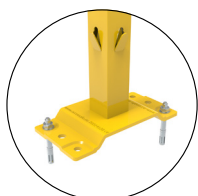
MAGNETICA



NEUTRA

## BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

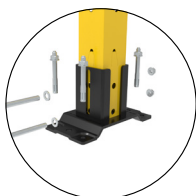
### BASE SALDATA



4 tasselli meccanici M8 acciaio zincato

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm

### BASE REGOLABILE



4 tasselli meccanici M8 acciaio zincato

Regolazione in altezza 25mm

DIMENSIONE PIASTRA: 192x100mm

## COMPATIBILITÀ

### TUTTI I MONTANTI

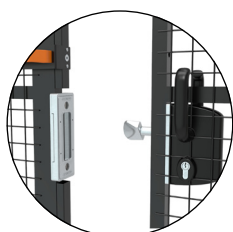
Sistemi di protezione aventi Montanti META, VITERIA e MODULA.



## SINGOLO VARCO SCORREVOLE

## SINGOLO VARCO SCORREVOLE APERTURA CONTRAPPOSTA

## DESCRIZIONE

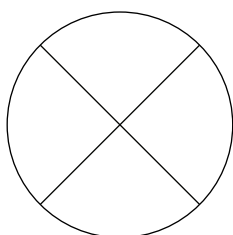
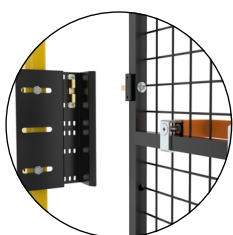


### 01. GAMMA

Serratura di alta qualità con alloggiamento in alluminio e meccanismo in acciaio inox, fornita con coppia di maniglia in alluminio anodizzato. Su richiesta disponibile cilindro con chiavi.

#### COMPATIBILITÀ:

Pannelli dedicati con tubolare 30x30mm

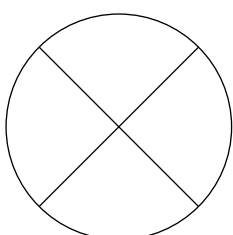


### 02. NOTTOLINO

Sistema di chiusura meccanico maschio-femmina in ottone.

#### COMPATIBILITÀ:

Tutti i pannelli con telaio

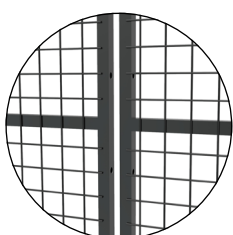
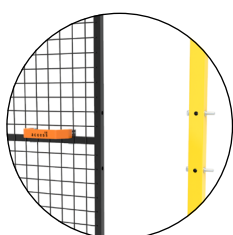


### 03. MAGNETICA

Sistema di chiusura con fermo magnetico

#### COMPATIBILITÀ:

Tutti i pannelli con telaio



### 04. NEUTRA

Sistema senza chiusura per applicazione opzionale di accessori quali maniglioni antipanico ed elettroserrature di sicurezza.

#### COMPATIBILITÀ:

Tutti i pannelli con telaio





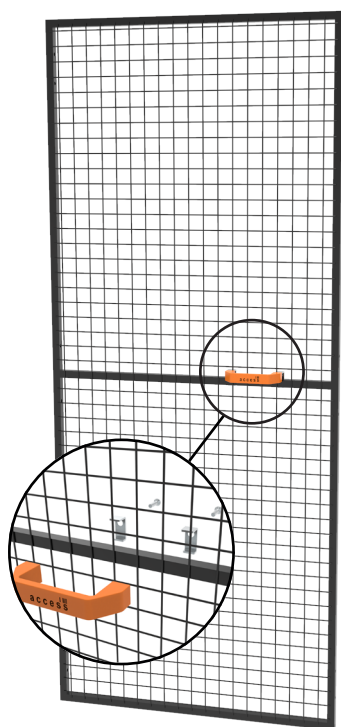
Access negli anni ha studiato una serie di accessori che consentono di risolvere problematiche di montaggio o integrare, a sistemi di protezioni perimetrali, componenti di supporto e sensori.

## 01. KIT MANIGLIA

Accessorio aggiuntivo per pannello porta.

### COMPATIBILITÀ

Sistemi di protezione con e senza telaio.

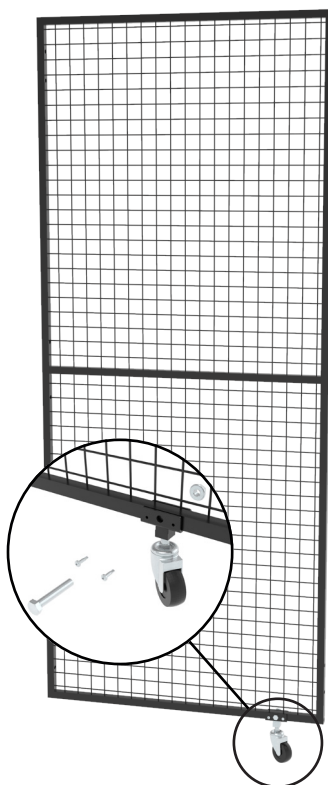


## 02. KIT RUOTA

Accessorio utilizzato per migliorare la movimentazione delle ante porta. La ruota pivotante ha orientamento libero e gira intorno ad asse verticale.

### COMPATIBILITÀ

Sistemi di protezione con e senza telaio.



## 03. KIT BATTIPIEDE PORTA

Accessorio utilizzato per permettere la copertura dello spazio libero tra il suolo e il pannello porta.

### COMPATIBILITÀ

Sistemi di protezione con e senza telaio.







Access negli anni ha studiato una serie di accessori che consentono di risolvere problematiche di montaggio o integrare, a sistemi di protezioni perimetrali, componenti di supporto e sensori.

## EUCHNER

### MICROINTERRUTTORE

Euchner MGB  
 Euchner MGB  
 Euchner MGB  
 Euchner MGB  
 Euchner MGB  
 Euchner MGB  
 Euchner CES AP/AR  
 Euchner CES AP/AR  
 Euchner CES AP/AR  
 Euchner TP/STP  
 Euchner TP/STP  
 Euchner CTP  
 Euchner NP

### COMPATIBILITÀ PORTA

Porta singolo battente | montante 40-60 | telaio 20  
 Porta singolo battente | montante 40-60 | telaio 30  
 Porta singolo battente | montante 80 | telaio 20-30  
 Porta doppio battente | telaio 20-30  
 Porta singola scorrevole guida superiore | montante 40-60-80 | telaio 20-30  
 Porta scorrevole contrapposta | telaio 20-30  
 Porta singolo battente | montante 40-60 | telaio 20-30  
 Porta doppio battente | telaio 20-30  
 Porta singola scorrevole | montante 40-60 | telaio 20-30  
 Porta singolo battente | montante 40-60 | telaio 20-30  
 Porta doppio battente | telaio 20-30  
 Porta singolo battente | montante 40-60 | telaio 20-30  
 Per porta singolo battente | montante 40-60 | telaio 20-30

### CODICE

VFKA.000138  
 VFKA.000139  
 VFKA.000140  
 VFKA.000141  
 VFKA.000142  
 VFKA.000143  
 VFKA.000153  
 VFKA.000154  
 VFKA.000155  
 VFKA.000157  
 VFKA.000158  
 VFKA.000159  
 VFKA.000182

## SCHMERSAL

### MICROINTERRUTTORE

Schmersal AZ/AZM200  
 Schmersal AZ/AZM200  
 Schmersal AZ/AZM200  
 Schmersal AZ/AZM200  
 Schmersal AZ/AZM200  
 Schmersal AZ/AZM200

### COMPATIBILITÀ PORTA

Porta singolo battente | montante 40 | telaio 20-30  
 Porta singolo battente | montante 60 | telaio 20-30  
 Porta doppio battente | telaio 20-30  
 Porta singola scorrevole guida superiore  
 Porta doppia scorrevole  
 Porta singolo battente | montante 40-60 | telaio 20-30

### CODICE

VFKA.000144  
 VFKA.000145  
 VFKA.000146  
 VFKA.000147  
 VFKA.000148  
 VFKA.000187

## PIZZATO

### MICROINTERRUTTORE

Pizzato FR  
 Pizzato FR  
 Pizzato FR  
 Pizzato FR  
 Pizzato FS  
 Pizzato NG 2D5/6/7  
 Pizzato NG 2D5/6/7  
 Pizzato NG 2D5/6/7  
 Pizzato NG 2D5/6/7

### COMPATIBILITÀ PORTA

Porta singolo battente | montante 40-60 | telaio 20-30  
 Porta doppio battente | telaio 20-30  
 Porta singola scorrevole | montante 40-60-80 | telaio 20-30  
 Porta scorrevole contrapposta | telaio 20  
 Porta singolo battente | montante 40-60 | telaio 20-30  
 Porta singolo battente | montante 40-60 | telaio 20-30  
 Porta doppio battente | telaio 20-30  
 Porta doppia scorrevole | telaio 20-30  
 Porta singola scorrevole | montante 40-60 | telaio 20-30

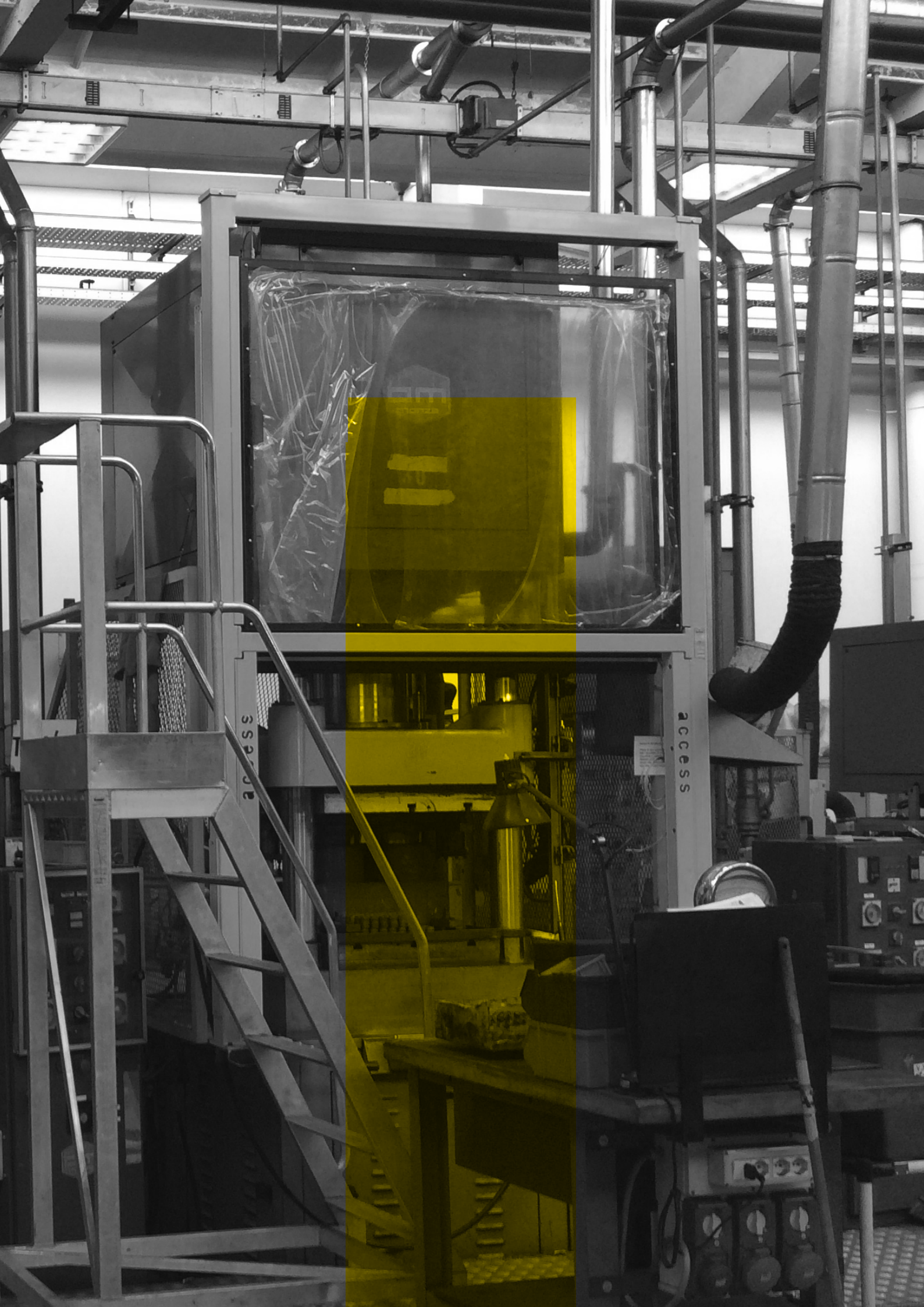
### CODICE

VFKA.000149  
 VFKA.000150  
 VFKA.000151  
 VFKA.000152  
 VFKA.000156  
 VFKA.000160  
 VFKA.000161  
 VFKA.000162  
 VFKA.000163









SS 202

access



## RIPARI MOBILI AUTOMATIZZATI

---

Nell'industria sono frequenti gli interventi di regolazione o manutenzione da effettuare sulle macchine, da questa necessità deriva una crescente richiesta di accessi speciali realizzati su misura che permettono agli operatori l'accesso alla macchina in piena sicurezza o il passaggio automatico degli imballi per lo scarico.

Le porte speciali Access, meglio definiti come ripari mobili, sono realizzate per garantire la massima sicurezza e certificate come macchina o quasi macchina secondo Direttiva Macchine 2006/42/CE. Dimensioni speciali, motorizzazioni elettromeccaniche o pneumatiche, multistadio, conformazione 2 o 3D, velocità adeguate ai tempi ciclo macchina, colori speciali, le porte di Access sono garantite fino a 10.000 cicli e possono essere dotate di armadi di controllo, centraline di sicurezza, inverter per la gestione dei motori elettrici, sistemi di radiofrequenza interfacciabili con il PLC ed impianti di segnalazione luminosa.

### TIPOLOGIA

#### VERTICALI PNEUMATICHE

Alpha  
Alpha 2

#### VERTICALI ELETTRICHE

Beta  
Beta 2

#### VERTICALE MANUALE

Tau

### COLORAZIONI (RAL)

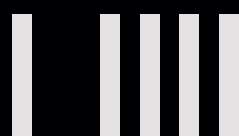
I montanti ricevono trattamento di verniciatura epossidica

○ 9005

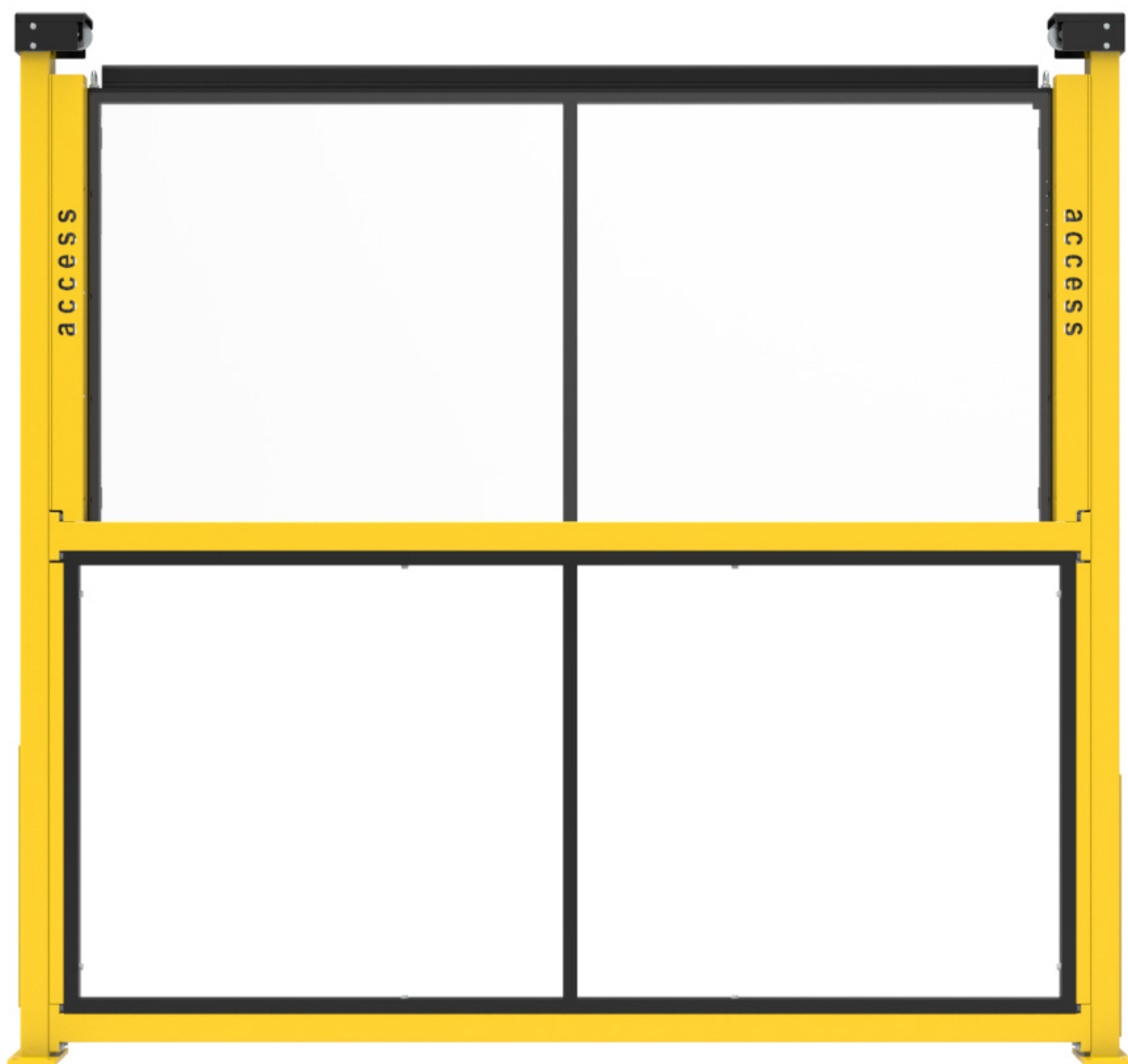
● 1018

○ 7035

Altre colorazioni su richiesta







\* Cilindro pneumatico non rappresentato



## PORTA ALPHA

### RIPARO MOBILE VERTICALE CON AZIONAMENTO PNEUMATICO CERTIFICATO SECONDO DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE.

La porta verticale Alpha, singolo o doppio stadio, è azionata da un cilindro pneumatico senza stelo ed è dotata di struttura leggera, per accessi con luci fino a 2500mm e altezze strutturali fino a 3500mm. Grazie all'utilizzo di un finecorsa di sicurezza RFID ed al bordo sensibile installato sul pannello mobile, viene garantita la massima sicurezza nelle aree di intervento a macchina operativa e gestita l'apertura e chiusura automatica dei pannelli mobili, per il carico e lo scarico dei prodotti.

Lo scorrimento della porta, il cui movimento è agevolato dal sistema di contrappesi integrati che permette lo scarico del peso, è assicurato da guide lineari cablate con percorrenza di 5000Km. In fase di progettazione i tecnici Access valutano il carico massimo di spinta applicabile al movimento, i tempi ciclo macchina e la velocità massima di apertura secondo i requisiti di sicurezza dell'ambiente di lavoro per costruire porte automatiche su misura con componenti di alta qualità che assicurano funzionalità inalterata negli anni.

La porta prevede imballo dedicato, manuali di montaggio, schede tecniche dei componenti e certificazione di incorporazione CE di quasi-macchina, in osservanza delle norme e direttive vigenti. Tutte le porte speciali realizzate vengono testate prima della verniciatura così da verificare l'idoneità di tutti i componenti e la conformità con le aspettative del cliente. Il video dei test resta a disposizione nell'archivio tecnico.

### CARATTERISTICHE STRUTTURALI

- Struttura di carpenteria e sistema di scorrimento con guide a ricircolo di sfere dotato di contrappesi
- Cilindro pneumatico senza stelo di corsa variabile ed alesaggio di 40mm con sensori magnetici di posizione (no safety)
- Bordo sensibile con centralina
- Finecorsa di sicurezza porta chiusa, RFID (PLE UNI EN ISO 13859)
- Verniciatura a polveri elettrostatiche
- Ancoraggio con tasselli ad espansione
- Dichiarazione di incorporazione secondo Direttiva Macchine 2006/42/CE
- Manuali uso e manutenzione
- Calcolo strutturale

### COMPATIBILITÀ

La porta è compatibile con sistemi di protezione realizzati da pannelli con e senza telaio. La porta prevede un pannello-porta con telaio 30x30mm serie RT antifalange con maglia 60x11x3mm distanza dal pericolo pari a 20mm secondo UNI EN ISO 13857, serie Policarbonato o serie Lamiera distanza dal pericolo pari a 0mm secondo UNI EN ISO 13857.

### OPTIONAL AGGIUNTIVI

- Quadro di comando
- Fissaggi speciali
- Dichiarazione di conformità CE
- Quadro di comando CEN 60204
- Lampade di segnalazione

### BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

#### BASE SALDATA



☑ **80x60** 4 tasselli meccanici  
M12x110 acciaio zincato

DIMENSIONE PIASTRA: 100x150mm  
SPESSORE: 10 mm

### DIRETTIVE E NORME

- Direttiva Macchine 2006/42/CE
- UNI EN ISO 14119
- UNI EN ISO 14120
- UNI EN ISO 13859
- UNI EN ISO 13850
- UNI EN ISO 13857
- CEI EN 60204-1



\* Cilindro pneumatico non rappresentato



# PORTA ALPHA 2

## RIPARO MOBILE VERTICALE CON AZIONAMENTO PNEUMATICO CERTIFICATO SECONDO DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE.

La porta verticale Alpha 2, singolo o doppio stadio, è azionata da un cilindro pneumatico senza stelo ed è dotata di struttura pesante, per accessi con luci fino a 3900mm e altezze strutturali fino a 5000mm. Grazie all'utilizzo di un finecorsa di sicurezza RFID ed al bordo sensibile installato sul pannello mobile, viene garantita la massima sicurezza nelle aree di intervento a macchina operativa e gestita l'apertura e chiusura automatica dei pannelli mobili per il carico e lo scarico dei prodotti.

Lo scorrimento della porta, il cui movimento è agevolato dal sistema di contrappesi integrati che permette lo scarico del peso, è assicurato da guide lineari cablate con percorrenza di 5000Km. In fase di progettazione i tecnici Access valutano, insieme al cliente, la tipologia di azionamento e la velocità del motore secondo necessità.

La porta prevede imballo dedicato, manuali di montaggio, schede tecniche dei componenti e certificazione di incorporazione CE di quasi-macchina, in osservanza delle norme e direttive vigenti. Tutte le porte speciali realizzate vengono testate prima della verniciatura, così da verificare l'idoneità di tutti i componenti e la conformità con le aspettative del cliente. Il video dei test resta a disposizione nell'archivio tecnico.

## CARATTERISTICHE STRUTTURALI

- Struttura di carpenteria e sistema di scorrimento con guide a ricircolo di sfere dotato di contrappesi
- Cilindro pneumatico senza stelo di corsa variabile ed alesaggio di 50-63mm con sensori magnetici di posizione; nel caso di luci da 3000mm a 3900mm è previsto doppio cilindro
- Finecorsa di sicurezza porta chiusa e aperta RFID (PLE UNI EN ISO 13859)
- Verniciatura a polveri elettrostatiche
- Ancoraggio con tasselli ad espansione
- Dichiarazione di incorporazione secondo Direttiva Macchine 2006/42/CE
- Manuali uso e manutenzione
- Calcolo strutturale

## COMPATIBILITÀ

La porta è compatibile con sistemi di protezione realizzati da pannelli con e senza telaio. La porta prevede un pannello-porta con telaio 30x30mm serie RT antifalange con maglia 60x11x3mm distanza dal pericolo pari a 20mm secondo UNI EN ISO 13857, serie Policarbonato o serie Lamiera distanza dal pericolo pari a 0mm secondo UNI EN ISO 13857.

## OPTIONAL AGGIUNTIVI

- Quadro di comando
- Fissaggi speciali
- Dichiarazione di conformità CE
- Quadro di comando CEN 60204
- Lampade di segnalazione

## BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

### BASE SALDATA



☑ **100x150** 4 tasselli meccanici  
M12x110 acciaio zincato

DIMENSIONE PIASTRA: 250x220mm  
SPESSORE: 15mm

## DIRETTIVE E NORME

- Direttiva Macchine 2006/42/CE
- UNI EN ISO 14119
- UNI EN ISO 14120
- UNI EN ISO 13859
- UNI EN ISO 13850
- UNI EN ISO 13857
- CEI EN 60204-1





\* Esempio porta tridimensionale



## PORTA BETA

### RIPARO MOBILE VERTICALE CON AZIONAMENTO ELETTRICO CERTIFICATO SECONDO DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE.

La porta verticale Beta, singolo o doppio stadio, con azionamento elettrico è dotata di struttura leggera per accessi con luci fino a 2500mm e altezze strutturali fino a 3500mm. Grazie all' utilizzo di un finecorsa di sicurezza RFID ed al bordo sensibile installato sul pannello mobile, viene garantita la massima sicurezza nelle aree di intervento a macchina operativa e gestita l'apertura e chiusura automatica dei pannelli mobili per il carico e lo scarico dei prodotti.

Lo scorrimento della porta, il cui movimento è agevolato dal sistema di contrappesi integrati, che permette lo scarico del peso, è assicurato da guide lineari cablate con percorrenza di 5000Km. In fase di progettazione i tecnici Access valutano, insieme al cliente, la tipologia di azionamento e la velocità del motore secondo necessità.

La porta prevede imballo dedicato, manuali di montaggio, schede tecniche dei componenti e certificazione di incorporazione CE di quasi-macchina, in osservanza delle norme e direttive vigenti. Tutte le porte speciali realizzate vengono testate prima della verniciatura, così da verificare l'idoneità di tutti i componenti e la conformità con le aspettative del cliente. Il video dei test resta a disposizione nell'archivio tecnico.

### CARATTERISTICHE STRUTTURALI

- Struttura di carpenteria e sistema di scorrimento con guide a ricircolo di sfere dotato di contrappesi
- Cilindro elettrico senza stelo di corsa variabile con sensori di posizione
- Bordo sensibile con centralina
- Finecorsa di sicurezza porta chiusa, RFID (PLE UNI EN ISO 13859)
- Verniciatura a polveri elettrostatiche
- Ancoraggio con tasselli ad espansione
- Dichiarazione di incorporazione secondo Direttiva Macchine 42/2006
- Manuali uso e manutenzione
- Calcolo strutturale

### COMPATIBILITÀ

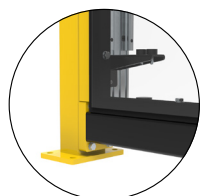
La porta è compatibile con sistemi di protezione realizzati da pannelli con e senza telaio. La porta prevede un pannello-porta con telaio 30x30mm serie RT antifalange con maglia 60x11x3mm distanza dal pericolo pari a 20mm secondo UNI EN ISO 13857, serie Policarbonato o serie Lamiera distanza dal pericolo pari a 0mm secondo UNI EN ISO 13857.

### OPTIONAL AGGIUNTIVI

- Quadro di comando
- Fissaggi speciali
- Dichiarazione di conformità CE
- Quadro di comando CEN 60204
- Lampade di segnalazione

### BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

#### BASE SALDATA

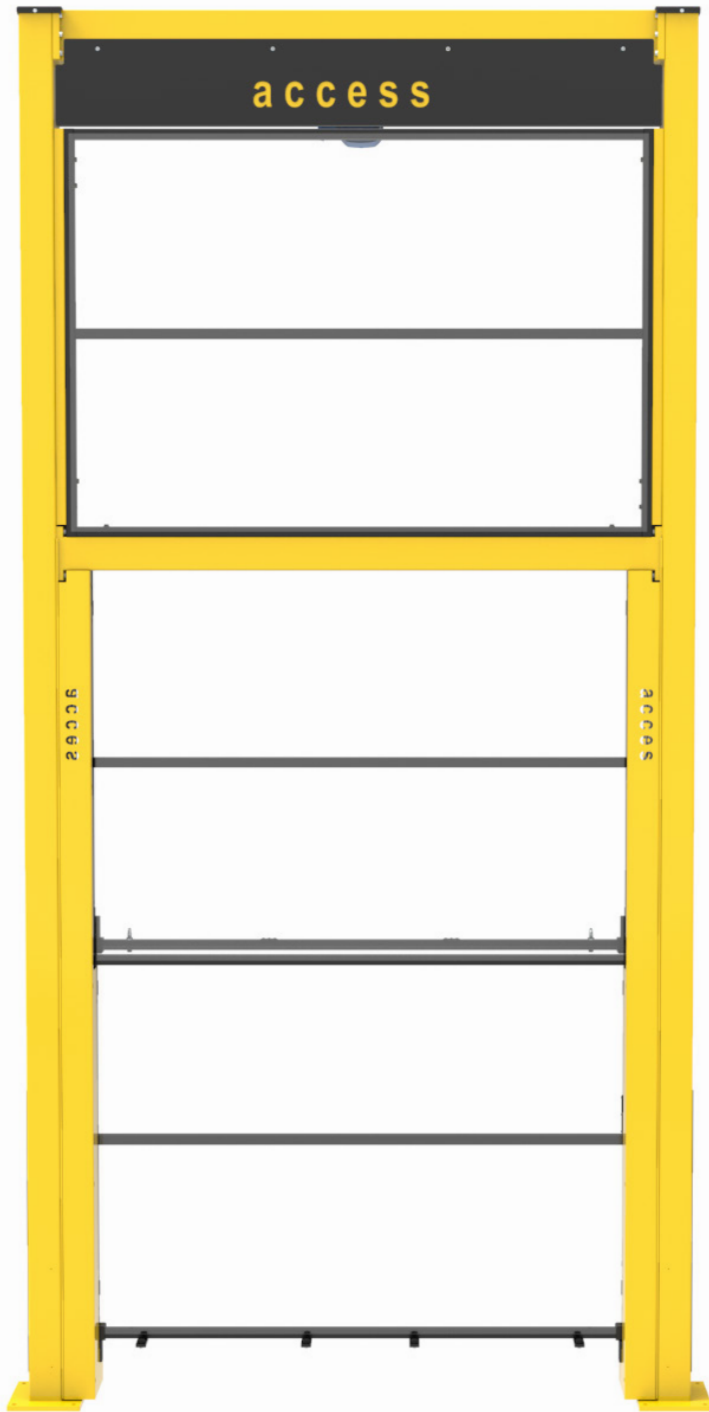


☑ **80x60** 4 tasselli meccanici  
M12x10 acciaio zincato

DIMENSIONE PIASTRA: 100x150mm  
SPESSORE: 10mm

### DIRETTIVE E NORME

- Direttiva Macchine 2006/42/CE
- UNI EN ISO 14119
- UNI EN ISO 14120
- UNI EN ISO 13859
- UNI EN ISO 13850
- UNI EN ISO 13857
- CEI EN 60204-1



\* Motore non rappresentato



# PORTA BETA 2

## RIPARO MOBILE VERTICALE CON AZIONAMENTO ELETTRICO CERTIFICATO SECONDO DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE.

La porta verticale Beta 2, singolo o doppio stadio, con azionamento elettrico è dotata di struttura pesante per accessi con luci fino a 3900mm e altezze strutturali fino a 5000mm. La porta è ideale per garantire la massima sicurezza nelle aree di intervento a macchina operativa oppure per gestire apertura e chiusura dei pannelli mobili di protezione per il carico e lo scarico dei prodotti.

Lo scorrimento della porta avviene tramite motoriduttore autoportante con circuito di trasmissione su gruppo pignone-catena provvisto di sistema a contrappeso per la riduzione dei carichi trasportati e scorrimenti su guide lineari a ricircolo di sfere. Le guide lineari hanno percorrenza di 5000Km. In fase di progettazione i tecnici Access valutano il carico massimo di spinta applicabile al movimento, i tempi ciclo macchina e la velocità massima di apertura secondo i requisiti di sicurezza dell'ambiente di lavoro per costruire porte automatiche su misura con componenti di alta qualità che assicurano funzionalità inalterata negli anni.

La porta prevede imballo dedicato, manuali di montaggio, schede tecniche dei componenti e certificazione di incorporazione CE di quasi-macchina, in osservanza delle norme e direttive vigenti. Tutte le porte speciali realizzate vengono testate prima della verniciatura, così da verificare l'idoneità di tutti i componenti e la conformità con le aspettative del cliente. Il video dei test resta a disposizione nell'archivio tecnico.

## CARATTERISTICHE STRUTTURALI

- Struttura di carpenteria e sistema di scorrimento con guide a ricircolo di sfere dotato di contrappesi
- Motoriduttore autofrenante di potenza variabile (velocità) con trasmissione tramite gruppo pignone-catena senza sistema di esclusione del moto
- Bordo sensibile con centralina
- Finecorsa di sicurezza porta chiusa e aperta con senso al moto, RFID (PLE UNI EN ISO 13859)
- Verniciatura a polveri elettrostatiche
- Ancoraggio con tasselli ad espansione
- Dichiarazione di incorporazione secondo Direttiva Macchine 2006/42/CE
- Manuali uso e manutenzione
- Calcolo strutturale

## COMPATIBILITÀ

La porta è compatibile con sistemi di protezione realizzati da pannelli con e senza telaio.

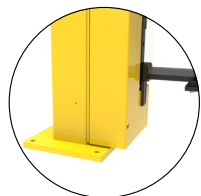
La porta prevede un pannello-porta con telaio 30x30mm serie RT antifalange con maglia 60x1x3mm distanza dal percolo pari a 20mm secondo UNI EN ISO 13857, serie Policarbonato o serie Lamiera distanza dal pericolo pari a 0mm secondo UNI EN ISO 13857.

## OPTIONAL AGGIUNTIVI

- Quadro di comando
- Fissaggi speciali
- Dichiarazione di conformità CE
- Quadro di comando CEN 60204
- Lampade di segnalazione

## BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

### BASE SALDATA



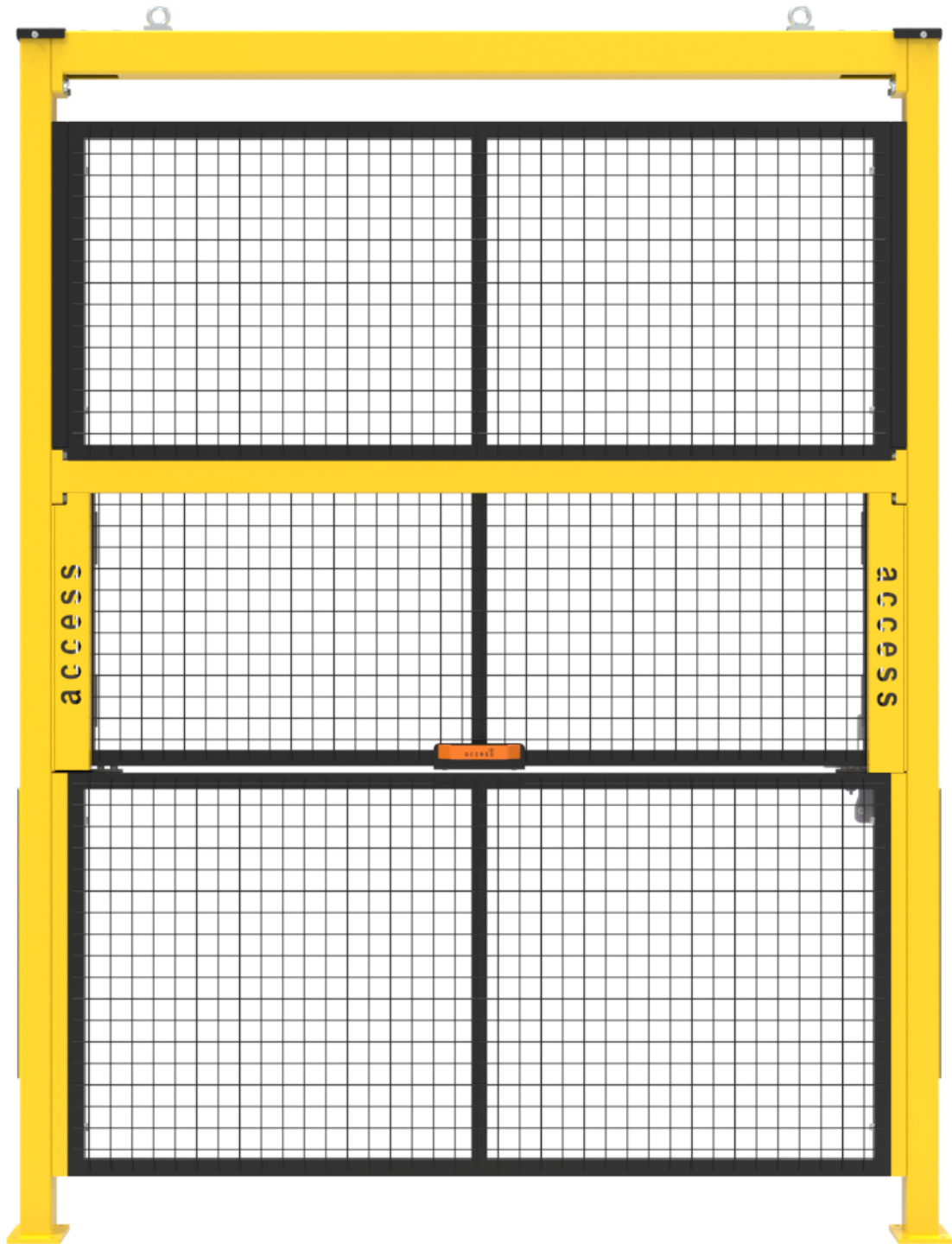
☑ **100x150** 4 tasselli meccanici  
M12x110 acciaio zincato

DIMENSIONE PIASTRA: 250x220mm  
SPESSORE: 15mm

## DIRETTIVE E NORME

- Direttiva Macchine 2006/42/CE
- UNI EN ISO 14119
- UNI EN ISO 14120
- UNI EN ISO 13859
- UNI EN ISO 13850
- UNI EN ISO 13857
- CEI EN 60204-1





## PORTA TAU

### RIPARO MOBILE VERTICALE CON AZIONAMENTO MANUALE

La porta verticale Tau, singolo stadio con azionamento manuale e scorrimento a cuscinetti, è dotata di struttura leggera per accessi con luci fino a 2500mm e altezze strutturali fino a 3500mm. La porta è ideale per garantire il passaggio di oggetti da un'area all'altra oppure per permettere l'apertura di un varco macchina, in spazi ristretti, dove il pannello-porta non ha sfogo lateralmente o frontalmente.

In fase di progettazione i tecnici Access valutano il carico massimo dei componenti applicabili alla porta per agevolare la movimentazione della stessa grazie ad un sistema di contrappesi calibrato.

La porta prevede imballo dedicato, manuali di montaggio, schede tecniche dei componenti e viene certificata secondo UNI EN ISO 14120 "Ripari mobili".

### CARATTERISTICHE STRUTTURALI

- Struttura di carpenteria e sistema di scorrimento con carrellini a cuscinetto con scorrimento guidato
- Finecorsa di sicurezza porta chiusa, RFID (PLE UNI EN ISO 13859)
- Bordo sensibile con centralina
- Verniciatura a polveri elettrostatiche
- Ancoraggio con tasselli ad espansione
- Certificazione CE secondo UNI EN ISO 14120
- Manuali uso e manutenzione
- Calcolo strutturale

### COMPATIBILITÀ

La porta è compatibile con sistemi di protezione realizzati da pannelli con e senza telaio.

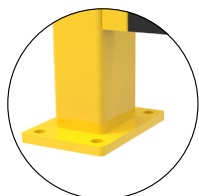
La porta prevede un pannello-porta con telaio 30x30mm serie RT antifalange maglia 60x1x3mm distanza dal pericolo pari a 20mm secondo UNI EN ISO 13857, serie Quadra maglia 40x40mm distanza dal pericolo 200mm UNI EN ISO 13857, serie Penta maglia 20x100mm distanza dal pericolo 120mm UNI EN ISO 14120, serie TEC maglia 15x105mm distanza dal pericolo 100mm UNI EN ISO 14120, serie Policarbonato o serie Lamiera distanza dal pericolo pari a 0mm secondo UNI EN ISO 13857.

### OPTIONAL AGGIUNTIVI

- Predisposizioni speciali

### BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

#### BASE SALDATA



☑ **80x60** 4 tasselli meccanici  
M12x110 acciaio zincato

DIMENSIONE PIASTRA: 100x150mm  
SPESSORE: 10mm

### DIRETTIVE E NORME

- Direttiva Macchine 2006/42/CE
- UNI EN ISO 12100
- UNI EN ISO 14120
- UNI EN ISO 13857







## **CAMPO DI APPLICAZIONE**

### **PROTEZIONE PER MACCHINARI**

### **LINEA INOX**



Le protezioni Access linea INOX sono sviluppate in base a quattro criteri principali: igiene, adattabilità, resistenza e sicurezza. Realizzate in Acciaio AISI 304, durevole, pulibile, disinfettabile e privo di fessure, schegge e parti sporgenti, queste protezioni sono pensate per far fronte alle richieste di messa in sicurezza di macchinari in ambiente alimentare, chimico, farmaceutico garantendo gli elevati standard igienici richiesti dalla normativa vigente UNI EN ISO 1672 e dai requisiti di sicurezza dettati dalla Direttiva Macchine 2006/42/CE.

#### **DISTANZA DI SICUREZZA**

200mm | 100mm

#### **TRATTAMENTO SUPERFICIALE**

LUCIDATURA

#### **TELAIO PANNELLO**

20x20mm | 25x25mm

#### **BASE MONTANTE**

SALDATA

#### **TUBOLARE MONTANTE**

40x40mm



# DIRETTIVA MACCHINE & NORME SULLA SICUREZZA NEGLI AMBIENTI DI LAVORO

Tutte le norme comunitarie ed internazionali e le direttive che il cliente deve rispettare.

—

## Direttiva Macchine 2006 / 42 / CE

### UNI EN ISO 14120

Requisiti generali per la progettazione e la costruzione di ripari fissi e mobili.

5.3.2: I ripari devono essere progettati in modo da evitare punti di schiacciamento o intrappolamento con parti di macchina o con altre protezioni.

5.3.9: Le parti fisse dei ripari devono poter essere rimosse solamente mediante l'uso di un utensile

5.3.10: I ripari fissi removibili non dovrebbero rimanere in posizione senza il sistema di fissaggio.

5.9: Dove è necessario vedere il funzionamento della macchina attraverso il riparo, devono essere scelti materiali con proprietà adeguate o utilizzati pannelli in rete, questa deve avere un'adeguata area aperta e colori adatti a permetterne la visione.

5.19: FISSAGGIO IMPERDIBILE - Dove è prevista la rimozione dei ripari fissi, ad esempio per consentire operazioni di manutenzione, il sistema di fissaggio deve rimanere attaccato al riparo o alla macchina.

—

### UNI EN ISO 13857

Distanze di sicurezza per impedire il raggiungimento di zone pericolose con arti superiori ed inferiori.

### UNI EN ISO 13854

Spazi minimi per evitare lo schiacciamento di parti del corpo.

### UNI EN ISO 14119

Dispositivi di sicurezza d'interblocco associati ai ripari, principi di progettazione a scelta.

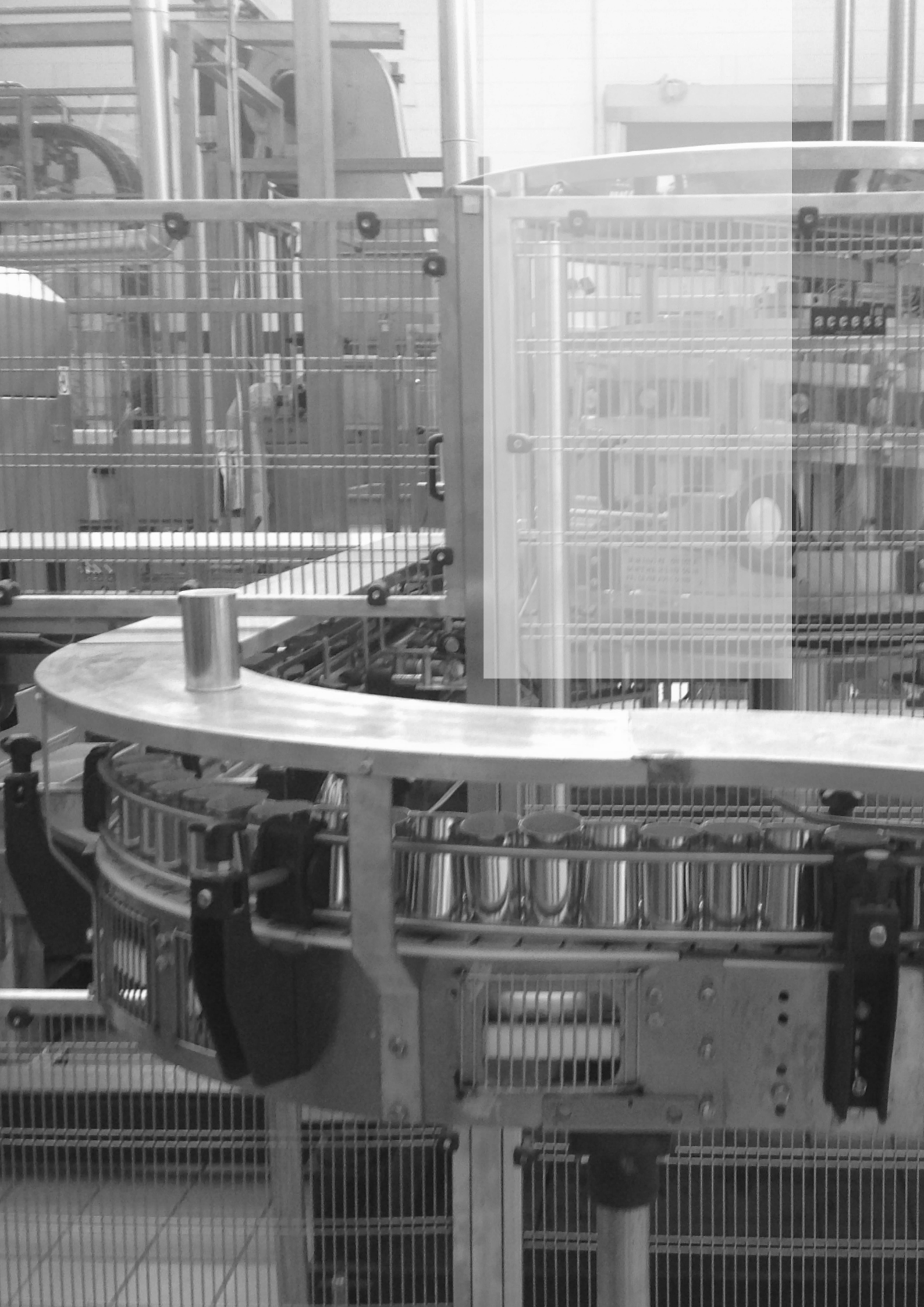
### UNI EN ISO 14122-3

Mezzi di accesso permanenti al macchinario. Scale, scale a castello e parapetti.

### UNI EN ISO 1672-2

Macchine per l'industria alimentare concetti di base, requisiti di sicurezza.





# 200 mm

## UNI EN ISO 13857

Distanza dal pericolo



## UNI EN ISO 14120

Autocertificazione  
in combinazione con montanti META INOX No Food

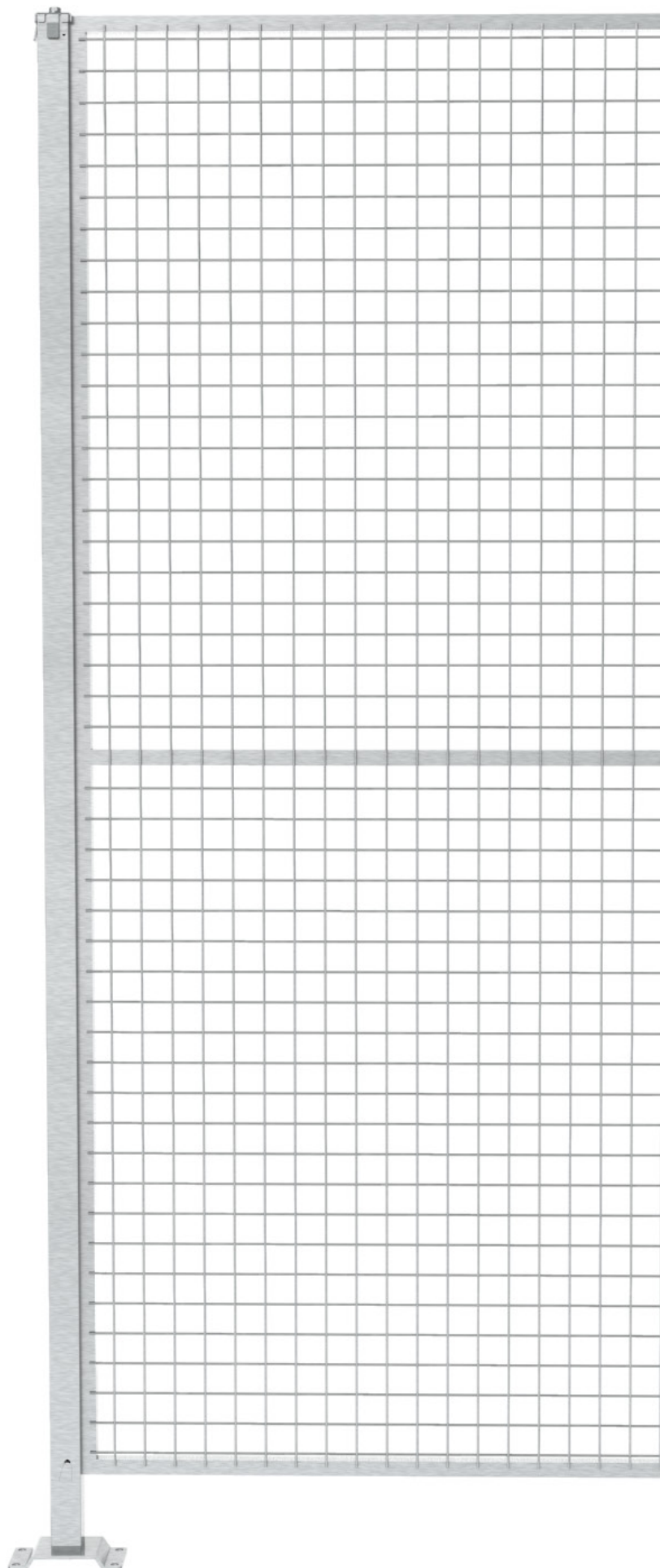
## UNI EN ISO 1672-2

Maggiori informazioni a pag.82

**Per macchine del settore  
chimico ed alimentare senza  
contatto con il cibo (No Food)**



CAMPO DI APPLICAZIONE





# SERIE INOX NO FOOD

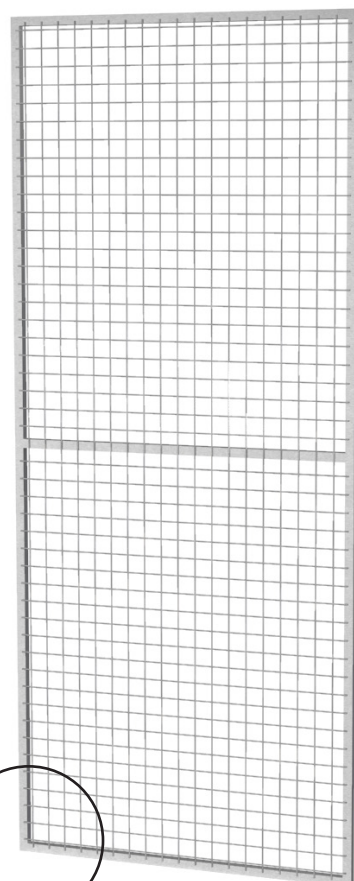
Le protezioni in acciaio inox AISI 304 per la sicurezza macchina serie No Food prevedono rete elettrosaldata maglia 40x40mm filo 3mm. Il telaio è disponibile in versione:



I pannelli, pulibili e disinfettabili, sono impiegati per la messa in sicurezza di impianti e macchine in cui non vi è possibilità di contatto con alimenti o altre sostanze prodotte.

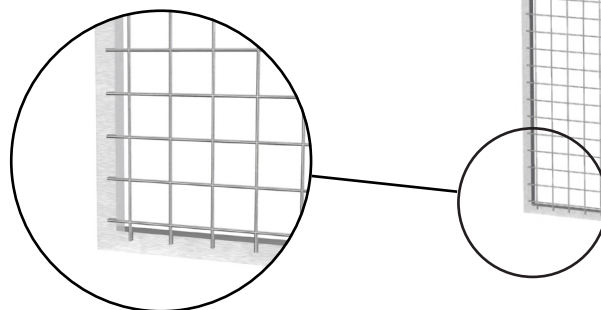
Queste protezioni vengono impiegate per la messa in sicurezza di impianti e macchine in cui la distanza dall'area di pericolo deve essere pari o superiore a 200mm.

250 400 700 800 1000 1200 1500 (mm)



2200  
1900  
1500

MAGLIA: 40x40mm filo 3mm



## COMPATIBILITÀ

Sistema di fissaggio pannello - montante META INOX No Food

## TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Lucidatura





# 100 mm

## UNI EN ISO 13857

Distanza dal pericolo



## UNI EN ISO 14120

Autocertificazione  
in combinazione con montanti META INOX Splash

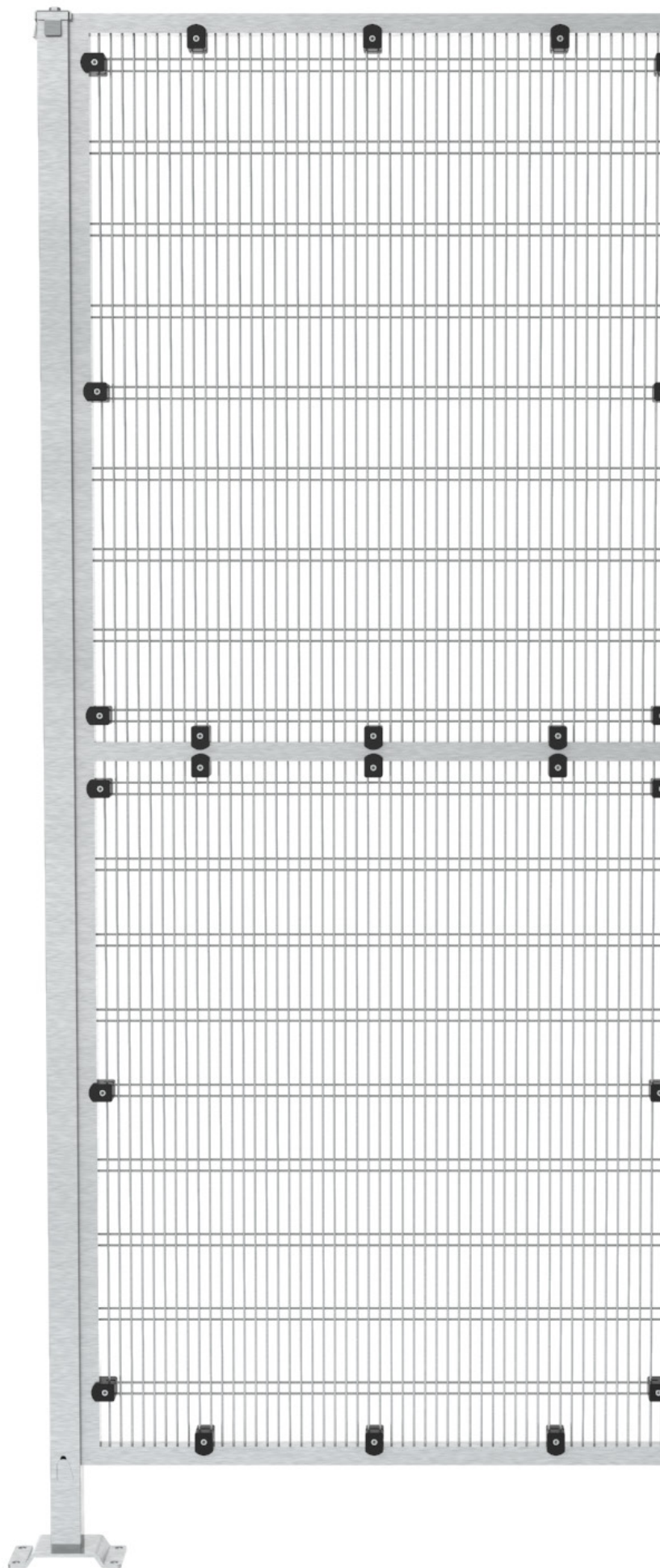
## UNI EN ISO 1672-2

Maggiori informazioni a pag.82

**Per macchine del settore  
chimico ed alimentare a  
contatto con il cibo (Splash)**



CAMPO DI APPLICAZIONE



# SERIE INOX SPLASH

Le protezioni in rete in acciaio inox AISI 304 per la sicurezza macchina serie Splash prevedono pannelli in Rete Tec antidito, maglia 15x105x15mm filo 3mm. Il telaio è disponibile in versione:

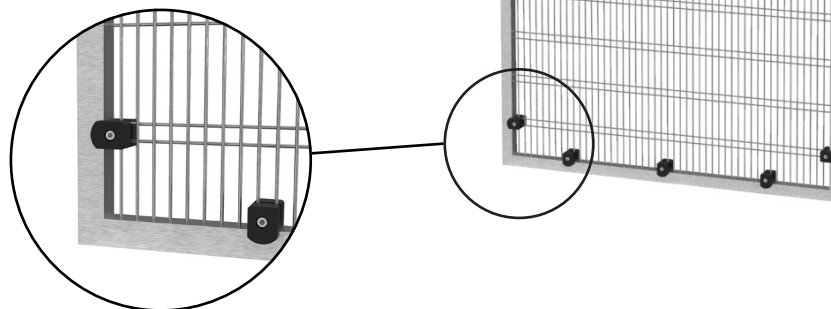
TELAIO  
mm

**25**

Il tubolare è sprovvisto di fori e prevede morsetti di fissaggio realizzati in tecnopolimero ad uso alimentare, che consentono una rimozione agevole della rete per una pulizia migliore.

Queste protezioni vengono impiegate in ambito alimentare, farmaceutico e chimico per la messa in sicurezza di impianti e macchine in ambienti in cui è possibile entrare a contatto con liquidi e dove vi è manutenzione costante. Le protezioni devono rispettare una distanza dal pericolo pari o superiore a 100mm.

**MAGLIA:** 15x105x15mm filo 3mm



## COMPATIBILITÀ

Sistema di fissaggio pannello - montante META INOX Splash

## TRATTAMENTO SUPERFICIALE

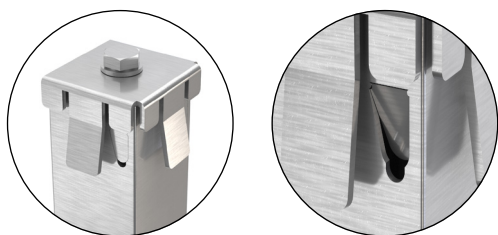
Lucidatura

# META INOX NO FOOD

Il montante META, realizzato in acciaio inox AISI 304, pulibile ed igienizzabile prevede un sistema di fissaggio montante-pannello rapido e imperdibile. Questo sistema realizzato in conformità alle normative UNI EN ISO 14120, UNI EN ISO 12100, Direttiva Macchine 2006/42/CE, è composto da tappo superiore in INOX ed aletta inferiore laserata nel tubolare.

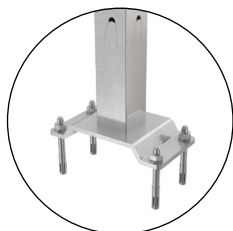
## SISTEMA DI FISSAGGIO META INOX NO FOOD

BREVETTO EUROPEO N° 2226451



## BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

BASE SALDATA



4 tasselli M  
in acciaio inox

DIMENSIONE PIASTRA: 80x150mm

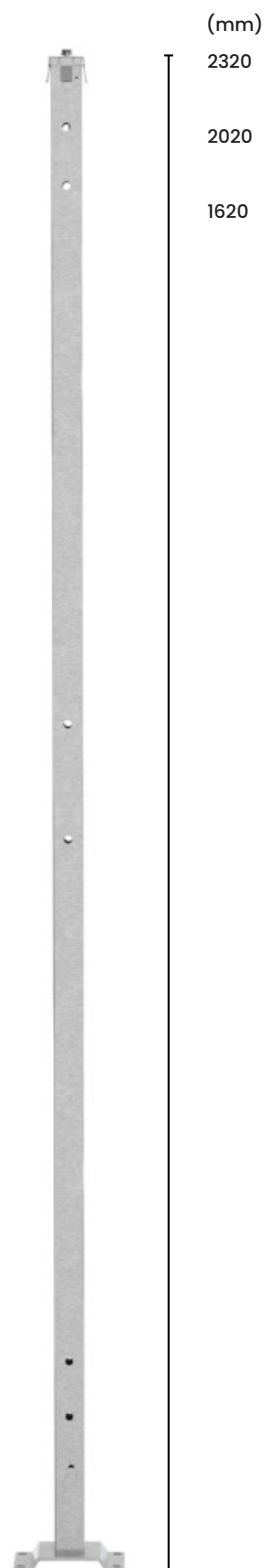
Piastra base saldata con rialzo per deflusso dei liquidi

## COMPATIBILITÀ

Pannelli serie INOX No Food

## TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Lucidatura

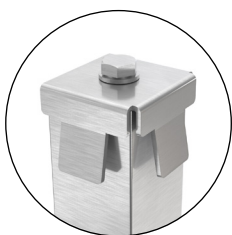


# META INOX SPLASH

Il montante META, realizzato in acciaio inox AISI 304, pulibile ed igienizzabile prevede un sistema di fissaggio montante-pannello rapido e impermeabile. Questo sistema realizzato in conformità alle normative UNI EN ISO 14120, UNI EN ISO 12100, Direttiva Macchine 2006/42/CE, è composto da tappo superiore in INOX ed aletta inferiore laserata nel tubolare.

## SISTEMA DI FISSAGGIO META INOX SPLASH

BREVETTO EUROPEO N° 2226451



## BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

BASE SALDATA



4 tasselli M  
in acciaio inox

DIMENSIONE PIASTRA: 80x150mm

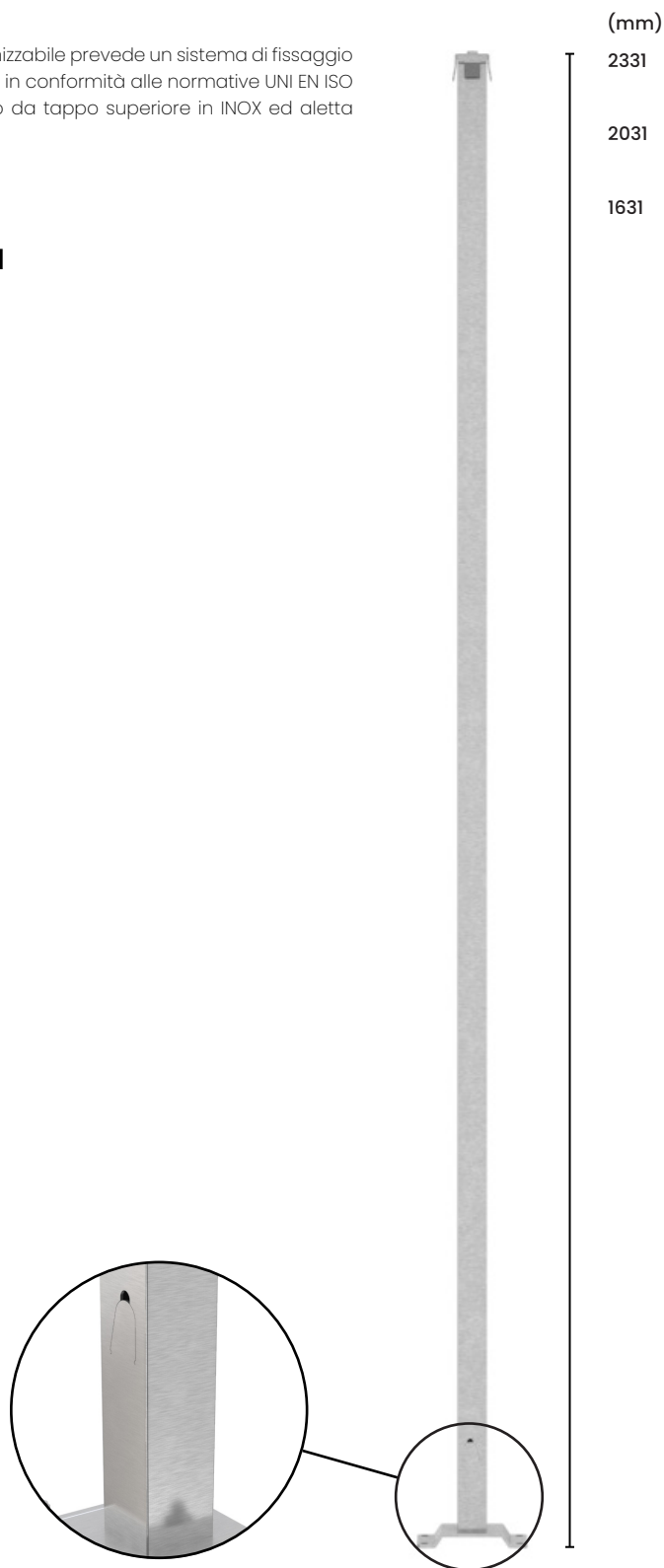
Piastra base saldata con rialzo per deflusso dei liquidi

## COMPATIBILITÀ

Pannelli serie INOX Splash

## TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Lucidatura







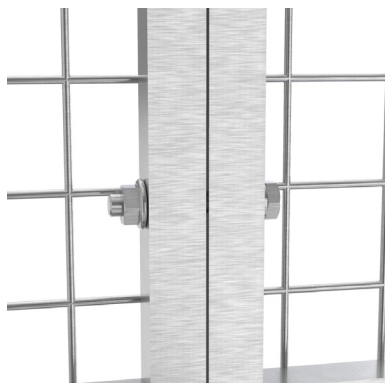
Access negli anni ha studiato una serie di accessori che consentono di risolvere problematiche di montaggio o integrare, a sistemi di protezioni perimetrali, componenti di supporto e sensori.

### 01. KIT COLLEGAMENTO PANNELLI

Accessorio utilizzato per collegare tra loro pannelli.

#### COMPATIBILITÀ

Sistemi di protezione INOX No Food

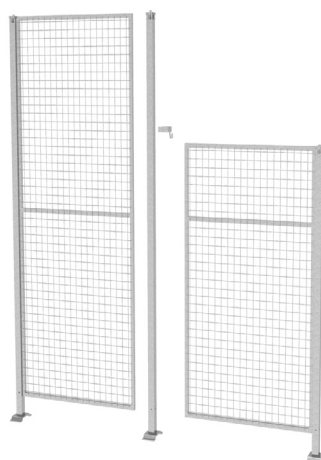


### 02. KIT FISSAGGIO INTERMEDIO META TERMINALE

Accessorio utilizzato per permettere il fissaggio tra montanti META INOX e pannelli in presenza di salti di quota. A disposizione in tipologia terminale.

#### COMPATIBILITÀ

Sistemi di protezione INOX No Food



### 03. KIT FISSAGGIO INTERMEDIO META LINEARE

Accessorio utilizzato per permettere il fissaggio tra montanti META INOX e pannelli in presenza di salti di quota. A disposizione in tipologia lineare.

#### COMPATIBILITÀ

Sistemi di protezione INOX No Food











## PORTE BATTENTI E SCORREVOLI

Le porte battenti e scorrevoli Access seguono la filosofia "Door in a box", sono comprensive di montati e accessori mentre i pannelli sono da acquistare separatamente.

A richiesta, le porte possono essere dotate di staffe per l'alloggiamento di serrature varie, al fine di inserire il sistema di chiusura preferito. A questo scopo Access mette a disposizione un'ampia serie di staffaggi dedicati o universali che consentono l'installazione dei micro interruttori di sicurezza delle principali marche internazionali.

### TIPOLOGIA

BATTENTE SINGOLA

BATTENTE DOPPIA

SCORREVOLE GUIDA SUPERIORE

### COMPATIBILITÀ

Le porte sono compatibili con sistemi di protezione realizzati da pannelli INOX No Food o Splash e relativi montanti.

### TRATTAMENTO SUPERFICIALE

LUCIDATURA



# SINGOLO BATTENTE INOX NO FOOD

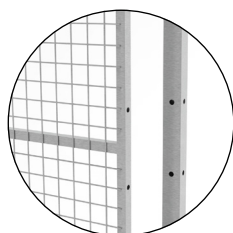
La porta singolo battente è dotata di cerniere in acciaio AISI 304. Per sistemi di protezione realizzati con montanti META INOX No Food, la porta può essere costruita utilizzando i pannelli dell'omonima serie. La porta può essere ordinata pre-assemblata da fabbrica oppure scomposta "Door in a box". Con il relativo acquisto sono previsti i montanti e gli accessori per l'assemblaggio in cantiere mentre i relativi pannelli porta sono da acquistare separatamente. Tutte le porte sono dotate di tasselli di fissaggio a terra e prevedono dadi imperdibili secondo UNI EN ISO 14120.



## CHIUSURE



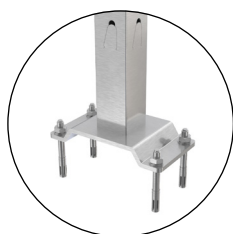
NOTTOLINO



NEUTRA

## BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

BASE SALDATA



☑ **40x40** 4 tasselli M8  
in acciaio inox

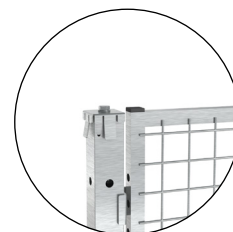
**DIMENSIONE PIASTRA: 80x150mm**

Piastra base saldata con rialzo per deflusso dei liquidi

## TRAVERSA



CON



SENZA

# DOPPIO BATTENTE

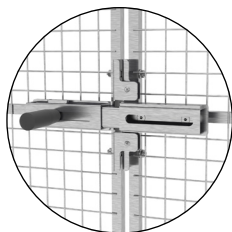
## INOX NO FOOD

La porta doppio battente è dotata di cerniere in acciaio AISI 304. Per sistemi di protezione realizzati con montanti META INOX No Food, la porta può essere costruita utilizzando i pannelli dell'omonima serie.

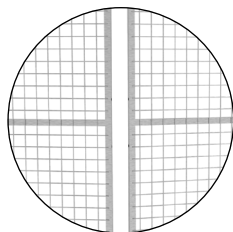
La porta può essere ordinata pre-assemblata da fabbrica oppure scomposta "Door in a box". Con il relativo acquisto sono previsti i montanti e gli accessori per l'assemblaggio in cantiere mentre i relativi pannelli porta sono da acquistare separatamente. Tutte le porte sono dotte di tasselli di fissaggio a terra e prevedono dadi imperdibili secondo UNI EN ISO 14120.



### CHIUSURE



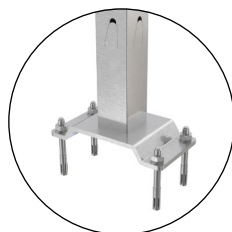
CHIAVISTELLO



NEUTRA

### BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

BASE SALDATA \_\_\_\_\_



☑ **40x40** 4 tasselli M8  
in acciaio inox

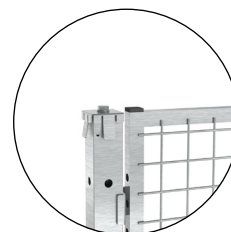
**DIMENSIONE PIASTRA: 80x150mm**

Piastra base saldata con rialzo per deflusso dei liquidi

### TRAVERSA



CON



SENZA

# SINGOLO BATTENTE

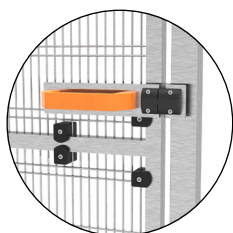
## INOX SPLASH

La porta singolo battente è dotata di cerniere in acciaio AISI 304. Per sistemi di protezione realizzati con montanti META INOX Splash, la porta può essere costruita utilizzando i pannelli dell'omonima serie.

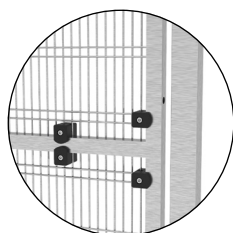
La porta può essere ordinata pre-assemblata da fabbrica, oppure scomposta "Door in a box". Con il relativo acquisto sono previsti i montanti e gli accessori per l'assemblaggio in cantiere mentre i relativi pannelli porta sono da acquistare separatamente. Tutte le porte sono dotte di tasselli di fissaggio a terra e prevedono dadi imperdibili secondo UNI EN ISO 14120.



### CHIUSURE



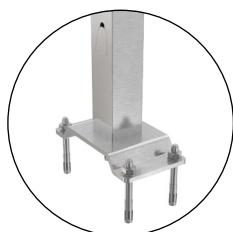
NOTTOLINO



NEUTRA

### BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

BASE SALDATA

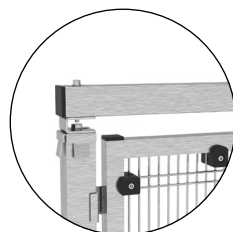


40x40 4 tasselli M8  
in acciaio inox

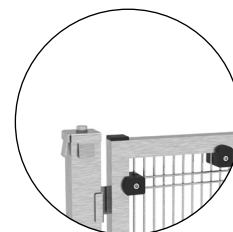
DIMENSIONE PIASTRA: 80x150mm

Piastra base saldata con rialzo per  
deflusso dei liquidi

### TRAVERSA



CON



SENZA

# DOPPIO BATTENTE

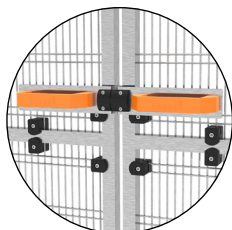
## INOX SPLASH

La porta doppio battente è dotata di cerniere in acciaio AISI 304. Per sistemi di protezione realizzati con montanti META INOX Splash, la porta può essere costruita utilizzando i pannelli dell'omonima serie.

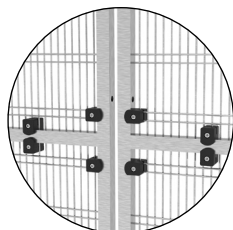
La porta può essere ordinata pre-assemblata da fabbrica, oppure scomposta "Door in a box". Con il relativo acquisto sono previsti i montanti e gli accessori per l'assemblaggio in cantiere mentre i relativi pannelli porta sono da acquistare separatamente. Tutte le porte sono dotate di tasselli di fissaggio a terra e prevedono dadi imperdibili secondo UNI EN ISO 14120.



### CHIUSURE



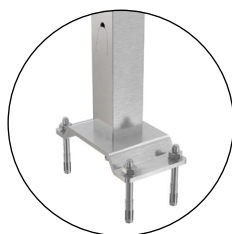
NOTTOLINO



NEUTRA

### BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

BASE SALDATA \_\_\_\_\_

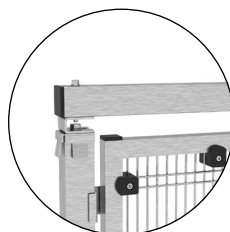


☑ **40x40** 4 tasselli M8  
in acciaio inox

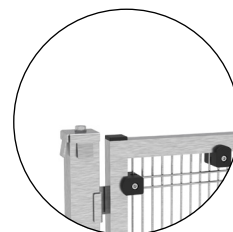
**DIMENSIONE PIASTRA: 80x150mm**

Piastra base saldata con rialzo per deflusso dei liquidi

### TRAVERSA



CON



SENZA



# GUIDA SUPERIORE

## SINGOLO VARCO

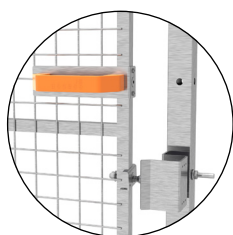
### INOX NO FOOD

La porta scorrevole guida superiore singolo varco è costituita da una guida in alluminio extra resistente fissata ai montanti con appositi canotti. La porta può essere costruita utilizzando i pannelli della sola serie INOX No Food.

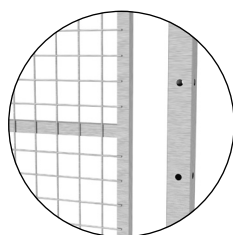
La porta può essere ordinata preassemblata da fabbrica, oppure scomposta, "Door in a box". Sono previsti i montanti e gli accessori per l'assemblaggio in cantiere mentre i relativi pannelli porta sono da acquistare separatamente. Tutte le porte sono dotate di tasselli di fissaggio a terra e prevedono dadi imperdibili secondo UNI EN ISO 14120.



## CHIUSURE



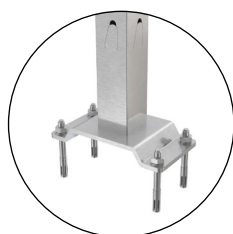
NOTTOLINO



NEUTRA

## BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

BASE SALDATA \_\_\_\_\_



**40x40** 4 tasselli M  
in acciaio inox

DIMENSIONE PIASTRA: 80x150mm

Piastra base saldata con rialzo per deflusso dei liquidi

# GUIDA SUPERIORE

## SINGOLO VARCO

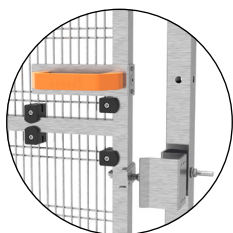
### INOX SPLASH

La porta scorrevole guida superiore singolo varco è costituita da una guida in alluminio extra resistente fissata ai montanti con appositi canotti. La porta può essere costruita utilizzando i pannelli della sola serie INOX Splash.

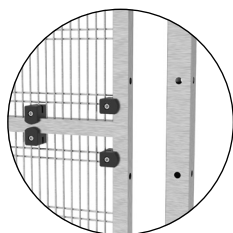
La porta può essere ordinata preassemblata da fabbrica, oppure scomposta, "Door in a box". Sono previsti i montanti e gli accessori per l'assemblaggio in cantiere mentre i relativi pannelli porta sono da acquistare separatamente. Tutte le porte sono dotate di tasselli di fissaggio a terra e prevedono dadi imperdibili secondo UNI EN ISO 14120.



## CHIUSURE



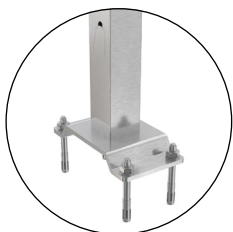
NOTTOLINO



NEUTRA

## BASE, TUBOLARE E FISSAGGI A TERRA

BASE SALDATA \_\_\_\_\_



☑ **40x40** 4 tasselli M  
in acciaio inox

DIMENSIONE PIASTRA: 80x150mm

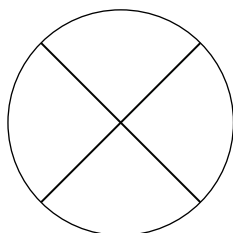
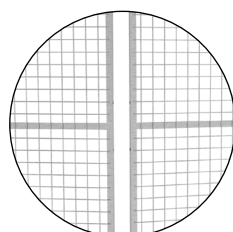
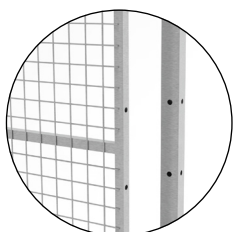
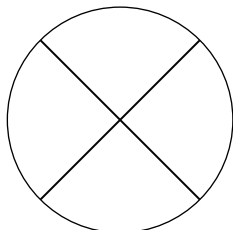
Piastra base saldata con rialzo per deflusso dei liquidi

# CHIUSURE PORTE INOX

## SINGOLO BATTENTE NO FOOD



## DOPPIO BATTENTE NO FOOD



## DESCRIZIONE

### 01. NOTTOLINO

Sistema di chiusura meccanico maschio-femmina in ottone.

#### COMPATIBILITÀ:

Tutti i pannelli serie INOX No Food

### 02. NEUTRA

Sistema senza chiusura per applicazione opzionale di accessori quali maniglioni antipanico ed elettroserrature di sicurezza.

#### COMPATIBILITÀ:

Tutti i pannelli serie INOX No Food

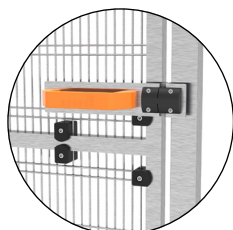
### 03. CHIAVISTELLO

Sistema di chiusura meccanico a chiavistello scorrevole orizzontale comprensivo di apposita impugnatura.

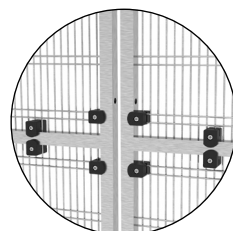
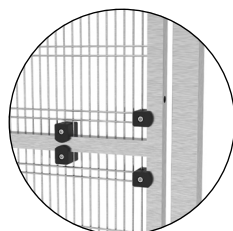
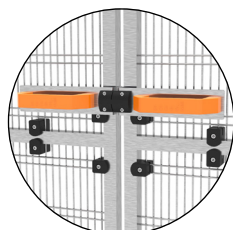
#### COMPATIBILITÀ:

Tutti i pannelli serie INOX No Food

## SINGOLO BATTENTE SPLASH



## DOPPIO BATTENTE SPLASH



## DESCRIZIONE

### 01. NOTTOLINO

Sistema di chiusura meccanico maschio-femmina in ottone.

#### COMPATIBILITÀ:

Tutti i pannelli serie INOX Splash

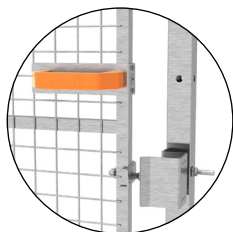
### 02. NEUTRA

Sistema senza chiusura per applicazione opzionale di accessori quali maniglioni antipanico ed elettroserrature di sicurezza.

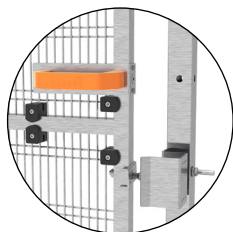
#### COMPATIBILITÀ:

Tutti i pannelli serie INOX Splash

**SINGOLO  
VARCO  
SCORREVOLE  
NO FOOD**



**SINGOLO  
VARCO  
SCORREVOLE  
SPLASH**



**DESCRIZIONE**

**01. NOTTOLINO**

Sistema di chiusura meccanico maschio-femmina in ottone.

**COMPATIBILITÀ:**

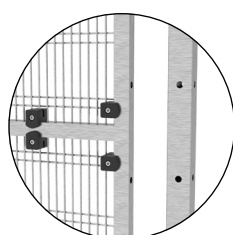
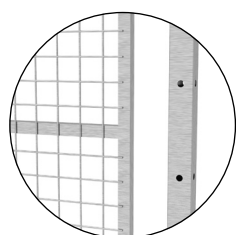
Tutti i pannelli serie INOX

**02. NEUTRA**

Sistema senza chiusura per applicazione opzionale di accessori quali maniglioni antipanico ed elettroserrature di sicurezza.

**COMPATIBILITÀ:**

Tutti i pannelli serie INOX









## CAMPO DI APPLICAZIONE MAGAZZINI E LOGISTICA



Nella linea magazzini e logistica di Access sono presenti pannelli serie S.I.S.M.A, per prevenire cadute accidentali di materiali su scaffali, ripiani in rete shelf e ripiani in grigliato pressato per lo stoccaggio dei materiali quali: pallet, cassoni, merce sfusa.

### COLORAZIONI (RAL) PANNELLI ANTICADUTA

I pannelli anticaduta ricevono trattamento di verniciatura epossidica



9005



1018



7035

Altre colorazioni su richiesta

### TRATTAMENTO SUPERFICIALE RIPIANI IN RETE

ZINCATURA



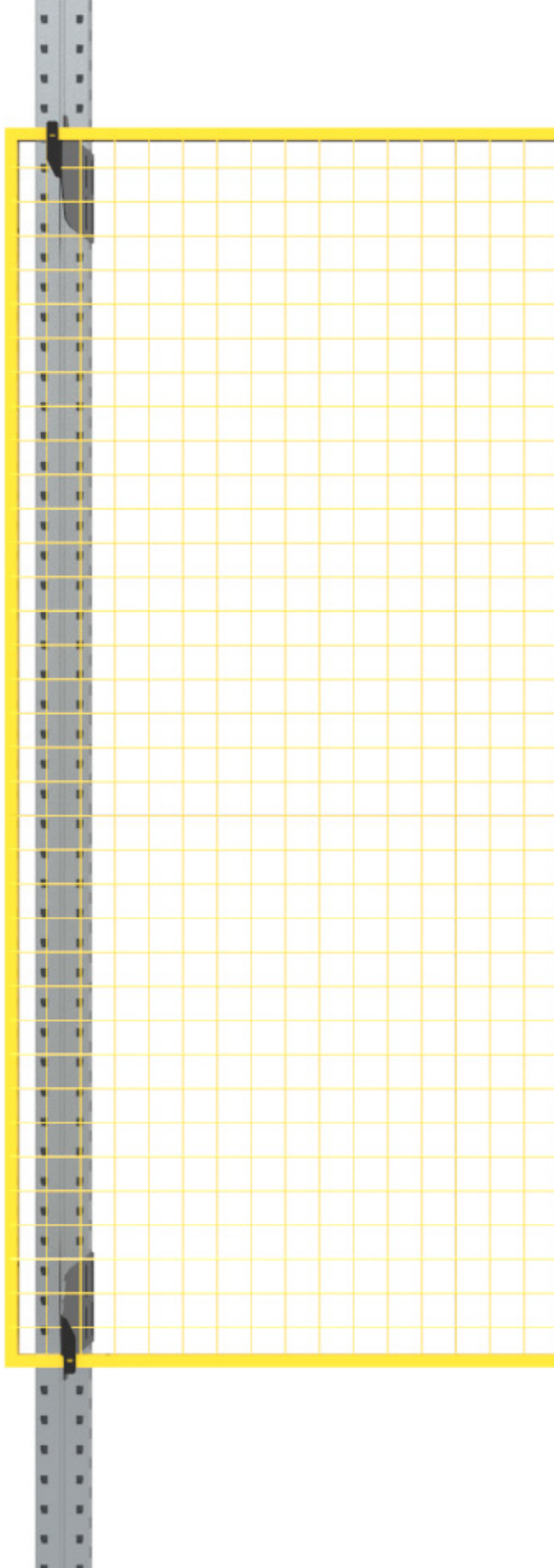
## **UNI EN ISO 3834-3**

Saldatura 3834-3 ICIM : 3834-100009-00

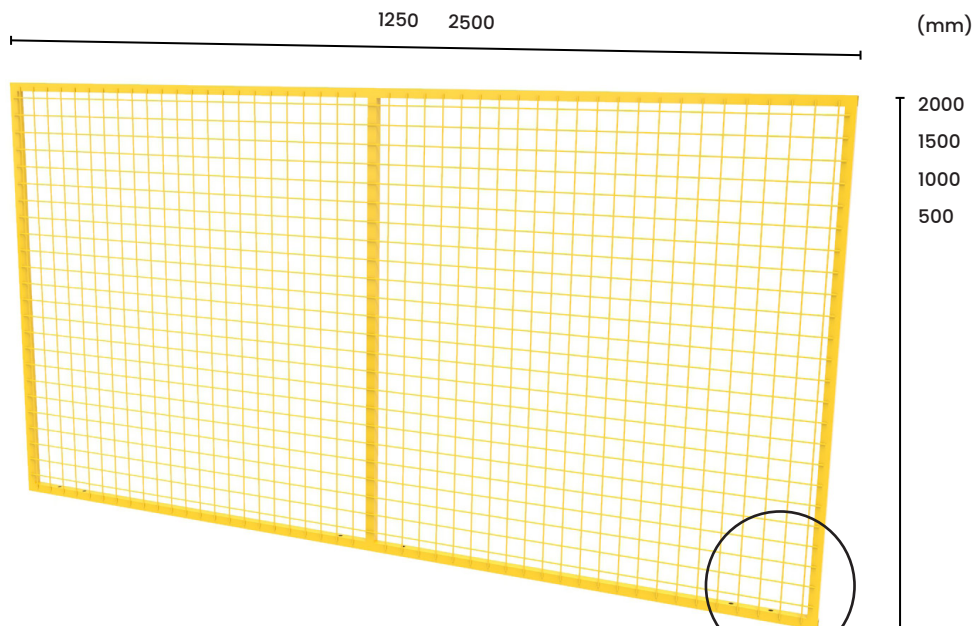
**Per tutti i tipi di segregazione in  
ambito magazzini e logistica**



CAMPO DI APPLICAZIONE





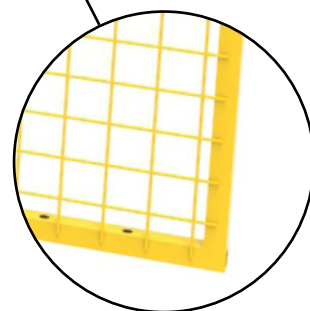


## PANNELLI ANTICADUTA SI.S.MA

Le protezioni in rete elettrosaldata per anticaduta serie SI.S.MA hanno maglia 50x50mm filo 3mm. Sono realizzate per prevenire la caduta accidentale di materiali presenti su scaffalature. Il telaio è disponibile in:



MAGLIA: 50x50mm filo 3mm



### DIMENSIONI PANNELLO

Base (mm): 1250, 2500  
Altezza (mm): 500, 1000, 1500, 2000

### DISTANZA PANNELLO ANTICADUTA - SCAFFALE (mm)

50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400

### COLORAZIONI (RAL)

I pannelli ricevono trattamento di verniciatura epossidica



Altre colorazioni su richiesta



I connettori specifici per l'ancoraggio del pannello serie SI.S.MA allo scaffale sono stati pensati per consentire la scelta della distanza tra rete e scaffale.

L'esclusivo disegno dei sistemi di connessione consente il collegamento con qualsiasi scaffale o profilo, senza vincoli di dimensione, altezza e larghezza per maggioranza gli interessi in commercio.



Access negli anni ha studiato una serie di accessori che consentono di risolvere problematiche di montaggio o integrare, a sistemi di protezioni in ambito magazzini e logistica, componenti di supporto.

## 01. KIT CONNETTORE SI.S.MA

Accessorio utilizzato per permettere il fissaggio della pannellatura anticaduta allo scaffale.

Profondità (mm): 50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400

### COMPATIBILITÀ

Serie SI.S.MA

## 02. KIT PROLUNGA SI.S.MA

Accessorio utilizzato per permettere il fissaggio della pannellatura anticaduta allo scaffale in caso di sbordi in altezza (profondità 150mm) per pannello H1000.

<i>h/p (mm)</i>	<b>50</b>	<b>100</b>	<b>150</b>
<b>1000</b>			•
<b>1500</b>	•	•	•

### COMPATIBILITÀ

Serie SI.S.MA

## 03. KIT TAGLIO

Accessorio utilizzato per il ridimensionamento del pannello anticaduta serie SI.S.MA in altezza e in larghezza.

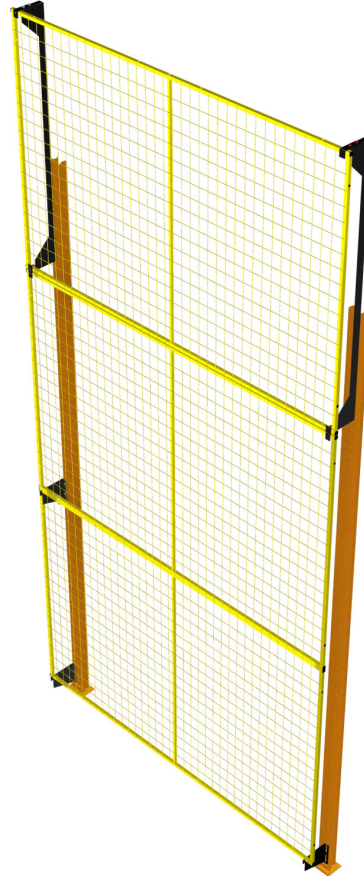
### COMPATIBILITÀ

Serie SI.S.MA

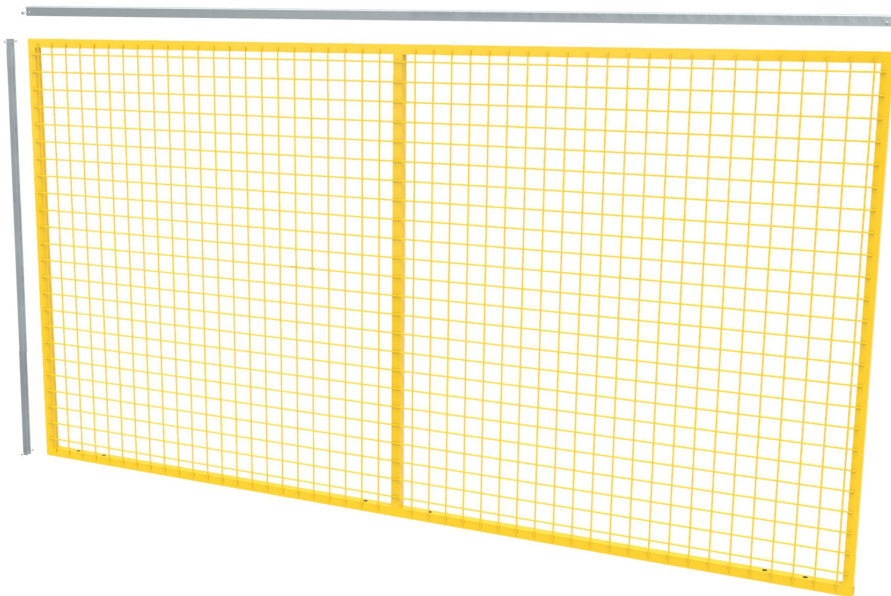
**01** KIT  
CONNETTORE SI.S.MA



**02** KIT  
PROLUNGA SI.S.MA



**03** KIT  
TAGLIO



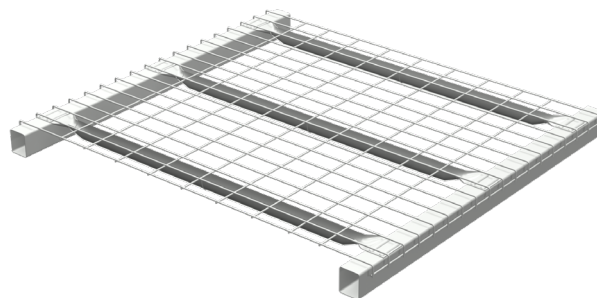
## RIPIANI RETE SHELF

I ripiani in rete shelf Access sono progettati per garantire supporto ai bancali stoccati sopra scaffali porta pallet.

Principale funzione del prodotto è prevenire la caduta accidentale dei bancali stessi o della merce allocata. I ripiani in rete shelf Access sono in grado di garantire sostegno grazie alla struttura composta da rompi-tratta saldati direttamente alla rete.

Quest'ultima è composta da maglia 50x100mm e garantisce luce libera superiore al 70%, rendendo il prodotto idoneo per l'installazione in aree con impianti anti-incendio "sprinkler".

I ripiani in rete shelf posso essere prodotti in misure e portate differenti, in base alle esigenze dei costruttori e non necessitano di accessori di fissaggio, rendendo agile l'installazione.



### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Filo (mm): 3,8 + 4,3
- Maglia (mm): 50x100
- Rinforzi: 3, 4, 5 in base alla portata
- Portata (kg): 800, 1000, 1500
- Impronta di carico: uniformemente distribuita
- Finitura: pre zincata
- Corrente standard (mm): 50

### NORME

- EN 15512/2020

**Tabella ripiani rete shelf**

<b>Portata (kg)</b>	<b>Larghezza (mm)</b>	<b>Lunghezza (mm)</b>	<b>Maglia (mm)</b>	<b>Rinforzi</b>
1500	1100	1340	50*100	5
1000	800	1340	50*100	4
1000	1000	880	50*100	4
1000	1000	1340	50*100	4
1000	1100	1340	50*100	4
1000	1200	1340	50*100	4
800	800	880	50*100	3
800	1000	880	50*100	3
800	1000	1090	50*100	3
800	1050	880	50*100	3
800	1070	880	50*100	3
800	1100	880	50*100	3
800	1200	880	50*100	3



## RIPIANI GRIGLIATO PRESSATO

I ripiani in grigliato pressato Access sono stati progettati per garantire supporto ai bancali stoccati sugli scaffali porta pallet. Principale funzione è prevenire la caduta accidentale dei bancali stessi o delle relativi merci allocate. I ripiani in grigliato pressato Access, grazie alla loro versatilità, sono impiegati nei magazzini in cui le impronte di carico e le forme dei materiali stoccate differiscono, garantendo sempre la portata.

I ripiani poggiano sulle traverse e grazie alla loro particolare conformazione non necessitano di fissaggi.

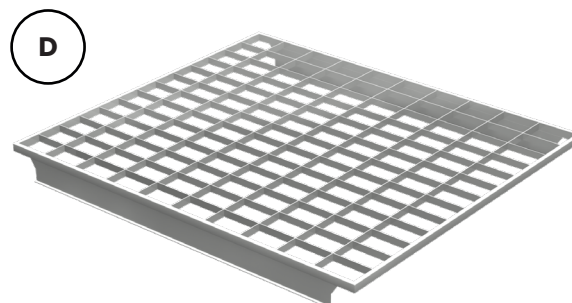
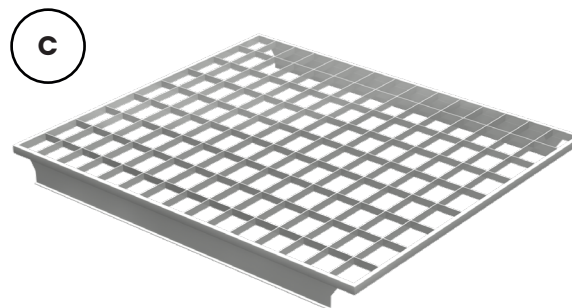
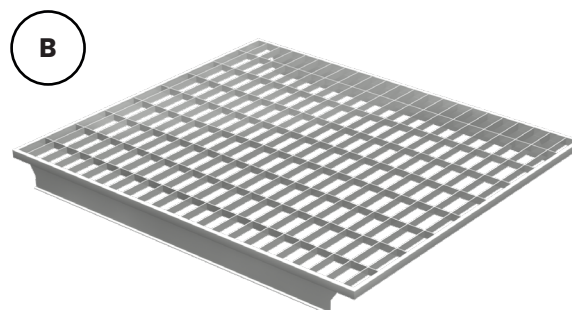
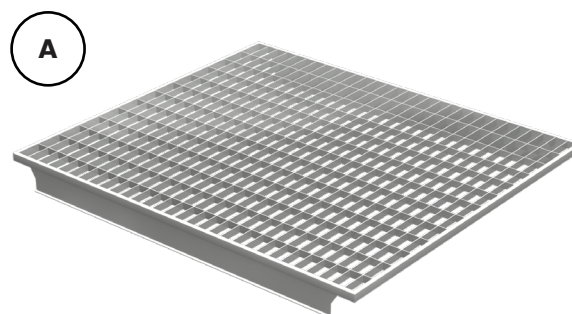
Caratteristica primaria del prodotto è la finitura zincata a caldo, la quale garantisce resistenza nel tempo nonostante l'eventuale impiego di sostanze corrosive o il relativo utilizzo in ambienti outdoor. I ripiani in grigliato pressato possono essere prodotti in misure e portate differenti in base alle caratteristiche dello scaffale.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Maglia (mm): 33/66, 44/9, 66/99, 99/66
- Rinforzi: 2\*80, 2\*68
- Portata (kg): 350, 500, 800, 1000
- Piatto: 20/2
- Finitura: pre zincata

### NORME

- EN 15512/2020



**Tabella ripiani in grigliato 880x1100mm**

Tipologia	Portata (kg)	Larghezza (mm)	Lunghezza (mm)	Maglia (mm)	Piatto (mm)	Rinforzo
A	1000	800	1100	33/66	20/2	2x80
B	800	800	1100	44/99	20/2	2x80
C	500	800	1100	66/99	20/2	2x68
D	350	800	1100	99/66	20/2	2x68

**Tabella ripiani in grigliato 880x1050mm**

Tipologia	Portata (kg)	Larghezza (mm)	Lunghezza (mm)	Maglia (mm)	Piatto (mm)	Rinforzo
A	1000	800	1050	33/66	20/2	2x80
B	800	800	1050	44/99	20/2	2x80
C	500	800	1050	66/99	20/2	2x68
D	350	800	1050	99/66	20/2	2x68

**Tabella ripiani in grigliato 880x1000mm**

Tipologia	Portata (kg)	Larghezza (mm)	Lunghezza (mm)	Maglia (mm)	Piatto (mm)	Rinforzo
A	1000	800	1000	33/66	20/2	2x80
B	800	800	1000	44/99	20/2	2x80
C	500	800	1000	66/99	20/2	2x68
D	350	800	1000	99/66	20/2	2x68



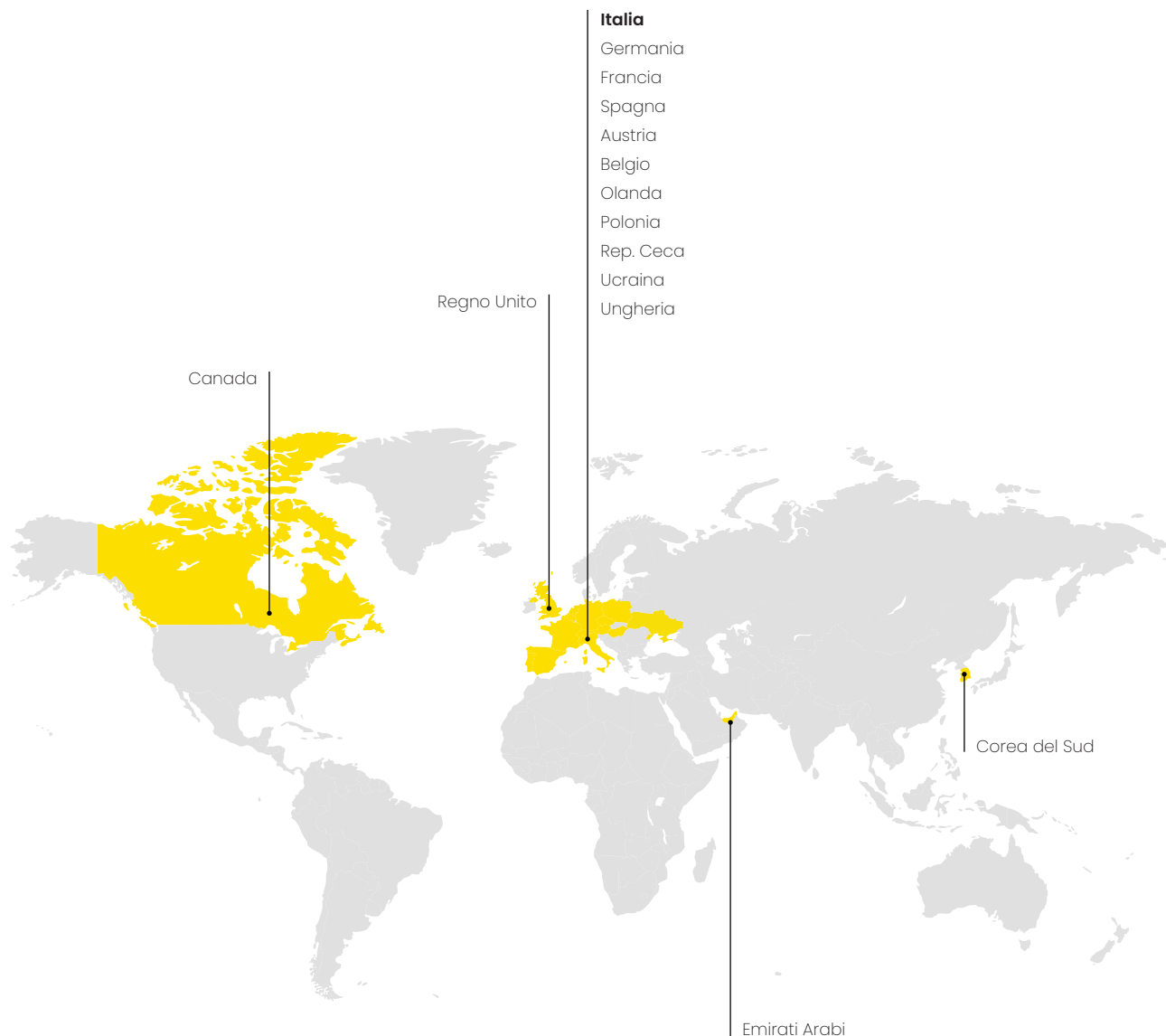
## QUALITÀ

Per Access qualità non significa solo certificazione dei processi ma soprattutto progettare e produrre sistemi che siano compatibili con l'utilizzo quotidiano in fabbriche e che durino negli anni. Ogni particolare, sia esso meccanico o di carpenteria, è studiato integrando diversi fattori, la sicurezza effettiva, le norme vigenti, il peso proprio, la visibilità, la facilità di montaggio e la resistenza ad un uso quotidiano gravoso. Access effettua prove di tenuta a campione sui componenti standard, premontaggio dei particolari meccanici e prove di funzionalità dei ripari mobili automatizzati. Access infine controlla ogni singolo imballo che deve contenere layout macchine, kit di montaggio in scatole separate con relative istruzioni di montaggio.



Access mette a disposizione dei suoi clienti la sua libreria 3D disponibile sul sito [Traceparts.com](https://www.traceparts.com). I clienti possono avere accesso a tutti i prodotti: pannelli, montanti, accessori e scaricare il file 3D nei formati che preferiscono per la progettazione (formati compatibili: Autodesk, Solidworks, Catia etc).

Per gli assiemi più complessi come le porte, Access ha studiato e realizzato un configuratore grafico che accompagnerà i clienti nella scelta del modello desiderato, nella generazione del file 3D e del codice commerciale necessario per la progettazione e l'acquisto.



## CONTATTI

**Access S.r.l.**

**SEDE LEGALE E PRODUTTIVA**

Via Provinciale 56, N° 56, 62, 64 - 23879 Verderio (LC) - Italia

+39 039.9515951  
fast@accessafe.eu

[accessafe.eu](https://www.accessafe.eu)





