

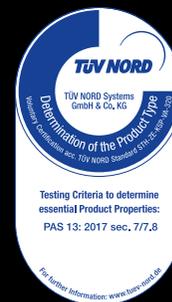


Traffic Gate

Il Traffic Gate di A-SAFE offre una protezione robusta e versatile per varie applicazioni, come l'accesso e l'uscita delle merci e la protezione delle baie di carico.

È stato progettato per essere semplice da utilizzare grazie ad un meccanismo con molla a gas che assicura che il peso del tubolare venga sempre sostenuto. Quando è in posizione chiusa, il respingente si posiziona agevolmente su un piolo per garantire la massima stabilità e resistenza agli impatti.

Disponibile in 3 diverse dimensioni per garantire una vasta gamma di applicazioni.





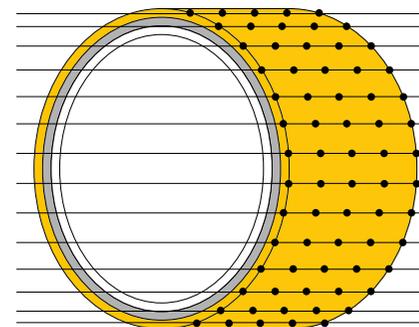
MEMAPLEX™

Polimero ad alta resistenza

Creato da un'esclusiva composizione dei più sofisticati poliolefine e additivi in gomma, sapientemente miscelati per garantire forza e flessibilità senza pari.

Ingegneria avanzata

Il riorientamento molecolare durante la produzione crea la memoria meccanica interna che permette alla barriera di recuperare la sua forma originale a seguito di impatti.



Materiale rivoluzionario a 3 strati

- Anima interna rinforzata
- Zona centrale assorbiturto
- Strato esterno con colore resistente ai raggi UV

Idoneità

Veicolo



Transpallet manuale



Transpallet Elettrico



Elevatori Elettrici



Carrelli Retrattili



Commissionatori orizzontali



Tranpallet leggero



Carrelli Trilaterali



Carrelli Controbilanciati



Carrelli Controbilanciati a combustione

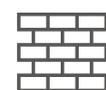


Roll-container

Applicazione



Entrata/uscita merci



Adatto ad impatti con veicoli più pesanti



Delimitazione camminamenti pedonali



Segregazione del traffico



Segregazione stradale e pedonale

Il Traffic Gate garantisce un enorme ritorno sull'investimento grazie alla prevenzione degli incidenti e all'assenza di tempi di inattività poiché veicoli e pavimenti non devono essere sostituiti o riparati.

Caratteristiche e vantaggi



Le grandi maniglie di manovra facilitano il sollevamento e la chiusura del cancello.



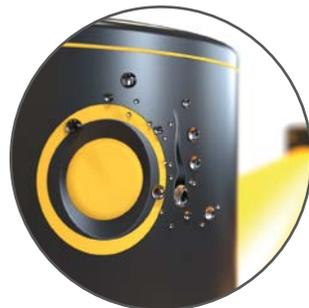
Il sollevamento assistito da molla a gas è progettato per assicurare che la barra possa essere sollevata dalla maggior parte degli addetti.



Un perno di blocco garantisce che il cancello possa essere sollevato e bloccato saldamente in posizione.



Colorato in fase di estrusione e stabilizzato UV per una visibilità costante ed una lunga durata estetica; non necessita di essere ritinteggiata.



Superficie impermeabile, facile da pulire per la sicurezza in ambito alimentare.



Polimero ad alta resistenza, miscelato sapientemente per garantire forza e flessibilità ineguagliabili



Il rivestimento zinco nickel elettrolitico sulle piastre di base nella versione standard offre una protezione avanzata contro i danni da corrosione.



Sulle colonnine del cancello è possibile montare tappi segnalatori con messaggi di antinfortunistica aggiuntivi.



Specifiche tecniche

Come viene calcolata l'energia data da un impatto con un veicolo



$$\frac{1}{2} \text{ Massa} \times \text{Velocità}^2 = \text{Joules}$$

Energia d'impatto Testata

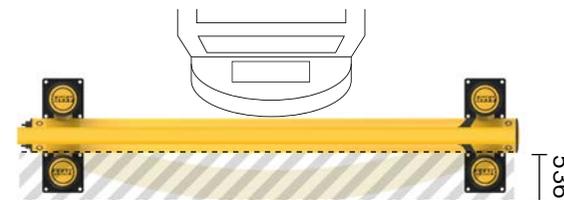
14.000 Joules

Veicolo da 3.230 kg e velocità



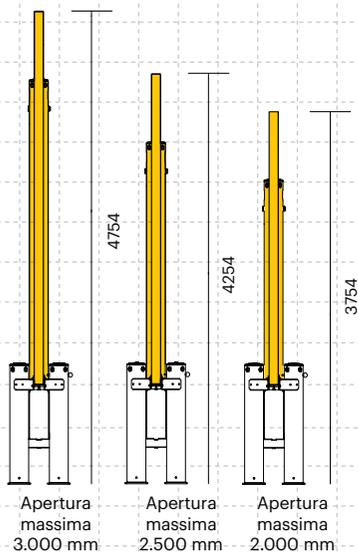
Impatto a meta' del respingente a 90° al centro del Paletto da 2000mm

Impatto a 90 gradi nel centro del rail di interesse 2000 mm



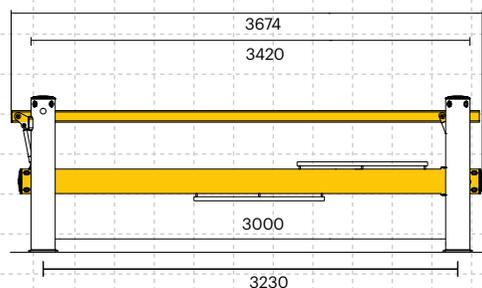
Dimensioni (mm)

Lato (aperto)

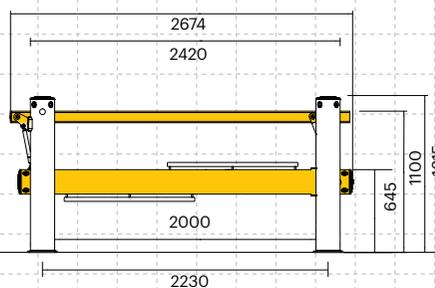


Frontale

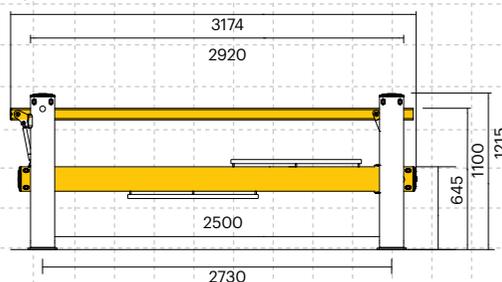
Apertura massima 3.000 mm



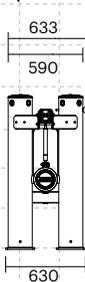
Apertura massima 2.000 mm



Apertura massima 2.500 mm



Lato (tutte le varianti)



Base (tutte le varianti)



Proprietà del Materiale	MEMAPLEX™
Range di temperatura	-10°C fino 50°C
Temperatura di ignizione	370°C fino 390°C
Punto di esplosione	350°C fino 370°C
Tossicità	Non pericoloso
Resistenza chimica	Excellent - ISO/TR 10358
Stabilità all'erosione causata dagli agenti atmosferici (Scala di grigio)	5/5*
Stabilità alla luce (Scala Blue Wool)	7/8**
Stabilità del colore (conducibilità elettrica)	10 ¹⁵ - 10 ¹⁶ Ω
Sigilli ermetici	Sì

* Scala dell'erosione causata dagli agenti atmosferici: 1 è molto scarso e 5 è eccellente ** Scala di stabilità alla luce: 1 è molto scarso e 8 è eccellente

Opzioni paletto



Opzioni corrimano



Combinazioni di colori

*NB i colori RAL e PANTONE elencati sono le corrispondenze più vicine ai colori standard A-SAFE, ma potrebbero non corrispondere esattamente all'effettivo colore del prodotto e andrebbero usati solo come guida.

