

**AD OGNI URTO,
RITORNA IN FORMA.**

LAMPO
CRASH


PORTA FLESSIBILE
AD ARROTOLAMENTO ULTRA RAPIDO
AUTORIPARANTE

LAMPO CRASH

AUTORIPARANTE A PROVA DI CRASH



Lampo Crash è l'innovativa porta flessibile ad arrotolamento e autoriparante, progettata e realizzata da Careglio per le esigenze di compartimentazione e stoccaggio industriale.

Ideale per resistere in maniera dinamica agli urti, Lampo Crash è una soluzione perfetta per i transiti intensivi e per le esigenze di isolamento termico dei reparti aziendali.

Riduce i tempi di passaggio tra aree produttive, e grazie al suo automatismo evita l'intervento di un tecnico per il riposizionamento del telo dopo un colpo accidentale. Una porta flessibile che lavora in maniera intelligente: veloce, sicura, ermetica, in caso di urti ritorna facilmente nella posizione di origine.

USCIRE DAGLI SCHEMI È UNA GRAN BELLA VIRTÙ



Lampo Crash è autoriparante: resistenza dinamica agli urti e rientro agevolato e automatico del pannello.

Ma come funziona?

Il telo della porta è dotato di cerniere laterali che scorrono in apposite guide: in caso di colpi accidentali le cerniere escono dalle guide, proteggendo il telo da eventuali strappi o danni.

Inoltre la posizione del telo è immediatamente recuperata tramite una semplice apertura e chiusura automatica.

ANDARE A TEMPO CON GLI OSTACOLI



Lampo Crash è dotata di un particolare sistema Inverter (a richiesta), che regola la velocità di avvolgimento e srotolamento del telo.

L'Inverter favorisce una rapida apertura della porta, mentre in fase di chiusura, grazie a un sistema di stop controllato, ne rallenta la corsa quando raggiunge i 2 metri dal suolo: un gruppo di fotocellule rileva l'eventuale presenza di ostacoli e procede alla re-inversione del telo. In questo modo la probabilità di urti accidentali causati da un ostacolo improvviso è notevolmente ridotta, senza danni al telo.



NON SI LASCIA SCAPPARE NIENTE



Ermetico è una parola chiave per le esigenze di compartimentazione industriale.

Lampo Crash, grazie alle cerniere laterali che scorrono all'interno delle guide, garantisce un isolamento termico ancora maggiore nei reparti industriali con specifiche esigenze termiche, acustiche, igieniche e fisiche.

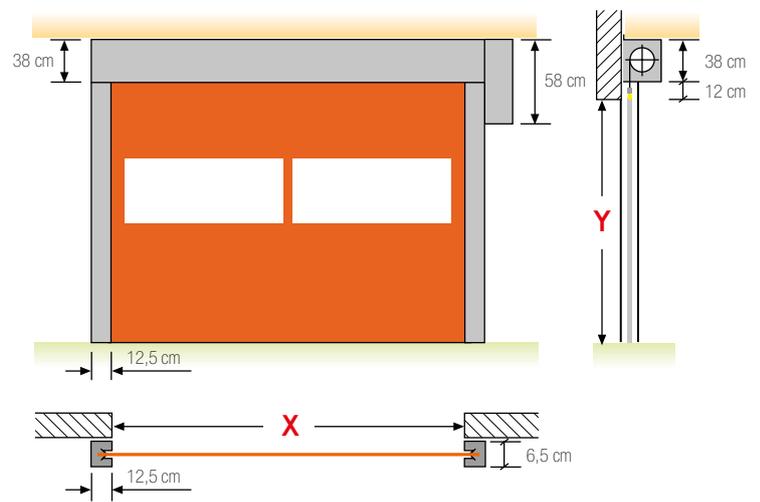
SU E GIÙ IN UN BALENO



Lampo Crash è una porta ad arrotolamento ultra-rapido: il telo si avvolge direttamente sull'albero, senza necessità di dispositivi di trascinalimento.

Ha una grande rapidità di apertura, fino a 1,20 m/sec.





principali sistemi di apertura a distanza



LA SICUREZZA CERTIFICATA



Lampo Crash è realizzata secondo le normative CE e soddisfa i requisiti di:

- ⚡ conformità alla direttiva 89/106/CEE tramite la normativa armonizzata EN 13241-1:2003 e ai requisiti essenziali della Direttiva macchine 98/37/CE
- ⚡ prevenzione contro lo schiacciamento
- ⚡ prevenzione contro la caduta del pannello
- ⚡ apertura di emergenza manuale
- ⚡ prevenzione contro il danneggiamento della porta



L'AUTOMATISMO CHE INVERTE LA ROTTA



Quando il telo incontra un ostacolo durante la discesa, si piega e forma delle bombature.

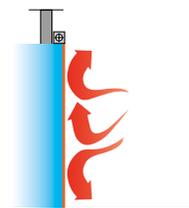
Le fotocellule di sicurezza intercettano l'anomalia nella forma del telo e il sistema elettronico blocca ed inverte immediatamente il movimento, azionando un meccanismo di risalita.



CARATTERISTICHE TECNICHE



- ⚡ Struttura in lamiera zincata a caldo (a richiesta acciaio inox 304/316 o verniciatura colori RAL)
- ⚡ Autoportante
- ⚡ Guide di scorrimento autolubrificanti, con sistema di molle ammortizzanti dotate di sistema ad autoinserimento
- ⚡ Traversa superiore con gruppo motoriduttore inglobato per uso intensivo
- ⚡ Albero avvolgitore in tubolare d'acciaio
- ⚡ Telo in PVC ignifugo e antistrappo, con cerniere laterali
- ⚡ Oblò in crystal trasparente (n°01 fila in dotazione standard)
- ⚡ N°3 gruppi di fotocellule di sicurezza standard
- ⚡ Dispositivo elettronico di sicurezza per l'inversione del moto in chiusura a contatto di un ostacolo
- ⚡ In caso d'urto accidentale il pannello fuoriesce dalla sede e ritorna nella posizione originaria grazie a un sistema automatico di reinserimento, attivato da un ciclo di apertura e chiusura
- ⚡ Motorizzazione: di tipo elettromeccanico, motore trifase autofrenante, progettato per un funzionamento continuo, flangiato su riduttore a vite senza fine
- ⚡ Alimentazione: 220/380 V 50 Hz
- ⚡ Quadro elettrico di comando IP55 a norme CE con pulsantiera esterne
- ⚡ Logiche di funzionamento di temporizzazione regolabile e di comandi a bassa tensione
- ⚡ Azionamento a pulsantiera
- ⚡ Dispositivi di apertura a richiesta: radar, spira magnetica, radiocomando, cellula fotoelettrica, tirante con cordicella
- ⚡ Lampeggiante 24 V
- ⚡ Dispositivo di azionamento manuale in caso di mancanza della corrente elettrica
- ⚡ Chiusura automatica allo scadere del tempo programmato
- ⚡ Normative: conformità alla direttiva 89/106/CEE tramite la normativa armonizzata EN 13241-1:2003 e ai requisiti essenziali della Direttiva Macchine 98/37/CE



Optionals

- ⚡ Pannello arrotolabile coibentato
- ⚡ Pannello arrotolabile per industrie alimentari
- ⚡ Possibilità di tecnologia inverter a richiesta

Resiste a forti raffiche di vento



LAMPO CRASH

© formulacv.it

SULLE PORTE CAREGLIO POTETE METTERCI LA FIRMA

Careglio opera dal 1976 nel settore delle chiusure industriali, terziarie e civili specializzandosi nella progettazione e realizzazione di chiusure flessibili ad apertura rapida.

È al tempo stesso produttore diretto, distributore e installatore, e si occupa della manutenzione ordinaria.

Svolge anche servizi di consulenza gratuita.

STABILIMENTO

Via Montaldo Roero, 42 - 12040 Vezza d'Alba (Cuneo) - Italy
Tel. +39 0173/65.675 - Fax +39 0173/658.271

ESPOSIZIONE

Corso Asti, 49 - Vaccheria di Guarene (Cuneo)

UNITÀ PRODUTTIVA ED ESPOSITIVA

Corso Fratelli Maccagno - Canale (Cuneo)
info@careglio.com - www.careglio.com