



START SERIE 3 PORTA RAPIDA AD AVVOLGIMENTO



FERRARO
UNA PORTA SUL FUTURO

PERCHÉ SCEGLIERE UN PRODOTTO FERRARO? È MADE IN ITALY. È FATTO PER DURARE. È REALIZZATO NEL RISPETTO DELL'AMBIENTE.

COS'È 4

A CHI È DESTINATA 6

Cos'è

Una porta ad avvolgimento rapido provvista di automazione essenziale con un design minimale che risulta idonea a qualsiasi tipo di installazione dove non sia richiesta un'alta e particolare tecnologia o una forte tenuta al vento.

Velocità > Apertura fino a 0.8 m/sec Resistenza al vento > Classe 1

Porta ad avvolgimento multiuso, sicura ed economica.

Essendo una chiusura motorizzata ad avvolgimento rapido, anche essendo dotata solo di design e di tecnologia minimale, rimane ancora molto efficace per applicazioni ove sia richiesto un intervento veloce e senza grandi pretese di automatismo.

Caratteristiche principali

Essenziale

Questa porta nasce da un design storico sviluppato negli anni '90. Il prezzo è altamente competitivo perchè lo scopo di questa porta non è mai stato lo sviluppo stilistico o funzionale quanto il rapporto qualità/ prezzo del prodotto. Caratteristiche

Economica e versatile Bassa manutenzione Semplicità d'installazione

Questa porta rapida non è autoriparabile dopo un eventuale urto accidentale.

Altrimenti leggi sulla porta rapida autoriparabile

Impiegata per

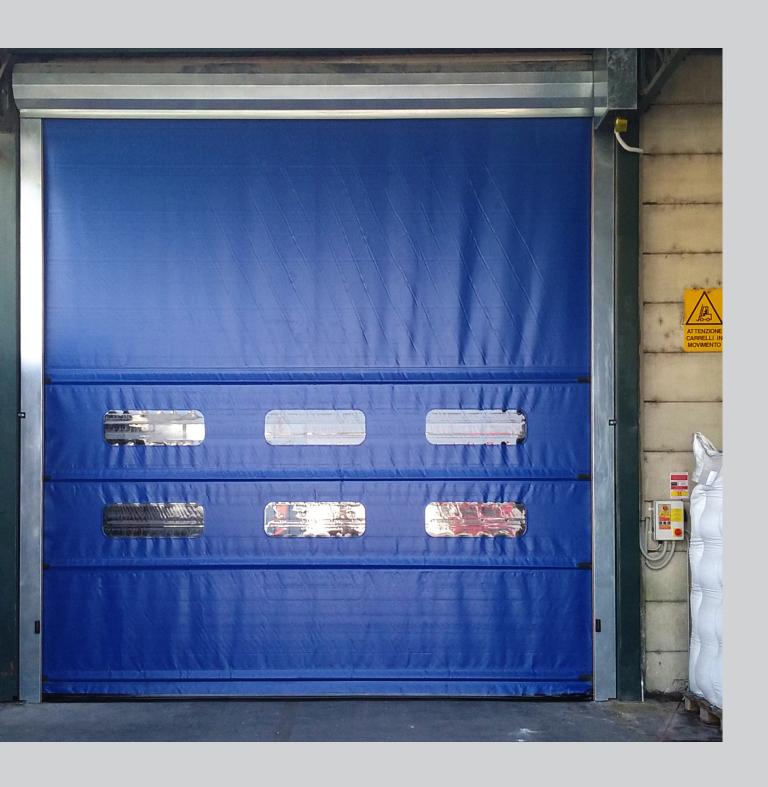
Industria generica

Consigliata per

GDO Stoccaggio Ospedali Autolavaggi

Versatile

Grazie alle sezioni strutturali molto semplici e ai componenti precablati, il montaggio e lo smontaggio si effettuano in un attimo. Rimane pertanto una soluzione generica ancora molto sentita per le necessità delle PMI.



Quindi, a chi è destinata?

Adatta prevalentemente per ambienti ove ci sia necessità di semplice passaggio apri-chiudi, senza articolazioni di programmazione complesse. Molto spesso essa viene considerata il miglior sostituto delle porte a strisce in ambienti come supermercati, celle/magazzini, camere calde di ospedali o autolavaggi.

1,000,000 Cicli garantiti

Rinforzata + autoportante

Il manto presenta delle barre di rinforzo orizzontali che permettono di tensionare il telo non facendolo spanciare durante le fasi di apertura e chiusura. Invece, la struttura è in acciaio zincato autoportante risultando idonea per la maggior parte degli ambiti industriali interni.

EN 12604 EN 12605 Approvato dal laboratorio interno di R&D sul funzionamento medio di 1.000.000 di cicli a vita per un'alta affidabilità di funzionamento.

Essenziale ma efficiente.

Adatta a sostenere ritmi frenetici e cicli di produzione industriale elevati. Ottima per le aziende che devono sostenere ritmi industriali intensi per ottimizzare al meglio ed in totale sicurezza i loro processi produttivi.

Estetica? Scegli il colore del manto.

Di che colore la vorresti?

Scopri i colori disponibili sul nostro sito per questa porta 🤊

Funzionale? Si ma a costo contenuto.

Affidabile a costi contenuti.

La velocità di apertura di questa porta rapida arriva fino a un massimo di 0,8 metri al secondo grazie ai nuovi motori a basso consumo. Questo permette alla porta di sostenere ritmi industriali intensivi.

Marcatura di conformità Europea

CONFORME ALLA NORMATIVA EN 13241-1



STRUTTURA	
Traversa e montanti	Autoportante
Carter motore	Standard Acciaio zincato
	A richiesta Acciaio verniciato a polvere, Acciaio INOX 441/304/316
MANTO	
Autoriparabile	No
Telo PVC tramato bispalmato	Standard Colori a scelta con peso pari a 900 gr/m² oppure 950 gr/m² A richiesta Coibentato 7 mm (3,3 W/m2 k), Translucido 35/40%, FDA bianco, Antistatico
% finestrabile	Settori trasparenti H 600 mm
Tipo di finestratura	Crystal trasparente
Colore finestratura	Trasparente
VELOCITÀ	
Apertura > fino a 0,8 m/s	Chiusura > fino a 0,5 m/s
MECCANICA ED ELETTRON	ICA
Quadro di comando	Standard Quadro in acciaio verniciato IP54 (300 x 500 x 150 mm) A richiesta Acciaio INOX, quadro in PVC (300 x 400 x 150 mm)
Componenti e caratteristiche	Categoria di protezione per motore e quadro IP54 Protezione termica modulare Teleruttori di potenza Pulsante Start/Stop Pulsante d'arresto d'emergenza
Alimentazione motore	Standard Alimentazione 3 CV, trifase 400V

A richiesta

Alimentazione 3 CV, trifase 230V

TEST

Normativa UNI EN 13241/CE

 Tenuta stagna all'acqua
 Rif.s EN 12425, EN 12489
 Classe 1

 Pressione del vento
 Rif.s EN 12424, EN 12444
 Classe 2

 Permeabilità dell'aria
 Rif.s EN 12426, EN 12427
 Classe 0

 Trasmittanza
 Rif.s EN 12428, EN 12428
 6,02 W/m² K

 Performance
 Rif.s EN 12604, EN 12605
 1.000.000 di cicli

 $Temperatura\ di\ esercizio > Funzionamento - 30\ C^\circ + 70^\circ C - Porta\ non\ consigliata\ ove\ ci\ siano\ grandi\ differenze\ di\ temperatura\ tra\ i\ due\ ambienti\ [...]$



[...] SICUREZZA

Componenti Standard

Coppia fotocellule Costa resistiva di sicurezza IP65

Su richiesta

Barriera a raggio multiplo H 2500 IP67

Apertura di emergenza Standard

Sblocco a manovella

Su richiesta

Sistema di contrappeso, sblocco a catena

Tipi e colori struttura (RAL)



Colori manto (RAL)





MANUTENDOOR È UN MARCHIO FERRARO.
OFFRE AL MERCATO NAZIONALE SERVIZI DI
MANUTENZIONE E RIPARAZIONE PROFESSIONALI NEL
SETTORE DELLE CHIUSURE RESIDENZIALI ED INDUSTRIALI
E DEI SISTEMI PER PUNTI DI CARICO.
Norme di riferimento: D. Lgs. 81/08 e UNI 11473.

La rete nazionale dei Tecnici Manutendoor e la loro formazione tecnica sono per i Clienti la garanzia di un servizio efficiente e sempre in linea con le necessità operative. Manutendoor assicura la disponibilità delle parti di ricambio dei principali Produttori nazionali ed esteri e l'aggiornamento continuo sulla normativa nazionale ed europea dei prodotti assistiti.



I prodotti Ferraro Group srl sono conformi alla normativa europea C€ in materia di chiusure. Per ulteriori informazioni si prega di contattare i nostri uffici tecnici.

- FERRARO GRUOUP SRL
 S.S. 90 DELLE PUGLIE KM 33
 - C.DA CAMPOREALE, ZONA P.I.P.
- P 83031 ARIANO IRPINO (AV) IT
- +39 0825 881321 info@ferraroporte.com
 - www.ferraroporte.com



SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO

UNI EN ISO 9001:2015









