



MAX 2MT / SEC



SICURA



CERTIFICAZIONE
INTERNAZIONALE



100% ALLUMINIO

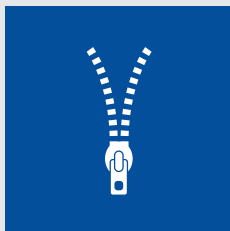


START SERIE 1 PORTE RAPIDE

LA PORTA AD AVVOLGIMENTO RAPIDO



TELAIO IN ALLUMINIO



TENUTA ERMETICA



AUTORIPARANTE



RUMOROSITÀ RIDOTTA



UNA SCELTA PER TUTTE LE NECESSITÀ



**INDUSTRIA
FARMACEUTICA**



**INDUSTRIA
CHIMICA**



**DIFESA DA
AMBIENTI INQUINATI**



**INDUSTRIA ALIMENTARE
E BEVANDE**



**AMBIENTI A TEMPERATURA
CONTROLLATA -30 +70**



**GRANDE DISTRIBUZIONE
ORGANIZZATA GDO**



**INDUSTRIA GENERALE E
LOGISTICA**



**SPAZI
COMMERCIALI**



**PROTEZIONE AMBIENTE E
RICICLAGGIO DEI RIFIUTI**

INNOVAZIONE

L'importanza dei materiali

Abbiamo scelto di COSTRUIRE le nostre Porte ad Apertura Rapida con TELAIO in PROFILATI ESTRUSI di ALLUMINIO perchè:

1) E' una lega leggera, ma strutturalmente RESISTENTE e 100% RICICLABILE, per preservare anche l'ambiente.

2) Ha ottima resistenza alla CORROSIONE ed alla RUGGINE. E' un materiale adatto per l'impiego in AMBIENTI OSTILI.



6) Il telaio della porta può essere SMONTATO e MODIFICATO nella misura ridotta desiderata, per essere poi re-installato, sostituendo solo il manto in pvc.

7) E' esteticamente PIACEVOLE e flessibile nelle sue varianti di DESIGN. Il telaio può essere anodizzato o verniciato a richiesta, con polveri epossidiche, nei colori della tabella RAL.



3) E' un materiale IGIENICO e FACILE da PULIRE, adatto per una vasta gamma di applicazioni, anche SPECIALI.

4) E' estremamente flessibile e funzionale nei vari passaggi produttivi.

5) Consente di usare innovative tecniche di costruzione che permettono un notevole RISPARMIO di tempo e denaro nelle operazioni di installazione e manutenzione, sia ordinaria che straordinaria.



IL CLIENTE E' UNA PRIORITÀ

PROGETTIAMO le nostre Porte Rapide pensando prima alle
ESIGENZE dei CLIENTI e mettendo GRANDE CURA dalla costruzione alla
consegna al post-vendita, garantendo sempre ricambi pronti a magazzino.

materiali altamente selezionati, strutturalmente funzionali,
equipaggiate con componenti elettronici di

ULTIMA GENERAZIONE per assicurare le migliori **PERFORMANCE** operative,
la massima VITA-LAVORO ed un **SIGNIFICATIVO CONTENIMENTO** dei **COSTI**.



PORTE RAPIDE SILENZIOSE ED ERMETICHE

Il sistema di scorrimento del manto in PVC detto a "ZIP", azionato dentro a guide laterali in POLIZENE® a bassissimo coefficiente di attrito, dona alle Porte Rapide autoriparabili e ad avvolgimento rapido, una funzionalità quasi ERMETICA ed il RUMORE viene DRASTICAMENTE RIDOTTO.

Questi dettagli rendono le nostre Porte Rapide adatte ad un uso in
AMBIENTI OSTILI o laddove sia necessario proteggere gli ambienti di lavoro da
CONTAMINAZIONI indesiderate.

RISPARMIO DI TEMPO

Riduzione dei Costi



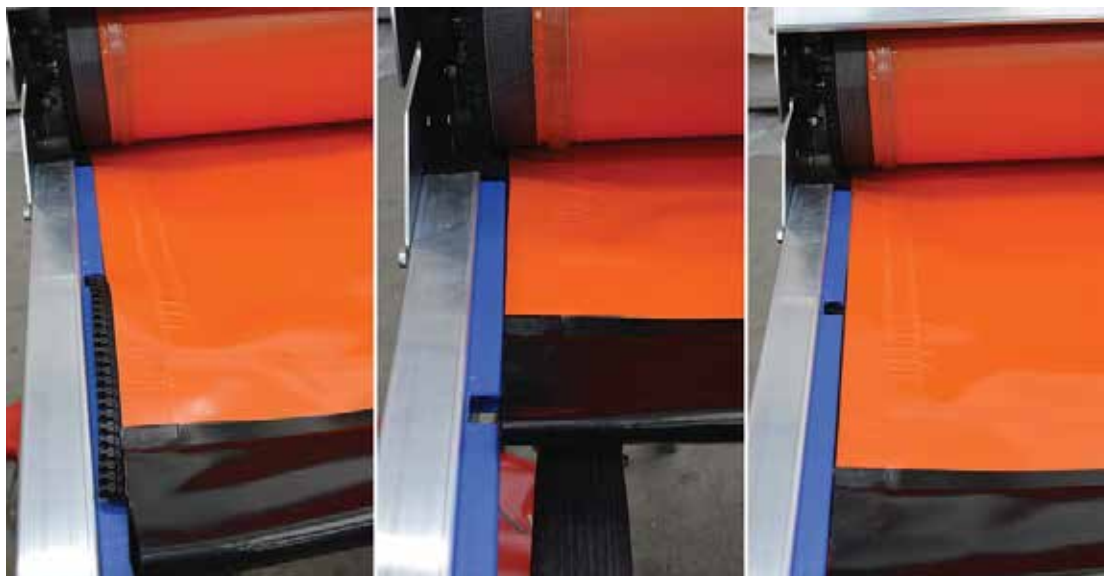
PERCHÉ PORTE AD AVVOLGIMENTO RAPIDO?

Oggi, nelle aziende moderne e competitive, il controllo dei COSTI è una voce importante. L'attenzione e l'OTTIMIZZAZIONE dei FLUSSI di LAVORO quotidiani all'interno delle aziende sono OBBLIGATORIE, talvolta una vera sfida.

La nostra Porta Rapida è la più VELOCE ed AFFIDABILE risposta per una IMMEDIATA ottimizzazione degli accessi tra i reparti di produzione. Le nostre soluzioni, garantiscono una RAPIDA esecuzione dei processi di " **IN and OUT** ", che consente un **NOTEVOLE RISPARMIO DI TEMPO e COSTI** nella routine del lavoro quotidiano.

"SELFIX" IL SISTEMA DI AUTOREINSERIMENTO DEL MANTO A SEGUITO DI COLLISIONE

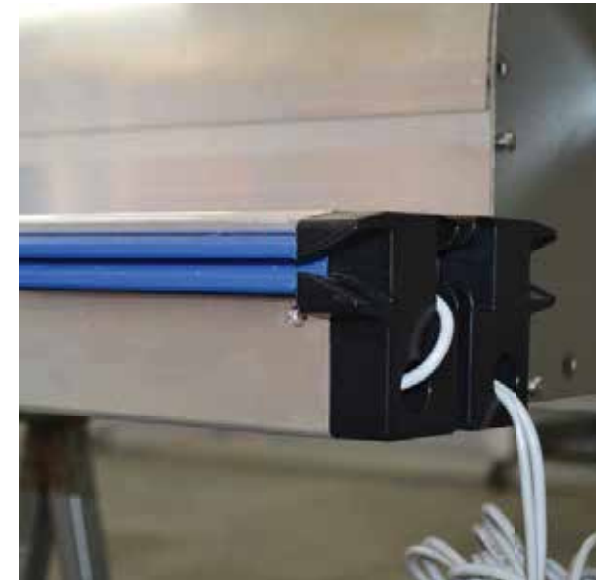
Gli ambienti di lavoro con TRAFFICO OPERATIVO interno sono soggetti a subire danni causati da operatori e macchinari che si muovono. In caso di COLLISIONE incontrollata con la Porta Rapida, il manto in PVC esce istantaneamente dalle guide laterali. Il nostro "**SELFIX SYSTEM**", un sistema di **AUTOREINSERIMENTO**, si attiva automaticamente, e riporta in POCHI SECONDI, il manto in PVC dentro le guide laterali, **senza necessità di alcun intervento tecnico**.





POSA IN OPERA

L'INTUITIVO sistema di produrre le porte rapide totalmente PRE-CABLATE in ogni parte elettrica ed elettronica, con innesti rapidi, rende estremamente FACILI e VELOCI le operazioni di POSA IN OPERA e COLLAUDO.



AFFIDABILITÀ OPERATIVA

Le porte ad avvolgimento rapido sono equipaggiate con un robusto e funzionale motoriduttore con encoder a bordo controllato da inverter e comandato da una centralina polifunzionale.

Il sistema di movimento è testato ed approvato per tutte le applicazioni riconosciute dagli STANDARD NAZIONALI ed INTERNAZIONALI. **CE**

In caso di mancanza di elettricità, è possibile aprire in EMERGENZA le porte rapide, dotandole del SISTEMA a BATTERIE chiamato **UPS-Solution***, che garantisce l'immediata apertura del passaggio.

* optional acquistabile separatamente



DISPOSITIVI DI SICUREZZA

Le Porte Rapide sono fornite di tutti i dispositivi elettronici standard di SICUREZZA quali bordi sensibili con dispositivo Wireless.

Come optional è disponibile una vasta gamma di equipaggiamenti tradizionali o WIRELESS e svariate soluzioni di SICUREZZA aggiuntive come ad esempio la BARRIERA ad INFRAROSSI che rende IMPOSSIBILE le collisioni col personale o con gli oggetti che transitano nei pressi della Porta Rapida.

CURA DEI DETTAGLI

Per un Risultato Perfetto

**“ LA QUALITÀ RESTERÀ PER MOLTO TEMPO,
ANCHE QUANDO VI SARETE DIMENTICATI DEL PREZZO “**

Una intuizione GENIALE, permette di sostituire il manto in PVC SENZA SMONTARE la struttura della porta.

Il sistema di inserimento a **BAIONETTA**, consente il montaggio rapido delle staffe sui profili, rendendo FACILI, VELOCI ed ECONOMICHE le operazioni di POSA IN OPERA.



I DETTAGLI

In ogni cosa che facciamo, diamo il nostro meglio per SODDISFARE i nostri CLIENTI. Non lasciamo nulla al caso, prendendoci cura di ogni dettaglio al MASSIMO LIVELLO.

L'INNOVAZIONE, unita ad un LAVORO PRECISO e costante, e ad un SERVIZIO INCOMPARABILE sono la chiave del nostro successo.

Solo così siamo certi di garantire la soddisfazione dei nostri Clienti, per lungo tempo.

Porta AUTORIPARABILE
con struttura in alluminio



Porta ad AVVOLGIMENTO RAPIDO
con struttura in alluminio e con zip
laterale e balza di alluminio a terra



Porta ad AVVOLGIMENTO RAPIDO
con struttura in alluminio



Porta ad IMPACCHETTAMENTO
con struttura in acciaio zincato



SICUREZZA



VELOCITÀ OPERATIVA



RISPARMIO DI TEMPO



RISPARMIO DI ENERGIA



**EQUIPAGGIAMENTI
RADIO**



PREZZO BILANCIATO



**CERTIFICAZIONI
INTERNAZIONALI**

L'AUTORIPARABILE

Estremamente sicura, priva di elementi rigidi

Porta AUTORIPARABILE con struttura in alluminio



Altamente Performante

Risparmio negli Interventi a Seguito di Urto

Massima Resistenza al Vento e Elevata Ermeticità

Meno polvere, piu' igiene,

Piu' risparmio energetico per escursione termica

DATI TECNICI

DA ASSEMBLARE

IMPIEGO	Portone interno/esterno	✓	✓ consigliata posa int
VELOCITA' MAX AP/CH	Motorizzazione con inverter 220V	max 2 mt/sec	max 2 mt/sec
DISPOSITIVI DI SICUREZZA	UNI EN 13241	✓	✓
RESISTENZA AL CARICO VENTO	UNI EN 12424	CL 2	CL 2
MISURE MAX REALIZZABILI	Larghezza (lu) max x Altezza (hu) max	6000x5000	4500x4500
MATERIALE STRUTTURA	Alluminio naturale	✓	✓
	Alluminio anodizzato silver	✚	✚
	Alluminio verniciato ral a richiesta	✚	✚
PRESENZA DI CARTER SUP		✓	✗
MANTO FLESSIBILE	Peso totale	930 gr/mq	
ALLEST. MANTO FLESSIBILE	2 File di oblò ad H 1250 da pav std	✓	✓
	File di oblò aggiuntive	✚	✚
	Allestimento HIGH VISION	✚	✚
	Allestimento FULL VISION	✚	✚
TENSIONE MANTO FLESSIBILE	Taglio a T (Uscita di emergenza)*	✚	✚
	Zip su manto in guida di polizene	✓	✓
	Autoreinserimento del manto in guida a seguito urto	✓	✓
	Profilo in polizene autolubrificante sagomato	✓	✓
MATERIALE COMPONENTI	Acciaio ZINCATO	✓	✓
	Acciaio INOX	✚	✚
MOTORIZZAZIONE E CENTRALE COMANDO	Quadro di comando FU con variatore di velocità completo di pulsantiera	✓	✓
	Tensione di collegamento	1-230V, N, PE	1-230V, N, PE
	Pulsantiera Apre supplementare	✚	✚
	Costa di sicurezza Wireless bordo sensibile 8,2 K	✓	✓
	Coppia fotocellule	✓	✓
	Lampeggiatore luminoso Led	✓	✓
	Finecorsa ad encoder	✓	✓
	Manovra manuale in quota a manovella	✓	✓
	UPS in cassetta di ABS x comando man. Emergenza	✚	✚
	Predisposizione cavi	✓	✓
PRECABLAGGIO	Accessori installati e premontati	✓	✓

* Nessuna normativa certificata cita come uscita di emergenza il taglio a "T" sul telo. In tal caso forniremo un'autocertificazione che potrebbe non essere accettata dai Vigili del Fuoco del foro competente

✓ di serie ✚ a richiesta con sovrapprezzo ✗ non disponibile

FERRARO

ferraroporte.com +39 0825 881321 info@ferraroporte.com

LA VERSATILE

L'alternativa alle porte ad impacchettamento

Porta ad AVVOLGIMENTO RAPIDO con struttura in alluminio e con zip laterale e balza di alluminio a terra



Massima Resistenza al Vento
e Elevata Ermeticità
Meno polvere, piu' Igiene
Piu' risparmio energetico per escursione termica

DATI TECNICI

DA ASSEMBLARE

IMPIEGO	Portone interno/esterno	✓	✓ consigliata posa int
VELOCITA' MAX AP/CH	Motorizzazione con inverter 220V	max 2 mt/sec	max 2 mt/sec
DISPOSITIVI DI SICUREZZA	UNI EN 13241	✓	✓
RESISTENZA AL CARICO VENTO	UNI EN 12424	CL 2	CL 2
MISURE MAX REALIZZABILI	Larghezza (lu) max x Altezza (hu) max	7000x5000	4500x4500
MATERIALE STRUTTURA	Alluminio naturale	✓	✓
	Alluminio anodizzato silver	🛒	🛒
	Alluminio verniciato ral a richiesta	🛒	🛒
PRESENZA DI CARTER SUP		✓	✗
MANTO FLESSIBILE	Peso totale	930 gr/mq	
ALLEST. MANTO FLESSIBILE	2 File di oblò ad H 1250 da pav std	✓	✓
	File di oblò aggiuntive	🛒	🛒
	Allestimento HIGH VISION	🛒	🛒
	Allestimento FULL VISION	🛒	🛒
TENSIONE MANTO FLESSIBILE	Taglio a T (Uscita di emergenza)	✗	✗
	Zip su manto in guida di polizene	✓	✓
	Elemento terminale rigido completo di gomma a chiusura su pav	✓	✓
PORTA NON AUTORIPARABILE			
MATERIALE GUIDA	Profilo in polizene autolubrificante sagomato	✓	✓
MATERIALE COMPONENTI	Acciaio ZINCATO	✓	✓
	Acciaio INOX	🛒	🛒
MOTORIZZAZIONE E CENTRALE COMANDO	Quadro di comando FU con variatore di velocità completo di pulsantiera	✓	✓
	Tensione di collegamento	1-230V, N, PE	1-230V, N, PE
	Pulsantiera Apre supplementare	🛒	🛒
	Costa di sicurezza Wireless bordo sensibile 8,2 K	✓	✗
	Coppia fotocellule	✓	✓
	Lampeggiatore luminoso Led	✓	✓
	Finecorsa ad encoder	✓	✓
	Manovra manuale in quota a manovella	✓	✓
	UPS in cassetta di ABS x comando man. Emergenza	🛒	🛒
	PRECABLAGGIO		
	Predisposizione cavi	✓	✓
	Accessori installati e premontati	✓	✓

✓ di serie 🛒 a richiesta con sovrapprezzo ✗ non disponibile

LA RAPIDA AD AVVOLGIMENTO

Materiali innovativi abbinati al sistema tradizionale

Porta ad AVVOLGIMENTO RAPIDO con struttura in alluminio



La combinazione perfetta di nuovi materiali
e sistemi tradizionali
Altamente Performante
Completamente Precablata

DATI TECNICI

DA ASSEMBLARE

IMPIEGO	Portone interno/esterno	✓	✓ consigliata posa int
VELOCITA' MAX AP/CH	Motorizzazione monovelocity 380 V	max 1 mt/sec	max 1 mt/sec
DISPOSITIVI DI SICUREZZA	UNI EN 13241	✓	✓
RESISTENZA AL CARICO VENTO	UNI EN 12424	CL 2	CL 2
MISURE MAX REALIZZABILI	Larghezza (lu) max x Altezza (hu) max	5000x5000	4500x4500
MATERIALE STRUTTURA	Alluminio naturale	✓	✓
	Alluminio anodizzato silver	🛒	🛒
	Alluminio verniciato ral a richiesta	🛒	🛒
PRESENZA DI CARTER SUP		✓	✗
MANTO FLESSIBILE	Peso Totale	930 gr/mq	
ALLEST. MANTO FLESSIBILE	Settore trasparente H 1250 da pav std	✓	✓
	Settori trasparenti aggiuntivi	🛒	🛒
	Elemento terminale rigido completo di gomma a chiusura su pav	✓	✓
TENSIONE MANTO FLESSIBILE	Barre d'irrigidimento inserite nel manto	✓	✓
PORTA NON AUTORIZIPARABILE			
MATERIALE COMPONENTI	Acciaio ZINCATO	✓	✓
	Acciaio INOX	🛒	🛒
MOTORIZZAZIONE E CENTRALE COMANDO	Quadro di comando multifunzione monovelocity completo di pulsantiera	✓	✓
	Tensione di collegamento	3-380+N+T	3-380+N+T
	Pulsantiera Apre supplementare	🛒	🛒
	Costa di sicurezza Wireless bordo sensibile 8,2 K	✓	✓
	Coppia fotocellule	✓	✓
	Lampeggiatore luminoso Led	✓	✓
	Finecorsa ad encoder	✓	✓
	Manovra manuale in quota a manovella	✓	✓
	Comando FU 220 V con variatore di velocità	🛒	🛒
OPTIONAL SOLO PER QUADRO DI COMANDO FU 220 V	UPS in cassetta di ABS x comando man. Emergenza	🛒	🛒
PRECABLAGGIO	Predisposizione cavi	✓	✓
	Accessori installati e premontati	✓	✓

✓ di serie 🛒 a richiesta con sovrapprezzo ✗ non disponibile

FERRARO

L'INTRAMONTABILE

La porta ad impacchettamento che non ha limiti

Porta ad IMPACCHETTAMENTO con struttura in acciaio zincato



L'utilizzo di materie prime e la preparazione alla posa la rendono TOP della sua categoria

Combinazione ideale tra robustezza e performance

Al massimo della resistenza negli ambienti più ostili

Si adatta a qualsiasi utilizzo

DATI TECNICI		MODELLO A B C D
TIPOLOGIA		Impacchettamento
IMPIEGO	Portone interno/esterno	✓
VELOCITA' MAX AP/CH	Motorizzazione monovelocità 380 V	max 1 mt/sec
DISPOSITIVI DI SICUREZZA	UNI EN 13241	✓
RESISTENZA AL CARICO VENTO	UNI EN 12424	CL 2
MISURE MAX REALIZZABILI	Larghezza (lu) max x Altezza (hu) max	10000x7000 disponibili su preventivo misure maggiori
MATERIALE STRUTTURA	Acciaio zincato	✓
	Acciaio verniciato ral a richiesta	🛒
	Acciaio Inox 304/316	🛒
MANTO FLESSIBILE	Peso totale	930 gr/mq
ALLEST. MANTO FLESSIBILE	2 File di oblò ad H 1250 da pav std	✓
	File di oblò aggiuntive	🛒
	Settore visivo maggiorato	✗
	Manto totalmente trasparente	✗
	Manto a settori intercambiabili	✗
TENSIONE MANTO FLESSIBILE	Tubi inseriti in tasche termosaldate	✓
MATERIALE COMPONENTI	Acciaio ZINCATO	✓
MOTORIZZAZIONE E CENTRALE COMANDO	Quadro di comando multifunzione monovelocità completo di pulsantiera	✓
	Tensione di collegamento	3-380V, N, PE
	Pulsantiera Apre Supplementare	🛒
	Costa di sicurezza Wireless bordo sensibile 8,2 K	✓
	Coppia fotocellule	✓
PRECABLAGGIO	Lampeggiatore luminoso Led	✓
	Finecorsa ad encoder	✓
	Predisposizione cavi	✓
	Accessori installati e premontati	✓
	Manovra manuale a manovella in quota	✓
	UPS in cassetta di ABS x comando man. Emergenza	✗
	Sistema di apertura a contrappeso	🛒

✓ di serie 🛒 a richiesta con sovrapprezzo ✗ non disponibile

COLORI DISPONIBILI

Per il telo in PVC



TRAFFIC WHITE

RAL 9003



SIGNAL YELLOW

RAL 1003



OPAL GREEN

RAL 6026



SIGNAL BLUE

RAL 5010



STANDARD SILVER

RAL 9006



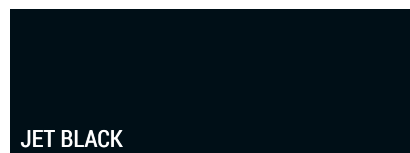
RUBIN RED

RAL 3002



LIGHT BLUE

RAL 5015



JET BLACK

RAL 9005



PEARL WHITE

RAL 1013



PURE ORANGE

RAL 2004



SUNNY YELLOW

RAL 1021



MEDIUM GREY

RAL 7038



DARK GREY

RAL 7037



LIGHT GREY

RAL 7035



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 GROUP SRL
S.S. 90 DELLE PUGLIE KM 33
C.DA CAMPOREALE, ZONA P.I.P
83031 ARIANO IRPINO - AV
ITALIA**

**+39 0825 881321
info@ferraroporte.com
www.ferraroporte.com**

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015



MADE IN ITALY C€

La Ferraro Group srl, si riserva il diritto di modificare le caratteristiche senza preavviso.
Tutte le informazioni e i colori contenuti sono da considerarsi indicativi, non vincolanti e
non costituiscono offerta di prodotto. Tutte le misure si intendono in mm.

Copyright © Ferraro Group srl, All rights reserved.

DICEMBRE 2020



FERRAROPORTE.COM