Ditec
OPEN YOUR WORLD



PORTE DITEC AD ALTA PRESTAZIONE

un partner
affidabile per
le tue soluzioni
di accesso

IT

Dítec



Ditec **UN PARTNER AFFIDABILE PER LE TUE SOLUZIONI DI ACCESSO**

Ditec è nata nel 1996 dalla fusione di 3 marchi: Novotecnica, PA e Aprin. La fusione ha dato vita al leader mondiale nelle diverse soluzioni di accesso. Dalla sua sede di Milano, Ditec si è ben presto contraddistinta sul mercato italiano con un'offerta di prodotti che associano qualità ed estetica, apprezzati dagli specialisti di tutto il mondo.

Nel 2009, Ditec è stata acquisita da Entrematic, produttore svedese di porte pedonali e accessi automatizzati, coniugando così il meglio di due mondi: lo stile del sud e il pragmatismo del nord.

Nel 2015, Ditec ha abbandonato l'approccio generalista per diventare un produttore specializzato. L'azienda è stata suddivisa in due entità, ciascuna con una sua specifica gamma di prodotti. La gamma Ditec Porte Rapide è stata integrata in Entrematic HPD, una divisione specializzata in porte ad alte prestazioni con sede in Belgio.

Il know-how e la tecnologia di Entrematic apportano un costante miglioramento all'offerta e alla qualità generale dei prodotti Ditec. Sostenuta dalla visione e dall'ambizione di Entrematic HPD di essere un leader mondiale, Ditec è più che mai pronta ad essere un partner leale e un fornitore fidato. Scriviamo insieme il prossimo capitolo e costruiamo un futuro brillante e positivo!

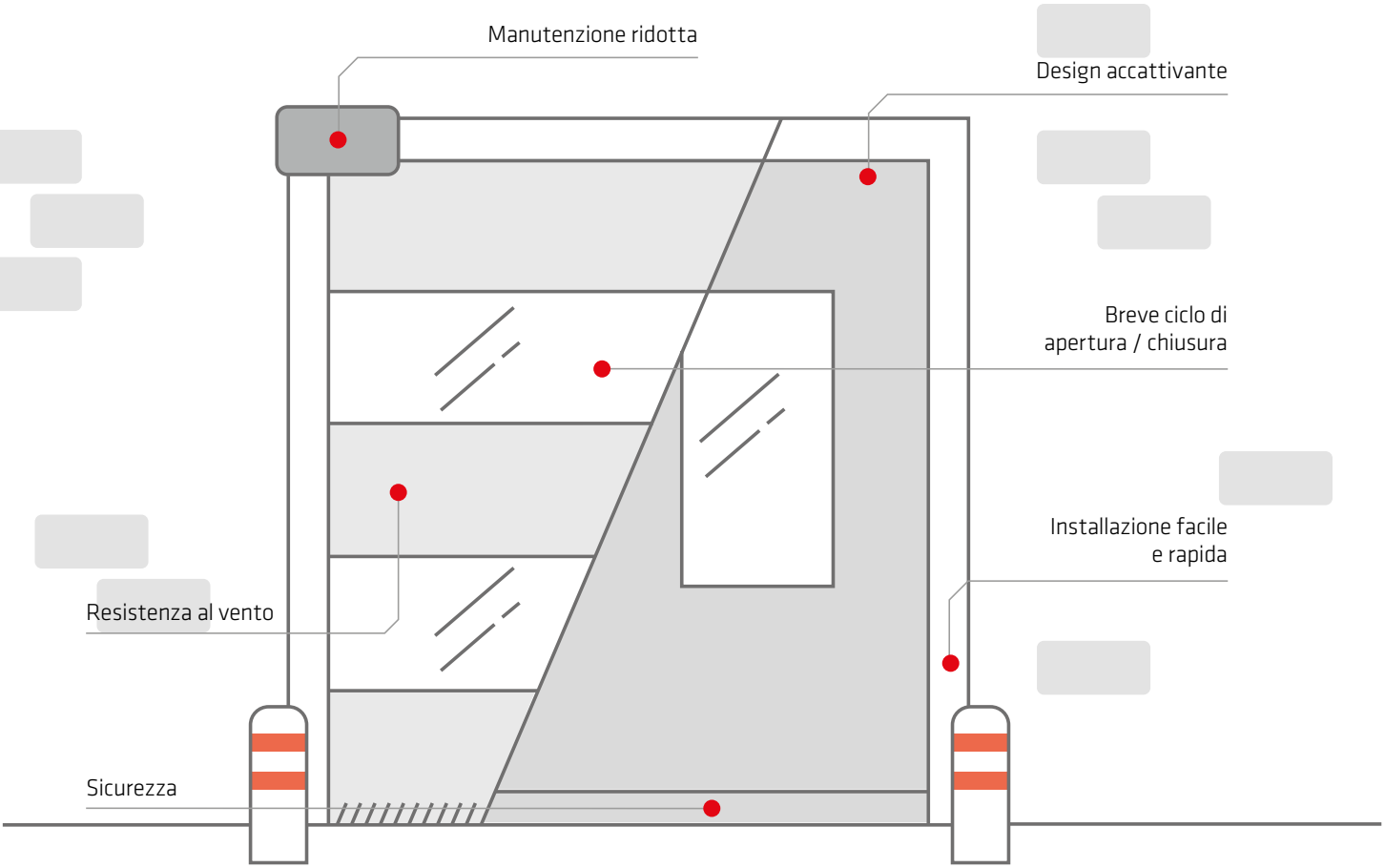
Un design **intelligente** per le tue soluzioni di accesso

Le porte Ditec ad alta prestazione sono note per il loro design di stile inconfondibilmente italiano. I tempi brevi del ciclo di apertura / chiusura garantiscono un flusso ininterrotto di persone e merci. Al contempo, le speciali funzionalità di sicurezza evitano danni o lesioni in caso di urto.

Il telo resistente al vento protegge gli interni da intemperie, polvere e insetti, assicurando le migliori condizioni di lavoro.

Per di più, le porte Ditec ad alta prestazione sono appositamente progettate per essere installate in modo facile e rapido e per ridurre i costi di manutenzione, permettendo così notevoli economie.

In breve: una soluzione intelligente per le tue soluzioni di accesso.



La **solution idéale** pour vos portes

	RESET			PLUS	TRAFFIC	
	SOFT RESET	SOFT RESET FOOD	SECTOR RESET	SECTOR PLUS	TRAFFIC C	TRAFFIC CM
						
Dimensioni max. (LxA)	4500 x 4600	4500 x 4600	6000 x 5000	6000 x 6000	6000 x 5400	11000 x 7000 or 9000 x 8500
Metallo del telaio standard	Acciaio zincato	Acciaio inossidabile	Acciaio zincato	Acciaio zincato	Acciaio zincato	Acciaio zincato
Inverter	√	√	Opzionale	Opzionale	Opzionale	
Resistenza al vento*	Classe 2	Classe 2	Classe 3 **	Classe 1	Classe 2	Fino a classe 2
Velocità massima di apertura	2,3 m/s	2,3 m/s	3 m/s	1,5 m/s	1,3 m/s	0,7 m/s
Tecnologia protezione telo	Telo auto-reinserente	Telo auto-reinserente	Telo auto-reinserente	Pattini ACS		
Permeabilità all'aria	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Molto alta	Alta	Alta
Volume di traffico	Alto	Alto	Intenso	Intenso	Medio	Medio
Applicazione	Interna	Alimentare	Interna / Esterna	Interna	Esterna	Esterna
Rinforzi di alluminio sul telo				√	√	√
Apertura di Emergenza	Manovella	Manovella	Semi-automatica	Semi-automatica	Semi-automatica	Semi-automatica
Stampa telo completo	√	√	√			

* Per la porta di riferimento 3000 x 3000 ** Classe 3 con opzione SOW

Ditec **SOFT RESET**

La porta per interni più versatile



La Ditec Soft Reset è una porta ad avvolgimento rapido compatta, con telo e bordo inferiore completamente flessibili e dotati di funzione di auto-reinserimento. Una pregevole combinazione di design, tenuta ermetica e facilità di utilizzo.

MIGLIORI CONDIZIONI DI LAVORO

- **Ottimizzazione del flusso di processo**
  La Soft Reset è progettata per garantire una rapida installazione e la massima facilità di utilizzo. Il rischio di danni a seguito di urti accidentali è ridotto grazie alla rapidità dei cicli di apertura e chiusura e alla funzione di auto-reinserimento del telo, rendendo questa porta la più adatta a garantire flussi produttivi senza ritardi!
- **Risparmio energetico**
  Con una velocità fino a 2,3m/s e una rapida chiusura, la Ditec Soft Reset non resterà aperta più a lungo del tempo necessario, assicurando un notevole risparmio energetico.
- **Tenuta all'aria**
  Le zip scorrono in strette guide laterali garantendo ermeticità e minimizzando il passaggio di aria e le infiltrazioni di sporco. Sono inoltre disponibili guarnizioni opzionali al fine di aumentare la tenuta ermetica della porta.
- **Rumorosità ridotta**
  I materiali delle guide laterali, la cerniera dedicata e le speciali rondelle in grado di assorbire le vibrazioni, fanno di questa porta tra le più silenziose sul mercato.

SICUREZZA ASSICURATA

- **Protezione di persone e merci**
  Eventuali ostacoli vengono riconosciuti immediatamente in quanto la Soft Reset è fornita di serie con 2 affidabili dispositivi di sicurezza. In caso di urti accidentali, la fuoriuscita del telo è studiata per non causare alcun danno.
- **Facilità di utilizzo**
  Il quadro di comando con il suo display LCD a 32 caratteri è in grado di comunicare lo stato della porta. È facilissimo accedere ai parametri e pianificare la manutenzione di routine. Qualora necessario, l'apertura manuale della porta avviene con manovella facilmente accessibile da terra.

DESIGN INTELLIGENTE E ACCATTIVANTE

- **Design creativo ad alta resa estetica**
  I montanti laterali della Soft Reset sono affusolati e robusti. Il cassonetto superiore è realizzato in lieve pendenza, conferendo una facilità di pulizia ed un aspetto gradevole.
- **Manutenzione ridotta**
  Gli attriti sono ben controllati grazie alla doppia velocità: lo stress sul motore e il consumo energetico generale della porta risultano ridotti. La Soft Reset ha poche parti in movimento e richiede poca manutenzione. In caso di urti accidentali sul bordo sensibile, non è richiesta manutenzione straordinaria in quanto il telo si reintroduce automaticamente nelle guide quando risale in posizione di apertura.
- **Salvaspazio**
  Gli ingombri della Soft Reset sono davvero limitati, grazie alle 2 colonne "slim". La struttura compatta del cassonetto e il poco spazio richiesto per avvolgere il telo assicurano il massimo sfruttamento del passaggio sia in altezza che in larghezza.



Facilità di utilizzo



Bordo inferiore morbido



Allineamento perfetto

Ditec **SOFT RESET FOOD**

La porta pensata per l'industria alimentare



La porta Ditec Soft Reset Food è stata progettata tenendo conto degli standard e dei requisiti idonei all'industria alimentare. È la soluzione giusta per quando si vogliono combinare i vantaggi di una porta rapida con i vincoli igienici di un ambiente alimentare. La porta Ditec Soft Reset Food vi offre cicli di apertura rapidi e facili da controllare e vi aiuterà a mantenere un flusso di lavoro ottimale.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

La porta è costituita da una carpenteria metallica realizzata in acciaio inossidabile: quadro di comando, albero avvolgitore, viti, molle e rondelle sono tutti completamente realizzati in questo materiale. Tutti i componenti elettronici hanno un grado di protezione IP molto elevato. Insieme al cablaggio speciale, sono progettati per garantire un funzionamento ottimale in ambienti umidi o laddove vi sia contatto con l'acqua.

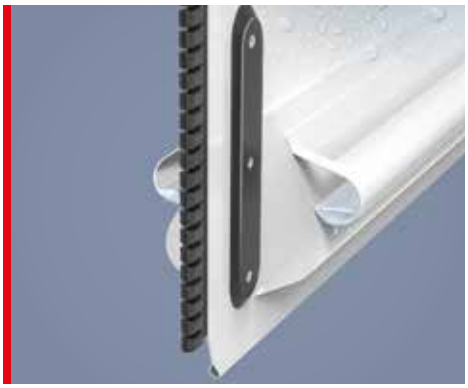
- **Completamente lavabile**
  Grazie al design della porta e alla scelta dei materiali, la Ditec Soft Reset Food è progettata per essere lavata frequentemente. Il carter cassonetto con la sua parte superiore inclinata impedirà all'acqua di stagnare. Inoltre, è possibile aggiungere un'opzione di drenaggio supplementare nella parte inferiore del telo per evitare la caduta di goccioline nell'area di passaggio della porta.
- **Condizioni igieniche ottimali**
  L'elevata velocità di apertura fino a 2,3 m/s e la velocità di chiusura garantiranno che la porta resti aperta per il solo tempo strettamente necessario. Il telo flessibile offre un'eccellente barriera all'esposizione esterna e una protezione contro il rischio di contaminazione.

SICUREZZA ASSICURATA

- **Protezione di persone e merci**
  Eventuali ostacoli saranno immediatamente rilevati in quanto la porta Ditec Soft Reset Food è dotata di una combinazione ben collaudata di 2 dispositivi di sicurezza IP67. Nell'improbabile eventualità di un incidente, il telo e il bordo inferiore completamente flessibili sono progettati per limitare i danni. La funzione di auto-reinserimento del telo riduce il rischio di fermo macchina dopo un urto e rende questa porta la soluzione perfetta per un flusso produttivo regolare e senza problemi!
- **Facilità di utilizzo**
  Il quadro di comando in acciaio inossidabile con il suo display LCD a 32 cifre sarà il vostro prezioso assistente per tenervi informati sul funzionamento della porta. Regolare le impostazioni e pianificare la manutenzione è facilissimo. Un sistema di sblocco manuale facilmente accessibile da terra consente di aprire rapidamente la porta in caso di emergenza.

DESIGN INTELLIGENTE E ACCATTIVANTE

- **Manutenzione ridotta**
  Grazie al controllo della potenza in avviamento e in frenata, le manovre di apertura e di chiusura riducono lo stress sul motore e diminuiscono il consumo di energia. La porta Ditec Soft Reset Food ha poche parti mobili e richiede poca manutenzione.
- **Aspetto migliorato**
  La Ditec Soft Reset Food ha una struttura snella e robusta. Il design complessivo è stilizzato e poco ingombrante.



Sistema di drenaggio opzionale



Safety Linear Encoder



Display LCD a 32 cifre

Ditec **SECTOR RESET**

La porta con la massima efficienza energetica



Ditec Sector Reset è una porta ad avvolgimento autoriparabile il cui bordo inferiore morbido presenta un'eccellente tenuta. Adatta per applicazioni intensive.

MIGLIORI CONDIZIONI DI LAVORO

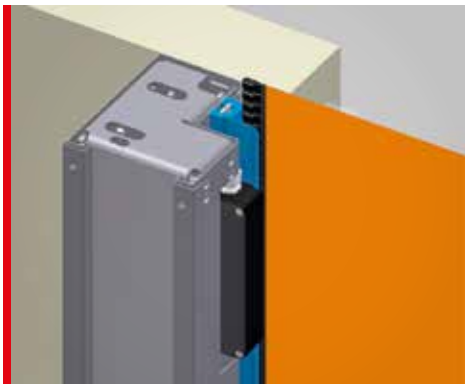
- **Ottimizzazione del flusso di processo**
  Il telo completamente flessibile senza barre rigide permette una rapida apertura e chiusura. La funzionalità INVERTERmotion permette di differenziare le velocità e di aumentarle fino a 3 m/s. La funzione di autoriparazione del telo riduce il rischio di fermo in caso di urto accidentale.
- **Risparmio energetico**
  La velocità di funzionamento elevata evita un'apertura più lunga del necessario. Questo stabilizza l'ambiente di lavoro e contribuisce al risparmio energetico.
- **Tenuta e resistenza al vento**
  Il telo è fissato alle guide laterali mediante cerniere che permettono un'eccellente tenuta, minimizzando il passaggio d'aria e l'infiltrazione di polvere. Sulle porte con INVERTERmotion, il sistema di chiusura passo dopo passo (SBS) assicura la chiusura anche in caso di vento forte. Rinforzi opzionali applicabili sulle guide laterali aumentano la resistenza al vento fino alla Classe 3 certificata.
- **Rumorosità ridotta**
  Grazie alle guide laterali appositamente progettate e alle cerniere continue, la porta funziona in modo silenzioso.

SICUREZZA ASSICURATA

- **Protezione di persone e merci**
  L'esclusiva funzione autodiagnostica Safety Linear Encoder e le fotocellule rilevano eventuali ostacoli e riaprono il passaggio se necessario. Il telo stesso è intrinsecamente sicuro poiché il bordo inferiore è morbido e non vi sono elementi rigidi.
- **Apertura di emergenza**
  In caso di emergenza è possibile azionare una maniglia rossa che rilascia il contrappeso e apre la porta.

DESIGN INTELLIGENTE E ACCATTIVANTE

- **Stile italiano**
  Le porte Ditec Sector Reset sono note per il loro design essenziale. Per una visibilità massima sono disponibili ampie finestre. Il telo può essere personalizzato con il proprio logo.
- **Manutenzione ridotta**
  Ditec Sector Reset, con poche componenti mobili e una guida laterale progettata appositamente, richiede una manutenzione ridotta. Grazie all'autoriparabilità del telo e all'assenza di componenti rigidi, i costi di riparazione in caso di urto accidentale sono limitati. I contrappesi riducono lo sforzo del motore, allungando il ciclo di vita e riducendo i costi di manutenzione.
- **Salvaspazio**
  I piccoli montanti riducono l'ingombro della Ditec Sector Reset e ne fanno la porta ideale per le applicazioni in spazi limitati. Il telaio autoportante e l'assenza di motore laterale consentono l'installazione in un corridoio o in qualsiasi altro spazio limitato. Il telaio auto-portante assicura una flessibilità maggiore per fissaggi su ogni tipo di sostegno.



Dispositivo SLE (Safety Linear Encoder)



Contrappeso



Autoriparabile

Ditec **SECTOR PLUS**

La porta con la massima visibilità per una migliore sicurezza



Ditec Sector Plus è una porta compatta adatta a spazi angusti, disponibile completamente trasparente in via opzionale.
La sicurezza è garantita dal bordo inferiore autodiagnostico e dalla funzione di apertura semiautomatica.

MIGLIORI CONDIZIONI DI LAVORO

- **Ottimizzazione del flusso di processo**
  I contrappesi permettono una rapida apertura e chiusura della porta. La funzionalità INVERTERmotion permette di differenziare le velocità e di aumentarle fino a 1,5 m/s.
- **Risparmio energetico**
  La velocità di funzionamento elevata evita un'apertura più lunga del necessario. Questo stabilizza l'ambiente di lavoro e contribuisce al risparmio energetico.
- **Resistenza al vento**
  Barre di alluminio o acciaio rafforzano il telo contro i carichi del vento.

SICUREZZA ASSICURATA

- **Protezione di persone e merci**
  Il bordo inferiore sensibile e autodiagnostico e le fotocellule rilevano eventuali ostacoli e riaprono il passaggio se necessario.
- **Apertura di emergenza**
  In caso di emergenza è possibile azionare una maniglia rossa che rilascia il contrappeso e apre la porta.

DESIGN INTELLIGENTE E ACCATTIVANTE

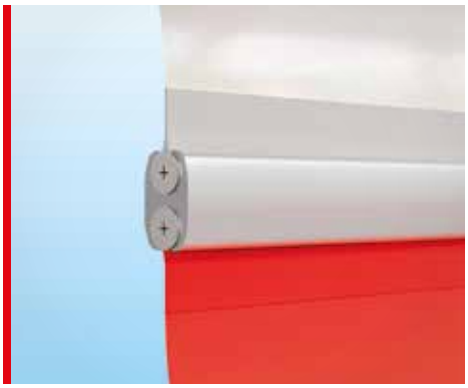
- **Stile italiano**
  Le porte Sector Plus offrono la possibilità di montare un telo modulare che permette una trasparenza totale. Le barre di rinforzo assicurano la tensione del telo. I montanti compatti conferiscono un aspetto elegante.
- **Manutenzione ridotta**
  I contrappesi riducono lo sforzo del motore, allungando il ciclo di vita e riducendo i costi di manutenzione. L'esclusivo sistema ACS di Ditec, che limita i danni alla barra inferiore di alluminio e ai montanti di acciaio in caso di urto, è dotato di pattini di sicurezza che possono essere sostituiti facilmente anche da un tecnico non specializzato. Grazie al telo modulare, si possono sostituire solo le sezioni danneggiate, senza dover cambiare l'intero telo.
- **Salvaspazio**
  Ditec Sector Plus è una porta compatta, con contrappesi e motore integrati. Il telaio autoportante e l'assenza di motore laterale consentono l'installazione in un corridoio o in qualsiasi altro spazio limitato.



Sistema antiurto



Apertura di emergenza



Sezioni modulari

Ditec **TRAFFIC C/CM**

Porta di accesso esterna per traffico intenso



La Ditec Traffic C è una robusta porta a impacchettamento, ideale per le applicazioni esterne. La Traffic CM è indicata per dimensioni maggiori.

MIGLIORI CONDIZIONI DI LAVORO

- **Ottimizzazione del flusso di processo**
  Il motore da 400V, unitamente ai contrappesi, permette una rapida apertura e chiusura. La funzionalità INVERTERmotion permette di differenziare le velocità e di aumentarle fino a 1,3 m/s.
- **Risparmio energetico**
  La velocità di funzionamento elevata evita un'apertura più lunga del necessario. Questo stabilizza l'ambiente di lavoro e contribuisce al risparmio energetico.
- **Resistenza al vento**
  Grazie alle barre di rinforzo nel telo, la Ditec Traffic C/CM resiste a carichi del vento fino alla classe 2. Il sistema a impacchettamento assicura la chiusura anche in caso di vento forte.

SICUREZZA ASSICURATA

- **Protezione di persone e merci**
  Il sensibile bordo inferiore autodiagnostico e le fotocellule o una barriera fotoelettrica rilevano eventuali ostacoli e riaprono il passaggio se necessario.
- **Apertura di emergenza**
  In caso di emergenza è possibile azionare una maniglia rossa che rilascia il contrappeso e apre la porta.

DESIGN INTELLIGENTE E ACCATTIVANTE

- **Stile italiano**
  Le porte Ditec Traffic C/CM presentano un telaio dalla finitura accattivante. Per la Traffic C, sono disponibili sezioni completamente trasparenti per la massima visibilità.
- **Manutenzione ridotta**
  La Ditec Traffic C/CM, grazie ad un sistema di funzionamento estremamente accessibile, richiede poca manutenzione.
- **Salvaspazio**
  La Ditec Traffic C/CM richiede poco spazio per l'installazione. Il telaio autoportante e l'assenza di motore laterale consentono l'installazione in un corridoio o in qualsiasi altro spazio limitato.



Rinforzi metallici orizzontali



Apertura di emergenza



Sezioni modulari

Ditec



Ditec **LA PORTA ADATTA PER OGNI APPLICAZIONE**

© ASSA ABLOY - DIT-BROCH-17/1/2021- EN-V4.1

Il Suo distributore Ditec:

Dynaco Europe NV

Waverstraat 21
B-9310 Moorsel-Aalst
(Belgium)

T. +32 53 72 98 98
F. +32 53 72 98 50
M. Info.ditec.eu@ditecautomations.com
www.ditecdoor.com

Ditec è un marchio leader mondiale ed offre Porte rapide a scorrimento verticale, automazioni per il controllo del traffico e soluzioni per porte pedonali dal 1974. Commercializzato esclusivamente da distributori e installatori professionali - garantiamo ai nostri partner un'innovazione continua dei prodotti, una logistica efficiente ed un supporto tecnico e commerciale completo. Ditec fa parte del gruppo ASSA ABLOY, leader mondiale nelle soluzioni di accesso. Ogni giorno aiutiamo miliardi di persone a vivere un mondo più aperto.