

# VINCA

EQUIPOS INDUSTRIALES



## 73.1 Puerta automática plegable Vectorflex

Puertas industriales

# Puerta Vectorflex

## Puerta automática plegable

La puerta automática plegable VECTORFLEX está diseñada para grandes y pequeñas aperturas, tanto para interior como exterior.

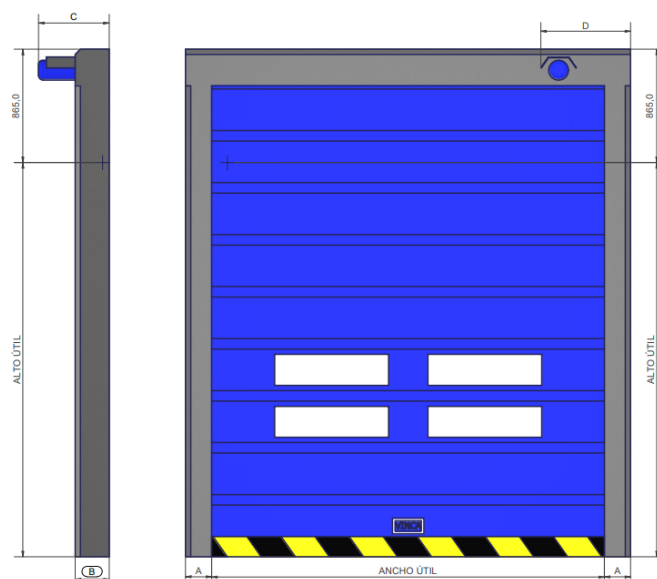
Opción aplicable para huecos de hasta 6x6 mts., con un gran cierre hermético y calidad en sus acabados.

Compuesta por dos columnas y un travesaño superior, con protecciones en los laterales de caucho y PVC.

Con estructura de acero galvanizado.

Tela flexible autoextinguible de 1 mm de espesor, reforzada con tubos rígidos de diámetro 25/30 mm. Con posibilidad de insertar ventana transparente horizontal.

Se adapta a diferentes sistemas de activación y seguridad, e incluye desbloqueo y apertura manual por falta de fluido eléctrico.



VECTORFLEX: Cotas (mm)						
	ALTO ÚTIL	ANCHO ÚTIL	A	B	C	D
Hasta	3,2	3,5	200	260	550	630
Hasta	4,3	4,5	200	260	550	630
Hasta	5,3	5,5	200	290	650	630
Hasta	5,8	6,0	200	290	700	650
Hasta	6,2	6,5	200	290	700	650

### Características principales:

- Modelo con mayor robustez y durabilidad.
- Velocidad de apertura: 0,6 m/s.
- Diversos colores a escoger.
- Banda inferior con ajuste al pavimento.
- Línea de ventana horizontal
- Fabricada según Normativa Europea EN13241-1.
- Distintos sistemas de activación: pulsador, detección magnética, radar, radio, célula fotoeléctrica.



**Aíslan espacios sin crear barreras**





VECTORFLEX		
Ancho máximo útil	mm	6000
Alto máximo útil	mm	6000
Superficie máxima	m <sup>2</sup> (**)	36
Máx. Vel. de Apertura	m/s	0,6
Tensión de servicio	III 380 V - 50Hz	
Ciclos máximos por día/8h	700	
Resistencia al viento	Clase	2
Temperatura de funcionamiento	°C	-30 / + 60
Número de ventanas horizontales	A consultar	
Situación del motor	Frontal	
Color PVC	Según muestrario	
Estructura	Galvanizado	
Retorno automático por sensor	Si	

## Seguridades













Barrera de Fotocélulas de seguridad compuesta por emisor/receptor ubicados en el interior de las columnas de la puerta. Luz infrarroja modulada.

Distribución de canales cada 45 mm. con detección de objetos mayores de 50 mm.

Con fotocélula de antiatrapamiento a 2,5m altura, en el lado de las cintas de elevación, s/normative vigente.

## Colores disponibles

### SIMIL RAL:

			
Blanco 9010	Crema 1015	Amarillo 1023	Naranja 2008
			
Naranja 5183	Rojo 3020	Azul 5002	Azul 5017
			
Verde 6026	Gris 7005	Gris 7040	Negro 9005

## Cuadro de maniobras

Cuadro situado en la columna derecha, bajo el motor, permitiendo todo tipo de accionamiento en baja tensión (24 V. DC), hasta un máx. de 200 mA. para la posible conexión de elementos externos.

Pulsador de paro de emergencia, para inhibir la maniobra y parar la puerta en el acto. Pulsadores de abrir y paro.

Grado de protección IP65.

Potenciómetro para la regulación del tiempo de puerta abierta.

Posibilidad de insertar detector para lazo magnético, y receptor de radio dentro del propio cuadro.

2 Relés de salida para posibles semáforos o posible indicación de puerta abierta, siempre que se cambie el microcontrolador.










## Sistemas de detección

- Detector magnético.
- Célula fotoeléctrica.
- Radar.
- Pulsador.
- Pulsador NO TOUCH.
- Lector o grabador.
- Radio (emisor-receptor).

## Opcionales

- Lacado estructura (oxiron oscuro, blanco 9016, Gris 7022 o 7035)
- Estructura INOX.
- Variador Velocidad (1,0 – 0,5 m/s).
- Apertura emergencia con SAI.
- Maneta desbloqueo desde el suelo.

## Productos del grupo VINCA

- Puentes grúa y grúa pórtico
- Plumas giratorias
- Polipastos y cabestrantes
- Mesas y plataformas elevadoras de tijeras
- Plataformas para cargas-montacargas (PLT) 
- Rampas y muelles ajustables- automáticas 
- Rampas móviles (RMC)
- Abrigos para muelles
- Inmovilizadores de vehículos WHEEL-LOK
- Equipos de seguridad en muelles
- Elevadores móviles
- Sistemas de ventosa VACU- LIFT
- Manipuladores de vacío TROMPEX 
- Manipuladores ingravidos 
- Inversor de palets INVERTER 
- Niveladores NIVELMATIC 
- Inclinatorios INCLINATOR
- Volteadores 
- SKIPS para trasvases
- Tanquetas para mover grandes cargas
- Elevadores para trabajos en altura
- Ventiladores industriales HVLS
- Puertas flexibles , puertas rápidas , puertas frigoríficas
- Puertas seccionales
- Puertas cortafuegos
- Cancelas y cierres
- Barreras de seguridad DOK- GUARDIAN
- Material para la electrificación en equipos móviles
- Accesorios bajo gancho
- Mandos por radio
- Servicio Post- venta
- Carro TRANSFER

Opcional: acabado del equipo en ATEX



OFICINAS CENTRALES  
C/ Técnica, 39  
08740 Sant Andreu de la Barca

BARCELONA  
T. (+34) 93 635 61 20  
info@vinca.es

MADRID  
T. (+34) 616 916 982  
madrid@vinca.es

VALENCIA  
T. (+34) 647 817 537  
valencia@vinca.es

GALICIA  
T. (+34) 648 923 832  
galicia@vinca.es

NORTE  
T. (+34) 651 182 243  
zonanorte@vinca.es



ANDALUCÍA  
T. (+34) 649 743 391  
andalucia@vinca.es

EXTREMADURA  
T. (+34) 649 743 391  
extremadura@vinca.es