Puertas de cristal

PROTECNIA

Luis Piñol - Gerente y Fundador

“ Hacemos las cosas bien, a la primera ”

Protecnia inició su actividad en 1979 y desde entonces su política se ha basado en ofrecer a sus clientes la máxima calidad en productos y servicios.

Los continuos controles de calidad que llevan a cabo sobre sus proveedores y sobre sus propios procesos de fabricación, les ha permitido convertirse en una empresa fuertemente competitiva capaz de ofrecer los mejores productos del mercado al mejor precio.

Protecnia cuenta con un equipo de profesionales altamente cualificados, que con la formación y motivación constante logran dar el mejor servicio de atención al cliente.

Protecnia ofrece una gama completa de soluciones para puertas peatonales correderas rectilíneas, adecuadas para satisfacer cualquier necesidad o prestación: son simples de instalar, con soluciones estéticas combinables con cualquier tipo de decoración. Además, existen soluciones con dispositivos antipánico específicos que aumentan la seguridad y facilitan el acceso a las vías de fuga en caso de necesidad.

Silencioso y ligero

ELEGANTE

- Diseño de líneas esenciales
- Compacta gracias a sus 75 mm de altura tapa frontal

VERSÁTIL

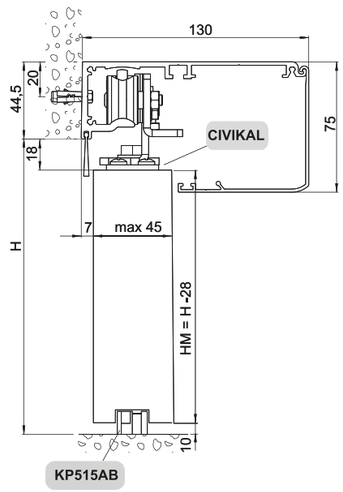
- Automatismo aplicable a cerramiento genérico, hoja de cristal y de madera
- Modo PUSH&GO y PULL&CLOSE
- Modo LOW ENERGY con una amplia gama de ajustes de peso de la hoja

CALIDAD Y PRESTACIÓN

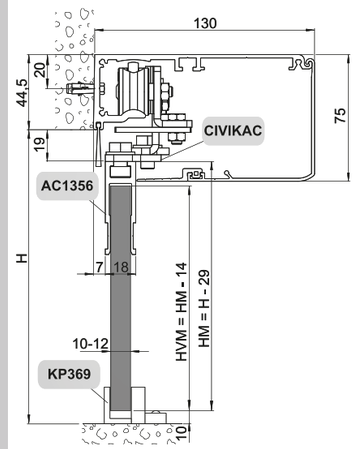
- Utilizable con sensores, mandos de pulsadores o mandos de radio (mando a distancia Entrematic ZEN)
- Supervisión de sensores de seguridad en apertura y cierre

SECCIONES

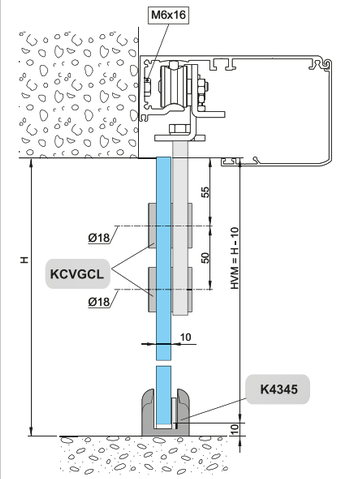
CIVIK CON CERRAMIENTO GENÉRICO



CIVIK CON HOJA DE CRISTAL Y AC1356



CIVIK CON HOJA DE CRISTAL Y ENGANCHE TÉCNICO



Calidad y prestaciones sin compromisos

CALIDAD Y CONFIABILIDAD

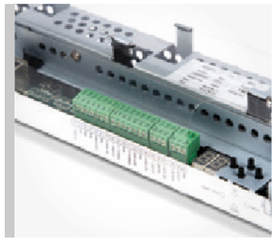
Protec DAS107PLUS es el nuevo automatismo para puertas deslizantes enfocada en las necesidades de nuestros clientes y ofrece **componentes de alta calidad a precio justo:**

- Automatismo electromecánico de alto rendimiento para puertas de hasta **160 kg** de peso
- Probado por **1 millón de ciclos**
- Automatismo de larga duración con **DUNKERMOTOREN**™ de 24 Vcc **con encoder integrado**
- Ruedas de tecnopolímero reforzado en **DUPONT**™ **Delrin®**
- Totalmente **certificado** y probado por **TÜV SÜD**

RÁPIDA INSTALACIÓN

Diseñado para una instalación sencilla y eficiente, pocos componentes para montar y pocos pasos para su configuración. Protec DAS107PLUS es la **solución rápida** para cualquier necesidad:

- Conectores **Plug & Play**
- Modo de arranque con **autoaprendizaje automático,** con **autodetección** de:
  - peso de las hojas
  - apertura de espacio
  - presencia de dispositivo de cierre y diferentes tipologías (a prueba de fallos, de seguridad)
  - batería de emergencia y de respaldo
- Configuración CU fácil y precisa con **programación digital** y sólo unos pocos parámetros
- **Alimentación** con una amplia gama de tensiones eléctricas (100 V÷240 V; 50/60 Hz)
- **Regulación sencilla** de carros y correa

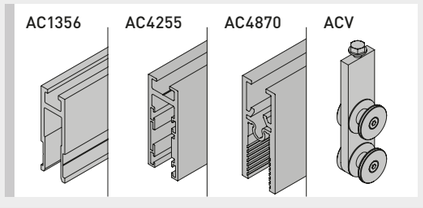


FÁCIL LOGÍSTICA

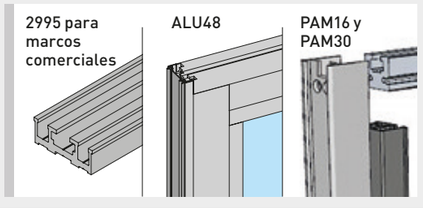
Protec DAS107PLUS es la solución para optimizar el **inventario y administrar la logística:**

- Pedido fácil: **1 kit, 1 peril, 1 tapa** y ya estás listo para poner en marcha tu **automatismo**
- El práctico kit incluye fuente de alimentación, motor-reductor, unidad de control, carros, selector de programas y soportes
- Peril y tapa disponibles: **4450 y 6650 mm**
- Gran selección de accesorios para completar la instalación
- **Un soporte de hoja** para cada aplicación, diseñado en conjunto con **peril de vidrio Protec**, serie **PAM y ALU** y cualquier **marco comercial**

HOJA DE VIDRIO



HOJA ENMARCADA



Seguro y silencioso

Easy assembly and multi-purpose applications make Protec Rex a widely known automation. The traction unit and the electronic control panel in one block, make assembly time shorter.
Many components are in common with other automation solutions from the Protec line and this is a sure advantage for our customers.

Guaranteed functioning even without electricity
A device with built-in batteries which ensures operation even in the event of a power failure.

Safe and noiseless
Protec Rex is provided with a 24 V DC motor, a microprocessor logic electronic control panel, an electronic impact-free device with encoder.
The casing is made of aluminium extrusion and traction is performed by means of a synthetic toothed belt.

Protec Rex, like all the other Protec automation solutions can come with a complete range of original Protec accessories for control and safety, in addition to the specific accessories included in the line.

Technical specifications

	EL20
Description	for 1 24 V DC motor
Mains power supply	230 V AC / 50-60 Hz
Batteries (ensure gate operation in the event of power cuts)	■ (optional)
Energy saving	energy saving when in use
Motor power supply	24 V DC / 8 A
Accessories power supply	24 V DC / 0.5 A
Electro-mechanical lock	24 V DC / 1 A
Kinematic management with Encoder	■
Push adjustment	■ (optional with MD1 and DMCS)
Detection obstacles with sensitivity adjustment (causes the gate to stop when opening or reverse when closing)	■
Opening and closing speed adjustment	■
Independent opening control	■
Independent partial-opening control	■
Independent closing control	■ (optional with MP1)
Timer-controlled automatic closing (adjustable)	0 - 30 s
Automatic closing time self-adjustment (depending on the flow of people)	■
Safety during opening (slowdown speed)	■
Emergency reverse with presence sensor	■ (EN 16005 compliant)
Safety-test and safety-monitoring function	■ (EN 16005 compliant)
Built-in photocell amplifier	■

	REX S
Description	automation for sliding doors
Stroke control	encoder
Capacity	100 kg (1 wing) 140 kg (2 wings)
Endurance test	1 M cycles
Power supply	230 V AC / 50-60 Hz
Power input	0.5 A
Max opening speed	0.6 m/s (1 wing) 1.2 m/s (2 wings)
Max closing speed	0.6 m/s (1 wing) 1.2 m/s (2 wings)
Release for manual opening	handle
Operating temperature	-20°C / +55°C (-10°C / +50°C with batteries)
Protection rating	IP20
Product dimensions (mm)	190 x 100 x L
Control panel	EL20

PROTEC VALOR P / N / T

Una elección de profesionales

GAMA COMPLETA

- Contenedor ligero para capacidades de hasta 200 kg (n° 2 hojas)
- Contenedor reforzado para capacidades de hasta 300 kg (n° 2 hojas)
- Aplicación telescópica con apertura máxima de 4,3 m y capacidad de hasta 260 kg (n° 2 + n° 2 hojas)
- Sistema antipánico de empuje y redundante
- Sistema completo de conexión de la hoja para el montaje de todos los perfiles Ditec y de los perfiles comerciales más comunes, incluidas distintas soluciones para hojas de cristal

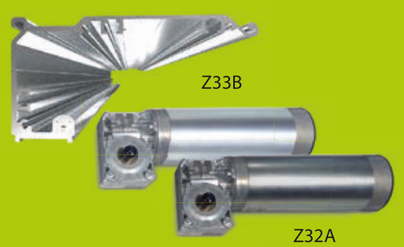
CALIDAD Y PRESTACIÓN

- Electrónica avanzada, gracias al cuadro electrónico con todas las regulaciones a bordo
- Display MD1, integrado en la carcasa o en pared, para el control y ajuste de las funciones
- Amplificador de fotocélula integrado
- Autorregulación del hueco de paso y del tiempo de apertura en función del tráfico peatonal
- Sensores de seguridad y tirador de desbloqueo integrados en la tapa

SEGURA Y FIABLE

- Módulo MP1 para conexiones eléctricas y control de carga de la batería
- Perfil guía anodizado con soporte anti-vibración para reducir el desgaste
- Sistema probado hasta 1.000.000 de ciclos según la normativa de la legislación vigente

una gama completa

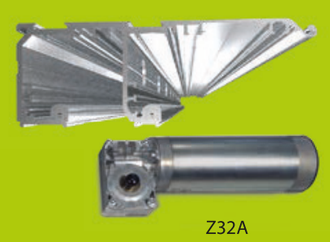


VALOR L - VALOR P

Una gama muy versátil gracias a la posibilidad de combinar dos diferentes motores en el contenedor ligero, para un uso intenso hasta 180 kg (Valor L) y 220 kg (Valor P).
Una estética elegante gracias a sus numerosos accesorios integrables en la tapa frontal.
La gama Valor está diseñada para responder a cualquier tipo de necesidad en el ámbito comercial.

VALOR N

La elegancia de la gama Valor cuando se require también un uso contínuo.
La gama Valor N, gracias a su contenedor y carros reforzados, alcanza capacidades de hasta 300 kg, con la fácil instalación y mantenimientos característicos de la familia Valor.



VALOR T

Sistema "inteligente" de arrastre de la segunda hoja para reducir los tiempos de instalación, hoja alineada con los carros para evitar fricciones y garantizar el máximo silencio, hueco de paso de hasta 4,3m.
Valor T representa el TOP en las aplicaciones telescópicas.

Las mejores empresas confían en PROTECNIA

AUTOMOCIÓN RIBERSA

DELTA PLUS

SORIO Y BORJA

AVIMED

AUPESAN

AUTONAUTICA

CARTONAJES VEGA BAJA

CALICHE

BOMBEROS TORREVIEJA

FRUGARVA

FRUTAS MOLERA

HELADOS ALACANT

HORFRES

JUGUETILANDIA

GIOSEPPO

NEUMÁTICOS SOLEDAD

REPUESTOS SERCA

MEDICIS

MARCOS MOTOR NISSAN

CASTER

CLAVE INFORMÁTICA, S.A.

CLESA

PERSIANAS GIMÉNEZ GANGA

PIKOLINOS

HILATURAS FERRE

DANUBIO

INTERPLASP

CALMODA EXPORTACIÓN, S.L.

CRISTALERÍA SOLER

GONZALO ZARAGOZA MANRESA

JESÚS AMORÓS SEGURA

YUMAS

MOLTO Y CIA

ZINDA

JUGUETES PICÓ • PRODUCTOS SELECTOS MOLLA • TRANSPORTES GIS BORNAY • PLÁTANOS COX • GONZALO ZARAGOZA MANRESA • FRUTAS EL DULZE • PIKOLINOS • PANAMA JACK • VIDRIO NATURAL • FRUTAS OLIVA PRODUCTOS FRI-POZO • DULCES HISPANIA • CONSERVAS EL RAAL • JAMONES JUAN POZO • LABORATORIOS GRIFOLS • EUROP-FOODS • ARBORA Y AUSONIA • ALMENDRAS LLOPIS • EMBUTIDOS EL MONJE • CONGELADOS AZARBE • HOSPITAL DE HELLÍN • MERCAMURCIA • FRUVECO • FRUTAS MOLERA • TRANSPORTES HAMANN • GLOBAL TRANSIT • GS ESPAÑA • BLINKER • ENVASES M.C. • DEIBI • DALBER • MIGER • PERSIANAS GIMÉNEZ GANGA HILATURAS MIEL • HNOS. ESTEBAN LÓPEZ • BOYS TOYS • HORTOCOX • TRANSPORTES FRIGORÍFICOS GÓMEZ • MATADERO DE CONEJOS DE LAS HERAS • MAGIC BABY • ZAHONERO • ILICAR • COMERCIAL NICASIO • EST. DE SERVICIO (ASPE) • CLÍNICA VISTAHERMOSA • ROLSER • CASTER • IND. CÁRNICAS ESCUDERO • CENTRO FARMACÉUTICO • COESA • HORTANES • MEDIFROST • LUIS SÁNCHEZ DÍEZ • MIGUEL MEDICIS • INDUSTRIAL ZAPATERA T-500 PURATOS • R. CASES • LABORAT. TECNISAN • ZAPATA Y COMPAÑÍA • HILATURAS FERRÉ • TTES. GONZÁLVEZ • ACEITUNAS SEGUNDO CAZORLA • RAMÓN SABATER • TEXTIL COTHY • REYCOSA • QUIRÓN • PÉREZ CERDÁ FRUTAS GUILABERT • CLESA • FULGENCIO TORREGROSA • CARLOS VALERO • KONSUL AUTO "VOLVO" • HORTOFRUTÍCOLA CARRÚS • AUTOS BAÑÓN "CITROËN" • BOGUAR • CEHISE DISEÑO • SERRAMOVIL "VOLKSWAGEN" KINSY • RAFAEL CATALÁ JOVER • MOLTÓ Y CIA • D.C. CALZADOS • NORDIKA'S • TRESELLES AMBOAN • MAT. DE AVES ANT. GARCÍA • VILAPLANA • PUERTAS LUVIPOL • PUERTAS CASTALLA • CONSERVAS HOLA • S.A.T. EL BOTAS PRODUCTOS PEPITO • FRUTAS GÓMEZ TOBARRA • AGROMAINSA • PLAYMOBIL • CULTIVOS MARINOS DE GUARDAMAR • WINTOP. EUGENIO RUBIO • FRUTAS EL TIO PACO • TALLER CHAPA HIDALGO • MINILAND • SCHNEIDER ELECTRIC ESPAÑA, S.A. • CARTOIMPRES • CONGELADOS SEMPERE Y FUENTES • TORYTRANS • PUNTO GOFRE • ROTECA FOOD • EL DANTES • MAR TORRES • AUTONAUTICA "MAZDA" • VULCASA • GRUPO DEKORA OBLEAS • AIJU. INST. DEL JUGUETE • TRANSFORMACIÓN DE ADITIVOS • S.A.T. EL PARAISO • SUINTECO • PATATAS EL TANICO • FRUTOS SECOS EL LLANO • S.A.T. IMPERIO • PRODUCTOS MANIPULADOS ABELLAN • LA ROSA Y SERRANO • CONSERVAS GARAVILLA • CARLOS VALLS • PALAU • LONG LIVE SHOES • CLAVE INFORMATICA • IBERCOP • FAMOSA • S.A.T. 132 HNOS. MUÑOZ • DESPASUR INTERNACIONAL • IRISCROM • HORFRES • ITV SAN PEDRO DEL PINATAR • EXTRUSIÓN DE POLÍMEROS • ASFALTOS GUEROLA • COMERCIAL LONERA • CREACIONES HEOSAN • RODRÍGUEZ MUÑOZ • MOVILSA "FORD" • IBYP • JESÚS AMORÓS "RENAULT" • CALMODA EXPORTACIÓN • LETONA • METALES DEPORTIVOS BENEAGUAS • BATA, S.A. • TAPIZADOS BAÑULS • LAF FRIGORÍFICOS • ALIMENTOS FRIORIZADOS • DUCAL EXPORT • HILADOS BELMONTE • DANUBIO • WAY, S.L. • KAEFER AISLAMIENTOS • MARQUETERÍA PEINADO • PANRE, S.L. SETAF • TROQUELADOS FRANCÉS • GUEROLA • GARBANTEX • TRANS. LUIS TORTOSA • SPLA • ENVASES DURÁ • TRANSPORTES GONZÁLVEZ • CALZADOS TÉMPORA • ANURDIFIL • SMART "MERCEDES" • HUEVOS QUILES Mª ANGELES IBAÑEZ • FRUTAS JACINTO • BOLLERÍA BJV • FRANCISCO MARCOS "NISSAN" • FRUTAS GÓMEZ TOBARRA • AUPESAN "BMW" • AUTOS MARCOS "PEUGEOT" • INJUSA • ANTONIO Y PURI TORRES • TOYMA • CENTRAL HORTOFRUTÍCOLA • QUIRIS • TÉCNICAS Y APLICACIONES • EUROSERV • MAYA TROPIC • PAULE CHEMICAL • DISTRIBUCIONES BELLOT • JOANRU • SALAZONES GARRE • SEMILLAS TARANCÓN • HISPAMOVIL "BMW" • RAUBER DIALSUR • FORJAS DEL VINALOPÓ • COLOMA Y PASTOR • TRANSPORTES CALICHE • KELME • PIKOLIN • ENVASES DIGARMA • SAMAR MÓVIL • AUTOMOCIÓN RIBERSA • ALONSO MEDITERRÁNEO • TRADELDA, S.L. • ALICHAMPI AUTOS RAMON'S "SEAT" • CERVIC • MARIQUITA PÉREZ (ONIL) • GRUPO BARGOSA • MOBLIBÉRICA • LUBRO CARS 99 "TOYOTA" • IND. FRANSCISCO GUILLÉN • INCUS • CHR HANSEN • QUÍMICA 21 • INICOL ESPACIOS INDUSTRIALES FRUTAS HNOS. ROSERO • BARRACHINA, C.B. • DUCAL EXPORT• GRÁFICAS TORRES • I.T.V. MOLINA DE SEGURA • A.I.A.D.H.E.S.A. (HELADOS ALACANT) • FRUMANRE • DON PRECIO • MANCOS MOTOR • CONSORCIO PROVINCIAL DE BOMBEROS • MEDIMOTORS "MAZDA" • FRIGORÍFICOS HERNÁNDEZ • HORTOFRUTÍCOLA CARRÚS • MARISCOS MAR MENOR • NEUMÁTICOS SOLEDAD • TRADELDA • CARTONAJES VEGA BAJA • AUTOMOCIÓN RIBERSA FRUTAS ORGILES • HERMANOS BERNABEU • FRUTAS GREVI • CRISTALERÍA MASA • BELSAN • CC EL TIRO • AMEFRUITS • ALICHAMPI • AVIMED • CRISNOVA VIDRIO • INTER PLASP • JUGUETILANDIA • AGRÍCOLA DE ASPE • REPUESTOS SERCA • HIJOS DE MANUEL CRESPO (MERCEDES) • SORIO Y BORJA (CHRYSLER, JEEP, DODGE) • BOLLI-PAN MUTXAMEL • COLOR BABY • PRODUCTOS DAMEL • TALLERES M. GALLEGO "KIA" AEROPUERTO DE SEVILLA • CATRAL EXPORT • PROPAGUA DEL LEVANTE • FRANCO MARÍN • SEMILLEROS VEGAPLAN • FRUGARUA • INTERNACIONAL DE REDES Y CUERDAS • CASH MANPER • AGENCIA DE TTES. CALICHE

PROTECNIA

PARTIDA MAITINO POL. 1 Nº23, 03295 · ELCHE · ALICANTE

www.protecnia.es

Teléfonos: 902 158 984 - 965 423 277
Email: protecnia@protecnia.es