

29AB1

Bloque de regulación de compás



Compatible con toda la gama de compases de trabajo pesado (HD)
Proporciona 5mm de regulación en altura mediante llave hexagonal
Sencillez de montaje sin necesidad de fresado

29HD102A

Brazo limitador / retenedor adicional

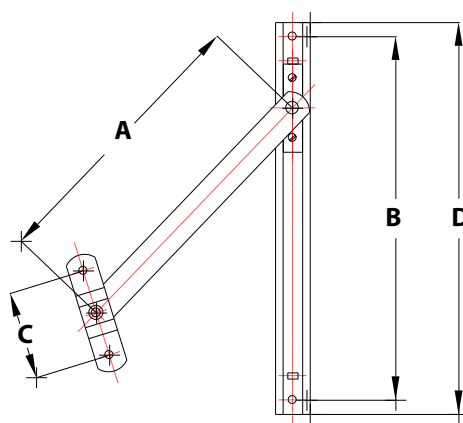
En ventanas proyectantes de gran tamaño se instala como soporte adicional fijándolo debajo del compás, actuando así como limitador además de añadir estabilidad a la hoja.

Aplicable en ventanas practicables con bisagras estándar, quedando oculto cuando la hoja está cerrada además de no ofrecer obstáculo interno una vez abierta la hoja.

Gran variedad de medidas bajo pedido.



HD102 AISI 304 (mm)	
'A' Ref	214.0
'B' Ref	242.0
'C' Ref	56.0
'D' Ref	260.0



Compases proyectantes HD con autoequilibrado

Compases proyectantes con autoequilibrado para un funcionamiento mejorado en grandes secciones de madera, PVC y aluminio. Ideales para aplicaciones comerciales



29HD22SBA



29HD26180A

- Soporta hojas de hasta 2,5m de altura y 180kg de peso
- Fáciles de montar con mecanismo de fricción regulable.
- Funcionamiento suave y equilibrado durante toda su vida útil - las ventanas se abren y cierran con facilidad.
- Sellado estanco con herraje oculto.
- Fabricados en acero inoxidable (AISI 304) para duración máxima incluso en los ambientes más corrosivos.
- Pieza de registro superior también en acero inoxidable austenítico (AISI 304) para mayor resistencia.
- El compás auto equilibrado elimina la necesidad de brazos de soporte adicionales
- Deslizadera en plástico y acero para mayor resistencia, durabilidad y suavidad de funcionamiento.
- La línea HD se ha ensayado para una vida útil de hasta 50.000 ciclos.
- Los compases HD son conformes con las principales normativas internacionales de ventana en el Reino Unido Norteamérica (AAMA 904.1), Francia (NFP-20-302) y Singapur (SS 212 1998).

CÓDIGO	LONGITUD	ALTURA DE HOJA [mm]	PESO DE HOJA [kg]	ALTURA DE PAQUETE [mm]	ÁNGULO DE APERTURA
29HD22SBA	567mm	1500	100kg @20° & 80kg @40°	16	20° & 40°
29HD26180A	689mm	2500	180kg	16	20

Compases proyectantes HD de tres posiciones



29HD10RA

29HD16RA

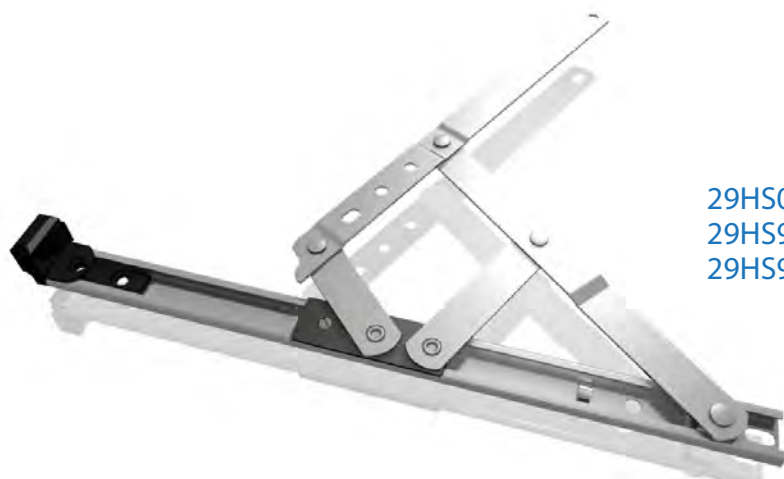
- Fáciles de montar con mecanismo de fricción regulable.
- Funcionamiento suave y equilibrado durante toda su vida útil - las ventanas se abren y cierran con facilidad.
- Sellado estanco con herraje oculto.
- Fabricados en acero inoxidable (AISI 304) para duración máxima incluso en los ambientes más corrosivos.
- Se pueden restringir hasta 3 ángulos de apertura distintos.
- Conforme a BS8213 hueco mínimo de 95mm para limpieza de hoja (según perfil)
- Resistencia a corrosión según BS 7412:1991
- Deslizadera en plástico y acero para mayor resistencia, durabilidad y suavidad de funcionamiento.
- La línea HD se ha ensayado para una vida útil de hasta 50.000 ciclos.
- Los compases HD son conformes con las principales normativas internacionales de ventana en el Reino Unido (BS6375 Parte 2 1987), Norteamérica (AAMA 904.1), Francia (NFP-20-302) y Singapur (SS 212 1998).

Para ventanas por encima de 32kg se recomienda el uso del brazo de fricción adicional 29HD102A

CÓDIGO	LONGITUD	ANCHO DE HOJA [mm]	ALTURA DE HOJA [mm]	PESO DE HOJA [kg]	ÁNGULO DE APERTURA
29HD10RA	262mm	2000	650	50kg @50° & 40kg @84°	20° & 40°
29HD16RA	415mm	2000	800	100kg @30° ; 55kg @50° & 50kg @90°	30°; 50° & 90°

Compases proyectantes ligeros SINIDEX

Compases diseñados para un cierre suave y las más altas prestaciones para ventanas de todos los tamaños.



29HS08A
29HS9012A
29HS9016A

- Seguridad y estanqueidad con terminal de nylon de fricción reducida
- Disponibles para apertura proyectante de: 152, 210, 260, 304, 406, 511 y 616mm
- Existe versión para apertura practicable de: 210, 304 y 406mm
- Fabricados en acero inoxidable AISI 304 y AISI 430
- Ensayados para una vida útil de hasta 30.000 ciclos

CÓDIGO	LONGITUD	ANCHO DE HOJA [mm]	ALTURA DE HOJA [mm]	PESO DE HOJA [kg]	ALTURA DE PAQUETE [mm]	ÁNGULO DE APERTURA
29HS08A	210mm	1200	300	10	13/14 & 16/17	62°
29HS9012A	304mm	1200	600	21	13/14 & 16/17	86°
29HS9016A	406mm	1200	750	22	13/14 & 16/17	83°

Compases proyectantes paralelos 2,5mm

Compases de alto rendimiento para aperturas proyectantes paralelas en muros cortina y edificios de vidrio estructural



29PAR1117A
29PAR1817A
29PAR3617A

- Compases proyectantes aptos tanto para uso comercial y doméstico
- Proveen una ventilación natural al permitir la circulación de aire por la totalidad de la apertura
- Pueden usarse en aperturas con función de ventilación para evacuación de humos
- Permiten conectar la ventana a sistemas de automatización de edificios
- La ventana puede abrirse tanto manualmente como automáticamente mediante actuadores eléctricos
- Los compases quedan totalmente ocultos cuando la hoja está cerrada
- Testados para 25.000 ciclos
- Fabricados en acero inoxidable AISI 304 para un rendimiento máximo incluso en ambientes corrosivos
- 10 años de garantía

CÓDIGO	LONGITUD	ANCHO DE HOJA [mm]	ALTURA DE HOJA [mm]	PESO DE HOJA [kg]	CÁMARA	DISTANCIA DE APERTURA
29PAR1117A	280mm	350	750	25	16,9 - 1,0mm	95mm
29PAR1817A	470mm	1200	1000	100	16,9 - 1,0mm	180mm
29PAR3617A	940mm	2000	2000	200	16,9 - 1,0mm	180mm

Notas de instalación:

- Se recomienda la instalación de 4 compases por ventana (dos juegos)
- La altura y anchura de ventilación se refiere a medida de canal de hoja
- La tabla es tan solo indicativa, para estudiar soluciones específicas a cada apertura contáctenos
- Se pueden instalar dos manillas centrales, una a cada lado
- Distancia de apertura es el recorrido medido desde la posición de cerrado a la posición recomendada para el tipo de apertura
- Además de para cámara de 17mm, bajo pedido está disponible versión para cámara de 21mm