

CONFIGURACIÓN

	Vionaro V8	Cajones de madera
Guía de extracción completa Dynapro Soft-close 40/70 kg	■	■
Sistema de apertura Tipmatic Soft-close (mecánico)	■	■
Sistema de apertura Sensomatic (electrónico)	■	■
Guía de extracción completa Dynapro Tipmatic 40/60 kg	■	■
Guía de extracción completa Dynaneo 30 kg (opcionalmente como versión Tipmatic)	■	■
Guía de extracción parcial Dynaneo 30 kg (opcionalmente como versión Tipmatic)	-	■
Regulación lateral (sin herramientas)	■	■
Regulación de altura (sin herramientas)	■	■
Regulación de inclinación mediante adaptador de regulación (sin herramientas)	-	■
Regulación de inclinación integrado en el lateral	■	-
Regulación de profundidad* (reequipable opcionalmente, sin herramientas)	■	■
Regulación radial (reequipable opcionalmente, sin herramientas)	■	■
Colores modernos: Zircon e Ice	■	-
Laterales finos de 8 mm de acero	■	-
Laterales con alturas de 72/89/121/200/250 mm y cajón Crystal	■	-
Elegante embellecedor interior de aluminio, opcionalmente con vidrio	■	-
Sistema de equipamiento interior Tavinea Sorto	■	-
Sistema de división Tavinea Optima	■	■

* En el Tipmatic Soft-close, la regulación de profundidad está integrada.

Vionaro V8 Slim Drawer System. Laterales de acero elegantes y extremadamente estrechos.



Laterales finos de 8 mm de acero para las máximas exigencias de diseño.



Disponible en Crystal y en las alturas de 72, 89, 121, 200 y 250 mm.



Superficies de alta tecnología y alta calidad en los colores Zircon e Ice.



Visítenos en línea y déjese sorprender.



Guía Dynapro. Una guía para todas las aplicaciones.



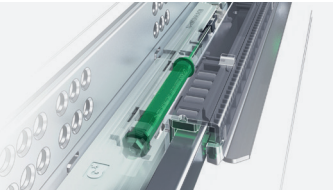
Las capacidades de carga de 40 y 70 kg permiten un diseño de muebles moderno.



Regulación frontal precisa y sin herramientas en hasta 5 dimensiones para una junta perfecta.

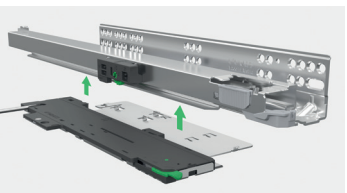


Fuerzas de apertura bajas, características de deslizamiento excelentes y sincronización al 100 %.

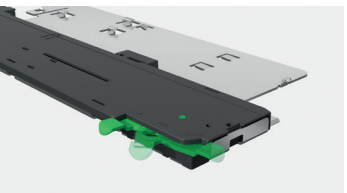


Proceso de cierre cómodo y sin transición gracias a la exclusiva amortiguación Soft-close.

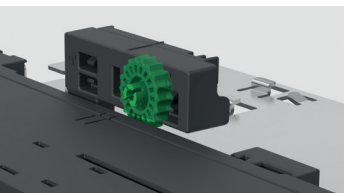
Sistema de apertura Tipmatic Soft-close. Una unidad para todos los cajones sin tirador, independientemente del tamaño y la carga.



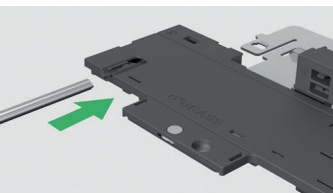
Montaje y desmontaje sin herramientas directamente en la guía.



Una unidad para todas las aplicaciones. Fuerza de extracción regulable en 3 niveles.



Regulación de profundidad integrada y sin herramientas.



Gran área de activación gracias a la barra de sincronización.

Excellence in Motion Design.



GRASS GmbH
Movement systems
Grass Platz 1
6973 Höchst (Austria)
T +43 5578 701-0
F +43 5578 701-59
info@grass.eu

grass.eu

DESCUBRA NUEVAS LIBERTADES DE DISEÑO Y CONFORT DE MOVIMIENTO GRACIAS A LA COMBINACIÓN DE LA POTENTE GUÍA DE PRECISIÓN DYNAPRO CON EL SISTEMA DE APERTURA TIPMATIC SOFT-CLOSE Y, OPCIONALMENTE, CON EL ELEGANTE SISTEMA DE CAJONES VIONARO V8 O LOS CLÁSICOS CAJONES DE MADERA.

Mecanismo para sistemas ocultos.



Madera o acero. Da igual. Dynapro, la resistente guía de precisión para una libertad de diseño absoluta.



Vionaro V8
Sistema de cajones.

vionaro-v8.com



Feel more WOW.



Es sabido lo que se puede esperar de un buen producto de marca. Y GRASS es el mejor ejemplo de ello. Nuestros sistemas de movimiento de calidad superior aúnan avances tecnológicos, funcionalidad, confort, la máxima calidad y precisión hasta en el más mínimo detalle.

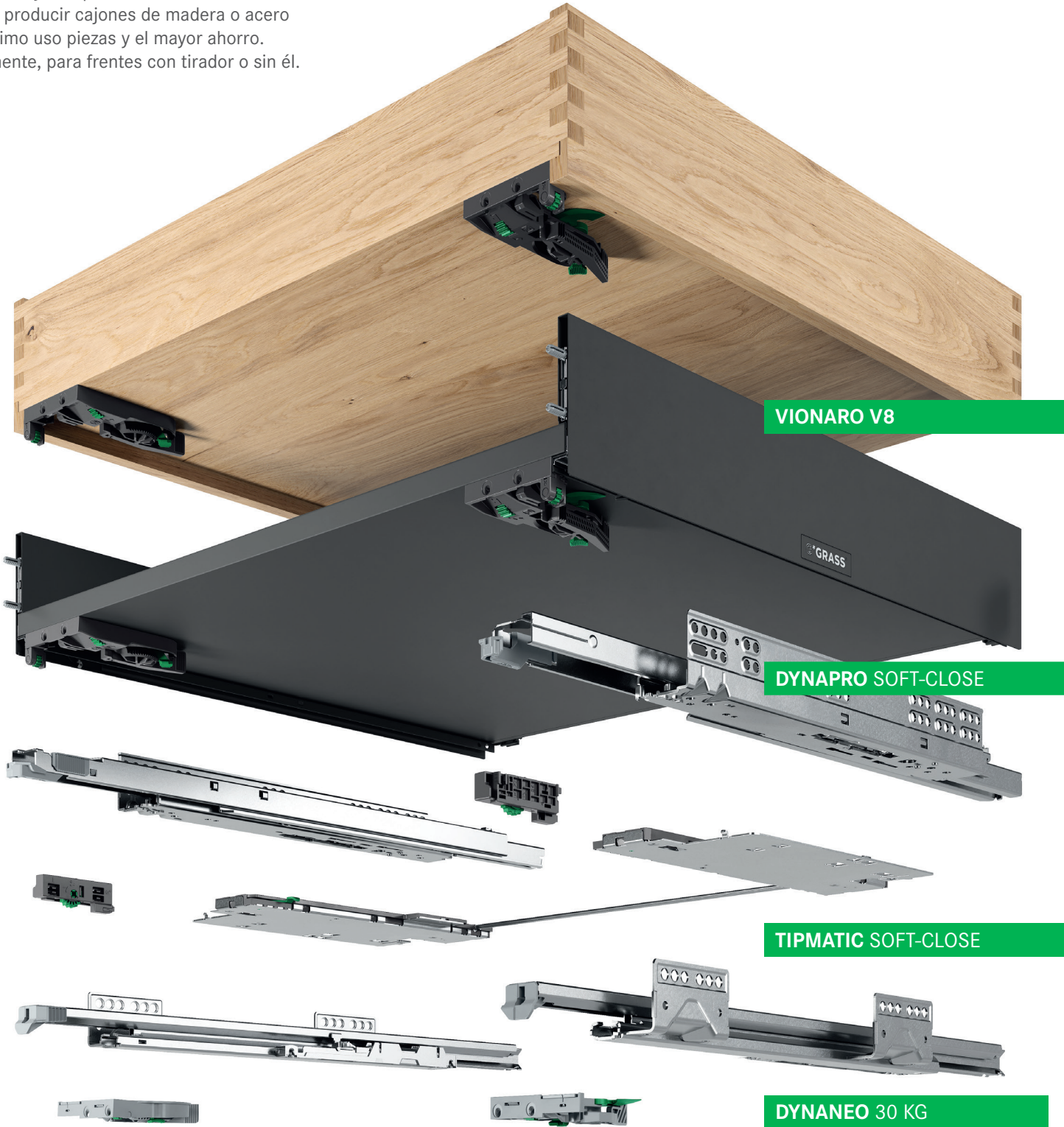
grass.eu

Un concepto de sistema para todas las aplicaciones de guías ocultas.

Las empresas productoras de la industria del mueble actualmente se enfrentan a necesidades del mercado en constante cambio. Para afrontar este reto de forma eficiente en cuanto a costes, tiempo y recursos, es necesario utilizar sistemas de movimiento de calidad y muy flexibles.

GRASS ofrece una solución inteligente y multifuncional para todas las aplicaciones gracias a la guía oculta DYNAPRO Soft-close ampliamente probada, que se complementa con el sistema de apertura TIPMATIC SOFT-CLOSE para frentes sin tiradores y los sistemas de cajones puristas VIONARO V8. De este modo, se pueden producir cajones de madera o acero con el mínimo uso piezas y el mayor ahorro. Opcionalmente, para frentes con tirador o sin él.

El sistema de apertura TIPMATIC SOFT-CLOSE desempeña un papel clave en este proceso. Combina la apertura mecánica de frentes sin tiradores (Tipmatic) y el cierre elegante y amortiguado del cajón (Soft-close). Además, el montaje en la guía se realiza sin necesidad de herramientas y con una sola unidad de extracción gracias a la regulación de fuerza en 3 niveles integrada. No importa si es un cajón pequeño o grande.



VIONARO V8

DYNAPRO SOFT-CLOSE

TIPMATIC SOFT-CLOSE

DYNANE0 30 KG

La innovadora alternativa ofrece unas prestaciones excepcionales hasta 30 kg.

Tecnología de ajuste en cinco dimensiones para una juntura perfecta.

Es posible efectuar la regulación de altura, lateral, inclinación y profundidad en cajones de madera con Dynapro sin herramientas. Todas las palancas y ruedas de regulación son fácilmente accesibles y sencillas de manejar. Con unas pocas maniobras se pueden obtener junturas óptimas.

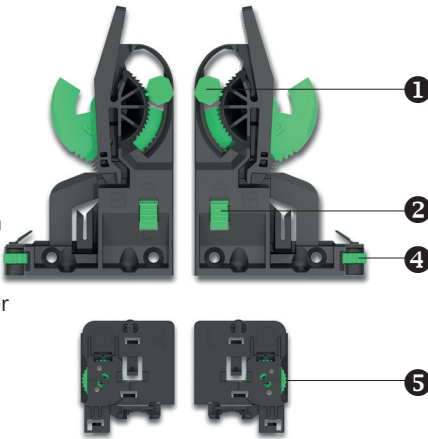
Y con la regulación radial opcional, GRASS permite una 5.ª dimensión adicional.

Vionaro V8 Set de enganche frontal

3D/4D/5D

Set de enganche frontal:

- 1 Regulación de altura
- 2 Regulación lateral
- 3 Regulación de inclinación Integrado en el lateral.
- 4 Regulación de profundidad* Instalación posterior opcional.



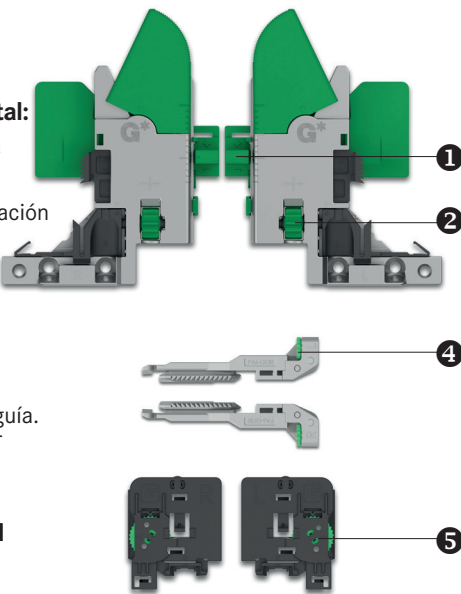
- 5 Regulación radial En la parte trasera del cajón. Instalación posterior opcional.

Set de enganche frontal Zamak

3D/4D/5D

Set de enganche frontal:

- 1 Regulación de altura
- 2 Regulación lateral
- 3 Regulación de inclinación Integrado en el lateral.



- 4 Regulación de profundidad* Se engan cha en la guía. Instalación posterior opcional.

- 5 Regulación radial En la parte trasera del cajón. Instalación posterior opcional.

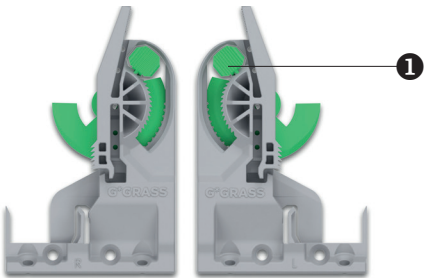
* La regulación de profundidad opcional no es necesario al utilizar el sistema de apertura Tipmatic Soft-close.

Cajones de madera Dynapro

2D

Set de enganche frontal:

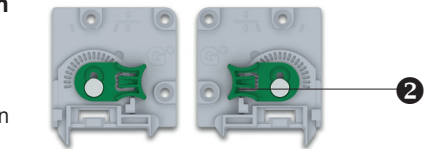
- 1 Regulación de altura



Adaptador de regulación

En la parte trasera del cajón.

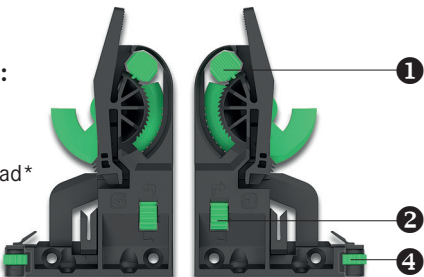
- 2 Regulación de inclinación



3D/4D/5D

Set de enganche frontal:

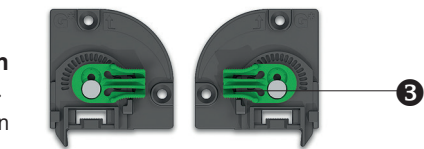
- 1 Regulación de altura
- 2 Regulación lateral
- 4 Regulación de profundidad* Instalación posterior opcional.



Adaptador de regulación

En la parte trasera del cajón.

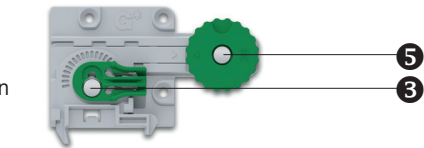
- 3 Regulación de inclinación



Regulación radial

Sustituye al adaptador de regulación izquierdo.

- 3 Regulación de inclinación
- 5 Regulación radial

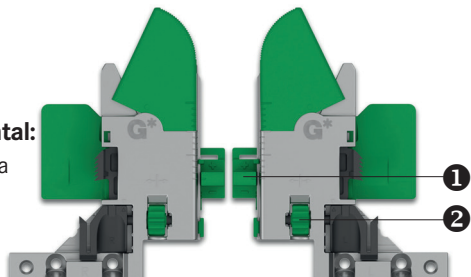


Set de enganche frontal Zamak

3D/4D/5D

Set de enganche frontal:

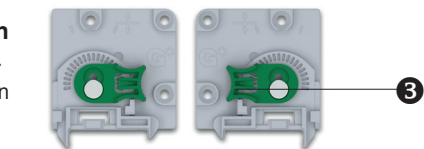
- 1 Regulación de altura
- 2 Regulación lateral



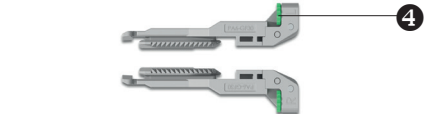
Adaptador de regulación

En la parte trasera del cajón.

- 3 Regulación de inclinación



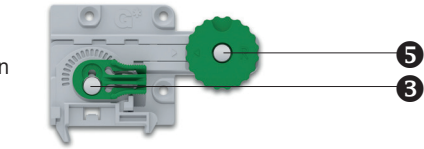
- 4 Regulación de profundidad* Instalación posterior opcional.



Regulación radial

Sustituye al adaptador de regulación izquierdo.

- 3 Regulación de inclinación
- 5 Regulación radial



Dormitorio y sala de estar



Cocina



Almacenamiento



Baño