

Gatos

hidráulicos

V / V-EX / G / U



Gatos hidráulicos V / V-EX / G / U

Los gatos hidráulicos GKS-PERFEKT cumplen los estándares de calidad más altos. Probados desde hace décadas, robustos y especialmente longevos. Nuestros gatos hidráulicos se revisan y prueban en un 100 % antes de su entrega. Con ello garantizamos un funcionamiento perfecto. El cliente recibe un aparato práctico de uso universal en cualquier lugar, ya sea en la empresa, en el taller, en áreas al aire libre o en la producción.

CARACTERÍSTICAS

- Material de alta calidad
- Guías de precisión
- Nuestro pie de gato hidráulico probado, forjado por estampación y de altura regulable con gran margen de seguridad
- Las certificaciones de producto BGV D8 (D), ANSI/ASME (USA)
- Construcción modular para un servicio sencillo
- Asistencia técnica de por vida
- Altura de posicionamiento especialmente baja a partir de 15 mm





Gatos hidráulicos V5 ►► Para cargas pesadas de hasta 5 toneladas

Características:

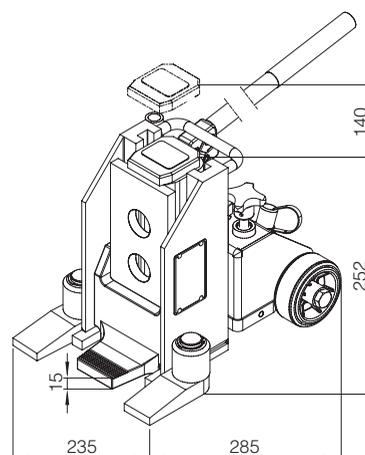
- Pie de seguridad forjado de material altamente resistente y bonificado
- El forjado posibilita un gran margen de seguridad (supera los requisitos de la Directiva UE 2006/42/CE)
- Un perno en la parte posterior garantiza la suspensión correcta
- Duplicación/cuadruplicación de la capacidad de carga al usar dos o más gatos utilizando la bomba manual PV, la bomba eléctrica PE o el mecanismo sincrónico de presión Quadro



Datos técnicos

V5

Número de artículo	10181
Carga máxima admisible	50 kN (5 t)
Presión efectiva	520 bar
Altura de posicionamiento mínima mediante el pie	15 mm
Altura de elevación	140 mm
Regulación del pie	3 x
Altura de posicionamiento mediante placa de cabeza	252 mm
Medidas exteriores (largo x ancho x alto)	285 x 235 x 252 mm
Tara en kg con depósito de aceite lleno	21 kg

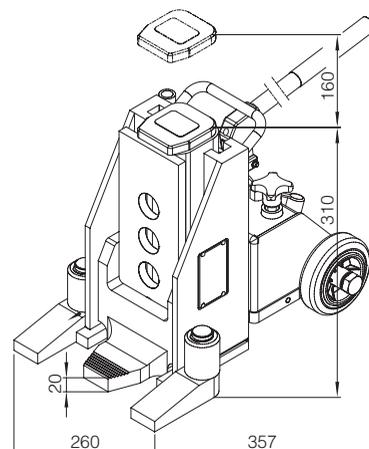


**PERFEKT
GKS®****Gatos hidráulicos V10 ▶ ▶ Para cargas pesadas de hasta 10 toneladas****Características:**

- Pie de seguridad forjado de material altamente resistente y bonificado
- El forjado posibilita un gran margen de seguridad (supera los requisitos de la Directiva UE 2006/42/CE)
- Un perno en la parte posterior garantiza la suspensión correcta
- Duplicación/cuadruplicación de la capacidad de carga al usar dos o más gatos utilizando la bomba manual PV, la bomba eléctrica PE o el mecanismo sincrónico de presión Quadro

**Datos técnicos****V10**

Número de artículo	10182
Carga máxima admisible	100 kN (10 t)
Presión efectiva	520 bar
Altura de posicionamiento mínima mediante el pie	20 mm
Altura de elevación	160 mm
Regulación del pie	4 x
Altura de posicionamiento mediante placa de cabeza	310 mm
Medidas exteriores (largo x ancho x alto)	357 x 260 x 310 mm
Tara en kg con depósito de aceite lleno	32 kg



**PERFEKT
GKS®**

Gatos hidráulicos V15 ▶ ▶ Para cargas pesadas de hasta 15 toneladas

Características:

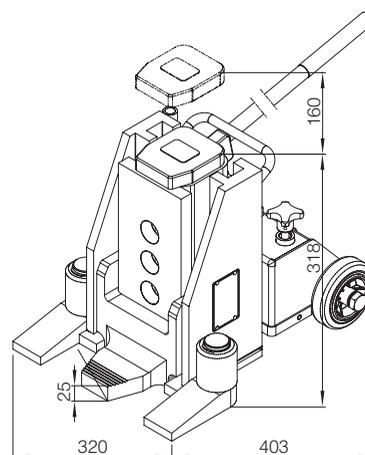
- Pie de seguridad forjado de material altamente resistente y bonificado
- El forjado posibilita un gran margen de seguridad (supera los requisitos de la Directiva UE 2006/42/CE)
- Un perno en la parte posterior garantiza la suspensión correcta
- Duplicación/cuadruplicación de la capacidad de carga al usar dos o más gatos hidráulicos utilizando la bomba manual PV o la bomba eléctrica PE



Datos técnicos

V15

Número de artículo	10183
Carga máxima admisible	150 kN (15 t)
Presión efectiva	520 bar
Altura de posicionamiento mínima mediante el pie	25 mm
Altura de elevación	160 mm
Regulación del pie	4 x
Altura de posicionamiento mediante placa de cabeza	318 mm
Medidas exteriores (largo x ancho x alto)	403 x 320 x 318 mm
Tara en kg con depósito de aceite lleno	53 kg



**GPERFEKT**[®]

Gatos hidráulicos V20 ▶ ▶ Para cargas pesadas de hasta 20 toneladas

Características:

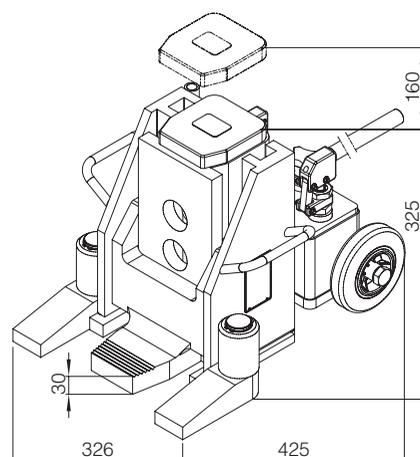
- Transporte que permite cuidar la espalda mediante inclinación sobre las ruedas de desplazamiento del gato
- Elevación rápida con triple recorrido por elevación



Datos técnicos

V20

Número de artículo	10184
Carga máxima admisible	200 kN (20 t)
Presión efectiva	520 bar
Altura de posicionamiento mínima mediante el pie	30 mm
Altura de elevación	160 mm
Regulación del pie	3 x
Altura de posicionamiento mediante placa de cabeza	325 mm
Medidas exteriores (largo x ancho x alto)	425 x 326 x 325 mm
Tara en kg con depósito de aceite lleno	72 kg



**PERFEKT
GKS®**

Gatos hidráulicos V5-EX ▶ ▶ Para cargas pesadas de hasta 5 toneladas

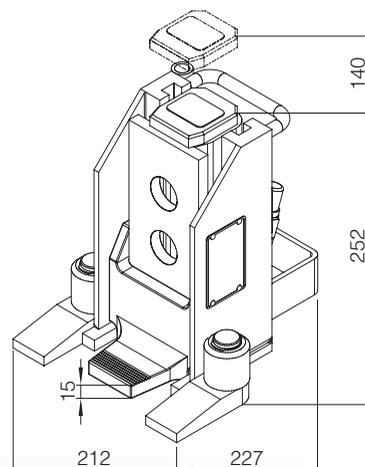
Características:

- Ideal para lugares de difícil acceso y con distancia de seguridad requerida
- Manejo mediante bomba manual PV (hasta dos gatos hidráulicos) o bomba eléctrica PE (hasta cuatro gatos hidráulicos)
- Sin sistema hidráulico propio

Datos técnicos

V5-EX

Número de artículo	10185
Carga máxima admisible	50 kN (5 t)
Presión efectiva	520 bar
Altura de posicionamiento mínima mediante el pie	15 mm
Altura de elevación	140 mm
Regulación del pie	3 x
Altura de posicionamiento mediante placa de cabeza	252 mm
Medidas exteriores (largo x ancho x alto)	227 x 212 x 252 mm
Tara en kg	17 kg





**PERFEKT
GKS®**

Gatos hidráulicos V10-EX ▶ ▶ Para cargas pesadas de hasta 10 toneladas

Características:

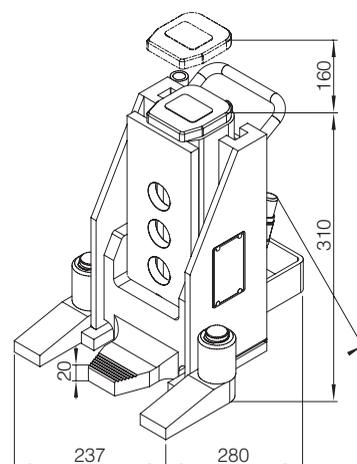
- Ideal para lugares de difícil acceso y con distancia de seguridad requerida
- Manejo mediante bomba manual PV (hasta dos gatos hidráulicos) o bomba eléctrica PE (hasta cuatro gatos hidráulicos)
- Sin sistema hidráulico propio



Datos técnicos

V10-EX

Número de artículo	10186
Carga máxima admisible	100kN (10 t)
Presión efectiva	520 bar
Altura de posicionamiento mínima mediante el pie	20 mm
Altura de elevación	160 mm
Regulación del pie	4 x
Altura de posicionamiento mediante placa de cabeza	310 mm
Medidas exteriores (largo x ancho x alto)	280 x 237 x 310 mm
Tara en kg	27 kg





PERFEKT
GKS[®]

Gatos hidráulicos V30-EX ► ► Para cargas pesadas de hasta 30 toneladas

Características:

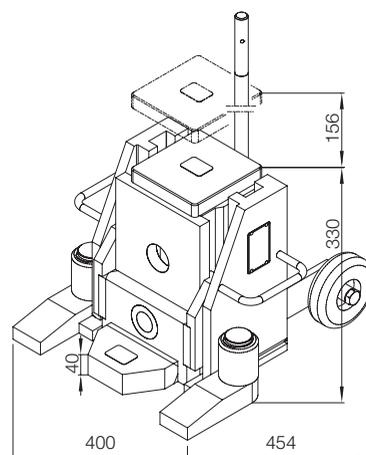
- Ideal para lugares de difícil acceso y con distancia de seguridad requerida
- Manejo mediante bomba manual PV (hasta un gato hidráulico) o bomba eléctrica PE (hasta dos gatos hidráulicos)
- Sin sistema hidráulico propio



Datos técnicos

V30-EX

Número de artículo	11140
Carga máxima admisible	300 kN (30 t)
Altura de posicionamiento mínima mediante el pie	40 mm
Presión efectiva	430 bar
Altura de elevación	156 mm
Regulación del pie	2 x
Altura de posicionamiento mediante placa de cabeza	330 mm
Medidas exteriores (largo x ancho x alto)	454 x 400 x 330 mm
Tara en kg	105 kg

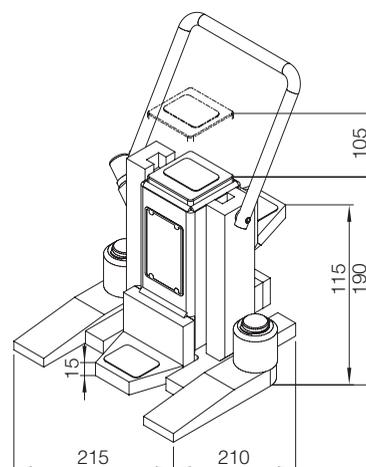


**GPERFEKT**
GKS[®]**Gatos hidráulicos V5K-EX ▶ ▶ Para cargas pesadas de hasta 5 toneladas****Características:**

- Construcción baja con pie fijo a ambos lados
- Manejo mediante bomba manual PV (hasta dos gatos hidráulicos) o bomba eléctrica PE (hasta cuatro gatos hidráulicos)
- Sin sistema hidráulico propio

Datos técnicos**V5K-EX**

Número de artículo	10187
Carga máxima admisible	50 kN (5 t)
Presión efectiva	520 bar
Altura de posicionamiento mínima mediante el pie	15 mm
Altura de elevación	105 mm
Altura de elevación máxima pie 1/pie 2	120 / 220 mm
Altura de posicionamiento mediante placa de cabeza	190 mm
Medidas exteriores (largo x ancho x alto)	210 x 215 x 190 mm
Tara en kg	12 kg





GKS
PERFEKT®

Gatos hidráulicos V10K-EX ▶ ▶ Para cargas pesadas de hasta 10 toneladas

Características:

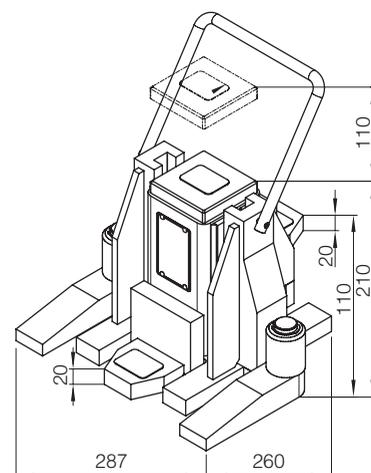
- Construcción baja con pie fijo a ambos lados
- Manejo mediante bomba manual PV (hasta dos gatos hidráulicos) o bomba eléctrica PE (hasta cuatro gatos hidráulicos)
- Sin sistema hidráulico propio



Datos técnicos

V10K-EX

Número de artículo	11889
Carga máxima admisible	100kN (10 t)
Presión efectiva	520 bar
Altura de posicionamiento mínima mediante el pie	20 mm
Altura de elevación	110 mm
Altura de elevación máxima pie 1/pie 2	130 / 220 mm
Altura de posicionamiento mediante placa de cabeza	210 mm
Medidas exteriores (largo x ancho x alto)	260 x 287 x 210 mm
Tara en kg	24 kg



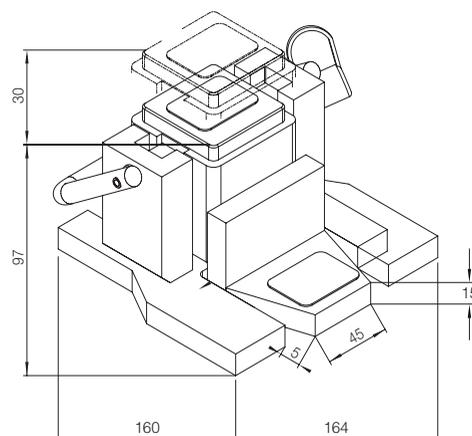


PERFEKT
GKS[®]

Gatos hidráulicos V5KK-EX ▶ ▶ Para cargas pesadas de hasta 5 toneladas

Características:

- Construcción sumamente baja para máquinas con revestimientos
- Dimensiones compactas, altura de montaje baja, peso reducido pero carga máxima admisible de 50 kN. Este gato hidráulico es ideal para máquinas bajas con revestimientos de chapa. Con un conducto hidráulico, acoplamiento de cierre rápido y una bomba de mano tipo PV-K también se puede emplear en puntos de difícil acceso. Se pueden conectar uno o dos gatos hidráulicos. Cuando se trata de protección laboral y seguridad, y no se va a elevar directamente en la carga, este gato hidráulico es la mejor opción. La técnica, con un guiado deslizante atornillado, presenta muy poco desgaste y los componentes, además, pueden reemplazarse fácilmente
- Sin sistema hidráulico propio



Datos técnicos

V5KK-EX

Número de artículo	13701
Carga máxima admisible	50 kN (5 t)
Presión efectiva	520 bar
Altura de posicionamiento mínima mediante el pie	15 mm
Altura de elevación	30 mm
Altura de posicionamiento mediante placa de cabeza	97 mm
Medidas exteriores (largo x ancho x alto)	160 x 164 x 97 mm
Tara en kg	7 kg





Gatos hidráulicos G5 ▶▶ Para cargas pesadas de hasta 5 toneladas

Características:

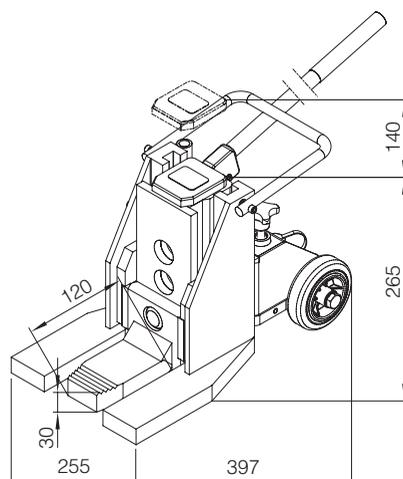
- Especial para el mantenimiento de elevadoras de horquilla y otros vehículos industriales
- Estabilidad óptima gracias a los pies fijos y un pie de seguridad prolongado con ranuras



Datos técnicos

G5

Número de artículo	10189
Carga máxima admisible	50 kN (5 t)
Presión efectiva	520 bar
Altura de posicionamiento mínima mediante el pie	30 mm
Altura de elevación	140 mm
Regulación del pie	3 x
Altura de posicionamiento mediante placa de cabeza	265 mm
Medidas exteriores (largo x ancho x alto)	397 x 255 x 265 mm
Tara en kg con depósito de aceite lleno	30 kg



**PERFEKT
GKS®**

Gatos hidráulicos G10 ▶ ▶ Para cargas pesadas de hasta 10 toneladas

Características:

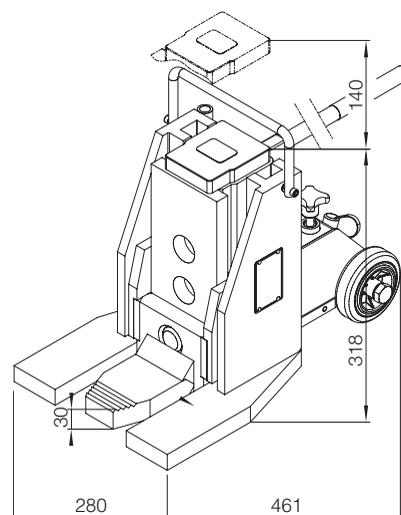
- Especial para el mantenimiento de elevadoras de horquilla y otros vehículos industriales
- Estabilidad óptima gracias a los pies fijos y un pie de seguridad prolongado con ranuras



Datos técnicos

G10

Número de artículo	12378
Carga máxima admisible	100 kN (10 t)
Presión efectiva	520 bar
Altura de posicionamiento mínima mediante el pie	30 mm
Altura de elevación	140 mm
Regulación del pie	3 x
Altura de posicionamiento mediante placa de cabeza	318 mm
Medidas exteriores (largo x ancho x alto)	461 x 280 x 318 mm
Tara en kg con depósito de aceite lleno	57 kg





PEREKT
GKS[®]

Gatos hidráulicos U6 ▶▶ Para cargas pesadas de hasta 6 toneladas

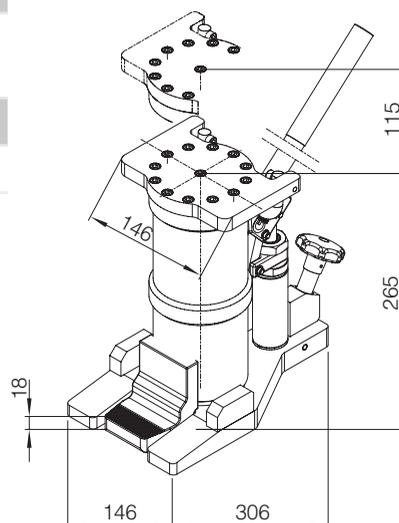
Características:

- Gato hidráulico universal para uso en sentido horizontal y vertical

Datos técnicos

U6

Número de artículo	13292
Carga máxima admisible	60 kN (6 t)
Presión efectiva	720 bar
Altura de posicionamiento mínima mediante el pie	18 mm
Altura de elevación	115 mm
Altura de posicionamiento mediante placa de cabeza	265 mm
Medidas exteriores (largo x ancho x alto)	306 x 146 x 265 mm
Tara en kg con depósito de aceite lleno	15 kg





Mecanismo sincrónico de presión Quadro 60 ►► Para cargas pesadas de hasta 60 toneladas

Características:

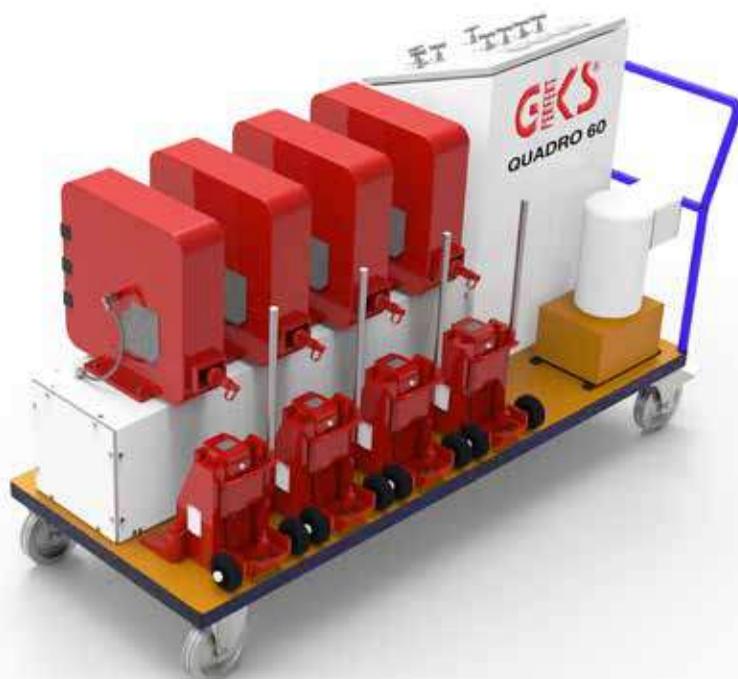
- El mecanismo sincrónico de presión permite subir y bajar sincrónicamente cargas de forma rápida y sencilla incluso con una distribución irregular de la carga. El mecanismo sincrónico de presión está diseñado para cuatro gatos hidráulicos en serie de tipo V15 / V15EX como máx. y, de tal modo, resulta una capacidad de elevación de hasta 60 toneladas. En caso de distintas alturas de uso, los gatos pueden ajustarse con el panel de mando de forma individual en la posición deseada y, a continuación, elevarse de forma sincrónica. Se maneja mediante una bomba eléctrica con mando a distancia. Las conexiones con los gatos hidráulicos se realizan con tuberías flexibles de 8 m, que están enrolladas en cuatro enrolladores con retorno automático.
- Incluye carro de transporte de cargas pesadas



Datos técnicos

Quadro 60

Número de artículo	13826*
Capacidad de carga máx.	600 kN (60 t)**
Presión efectiva	520 bar
Compatible respectivamente con cuatro gatos hidráulicos	Para gatos hidráulicos GKS de V5 a V15 y de V5-EX a V15-EX
Unidad hidráulica	Bomba eléctrica PE***
Medidas (largo x ancho x alto)	2000 x 800 x 1480 mm
Conexión de manguera	4 x 8 m****
Peso total	400 kg*****



- * Los gatos hidráulicos no están incluidos en el volumen de suministro
- ** En función del tamaño constructivo del gato hidráulico
- *** Otros tamaños de bomba posibles
- **** Longitudes especiales a petición, según la conexión de manguera, acoplamiento + cierre rápido
- ***** En función de los accesorios/gatos hidráulicos



At. Cliente 944 71 23 02



Asesoramiento Téc.



Servicio Técnico



Formación

Desde su fundación en 1.979, **Sociedad General de Importaciones GALEA, S.L.** ha basado su negocio en 2 pilares: la selección de productos innovadores de gran calidad y una atención completa que engloba los conceptos de asesoramiento técnico-comercial, formación, trabajo en campo y un mantenimiento técnico propio.

Representamos a las marcas líderes en el sector de las uniones atornilladas a nivel internacional y contamos con un Sistema de Gestión Integrada en materia de Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud Laboral, según las normas ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.

Nuestro objetivo es cubrir problemáticas concretas con un alto grado de especialización: asesoramiento, venta de calidad y una rápida y eficaz atención post-venta.

En GALEA entendemos que la relación proveedor-cliente no termina con la venta y por ello ponemos a disposición de nuestros clientes un Servicio Técnico propio. Este servicio permite que las reparaciones se realicen en el menor tiempo posible, sin necesidad de enviar la máquina a fábrica.

GALEA CIERRA EL CIRCULO

