

JCS - GATOS COMPACTOS DE ACERO - PISTÓN SÓLIDO



Capacidades desde 10 a 30 toneladas

Funcionamiento en cualquier posición

Ligeros y compactos

La serie de gatos compactos JCS de Hi-Force es idónea para operaciones en las que se necesita fuerza de elevación o de posicionamiento en espacios reducidos. Ligeros, de fácil funcionamiento y fabricados en acero de alta calidad (JCS10) y en aluminio (JCS20 y JCS30), todos los modelos llevan un pistón con recubrimiento anti desgaste y de retorno por muelle. Dado que el mecanismo de bombeo gira 360° se obtiene la máxima versatilidad en cualquier aplicación. Con una manivela desmontable que mide solo 240mm de longitud, estos gatos compactos de elevación caben en cualquier caja de herramientas.

- >> Pistón de retorno por muelle
- >> Mecanismo de bombeo multi posicional
- >> Válvula interna de seguridad por sobrecarga
- >> Vástago del pistón nitrocarburado
- >> Sistema hidráulico sellado

Número modelo	Capacidad toneladas	Material	Carrera mm	Peso kg
JCS10	10	Acero	35	4,5
JCS20	20	Aluminio	41	5,5
JCS30	30	Aluminio	45	8,0

Dimensiones en mm				
Longitud	Altura Cerrado	Diámetro Pistón	Altura máx. manivela	Anchura
240	76	38	266	70
257	102	51	281	102
281	112	60	285	125

JCH - GATOS COMPACTOS DE ACERO - PISTÓN HUECO



Capacidad desde 13 hasta 21 toneladas

Funcionan en cualquier posición

Ligeros y compactos

El diseño de los gatos compactos JCH es similar al de los JCS aunque el pistón de los modelos JCH es hueco para una versatilidad incluso mayor. Adecuados para su uso en fabricación de herramientas, y en operaciones de mantenimiento y tensionado, el diseño de pistón hueco con agujero central permite pasar un vástago o un cable a través del gato para cuando es necesaria una fuerza de tracción. Muchas de las piezas son comunes a la serie JCS por lo que esta serie JCH de gatos multiusos puede utilizarse también para aplicaciones generales de elevación.

Número modelo	Capacidad toneladas	Material	Carrera mm	Peso kg
JCH13	13	Aluminio	41	5,5
JCH21	21	Aluminio	45	8,0

Dimensiones en mm					
Longitud	Altura Cerrado	Diámetro pistón	Altura máx. manivela	Agujero central	Anchura
257	95	51	281	25	102
281	114	60	285	35	125