

## JCS - GATOS COMPACTOS DE ACERO - PISTON SOLIDO



Capacidades desde 10 hasta 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, todos los modelos llevan un pistón con recubrimiento antidesgaste 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 multiposicional
- >> Válvula interna de seguridad por sobrecarga
- >> Vástago del pistón nitrocarburado
- >> Sistema hidráulico sellado

Modelo número	Capacidad toneladas	Carrera mm	Peso kg
<b>JCS10</b>	10	35	4,5
<b>JCS20</b>	20	41	7,5
<b>JCS30</b>	30	45	8,8

Dimensiones en mm				
Longitud	Altura Cerrado	Diámetro Pistón	Altura máxima manivela	Anchura
240	76	38	266	70
257	96	51	271	90
281	107	51	281	100

## JCH - GATOS COMPACTOS DE ACERO - PISTON HUECO



Capacidad de 13 y 21 toneladas

Funcionan en cualquier posición

Ligeros y compactos

La serie JCH de gatos compactos es de diseño similar a la serie JCS detallada anteriormente aunque el diseño del pistón de los modelos de la serie 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 que se pase un vástago o un cable a través del gato para aplicaciones en las que es necesaria una fuerza de tracción. Muchas de las piezas son comunes a la serie JCS lo que hace que esta serie JCH de gatos multifuncionales pueda utilizarse también para aplicaciones generales de elevación.

Modelo número	Capacidad toneladas	Carrera mm	Peso kg
<b>JCH13</b>	13	41	7,5
<b>JCH21</b>	21	45	8,8

Dimensiones en mm					
Longitud	Altura Cerrado	Diámetro Pistón	Altura máxima manivela	Agujero Central	Anchura
257	99	51	271	25	90
281	110	51	281	30	100