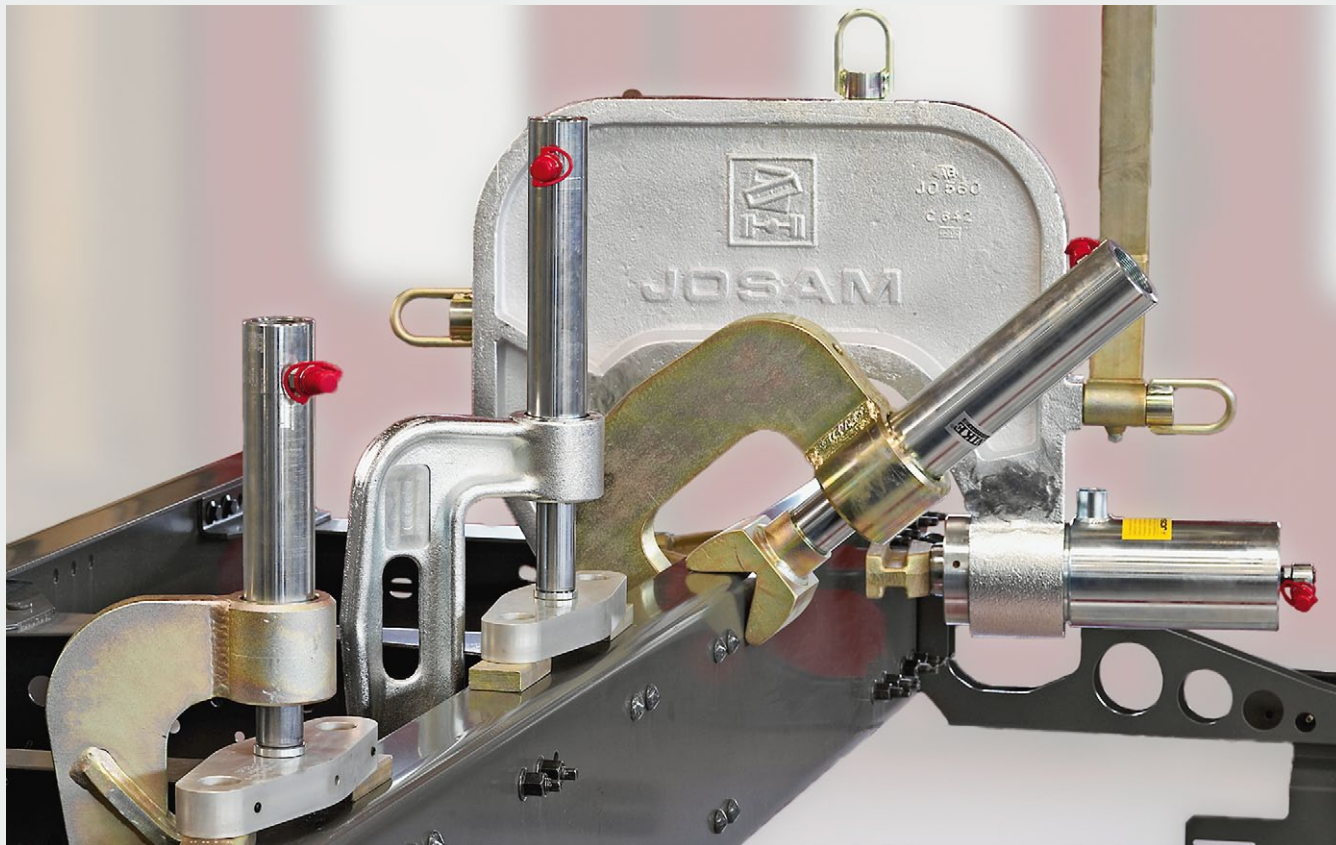




# JOSAM c-clamps

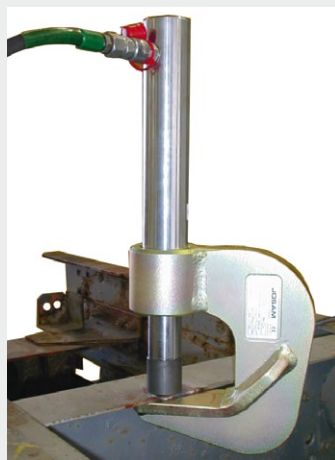
Grapas desde 10 hasta 40 toneladas para enderezar y remachar



Nuestra gama de grapas para enderezar y remachar es única, y los diferentes tipos se adaptan perfectamente para los trabajos de reparación y reconstrucción de vehículos pesados. Las grapas pueden utilizarse como complemento cualesquiera sean los equipos con los que el taller cuente. Elija desde las grapas de 10 toneladas para deformaciones locales pequeñas hasta la prensa de 40 toneladas que endereza y remacha.

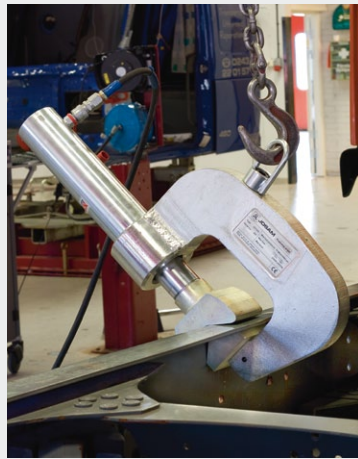
## Grapas JOSAM de 10 toneladas

Enderezan con facilidad las deformaciones locales donde hay poco espacio. Permiten acceder fácilmente a la parte dañada sin necesidad de desmontar ninguna pieza. Todas las grapas de 10 toneladas están diseñadas ergonómicamente.



## Grapas JOSAM de 10 toneladas

Hay varios modelos diferentes. El juego estándar dispone de una grapa con una abertura de 200 x 100 mm y 200 mm de recorrido.



#### Grapa JOSAM de 20 toneladas

para enderezar y remachar. Posee una fuerza de compresión de 20 toneladas, y el yugo y la cabeza de presión ayudan a corregir los largueros del chasis. El chasis puede enderezarse de forma eficaz con ayuda de nuestro juego de enderezar pestañas. El remachado puede hacerse con remaches de hasta 13 mm. Se incluye argolla para puente grúa.

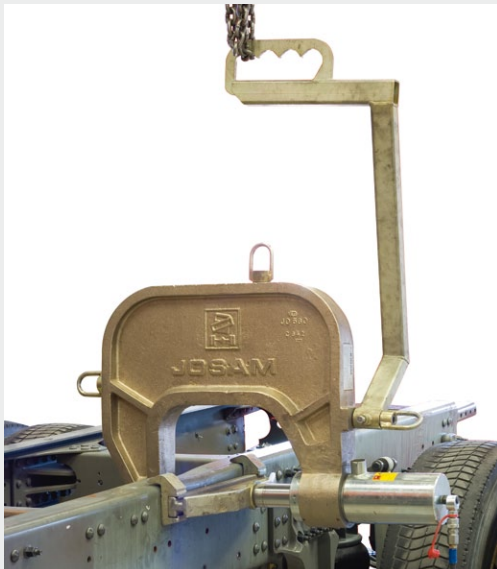
Recorrido: 200 mm Abertura: 180x120 mm



#### Grapa JOSAM de 20 toneladas

especial para trabajos de sustitución de bujes. La grapa se coloca en posición invertida sobre un gato normal y se pone debajo del vehículo. El buje es presionado directamente hacia fuera o dentro de su alojamiento, de forma fácil, aplicando una fuerza mayor de 20 toneladas, sin necesidad de desmontar la barra de torsión, etc.

Recorrido: 300 mm Abertura: 320x120 mm



#### Grapa JOSAM de 40 toneladas

para enderezar largueros deformados. La variante para prensado está equipada con dos yugos diferentes con soporte y cabezas de presión. Esto posibilita la corrección del larguero hasta alcanzar su forma definitiva.

Recorrido: 150 mm Abertura: 335x225 mm



#### Grapa JOSAM de 40 toneladas

para remachar con adaptador de remache y prolongador, es ideal para remachar en frío remaches de hasta 16 mm. Nuestra grapa de 40 toneladas se suministra con un carrito de transporte y un brazo de maniobra para colgar, girar, etc.

Representante:

Fabricante:



**JOSAM®**

Box 419 ■ SE-701 48 ÖREBRO ■ SUECIA  
Tel.: +46 19 30 40 00 ■ Fax +46 19 32 03 16  
E-mail: info@josam.se ■ Internet: www.josam.se