

# OUTILS DE RÉGLAGE

## FACILITER L'ALIGNEMENT DES ROUES



Avant les travaux d'alignement des roues, les douilles et les tringleries de direction doivent toujours être vérifiées pour détecter un jeu excessif. Pour remplacer les composants usés, JOSAM® propose une gamme d'outils de réglage. Ces outils facilitent et accélèrent le démontage des joints à bille, l'ajustement des tirants et le remplacement des douilles.

## Extracteurs de joints à bille

### Extracteur de joints à bille (3,3 - 5,8 tonnes)

Outil universel léger et compact pour le démontage des joints à bille. Le raccord rapide pivotant permet de le fixer facilement à une pompe hydraulique et de travailler directement sur le véhicule.

Pour une utilisation avec une pompe pneumatique ou manuelle.



Art. no. I-BE57-39/10949



### Extracteur de joints à bille (11 tonnes)

Extracteur de joints à bille polyvalent et puissant. Les adaptateurs inclus permettent à l'outil de s'ajuster aux camions et à la plupart des bus de Scania, Volvo, MAN, Mercedes-Benz, Renault, Iveco et DAF.

Pour une utilisation avec une pompe pneumatique ou manuelle.



Art. no. I-BEU110/21025



## Outils de remplacement de douilles

### Boîte à outils pour douilles

Une boîte à outils portable permettant un remplacement rapide et facile des douilles, tout en réduisant le risque de dommages aux composants du véhicule. Pour une utilisation avec une pompe pneumatique ou manuelle.

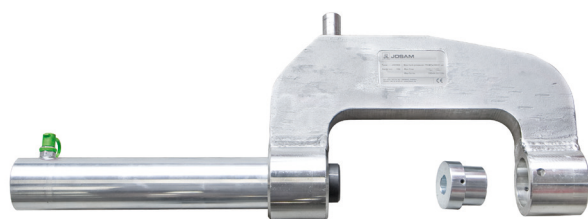


Art. no. I-EBH18/10975



### Pince en « C » pour douilles et boulons à ressort

Pince en « C » de 20 tonnes, un outil puissant pour le retrait facile des boulons à ressort et des douilles. Pour une utilisation avec une pompe pneumatique.



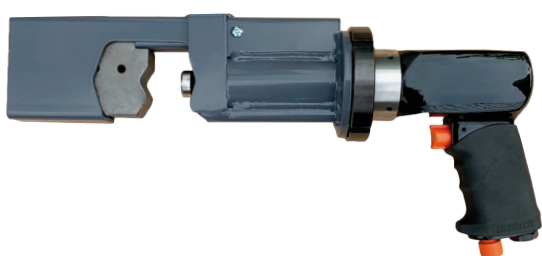
Art. no. JO 1502 K/11106



## Outils pour tirants

### Marteau à impact pneumatique pour tirants

Lorsque la lubrification et le spray antirouille ne suffisent pas à desserrer le tirant, cet outil manuel pneumatique offre une solution efficace.



Art. no. **BAT-TRUCK EVO/21229**



### Outil manuel pour tirants

Outil pour desserrer le tirant (réglage du pincement) et la barre de connexion.



Art. no. **2MB-KEY/15071**



## Outils divers

### Boîte de cales

Contient 140 cales en 16 tailles et épaisseurs différentes.

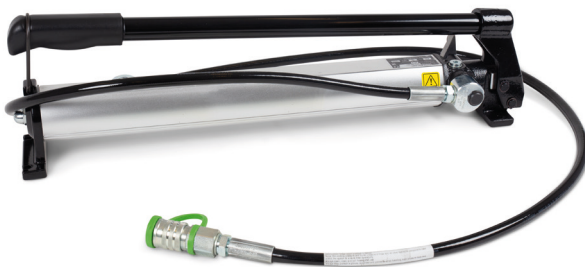


Art. no. JO 2160 K/11120



### Pompe hydraulique manuelle

Légère et portable, sans besoin d'air comprimé, cette pompe manuelle vous permet d'utiliser des outils hydrauliques dans n'importe quel atelier ou environnement.



Art. no. I-PH70A-600/21026



### REPRÉSENTANT :

### FABRICANT :

Car-O-Liner Group AB • Box 419 • SE-701 48 Örebro • Suède  
Tél. : +46 19 30 40 00 • E-mail : [info@josam.se](mailto:info@josam.se)  
Internet : [www.josam.se](http://www.josam.se)