



# JOSAM drill



## **Borrmaskin med hävstångsverkan**

JOSAM drill är ett unikt luftdrivet borrar-system som genom att utnyttja hävstångsprincipen gör krävande borrar-arbeten både lättare och snabbare. Det är främst avsett för borrar-ing av hål (12-20 mm) i lastbilsramar. Det jobbet görs tio gånger snabbare med JOSAM drill än med konventionell borrar-trustning och man kommer åt mellan hjulpar och andra trånga utrymmen. Rekommenderat lufttryck är 7 bar.

En 370 mm samt en 750 mm borrar-förlängare gör att man kan arbeta utanför hjulen. En 2,5 m lång kätting förankras i ramen och ger det mothåll som behövs för hävarmen.

## **Bohrmaschine mit Hebelwirkung**

JOSAM drill ist ein einzigartiges Luft-Bohrsystem bei dem das Hebelgesetz genutzt wird, um Bohrvorgänge leichter und schneller durchzuführen. JOSAM drill eignet sich speziell für Bohrungen von 12-20 mm Ø in LKW-Rahmen. JOSAM drill bohrt 10 mal schneller als herkömmliche Bohrmaschinen und auch das Bohren zwischen Zwillingsreifen oder anderen schwer erreichbaren Stellen ist problemlos. Der empfohlene Luftdruck beträgt 7 bar.

Eine 370 mm und 750 mm Verlängerung ermöglicht einen Abstand von über 1m zur Bohrstelle. Die 2,5 m lange Kette wird am Rahmen befestigt und über einen Hebel der erforderliche „Vorschubdruck“ ausgeübt.

## **Drilling machine with leverage**

The JOSAM drill is a unique air-driven drilling system, which, by using leverage, facilitates and speeds up demanding drilling work. The JOSAM drill is especially well-suited for drilling 12-20 mm holes in the frames of heavy vehicles. The drilling can be performed ten times faster than by conventional drilling equipment and it is easy to reach between pairs of wheels and other confined areas. The recommended air pressure is 7 bar.

A 370 and 750 mm extension makes it possible to work outside the wheels. A 2.5 m chain can be wrapped around the frame and thereby provide support for the lever.



Borrmaskinen är användbar för många olika ändamål. Hävarmen underlättar borring i många lägen och minskar risken för olycksfall om borren hugger fast.

Die Bohrmaschine ist universell einsetzbar und durch den Hebel wird das Bohren in vielen Fällen erleichtert. Ein Umschlagen der Maschine beim Verkanten eines Bohrers wird vermieden und größte Sicherheit beim Bohren ist somit gewährleistet.

There is a wide range of possible applications for the JOSAM drill. The lever facilitates drilling in many different positions and also reduces the risk of personal injury if the drill bit gets stuck.



*Borrförlängare och snabbchuck är konmontererade (MK-2) och slås enkelt isär med en kil.*

*Beide Verlängerungen und das Bohrfutter haben eine MK-2-Aufnahme und können einfach mit einem Austreibkeil getrennt werden.*

*Both the extensions and the chuck are tapered (MK-2) and can therefore easily be separated by means of a wedge.*



Återförsäljare/Vertrieb/Representative:

Tillverkare/Hersteller/Manufacturer:



**JOSAM**

Box 419 • S-701 48 ÖREBRO • SWEDEN  
Phone +46 19 30 40 00 • Fax +46 19 32 03 16  
E-mail: info@josam.se • Internet: www.josam.se