

Hydraulischer Winkelantrieb

Dieses langsam drehende Werkzeug ist geeignet:

- Als Antrieb zum Anbohren von Gas- und Wasserrohren
- Zum Öffnen und Schließen von Gas- und Wasserschiebern
- Zum Heben und Senken von Oberdeckeln bei Autozügen

Eigenschaften

- Die Drehzahl wird stufenlos am Drehgriff reguliert.
- Sofortstopp bei Loslassen des Handgriffs.
- Das Werkzeug hat einen Rechts-/Linkslauf
- Der Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen ist möglich
- Der Einsatz unter stark verschmutzten Bedingungen und extremer Nässe ist möglich.
- Einstellbarer Drehmoment
- Einsetzbar bei niedrigen und hohen Temperaturen
- Umdrehungszähler (VO-30)


AH-15

VO-30


Das hydraulische Werkzeug VO-30 wurde entwickelt, um schwergängige oder oxidierte Wasserventile kräfteschonend zu betätigen. Vielerorts wird noch mit großen T-Schlüsseln unter hohem Kraftaufwand diese mühsame Arbeit durchgeführt. Häufig unter Verwendung von aufgesteckten Rohren zur Hebelverlängerung und zu Zweit.

Mit dem Ventilöffner VO-30 ist mit dieser uneffektiven und gesundheitsgefährdenden Arbeit Schluss. Der VO-30 wird mit einem leistungsstarken regelbaren Hydraulikmotor angetrieben. Über einen drehbaren Handgriff wird, wie beim Motorrad, die Drehzahl und der Drehmoment erhöht oder gesenkt.

Auf einem Display (optional) wird die Zahl der durchgeführten Umdrehungen gezählt, so dass sie jederzeit Kontrolle über die Ventilstellung haben.

Bei extrem festsitzenden oder großen Ventilen kann eine zweite Stange montiert werden, die ein sicheres Arbeiten zu Zweit ermöglicht oder die Stange wird am Boden fixiert um die nötige Standfestigkeit gegen den Drehmoment aufzubringen.



Typ	Anschluss	Arbeitsdruck	Drehmoment	Drehzahl	Öldurchlauf	Gewicht
AH-15	1/2"	90-180 bar	max. 90 Nm	0-600 min ⁻¹ 0-400 min ⁻¹ 0-600 min ⁻¹	15-30 L/min. @ 20 L/min. @ 30 L/min.	5,5 kg
VO-30	30+40mm	100-180 bar	max. 400 Nm	0-150 min ⁻¹	15-40L/min.	17 kg

Inkl. 30 und 40 mm konische Vierkantaufnahme, Verankerungskette, zweiter Teleskoparm
 Optional kann zum Zählen der Umdrehungen ein Zählwerk installiert werden.