

Hydraulischer Winkelantrieb / Schieberdrehmaschine

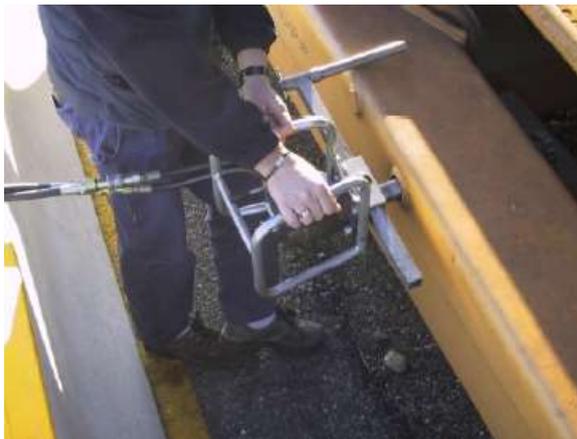
- AH-15 ist ein Werkzeug, das zum Anbohren von unter Druck stehenden Leitungen entwickelt wurde (Hot-Tapping).
- Am Handgriff wird die Drehrichtung (im oder gegen den Uhrzeigersinn) sowie die Drehzahl stufenlos gesteuert.
- Für die Wartung von Gas- und Wassernetzen unentbehrlich.
- Aufgrund seiner besonderen Eigenschaften kann AH-15 auch für als Antrieb anderer Drehbewegungen verwendet werden: Tore, Bewässerungskanäle, Heben und Senken der Fahrzeugdecks von Autozügen, Schieber bewegen.
- Einstellventile für Drehmoment und Rotationsgeschwindigkeit.
- Der Griff mit Federrückstellung gewährleistet absolute Sicherheit. Die Drehung stoppt sofort, wenn der Bediener den Griff loslässt („Totmann“-Aktion).
- AH-15 eliminiert Ermüdung und erhöht die Produktivität.
- Der Einsatz unter stark verschmutzten Bedingungen und extremer Nässe ist möglich.



Typ	Rohre	Anschluss	Drehmoment	Drehzahl	Hydraulik	Gewicht
AH-15	rechts-/linksdrehend	12 mm (1/2")	55 Nm (einstellbar)	10-150 min ⁻¹	15-30 L/min @ 140 bar	5,5 kg

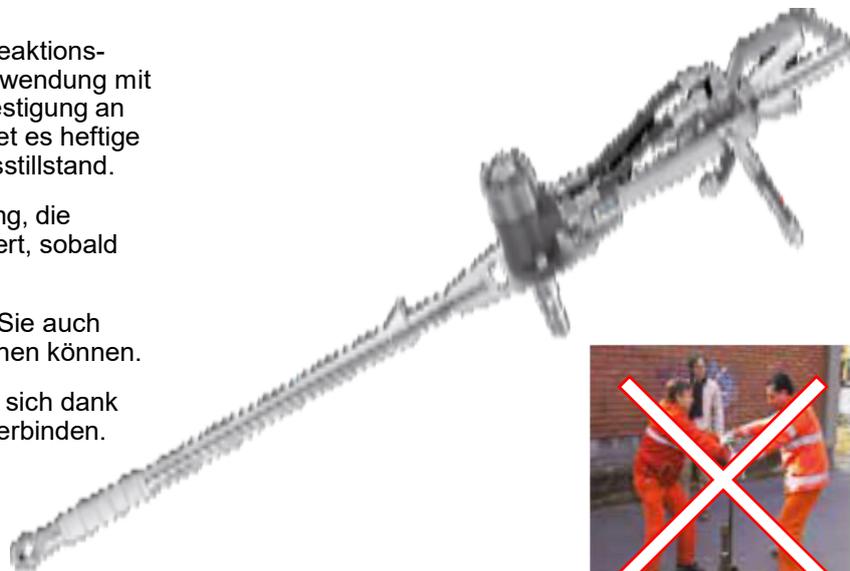
Hebevorrichtung für Fahrzeugdecks

- AH-15 beim Heben und Senken eines Fahrzeugdecks von Autozügen.



VO-31 – Hydraulischer Schieberantrieb

- ⦿ Ausgestattet mit einer Anti-Reaktions-Sicherheitsstange für die Verwendung mit einem Bediener und zur Befestigung an einem festen Punkt, vermeidet es heftige Rückschläge durch Rotationsstillstand.
- ⦿ „Totmann“-Rotationssteuerung, die Rotation und Funktion blockiert, sobald der Griff losgelassen wird.
- ⦿ Hohe Rotationskraft, mit der Sie auch stark blockierte Schieber drehen können.
- ⦿ Der 90 cm lange Schaft lässt sich dank Schnellkupplung lösen und verbinden.
- ⦿ Leistungsstarkes und modernes Hydraulikwerkzeug zum Einstellen von Schiebern von Gas- und Wasserleitungen.
- ⦿ Der digitale Umdrehungszähler garantiert ein kontrolliertes Öffnen und Schließen von Schiebern.
- ⦿ VO-31 kann mit einer oder zwei Personen bedient werden. Der Anschlag ermöglicht es, das Gerät mit ein oder zwei Bedienern zu betreiben.
- ⦿ Der lange Griff und die Aktivierungssteuerung im und gegen den Uhrzeigersinn garantieren eine hervorragende Kontrolle der Operationen unter allen Bedingungen, unter denen es verwendet werden kann.
- ⦿ Es kann durch ein Hydraulikaggregat als auch von den Kreisläufen von Baumaschinen oder Servicefahrzeugen betrieben
- ⦿ Hydraulischer Betrieb bedeutet keine Geräusche, geringe Vibration, Robustheit, lange Lebensdauer, minimale Wartungsanforderungen, implizite Unmöglichkeit von Verletzungen durch Stromschlag.
- ⦿ Es kann auch für die mechanische Drehung anderer rotierender Geräte verwendet werden, wie z. B. Rohr- und Handhabungsmaschinen, Tore von Bewässerungskanälen, verschiedene Kurbelmechanismen.
- ⦿ VO-31 steigert die Produktivität und vereinfacht den Betrieb. Es darf in der Ausrüstung modern ausgestatteter Teams nicht fehlen.



Typ	Rohre	Anschluss	Drehmoment	Drehzahl	Hydraulik	Gewicht
VO-31	rechts-/ linksdrehend	Inkl. 30 und 40 mm konischer Vierkant	400 Nm @ 140 bar	0-70 min ⁻¹ @ 20 L/min 0-100 min ⁻¹ @ 20 L/min	15-40 L/min @ 140-180 bar	16 kg