

ARTwelding GmbH

FIXED TRI-PIPESTAND

Sicherheits- und Bedienungsanleitung



Die ARTwelding Fixed Tri-Pipestands dienen zur Unterstützung bei schweren Leitungen, Rohren oder anderen runden Behältern.

Lesen und verstehen Sie diese Anleitung vor dem Gebrauch.

Bei Rückfragen oder Zweifeln kontaktieren Sie die ARTwelding GmbH.

Die Anleitungen müssen trocken und für alle jederzeit zugänglich aufbewahrt werden.

Folgende Punkte müssen eingehalten werden!

- **Vor Gebrauch der Rohrböcke muss sichergestellt werden, dass diese in einem guten Arbeitszustand sind.**
- **Überprüfen Sie alle Bestandteile auf Schäden**
- **Stellen Sie sicher, dass der Rohrbock auf einem ebenen und festen Boden, frei von Hindernissen steht.**
- **Stellen Sie erst die notwendige Höhe ein, bevor Sie den Rohrbock beladen.**
- **Stellen Sie sicher, dass die Belastung nur von der vertikalen Position her erfolgt.**

Folgende Punkte müssen vermieden werden!

- Die angegebene Ladekapazität darf niemals überschritten werden.
- Nutzen Sie keine Ersatzteile von anderen Herstellern um unsere Rohrböcke zu reparieren.
- Die empfohlene Rohrgröße darf nicht überschritten werden.
- Arbeiten Sie niemals unter Werkstücken, welche nur durch Rohrböcke gesichert sind.
- Arbeiten Sie nicht auf ungeraden und weichen Böden
- Ändern Sie niemals das Konstrukt der Rohrböcke
- An beladenen Rohrböcken sollte niemals geschoben oder gezogen werden.
- Nutzen Sie den Tri-Stand niemals ohne Köpfe.
- Eine Verwendung von mehr als zwei Rohrböcken verhindert ein zentrieren der Last und kann damit zur Überlastung der Köpfe/Böcke führen.
Da die gleichmäßige Verteilung der Böcke nicht gewährleistet werden kann, führt die Anwendung von höheren Gewichten zur Überlastung von einzelnen Böcken und geschieht auf eigene Gefahr.
- Bei belasteten Böcken sind größere Höhenverstellungen an den Köpfen strikt zu vermeiden!
Dies führt zu erhöhtem Verschleiß und zu einem erhöhten Sicherheitsrisiko.
- Die angegebene Tragkraft gilt nur für die vertikale Belastung. Böcke und Köpfe sollten vor der Belastung bestmöglich zueinander ausgerichtet werden um seitliche Belastung zu vermeiden!
- Eine Nutzung als Mitläufer bei einem Motorisch angetriebenen Rohr ist untersagt!

Tri-Stands

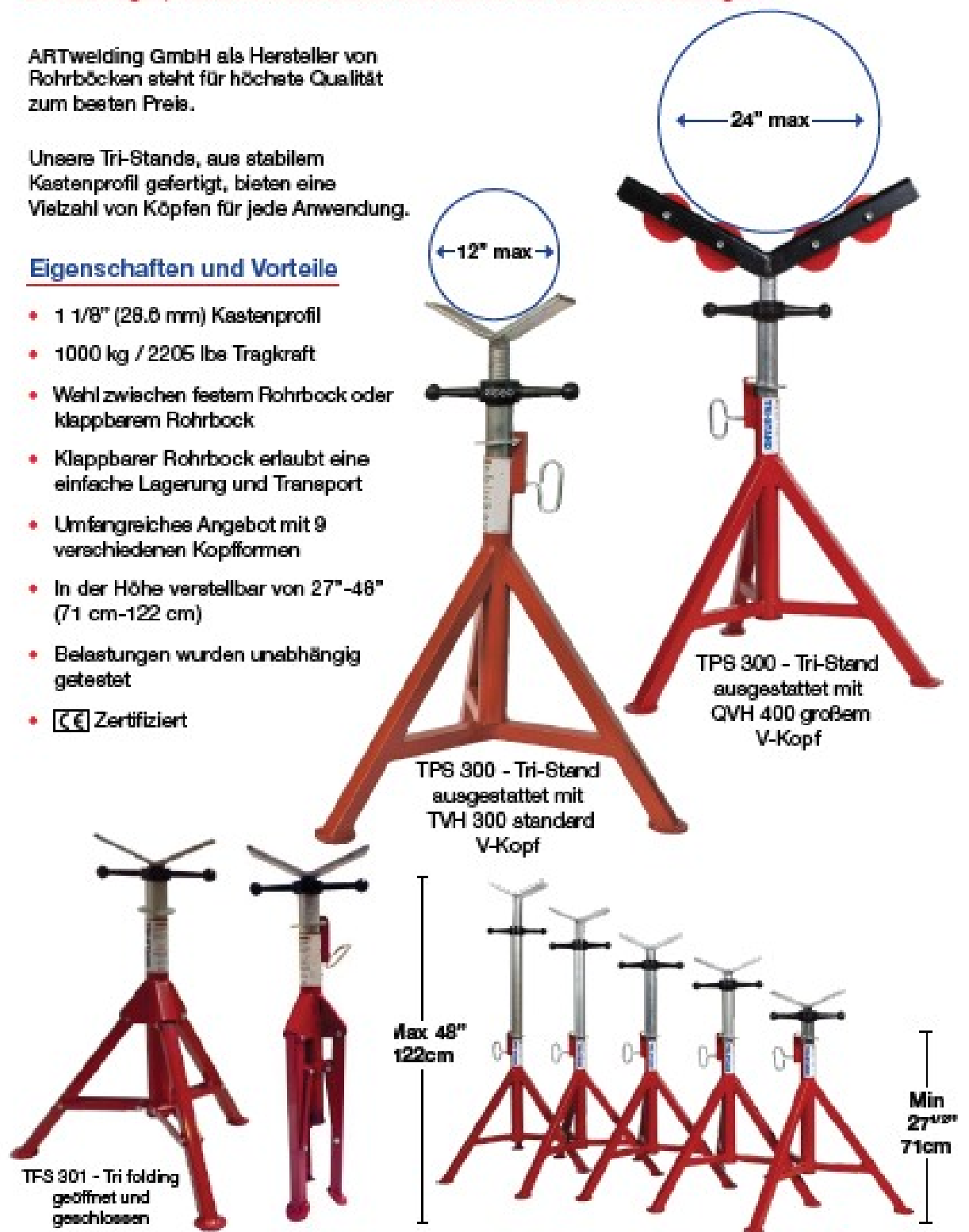
Dreibeiniger, höhenverstellbarer Rohrbock für alle Anwendungen

ARTwelding GmbH als Hersteller von Rohrböcken steht für höchste Qualität zum besten Preis.

Unsere Tri-Stände, aus stabilem Kastenprofil gefertigt, bieten eine Vielzahl von Köpfen für jede Anwendung.

Eigenschaften und Vorteile

- 1 1/8" (28.6 mm) Kastenprofil
- 1000 kg / 2205 lbs Tragkraft
- Wahl zwischen festem Rohrbock oder klappbarem Rohrbock
- Klappbarer Rohrbock erlaubt eine einfache Lagerung und Transport
- Umfangreiches Angebot mit 9 verschiedenen Kopfformen
- In der Höhe verstellbar von 27"-48" (71 cm-122 cm)
- Belastungen wurden unabhängig getestet
-  Zertifiziert



Kopfformen Tri-Stand und Folding Tri-Stand

Tri-Stand
(Nur Grundgestell)



TEILENUMMER	TRAGKRAFT KG / LBS	GEWICHT KG / LBS	ROHRGRÖSSEN
TPS 300	1000 / 2205	7.6 / 17	1"-24"

Folding Tri-Stand
(Nur Grundgestell)



TEILENUMMER	TRAGKRAFT KG / LBS	GEWICHT KG / LBS	ROHRGRÖSSEN
TFS 301	1000 / 2205	7.6 / 17	1"-24"

V-Kopf Stahl




TEILENUMMER	TRAGKRAFT KG / LBS	GEWICHT KG / LBS	ROHRGRÖSSEN
TVH 300	1000 / 2205	3.4 / 7	bis 12"

Großer V-Kopf Stahl
(Siehe Seite 7 für Kopfvarianten)




TEILENUMMER	TRAGKRAFT KG / LBS	GEWICHT KG / LBS	ROHRGRÖSSEN
QVH 300	1000 / 2205	7.6 / 17	bis 24"

Stahl (Edelstahl) Rollen
(Aufsteckbar auf V-Kopf Stahl)



TEILENUMMER	TRAGKRAFT KG / LBS	GEWICHT KG / LBS	ROHRGRÖSSEN
SWH 300	450 / 990	3.4 / 7	1"-12"
SWH 300/SS*	450 / 990	3.4 / 7	1"-12"

**Stahlrollen/
Edelstahlrollen**



TEILENUMMER	TRAGKRAFT KG / LBS	GEWICHT KG / LBS	ROHRGRÖSSEN
SWH 350	1000 / 2205	4.9 / 11	1"-24"
SWH 350/SS*	1000 / 2205	4.9 / 11	1"-24"

Kunststoffrollen*
(Aufsteckbar auf V-Kopf Stahl)



TEILENUMMER	TRAGKRAFT KG / LBS	GEWICHT KG / LBS	ROHRGRÖSSEN
NWH 300*	450 / 992	2 / 5	1"-12"

Kunststoffrollen*



TEILENUMMER	TRAGKRAFT KG / LBS	GEWICHT KG / LBS	ROHRGRÖSSEN
NWH 350*	450 / 990	3.3 / 7	1"-24"

Kugelrollen Stahl
(Aufsteckbar auf V-Kopf Stahl)



TEILENUMMER	TRAGKRAFT KG / LBS	GEWICHT KG / LBS	ROHRGRÖSSEN
BTH 300	450 / 990	2.5 / 6	1"-12"
BTH 300SS*	450 / 990	2.5 / 6	1"-12"

Aufsätze Edelstahl
(Aufsteckbar auf V-Kopf Stahl*)



TEILENUMMER	TRAGKRAFT KG / LBS	GEWICHT KG / LBS	ROHRGRÖSSEN
SSH 300*	1,000 / 2,205	1.0 / 2	1"-12"



**Beispiel
Aufstecksätze**

Kopf mit Stahlstabrolle



TEILENUMMER	TRAGKRAFT KG / LBS	GEWICHT KG / LBS	ROHRGRÖSSEN
RBH 300	1000 / 2205	4.25 / 9	1/8"-10" Flat

*Geeignet für Edelstahl

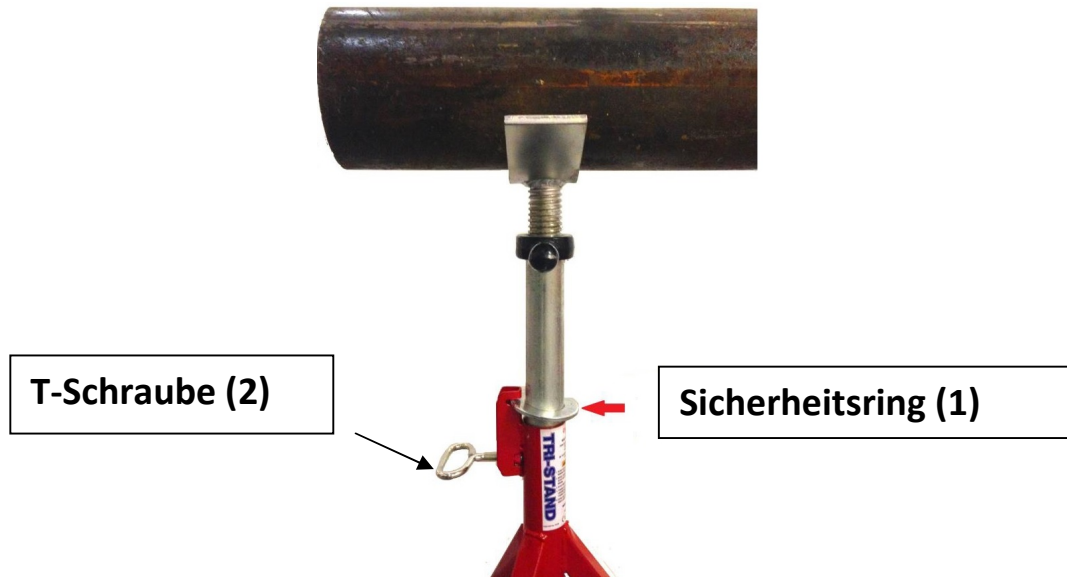
Bedienungsanleitung

- Suchen Sie sich einen von den oben abgebildeten Köpfen, entsprechend Ihrer jeweiligen Anwendung aus.
- Je nach Länge und Gewicht des Werkstückes beträgt der Abstand der zueinander stehenden Rohrböcke 1,5m – 3,5m.
- Stellen Sie den Kopf so ein, dass über dem Innenrohr 50 – 75 mm Gewinde sichtbar sind.



Um die Höhe und den Kopf einzustellen, heben Sie das Innenrohr auf die gewünschte Höhe.
Der Sicherheitsring (1) verkeilt sich automatisch wenn leichter Druck von oben ausgeübt wird.

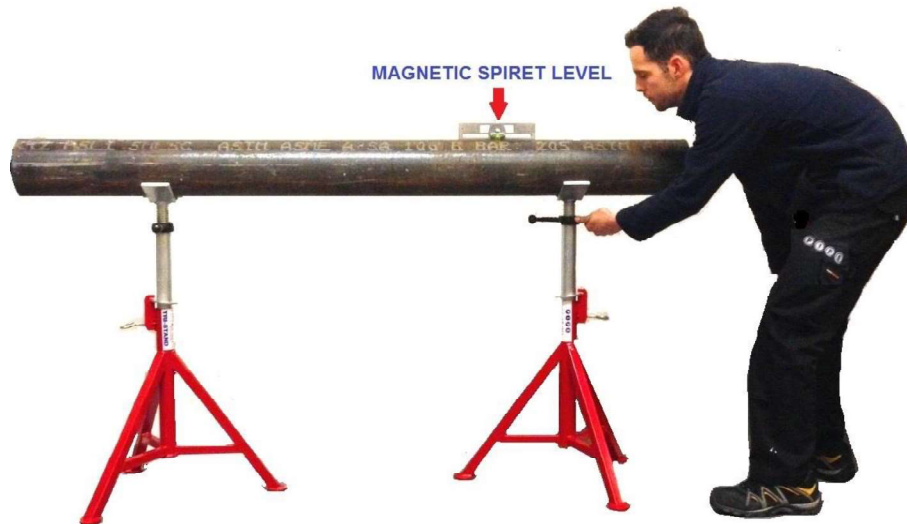
Bitte beachten Sie, dass die „T-Schraube“ (2) nur dem Transport dient.



Um den Kopf zu senken, heben Sie den Sicherheitsring(1) leicht an und senken das Innenrohr. Sobald Sie den Sicherheitsring(1) loslassen verkeilt sich dieser wieder bei Druck.



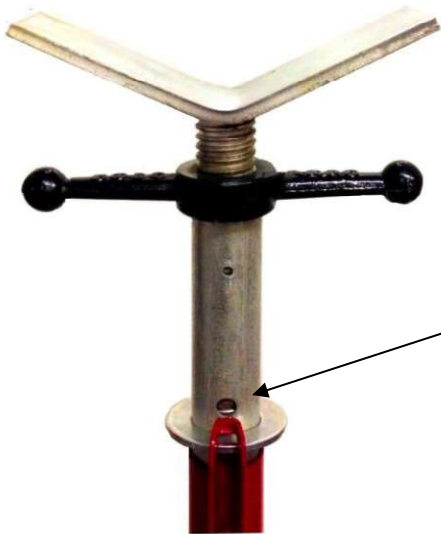
Bevor Sie das Rohr platzieren, stellen Sie sicher dass beide Rohrböcke auf derselben Höhe sind und das Gewicht des Werkstückes gleichmäßig verteilt ist.



Achtung!!

An Beladenen Böcken sollte das Gewinde vom V-Kopf nur für leichte Justierungen verwendet werden. Größere Justierungen, gerade unter Vollast, sind strikt zu vermeiden. Dies führt zu erhöhtem Verschleiß und zu einem erhöhten Sicherheitsrisiko.

Transport vom Fixed Tri-Pipestand



Beim Transport des Fixed Tri-Pipestands muss der V-Kopf mit der „T-Schraube“ durch das Loch fixiert werden.



Verriegeln Sie die „T-Schraube“ so, dass es durch das Loch den V-Kopf fixiert. Das Innenrohr sollte dabei in der niedrigsten Position sein um sicherzustellen, dass die Schraube und das Loch auf einer Ebene sind.



Um Verletzungen zu vermeiden, sollte der Rohrbock mit zwei Händen transportiert werden.

Eine sollte dabei am Fuß und die andere am V-Kopf des Rohrbockes sein.