



Die Hände Ihres Staplers

# Drehbare Rollenklammer T458B



Die **drehbaren Rollenklammern T458B** von KAUP sind überall dort unverzichtbar, wo man sich mit dem Handling unterschiedlichster Arten von Rollen, Rohren und zylindrischen Lasten befasst. Denn ganz gleich, ob Papier, Beton oder Reifen: die optimierten **drehbaren Rollenklammern T458B** meistern auch komplizierte Aufnahmesituationen und transportieren schwieriges Ladegut souverän.

Möglich machen das zahlreiche besondere Merkmale der **drehbaren Rollenklammern T458B** - beispielhaft:

- optimierte Klammerarmkinematik für gleichmäßigere Kraftverteilung,
- neu gestaltete Druckplatten,
- innovative Hydraulikkomponenten.



1

Druckplatten mit Umschlagsicherung



2

Hydraulikzylinder mit integriertem Rückschlagventil



3

Verstärkte Klammerarme an der Klammerkörperanbindung

Schlanke Armkonstruktion für leichteres Handling dicht an dicht stehender Rollen

Geteilte Druckplatten serienmäßig

4 Modulare Drehdurchführung für die einfache Modifikation der Klammer durch Nachrüsten weiterer Hydraulikfunktionen - Steuerung des kurzen Arms mittels Folgeventilsteuerung oder in den 45°-Stellungen

Optimierte Hydraulikverlegung für schnelle Armverstellung und Vermeidung von Leckagen





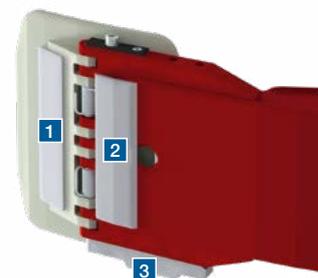
## Sichtverhältnisse, Vorbaumaß & Resttragfähigkeit

- **Sehr gute Sichtverhältnisse** mit optimal gestalteten Klammerarmen, teilweise festen Rohrleitungen und geteilten Druckplatten
- **Günstiges Vorbaumaß** und Eigengewicht sorgen für **optimale Resttragfähigkeit**



## Service- und wartungsfreundlich

- Verwendung von Gleichteilen für bessere Lagerhaltung und niedrigere Kosten
- Sehr gute Ersatzteilversorgung
- Verschleißschutz: Verschleißbleche an der Druckplatte (1) und Klammerarm (2) sowie anschraubbare seitliche Verschleißstücke bzw. Abstellfüße (3)



## Individuelles Rollenhandling

Die unterschiedlichen Ausführungen der **drehbaren Rollenklammer**:

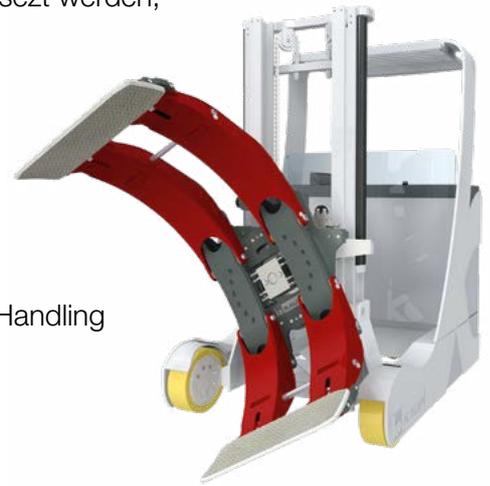
- **T458B**: Verbundene Klammerarme für das Handling einer Rolle
- **T458B-2 / T458B-4**: Ein Klammerarm (T458B-2) bzw. kein Klammerarm (T458B-4) verbunden - für das Handling von zwei übereinanderstehenden Rollen - auch mit unterschiedlichen Durchmessern
- **T458BT**: Tissue-Rollenklammer mit speziellen durchgängigen Druckplatten zum Handling von Zellstoff-/Papierrollen
- **T458BR**: Reifenklammer mit extra langen, durchgängigen Druckplatten zur Aufnahme von Reifen, bzw. Reifenstapeln
- **T458BC**: kurzer Arm starr - langer Arm verbunden - für das Handling einer Rolle
- **T458BC-2**: kurzer Arm starr - langer Arm nicht verbunden - für das Handling von zwei übereinanderstehenden Rollen
- **T458S**: spezielle Klammerarme zum Handling extra schmaler Rollen





Die **drehbaren Rollenklammern** der Baureihe T458B können nicht nur an Gegengewichtsstaplern eingesetzt werden, sondern auch an:

- Schubmaststaplern,
- Teleskopladern,
- Radladern,
- fahrerlosen Transportsystemen,
- stationären Anlagen zum Material Handling



## Vieles ist möglich: Individuelles für jeden Einsatzfall

Separate Seitenschubfunktion - Modelle T498Bx • Drehwinkelbegrenzung auf 180° • Schnellwechselpratzen • frei konfigurierbare Druckbegrenzungsventile - manuel, doppelt, drei- und vierfach • Optische und akustische Sensoren • unterschiedliche Öffnungsbereiche • unterschiedliche Druckplattenbeläge



## Druckplattenbeläge



Gussdruckplatten (Standard)

Tränenblech

SIC-Belag

Metallbeschichtung



Remagriplbelag

Polyurethanbelag Poly-1 (hell) Polyurethanbelag Poly-2 (dunkel)



## Online gehen:

Technische Daten und Zeichnungen, Produktvideo, Prospekte etc. gibt es online auf der Website: [www.kaup.de](http://www.kaup.de). Einfach den nebenstehenden QR-Code scannen und auf die Website gelangen.



Die Hände Ihres Staplers

**KAUP GmbH & Co. KG**

Braunstrasse 17 · D - 63741 Aschaffenburg

☎ +49 6021 865-0 · 📠 +49 6021 865-213

E-Mail: [kaup@kaup.de](mailto:kaup@kaup.de) · [www.kaup.de](http://www.kaup.de)

KAUP-Produkte erfüllen Qualität, Sicherheit und technischer Dokumentation die aktuelle EG-Maschinenrichtlinie. Änderungen an unseren Geräten im Sinne des technischen Fortschritts behalten wir uns vor.

Das Unternehmen KAUP ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

