



Radsatzklammer

EIGENPRODUKT 20180196



Die **SCHURZ Radsatzklammer** wurde für den Betrieb eines Liebherr Drehkranzladers Type 904 entwickelt. Die Aufnahme der Radsatzklammer erfolgt werkzeuglos, mittels **SCHURZ Schnellwechselsystem**.

Ausgebaute Radsätze werden mittels Waggon nach Knittelfeld zur Aufarbeitung angeliefert. Nach Fertigstellung werden die neuwertigen Radsätze wieder auf einen Waggon verladen und an die entsprechenden Kunden geliefert. Bisher wurden die Radsätze an den Achsen geklammert und dadurch leicht beschädigt.

Auf Wunsch der ÖBB sollten die Radsätze ausschließlich an den blanken Laufflächen beschädigungsfrei aufgenommen werden und somit sind Lackschäden ausgeschlossen.

Die Klammerarme sind **hydraulisch verstellbar** für einen **Laufraddurchmesser von 650 mm bis 1100 mm**. Die Tragfähigkeit ist für 2.000 kg ausgelegt. Die Klammerkraft sowie die Drehgeschwindigkeit sind individuell einstellbar. Die Lastaufnahmebacken sind beweglich ausgeführt, um eine optimale Auflage an den Laufflächen zu gewährleisten. Zusätzlich sind alle Auflageflächen mit einer wechselbaren **Sonderbeschichtung aus hochwertigem Kunststoff** ausgeführt, um eine schonende Aufnahme der Laufradsätze zu gewährleisten. Die gesamte Radsatzklammer ist mittels hydraulischem Rotator 360° endlos drehbar, um eine rationelle Manipulation zu gewährleisten.

Für diesen speziellen Einsatzfall hat die Fa. **ING. M. SCHURZ** eine Laufradsatzklammer entwickelt.

Vorteile:

- **Schonende Lastaufnahme** durch beschichtete Klammerarme
- **Aufnahme über die Laufflächen** anstatt über die Achse
- Niedrige **Bauhöhe**
- **Kostenreduktion** durch Schadensfreiheit
- **Sichere und zeitsparende Manipulation**
- **Flexibler Einsatz** durch Verwendung am Drehkranzbagger
- **Einfacher Aufbau** des gesamten Gerätes, dadurch optimierte Wartungskosten



ING. M. SCHURZ
GesmbH

SONDERLÖSUNGEN IM
ANLAGEN & MASCHINENBAU

A-8141 Premstätten, Dobler Straße 10
Tel.: +43 (0) 3136/53158 FN 284511z Graz
Fax: +43 (0) 3136/52381 UID: ATU62996878
Email: office@schurz-maschinenbau.at
Website: www.schurz-maschinenbau.at

- Inklusive **3 Jahres Vollwartungsvertrag**
- Professionelle **verpflichtende Risikoanalyse** nach Maschinenrichtlinie EN ISO 12100-1
- **CE-konform**; inklusive Typenschild und sämtlicher Dokumente
- **100% österreichische Eigenproduktion**, daher rasche Ersatzteilversorgung

Sie finden dieses Produkt in den Kategorien:

