



**ING. M. SCHURZ**  
GesmbH

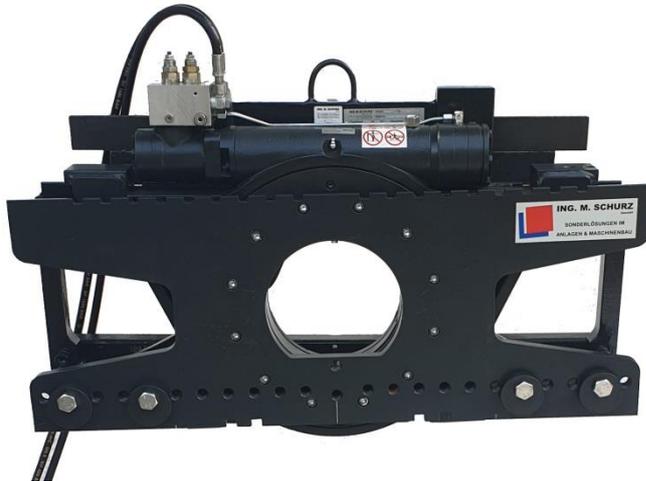
SONDERLÖSUNGEN IM  
ANLAGEN & MASCHINENBAU

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



## Drehgerät mit Trägerplattenadapter

EIGENPRODUKT 20190600



Ein Hersteller von Bäckereimaschinen benötigte ein **Drehgerät**, welches **360° endlos drehbar** ist, um seine Teigschüsseln dadurch optimal entleeren zu können. Die Fa. **ING. M. SCHURZ** befasste sich eingehend mit diesem Projekt, um eine optimale Lösung für den Kunden zu finden.

Somit wurde ein Drehgerät inklusive eines Trägerplattenadapters konstruiert und gefertigt.

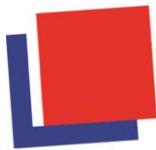
Die Gabelzinken werden vom bereits vorhandenen Jungheinrich Stapler Type EFG 430 demontiert und das **360° endlos drehbare Drehgerät inklusive des Trägerplattenadapters** kann aufgenommen werden. Der **Trägerplattenadapter** wurde notwendig, da die Aufhängung des Staplers mit FEM 3 größer ist, als die Aufhängung des Drehgerätes mit FEM 2. Das **Drehgerät** muss für die in der technischen Beschreibung angeführte Last ausgelegt sein und soll unter anderem die Teigschüssel in einer Höhe von ca. 4 m seitlich entleeren können.

Für die hydraulische Ansteuerung wird die Hydraulikfunktion vom Seitenschieber verwendet.

Um den Teig optimal in die Maschine entleeren zu können, wurde ein Abstand der Teigschüssel vom Hubmastprofil- Vorderkante bis Mitte Teigschüssel von 1.200 mm oder mehr vom Kunden gefordert. Zusätzlich wurden genormte FEM Backen geordert, da diese Backen an einem vom Kunden selbst gebaute Sondervorrichtung angeschraubt werden.

### Vorteile:

- **Kostengünstige Investition**, da ein kleines **SCHURZ Drehgerät** an einem überdimensionierten Stapler für leichte Entleeraufgaben verwendet werden kann
- Individueller Einsatz, da kundenseitige Sondergeräte angebaut werden können



**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

- Durch CNC bearbeitetes Gussgehäuse serienmäßig **öl/fett- und staubdicht**, sowie **geringes Vorbaumaß**
- Durch Schneckenantrieb **optimale Kraftübertragung bei geringstem Verschleiß**, sowie **beste Sichtverhältnisse über das Drehgerät**
- Serienmäßig eingebaute, hydraulisch gelüftete Bremse verhindert nachdrehen, schont Ölmotor und Staplerhydraulik
- Die vorhandenen Gabelzinken vom Stapler können verwendet werden
- **Serienmäßige Exzenterverschraubung** um Gabeln im unteren Bereich zu stützen, daher keine seitlichen Kräfte auf unteren Gabelbacken oder Gabelarretierungen
- **Option SCHURZ Integrierteschieber**  $\pm 100$  mm mit nur 5 mm Vorbaumaß
- **SCHURZ, Ihr österreichischer Partner und Produzent**, dies garantiert rasche Betreuung und Ersatzteiledienst bei Fragen, Problemen, im Service und im Schadenfall

**Sie finden dieses Produkt in den Kategorien:**

