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

Klammergabel mit integriertem Seitenverschub

EIGENPRODUKT 20200185

Für unseren langjährigen Kunden aus der Betonbranche hat die Fa. **ING. M. SCHURZ** diese **SCHURZ Klammergabel mit integriertem Seitenverschub und Sondergabeln** in der gewünschten Ausführung für einen Linde Stapler Type H20 mit einer **Grundtragfähigkeit von 2.000 kg**
bei **LSP 500 mm** gefertigt.

Im Alltag werden diverse Paletten am Betriebsgelände manipuliert. Da diese Paletten unterschiedliche Breiten haben, wurde auf eine überlappende **SCHURZ Klammergabel** zurückgegriffen. Diese ermöglicht einen Öffnungsbereich von 490 - 1.650 mm.

Darüber hinaus müssen auch **verschiedene Betongussformen** mit einem maximalen Gewicht von 1.200 kg in bzw. aus den Produktionsmaschinen gehoben sowie innerbetrieblich bewegt werden.

Die Gussformen haben unterschiedliche Formungen und können somit nicht formschlüssig mit den Schraub Gabelzinken geklammert werden. Daher ist eine spezielle zusätzliche **Tragleiste** in die Gabelzinke eingefräst worden, womit das Anbaugerät als **Sonder - Betonelementeklammer** dient. Diese Tragleiste ist 15 mm stark und ist mittig horizontal pendelnd gelagert um sich an die Form der Gussformen anpassen zu können. Um diese Funktion möglichst lange erhalten zu können, wurden die Gabelzinken außenseitig mit jeweils zwei Reinigungsfräsungen versehen.

Um die Gussformen, sowie andere zu manipulierende Produkte, beim Klammern nicht zu beschädigen, wurde von der Fa. **ING. M. SCHURZ** ein Druckbegrenzungsventil verbaut und auf die gewünschten Maximaldrücke eingestellt.

Das **Lastschutzgitter** wurde auf speziellen Wunsch bündig mit den Gabelzinkenrücken angebracht. Somit ist bei höheren Lasten ein formschlüssiger Transport hubmastseitig gewährleistet.

Die Fa. **ING. M. SCHURZ** sorgt dafür, dass das Produkt genau auf die jeweiligen Anforderungen im Unternehmen abgestimmt ist. Für Ihre **individuellen Wünsche** oder **Sonderanfertigungen** nennen Sie uns bitte über unser Kontaktformular Ihr Anliegen! Wir kümmern uns gerne darum!

© 2020 Alle technischen Angaben, Zeichnungen und Fotos sind urheberrechtlich geschützt. Der Inhalt dieses Dokuments darf ohne schriftliche Genehmigung der ING. M. SCHURZ GesmbH auch nicht auszugsweise an Dritte weitergegeben werden.

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

Vorteile:

- **Speziell entwickeltes Führungssystem** gewährt Verwindungssteifigkeit bei geringen Vorbaumaß bzw. Eigengewicht und optimale Kräfteverteilung
- **Beste Durchsicht** aller am Markt erhältlichen Geräte
- **Durchgehende Kunststoffschienen** schonen Profile, erhöhen die Gleiteigenschaften und wirken geräuschdämmend - die **Erhaltungskosten** werden geringer
- **Spezielle Arretierungen** verhindern das Verlieren der Kunststoffschienen und gewährleisten schnelles kostengünstiges Wechseln
- **Zusätzliche Verstärkungen** zur optimalen Krafteinleitung in die Führungsprofile
- **Optimal integrierter Ventilblock** verhindert Beschädigungen des Ventils und optimiert Sichtverhältnisse über das Gerät
- **Maximaldruck** mittels Handrad **einstellbar** und **mittels Manometer einsehbar**
- Durch integrierten Seitenschieber kein Tragfähigkeitsverlust und große erreichbare Verschubwege
- Professionelle **verpflichtende Risikoanalyse** nach Maschinenrichtlinie EN ISO 12100-1
- **CE-konform**; inklusive Typenschild und sämtlicher Dokumente
- **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:

© 2020 Alle technischen Angaben, Zeichnungen und Fotos sind urheberrechtlich geschützt. Der Inhalt dieses Dokuments darf ohne schriftliche Genehmigung der ING. M. SCHURZ GesmbH auch nicht auszugsweise an Dritte weitergegeben werden.