



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



Schaumstoffmanipulator stationär und automatisiert EIGENPRODUKT 20170062



Der **SCHURZ Schaumstoffmanipulator** in stationärer und automatisierter Ausführung wurde als eigenständige Einheit in eine bestehende Produktionslinie integriert. Mit dem Manipulator werden Schaumstoffblöcke mit einem Maximalgewicht von bis zu 400 kg **innerhalb von 30 Sekunden geklammert, angehoben, verschoben und 90° gedreht auf die Förderlinie abgesetzt**. Dies ist notwendig um die Schaumstoffblöcke zur Beschneidung in die richtige Position zu bringen. Die Funktionsvisualisierung und Bedienoberfläche wurde am vorhandenen Leitstandrechner installiert. Maschinenbau, Schaltschrankbau, Softwareentwicklung, Installation, Montage und Inbetriebnahme – alles von der Fa. SCHURZ!

Vorteile:

- **Extrem robuste Ausführung** für anspruchsvolle Einsätze
- Spezielles nachstellbares Führungssystem für alle Bewegungen garantiert maximale Lebensdauer und raschen Tausch von Verschleißteilen
- **Komplettsystem** (Maschinenbau, Elektrotechnik und Software aus Eigenproduktion) daher Sicherheitsaspekt und Haftung klar definiert
- Einbindung in vorhandene Maschinensteuerung vor Ort
- Einfache und rasche Softwareänderungen über Fernwartung möglich
- Professionelle **verpflichtende Risikoanalyse** nach Maschinenrichtlinie EN ISO 12100-1
- **CE-konform**; inklusive Typenschild und sämtlicher Dokumente
- **100% österreichische Eigenproduktion**, daher rasche Ersatzteilversorgung