

Doppelte Schließkraft bei kleinen Spritzgießmaschinen senkt die Stundenkosten



Kunststofftechnik - pk. Mit dem innovativen Ironjaw-System des gleichnamigen portugiesischen Start-ups kann die Schließkraft kleinerer Spritzgießmaschinen deutlich vergrößert werden, wie es heißt. Nach Aussage von Rui Miranda, dem Business De-

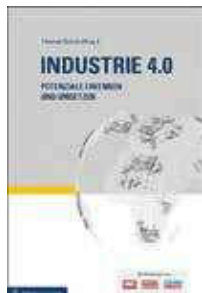
velopment Manager bei Ironjaw, bedeutet das die Möglichkeit, dass ein Spritzgießer auf einer 160-t-Anlage nun Teile herstellen kann, die eigentlich eine 320-t-Maschine benötigen. Diese Option zahle sich im Hinblick auf die geringeren Stückkosten bei kleineren Maschine aus. Je nach Einstellungsparametern lassen sich mit der Ironjaw-Technik monatlich im Durchschnitt 10.000 Euro pro Maschine einsparen, wie das Unternehmen betont.

maschinenmarkt.de
Suche „Ironjaw“

MM BUCH TIPP

INDUSTRIE 4.0 VERSTEHEN UND UMSETZEN

Automatisierung - mi. Das Fachbuch „Industrie 4.0 – Potenziale erkennen und umsetzen“ ist nicht das erste Werk zu diesem Thema, auch nicht das umfangreichste. Doch es hebt sich von vielen Buchveröffentlichungen zum Thema Industrie 4.0 ab, denn der Herausgeber hat namhafte Autoren aus Forschung und Industrie versammelt, die verständlich Grundlagen vermitteln. Das reicht von technischen Voraussetzungen und Zusammenhängen über Schnittstellen und Standards bis hin zu rechtlichen Fragestellungen.



■ Thomas Schulz: Industrie 4.0. Vogel Business Media 2017, 374 Seiten, ISBN 978-3-8343-3394-0, 59,80 Euro.

maschinenmarkt.de Suche „Buchtip“

Nahtlose Elastomerdichtungen und -stanzteile im XXL-Format

Kunststofftechnik - pk. Steinbach, ein Hersteller von Elastomerdichtungen, bietet seine nahtlosen Dichtungen nicht länger nur bis 1,6 m Breite an. Mit einer neuen Vulkanisieranlage soll

nun auch die Fertigung von XXL-Dichtungen und -stanzteilen bis zu einer Maximalbreite von 3,2 m und einer Stärke zwischen 0,5 und 6 mm ohne störende Naht gelingen.

Die Produkte der Steinbach AG eignen sich beispielsweise für den Einbau im Offshore- und im Raffineriebereich. Die hohen Anschaffungskosten zahlen sich laut Steinbach durch die Verbesserung der Produktivität schnell wieder aus. Die Leistungsberechnung für Kunden bleibe dabei fair und transparent.

maschinenmarkt.de
Suche „Steinbach“



Netzwerken Sie mit!

Die Community für die Fertigungsindustrie



www.xing.com/net/maschinenmarkt

Zuverlässig

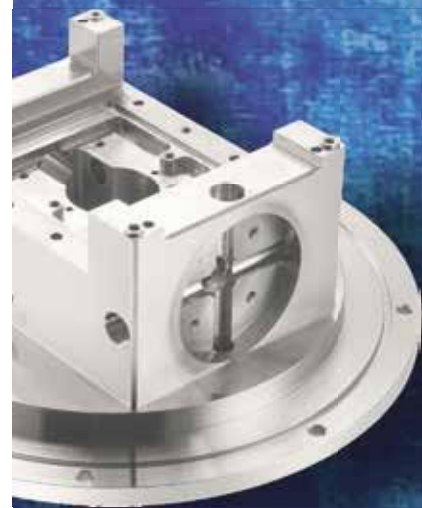
dank höchster Qualitätsstandards.

Präzise

Bei Zerspanung mit Oberflächenvergütung.

Schiekel

seit über 25 Jahren Ihr Spezialist für Titan, Edelstahl und schwer zerspanbare Materialien.



SCHIEKEL

Tel. 0049-3529 5744-0
www.sps.de