

Technische Presse-Information PI 173

Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG, Wolfach

Das Produkt ist eine Weiterentwicklung

Fotomaterial kann angefordert werden: p.mich@supfina.com

Das Produkt gehört z um Angebotsschwerpunkt Werkzeugmaschinen spanend

Supfina Multitool

Die neue Supfina Multitool ist die konsequente Weiterentwicklung der Supfina 660/668-Baureihe und gezielt auf heutige Kundenanforderungen ausgerichtet.

Für kleine Wellen bis max. 700mm Länge ausgelegt, ist die Multitool besonders zum Superfinish von Nocken-, Getriebe-, Ausgleichs- oder auch Exzenterwellen zwischen Spitzen geeignet. Mit geringen Außenabmessungen wurde das Prinzip der „Hakenmaschine“

realisiert. Um Anschaffungs- und Betriebskosten zu minimieren, wurde die Maschine rein pneumatisch / elektrisch ausgelegt, so dass auf den Einsatz von Hydraulik verzichtet werden kann.

Dem Nutzer steht dabei der Einsatz von Band und / oder Stein als Werkzeug offen. Neu entwickelte, kompakte Superfinish-Einheiten ermöglichen das zeitgleiche Bearbeiten von direkt aneinander liegenden Bearbeitungsstellen oder aber den Einsatz von zweistufigen Prozessen mit unterschiedlicher Werkzeugspezifikation in nur einer Aufspannung.

Abgerundet wird die Konstruktion durch eine integrierte Werkstückbe- und –entladevorrichtung mit Wechselposition außerhalb der Schutzhaube, welche die Taktzeit reduziert und die Integration in unterschiedlichste Automationssysteme ermöglicht.



Ansprechpartner:

Petra MICH, Marketing

Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG

Greulingstrasse 33 ● D-42859 Remscheid

Tel. +49(0)2191-3713-653 ● Fax +49(0)2191-3713-627

e-mail: p.mich@supfina.com ● www.supfina.com