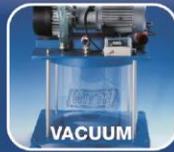




FIXTURING

Modular
Customized



VACUUM

Clamping
technology



Precision machining
Subcontracting

Aerospace &
Biomedical



R&D

System solution

Project-
management



Bleckede , 15.August.2012

Witte Gerätebau.

Schlitz- Vakuum Spannplatten jetzt als Starter Sets

Die bewährten Schlitz- Vakuumspannplatten mit Vakuumerzeugung sind jetzt auch als umfangreiche Startersets erhältlich. Die Sets sind in zwei Ausführungen erhältlich. Sie sind komplett ausgestattet und beinhalten die Vakuumspannplatte entweder mit integrierter Venturidüse oder mit einer robusten Vakuumpumpe.

Bei der kostengünstigen Einstiegsvariante mit der wartungsarmen Venturi- Technik ist die Vakuumerzeugung bereits integriert und sofort betriebsbereit. Der Geräuschpegel ist mit 57 dbA relativ gering.

Das Set mit der leistungsstarken Vakuumpumpe bietet noch umfangreichere Möglichkeiten.

Schlitz- Vakuumspannplatten von Witte werden bereits seit vielen Jahren weltweit für die unterschiedlichsten Fertigungsverfahren eingesetzt. Die Anwendung erfolgt bei leichten Zerspanungsarbeiten wie Fräsen, Bohren (z.B. von Leitplatinen oder Elektronikbauteilen) und Gravieren sowie beim Einsatz von komplizierten Werkstückformen wie z.B. Durchbrüchen.

Auch Werkstücke, die um ein vielfaches kleiner sind als die Spannfläche der Vakuumplatte, können sicher gespannt werden. Aus größeren Materialzuschnitten werden Werkstücke frästechnisch vereinzelt, die lediglich die Größe einer Briefmarke haben. Die individuelle Anpassung an die Teilgeometrie erfolgt in der Regel innerhalb von ein bis zwei Minuten und ermöglicht das prozesssichere Spannen nahezu aller denkbaren Werkstückgeometrien.

Die flexibel einsetzbaren Sets zur Werkstückspannung werden in drei Standardformaten angeboten (200 x 300 mm, 300 x 400 m und 400 x 600 mm), aber auch Sonderabmessungen sind möglich.

Die Raster- Vakuum- Spannplatten für die Anwendung bei schweren Zerspanungsarbeiten wurden ebenfalls überarbeitet und sind jetzt auch als Sets zusammengefasst erhältlich.

Bodo Winowsky

Vertrieb Vakuumspannsysteme Europa
und Sonderlösungen

Horst Witte Gerätebau Barskamp KG

www.horst-witte.de



FIXTURING
Modular
Customized



VACUUM
Clamping
technology



Precision machining
Subcontracting
Aerospace &
Biomedical



R&D
System solution
Project-
management



Schlitz- Vakuumpplatten Set mit Vakuumpumpe



Schlitz- Vakuumpplatten Set mit Venturi- Vakuumerzeugung