

Mit einem neuen hochproduktiven Schnellwechselsystem startet SWISSTOOLS dieses Jahr die Vorstellung auf der EMO vom 18. Bis 23. September in Halle 4 auf Stand C38. Vereinfachte Abläufe und verkürzte Nebenzeiten garantieren Produktivitätsfortschritt, ohne dass eine neue Systemschnittstelle beschafft werden muss. Gleichzeitig erreicht die Digitalisierung eine neue Stufe und ermöglicht jetzt auch in dunklen Arbeitsumgebungen und in beengten Verhältnissen ein vereinfachtes und μ -genaues Einstellen der Präzisionswerkzeuge.

„Quick-Change“ - Sinkende Nebenzeiten und erhöhte Genauigkeiten durch das neu entwickelte Schnellwechselsystem von SWISSTOOLS



Die Swiss Tool Systems AG hat ein für alle Maschinentypen geeignetes Schnellwechselsystem entwickelt. Das clevere System, basierend auf normierten Schnittstellen, wird auf die Revolverscheibe aufgebaut und realisiert hohe Einzugskräfte bei kleinsten Bauräumen. Nebenzeiten sinken durch Werkzeugwechsel in kürzester Zeit, bei gleichzeitig bester Wiederholgenauigkeit durch gleichbleibende und definierte Werkzeugkonturen. Somit erhöhen sich die Maschinenlaufzeiten, ohne dass eine neue Systemschnittstelle angeschafft werden muss. Die schnell und einfach zu montierenden Werkzeug-Grundhalter gibt es in verschiedenen Ausführungen, passend für den jeweiligen Maschinentyp. Die Größen HSK T 40, 63 und 100 sowie PSC 40, 50, 63 und 80 sind Standard. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter www.swisstools.org.

Swisstools
Feinbohrköpfe
jetzt
durchgehend
digital
verfügbar



Mit der Digitalisierung des Feinbohrkopfes Vario-Head sind jetzt alle Feinspindelwerkzeuge von Swisstools in digitaler Ausführung verfügbar. Die Maßeinstellung erfolgt weiterhin durch Verstellung mit einem Inbusschlüssel an der Skalaschraube.

Die magnetisch andockbare digitale Anzeigeeinheit und das integrierte direkte Wegmesssystem garantieren präzise und μ -genaue Einstellungen, ohne dass ein Umkehrspiel beachtet werden muss.

Weitere Vorteile des handlichen und robusten Systems sind das flexible Display mit umkehrbarer Anzeige und die Beleuchtung für dunkle Arbeitsumgebungen, sowie die Ausstattung mit einer austauschbaren und handelsüblichen Batterie. Außerdem genügt eine Anzeigeeinheit für die Einstellung aller digitalen Bohrköpfe.

Swisstools verfügt mit dem kleinsten Feinbohrkopf der Welt für Bearbeitungsdurchmesser ab 0,3mm und Präzisionswerkzeugen mit bis zu Durchmesser 2205mm über ein umfassendes Sortiment, welches jetzt durchgehend digital einstellbar ist.

Weitere Informationen hierzu finden Sie unter www.swisstools.org.

Besuchen Sie uns auf der EMO in Hannover vom 18. – 23.09.2017
Halle 4 / C38



Die Welt der Metallbearbeitung
The world of metalworking

EMO
Hannover
18-23-9-2017

Impressum
SWISS TOOL SYSTEMS AG
Wydenstrasse 28
CH-8575 Bürglen
Phone: +41 (0)71 634 85 20
Fax: +41 (0)71 634 85 29
www.swisstools.org