

HOFMANN Maschinenfabrik GmbH
Hofmannstr. 23 • D-91438 Bad Windsheim
Tel. 0 98 41 - 65 04 21 • Fax. 0 98 41 - 65 04 25
Internet: www.hofmann-maschinen.de
E-mail: info@hofmann-maschinen.de

Ligna 2017, Hannover Halle 12 Stand E 11

PRESSEINFORMATION 17/05

Ligna 2017

Viele Innovationen in den Bereichen Sicherheit und Komfort

Der mittelfränkische Maschinenbauer nutzt die Ligna um eine Vielzahl an Neuheiten vorzustellen. Diese liegen im Bereich Sicherheit, Zeitersparnis, Komfort und Praxisnähe:

Sicherheitslichtleiste am Fräsanschlag

Mit dem Start der Frässpindel leuchtet eine LED-Lichtleiste auf. In Werkstätten mit Lärmbelastung bzw. beim Tragen eines Gehörschutzes erkennt der Bediener, gerade bei kleineren Werkzeugen, oft nicht mehr, ob sich dieses dreht. Durch das optische Signal wird eindeutig vor der Gefahr die von dem rotierenden Werkzeug ausgeht gewarnt.

Guardian weiter verbessert

Sind die Fräsanschlagbacken nicht geklemmt, so leuchtet bei dem Sicherheitssystem Guardian bisher eine LED im Maschinenpaneel auf. Dies wurde auf zwei LED's erweitert, damit der Bediener eindeutig erkennt ob die linke oder rechte Backe nicht geklemmt ist.

Sehr komfortabel, die Schnellspanner für die Fräsanschlagbacken.

Mit nur einer viertel Drehbewegung löst der Schnellspanner, mit voreingestellter Spannkraft, die Anschlagbacken. Die Einstellung zum Werkzeug oder auch das Säubern der Auflageflächen der Backen wird damit schnell, einfach und bedienfreundlich.

Die neueste Generation der Fräsanschläge wird vorgestellt:

2620 so die Bezeichnung des neuen Anschlags aus dem Hause HOFMANN. Doppelt geführt und mit einem größeren Verstellweg ausgestattet löst er den Vorgänger 2610 ab. Natürlich ist er bereits mit den neuen Schnellspannern ausgestattet. Optional ist die Sicherheitslichtleiste oder auch Air-lock, pneumatisches Klemmen der Backen, möglich. Auch die Premiumfräse UFM 210 Vision hat einen neuen Anschlag bekommen. Dieser besticht nicht nur durch die kompakte Bauweise und das neue Design.

Schaltpult und Funktionsstativ

Die Tischfräsen können mit dem sogenannten Funktionsstativ ausgestattet werden (die 4. Achse bei HOFMANN). Dieses wurde überarbeitet und in vielen Details verbessert. Unter anderem durch variable Gelenke, die das Wegschwenken, Einstellen oder Nachstellen viel komfortabler machen. Oder den Tiefenanschlag. Dieser bringt nach dem Wegschwenken den Vorschub wieder in die vorherige Position.

Sehr praktisch, Werkzeugfach bei der Fräse Typ TFS 107

Ein Werkzeugfach anstelle des Basisbedienpaneel ist möglich, wenn die Fräse mit Bedienpult oben ausgestattet ist. So ist alles Werkzeug an einem Platz und griffbereit.

Mit Rolle einfach besser

Für die Dickenhobelmaschine gibt es nun einen Anbautisch in Länge 300 mm mit Rolle. Dieser kann an der Einlauf- / oder Auslaufseite des Dickentisches angebracht werden. Die Zufuhr oder Abnahme des Werkstücks ist damit komfortabler und Werkstück schonender.

Alle Neuheiten finden Sie auf der Ligna in Hannover. **Halle 12, Stand E 11**