

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](http://www.hofmann-maschinen.de)  
E-Mail: [info@hofmann-maschinen.de](mailto:info@hofmann-maschinen.de)

## **Vorbericht zur HHW 2018**

### **Alle Neuerungen rund um die HOFMANN Maschinenfabrik GmbH**

#### **HOFMANN Langloch-Dübel-Fräsmaschine Typ LB 770 „OmniFact“ - ein Multitalent geht für Sie in Produktion**

Dieses Jahr präsentiert Ihnen die HOFMANN Maschinenfabrik GmbH die technologisch ausgefeilte und perfektionierte OmniFact. Diese Maschine können Sie modular und durch Umstecksysteme konfigurierbar, nach Ihren Wünschen und Bedürfnissen zusammenstellen. Bei der OmniFact haben Sie die Auswahl zwischen einer Vielzahl austauschbarer Motoren, verschiedenen Bohraggregaten mit großem Schwenkbereich von 65° - 0° - 65°, Bohrkopfausstattung mit Hochgeschwindigkeitsmotor und auswechselbaren Dübelleisten für die Fräsung neuer Dübelgenerationen, Verfahrtiefen von bis zu 200 mm, Nutzhöhen bei jedem Bohrkopfsystem von 150 mm und einem Querfahrweg von 416 mm. Zudem sind Sie mit der OmniFact durch die Unterfahrbarkeit mit Hubwagen oder Stapler flexibel und auf Wunsch auch auf Rollen mobil.

#### **HOFMANN Dickenhobelmaschine D636 - bringt Mobilität in Ihren Arbeitsalltag**

Für die HOFMANN Dickenhobelmaschine D636 gibt es nun einen Ansatz Tisch in der 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 für das Werkstück schonender.

#### **HOFMANN Tischfräsmaschine TFS 107 - Werkzeugablagefach und weitere Optimierungen**

Wählen Sie eine Maschine, die mit einem Bedienpaneel oben ausgestattet ist, können Sie ein Werkzeugablagefach anstelle des Basisbedienpaneels einbauen lassen. So haben Sie Ihr Werkzeug immer aufgeräumt und griffbereit. Zudem wurde die Absaugung unter dem Tisch optimiert, dadurch kann die Maschine nun näher an die Wand gestellt werden, was Ihren Platzbedarf optimiert.

#### **HOFMANN legt hohen Wert auf Ihre Sicherheit: visueller Gefahrenhinweis**

Sobald die Frässpindel gestartet wird, leuchten auf beiden Seiten des Fräsanschlages rote LED-Lichtleisten auf. Diese Option bietet Ihnen zusätzliche Sicherheit, da es passieren kann, dass Sie z.B. beim Tragen von Gehörschutz, gerade bei kleineren Werkzeugen, oft akustisch nichts mehr

wahrnehmen. Hier kommt das Leuchtsignal ins Spiel, das auf die möglichen Gefahren visuell hinweist. Die Lichtleisten sind für den Fräsanschlag 2601 leider nicht lieferbar.

### **HOFMANN erleichtert Ihnen die Arbeit: Schnellspanner für Fräsanschlagbacken**

Sie benötigen lediglich eine viertel Drehung am Schnellspanner mit voreingestellter Spannkraft um die Anschlagbacke zu lösen. Mit einer viertel Drehung in die entgegengesetzte Richtung wird die Anschlagbacke wieder exakt gespannt. Der Schnellspanner kann auch mit einigen einfachen Handgriffen gelöst werden, um die Anschlagbacke zu reinigen. Der Schnellspanner ist für den Fräsanschlag 2601 leider nicht lieferbar.

### **HOFMANN optimiert für Sie den Guardian**

Die Anzeige zur Überwachung der Anschlagbackenklemmung wurde optimiert. Durch zwei LED-Lichter am Bedienfeld wird Ihnen nun zusätzlich an den Bedienpaneelen angezeigt, auf welcher Seite die Anschlagbacke nicht geklemmt ist.

### **HOFMANN stellt Ihnen die neueste Generation der Fräsanschlüge vor**

Es ist an der Zeit, dass der Fräsanschlag 2610 und die Typen -LED und -CNC durch ein fortschrittlicheres Modell abgelöst werden. Die Hofmann Maschinenfabrik GmbH präsentiert Ihnen die neuen Fräsanschlüge 2620, 2620-LED und 2620-CNC. Die 2620 ist doppelt geführt und mit einem größeren Verstellweg ausgestattet. Dieses Modell ist bereits mit den Schnellspannern ausgestattet. Optional erhältlich sind hier auch das Spannsystem Airlock und die Sicherheitslichtleiste am Fräsanschlag. Die Modelle 2620-LED und 2620-CNC sind mit zusätzlichen elektrischen Verstellungen ausgestattet, die über die Maschinensteuerung angesteuert und verfahren werden. Die zweifache pneumatische Klemmung verstärkt zudem die Fixierung, selbst bei schwerster Zerspanung.

### **HOFMANN überarbeitet für Sie den Fräsanschlag UFM 210**

Kompaktes Design und neue Optik stechen beim Fräsanschlag UFM 210 nach der Überarbeitung hervor. Auch der Schnellspanner gehört nun zur Basisausstattung. Optional können Sie die Maschine nun auch mit dem Spannsystem Airlock und der Sicherheitslichtleiste am Fräsanschlag ausstatten.

### **HOFMANN bringt Ihnen Schaltpult- und Funktionsstativ-Updates**

Statten Sie jetzt Ihre Tischfräse mit dem überarbeiteten HOFMANN Funktionsstativ aus – der 4. Achse bei HOFMANN. Das Schaltpult ist nun in das Funktionsstativ so integriert, dass es auf konstanter Höhe stehen bleibt. Auch die horizontale Verstellung am zweiten Gelenk des Vorschubs ist durch die Linearführung jetzt noch leichter zu handeln. Durch die variablen Gelenke wird das Ein- und Ausschwenken um den Drehpunkt der Stativsäule pneumatisch geklemmt und das Einstellen oder Nachstellen viel komfortabler gemacht. Durch den verstellbaren Anschlag, der über die Klemmung fixiert wird, stellen Sie die vorherige Einstelltiefe wieder her. Ein tangentialer Winkelanschlag ermöglicht zudem das exakte wiederholen beim Einstellen vom Winkel des Knickgelenks am Gelenkarm. Auch der Zugang zum Werkzeug wird damit erleichtert und das zurückschwenken des

Vorschubs hinter die Anschlagbacke vereinfacht. All diese Neuerungen beeinträchtigen nicht die schlanke Bauweise. Somit benötigen Sie auch nicht mehr Platz wie auch zuvor für die Maschine.

Diese und viele weitere Funktionen und Neuheiten können Sie auf der Messe bestaunen. Besuchen Sie die Hofmann Maschinenfabrik GmbH auf der Holz-Handwerk, Halle 9, Stand 118.