

/ PRESSEINFORMATION // MÄRZ 2023

Ligna 2023: Vollmer zeigt präzise Schärfe für Holz und Co.

Biberach/Riß, 29. März 2023 – In Hannover öffnet die Holzfachmesse Ligna vom 15. bis 19. Mai 2023 ihre Tore. Aus dem schwäbischen Biberach reist der Schärfspezialist Vollmer mit mehreren Maschinen und Handlingsystemen an. Live zeigt der Maschinenbauer in Halle 27 am Stand B58 automatisierte Schleifmaschinen für hartmetallbestückte Kreissägen sowie Rotationswerkzeuge egal, ob diese aus Hartmetall, PKD (polykristalliner Diamant) oder anderen Schneidstoffen bestehen. Zudem informiert Vollmer über Services zu Wartung oder Schulung und über seine digitalen V@dison Lösungen. Der Fullliner sorgt mit seinen Maschinen und Services für die exakte Zerspanung von Holz, wie es im Sägewerk oder beim Möbel- und Hausbau verarbeitet wird.

(Die Presseinformation mit geeignetem Bildmaterial erhalten Sie auch unter: <http://www.vollmer-group.com/de/unternehmen/presse/pressemeldungen.html>)

In der Holzindustrie sind Kreissäge, Bohrer oder Fräser für die effiziente Bearbeitung von Holz und Verbundwerkstoffen unabdingbar. Wie sich diese Werkzeuge mit höchster Präzision bearbeiten lassen, das erfahren Besucher der Holzfachmesse Ligna 2023 beim internationalen Schärfspezialisten Vollmer. Vom 15. bis 19. Mai gibt das Unternehmen umfassende Einblicke in sein Maschinenprogramm, mit dem Kunden ihre Kreissägen und Rotationswerkzeuge bearbeiten können - unabhängig davon, ob diese aus Hartmetall, PKD (polykristalliner Diamant) oder anderen Schneidstoffen bestehen. Automatisierungen ermöglichen mannlose 24/7-Schichten und digitale V@dison Lösungen optimieren die Werkzeugbearbeitung und erhöhen die Transparenz durch die schnelle Verfügbarkeit von Maschinendaten und Informationen.

Im Sägewerk sind kundenspezifische Kreissägen gefragt

Auf der Ligna steht bei Vollmer unter anderem die hartmetallbestückte Kreissäge im Fokus. Sie spielt in Sägewerken eine zentrale Rolle, wenn es um den automatisierten Holzzuschnitt auf Spaner- und Profilierlinien geht. Mit solchen Linien wird Rundholz in einem Arbeitsgang zu besäumter Schnittware wie Kantholz, Bohlen, Bretter oder Latten verarbeitet. Die eingesetzten Kreissägen sind meist

kundenspezifische Sonderanfertigung mit unterschiedlichen Schnittbreiten, Stammbblattstärken, Durchmessern und Zahnteilungen. Diese lassen sich mit den Vollmer Schleifmaschinen CS 860 und CSF 860 in einer Aufspannung komplett schärfen. Eigenständig erkennen die Maschinen die Geometrie eines Sägezahns und schleifen ihn mit höchster Präzision auf das gewünschte Maß. Mit einem ND Handlingsystem können die Kreissägen zudem mannlos und rund um die Uhr bearbeitet werden.

Schleif- und Erodiermaschinen für Bohrer und Fräser

Neben Kreissägen kommen auch Bohrer und Fräser bei der Zerspaltung von Holz und Verbundwerkstoffen zum Einsatz. Um solche Rotationswerkzeuge aus Hartmetall zu fertigen, hat Vollmer seine VGrind Schleifmaschinen entwickelt. Sie verfügen über zwei vertikal angeordnete Schleifspindeln und ermöglicht eine effiziente Mehr-Ebenen-Bearbeitung. Auf der Ligna ist dieses Mal die VGrind argon mit von der Partie.

Auch die Schleif- und Erodiermaschine VHybrid 260 verfügt über die Mehr-Ebenen-Bearbeitung, wobei die untere Spindel sowohl Schleifen als auch Erodieren kann. Dank einer neuen V@dison Lösung erreicht die VHybrid 260 beim Erodieren von PKD-Werkzeugen eine Oberflächengüte von 0,05 µm/Ra (Mikrometer/Mittenrauwert). Ebenfalls auf der Ligna zu sehen, ist die Scheibenerodiermaschine QXD 250. Sie eignet sich für das Schärfen von PKD-Werkzeugen mit Durchmessern bis 320 Millimeter und Gewichten bis zu 25 Kilogramm.

Vollmer informiert über seine Services

Komplettiert wird der Ligna Messeauftritt von Vollmer mit Services für Wartung, Instandhaltung, Schulung, Finanzierung und Digitalisierung. Darunter auch die Angebote der digitalen Initiative V@dison, zu denen beispielsweise die V@ boost Lösung „Performance Paket für VHybrid 260“ oder das neue Kundenportal VPortal gehören. Über VPortal haben Kunden exklusiven Zugang zu digitalen Diensten wie Ersatzteilesshop, Maschinenübersicht oder technische Dokumentation.

„Endlich können wir auf der Ligna wieder persönlich mit unseren Kunden aus der Holzindustrie ins Gespräch kommen“, sagt Jürgen Hauger, Geschäftsführer der Vollmer Gruppe. „Wir wollen die Holzfachmesse nutzen, um unseren Gästen die jüngsten Innovationen aus dem Hause Vollmer zu zeigen, darunter die

Schleifmaschinen CS 860 und CSF 860 oder auch die Booster-Lösung für die VHybrid 260.“

(ca. 4.300 Zeichen)

Pressebild



Bildtext: In Hannover zeigt Vollmer auf der Holzfachmesse Ligna 2023 sein Programm an Schleif- und Erodiermaschinen für die Herstellung von Kreissägen und Rotationswerkzeugen.

Über die Vollmer Gruppe

Die Vollmer Gruppe – mit eigenen Standorten in Deutschland, Österreich, Großbritannien, Frankreich, Italien, Polen, Spanien, Schweden, den USA, Brasilien, Japan, China, Südkorea, Indien, Russland sowie Thailand/Taiwan – ist mit einem umfangreichen Maschinenprogramm als Spezialist für die Werkzeugbearbeitung in der Produktion und im Service weltweit erfolgreich. Das Produktprogramm des Technologieführers umfasst modernste Schleif-, Erodier-, Laser- und Bearbeitungsmaschinen für Rotationswerkzeuge und Kreissägen in der Holz und Metall verarbeitenden Industrie sowie für die metallschneidende Bandsäge. Vollmer setzt konsequent auf die Tradition und die Vorteile des Unternehmens: kurze Wege, schnelle Entscheidungen und rasches Handeln einer familiengeprägten Gesellschaft. Die Vollmer Gruppe beschäftigt heute weltweit rund 800 Mitarbeiter und alleine am Hauptsitz in Biberach gut 580 Mitarbeiter, davon mehr als 75 Auszubildende. Rund acht bis zehn Prozent des Umsatzes investiert das Unternehmen in die Forschung und Entwicklung neuer Technologien und Produkte. Als Technologie- und Dienstleistungsunternehmen ist die Vollmer Gruppe ein verlässlicher Partner ihrer Kunden.

Weitere Informationen sowie geeignetes Bildmaterial erhalten Sie unter:

<http://www.vollmer-group.com/de/unternehmen/presse/pressemeldungen.html>

Besuchen Sie uns auch auf LinkedIn und Facebook:

www.linkedin.com/company/vollmer-werke

www.facebook.com/vollmergroup

Kontakte für Journalisten

VOLLMER WERKE Maschinenfabrik GmbH

Ingo Wolf

Leiter Marketing Services

Telefon: 07351/571-277

E-Mail: i.wolf@vollmer-group.com

Carmen Fink

Marketing Services

Telefon: 07351/571-754

E-Mail: c.fink@vollmer-group.com