

# BM

Innenbau / Möbel / Bauelemente

11/23

Möbelbeschläge – ab Seite 14

## Technik, die bewegt

/ Neue BM-Serie – ab Seite 34

**Dein Betrieb, deine Zukunft!**

/ Elektrowerkzeuge – ab Seite 42

**Präzise und intuitiv**

/ Innentüren – ab Seite 68

**Groß, größer, riesig**

Kullen-Koti vereinfacht mit technischen Bürsten viele Prozesse

## Kombination aus Träger und Besatz



/ Hier bewährt sich eine Walzenbürste von Kullen-Koti beim Flächenschleifen von Holzpaneelen für den Möbelbau.

Die Holzbearbeitung ist heute geprägt durch den Einsatz hochgradig automatisierter Prozesse, in denen technische Bürsten einen immer größeren Aktionsradius abdecken. Als ebenso vielseitige wie kostengünstige Werkzeuge übernehmen sie inzwischen zahlreiche Aufgaben von der Oberflächenbehandlung über die

Maschinenreinigung bis hin zum Materialfluss. Dabei bestimmen im Fertigungsbereich vorrangig angetriebene Rund- und Walzenbürsten das Geschehen, während sich bei der Förderung und Lagerung viele verschiedene Typen von Latten- und Streifenbürsten finden. Sowohl industriellen als auch handwerklichen Anwendern der

Holzbearbeitung bietet Kullen-Koti aktuell eine große Auswahl innovativer Bürstenlösungen. Ob es um Standardanforderungen des Flächen-, Profil- und Kantenschleifens geht, um anspruchsvolle Spezialaufgaben des Fein- oder Zwischenschleifens, um das designorientierte Strukturieren von Oberflächen, um den schonenden Transport von Halbzeugen oder Fertigpaneelen oder um die integrierte Reinigung der Produktionsanlagen: Technische Bürsten agieren in zahlreichen Anwendungen der modernen Holzbearbeitung als überaus flexible und wirksame Werkzeuge oder konstruktive Bauteile. Sie lassen sich optimal auf viele verschiedene Anforderungen abstimmen und erweisen sich in vielen Fällen als kostengünstigste Lösung. Als entscheidender Vorteil zeigt sich dabei sowohl für Maschinenbauer als auch für Anwender immer wieder die

Möglichkeit, verschiedene Träger mit Besätzen aus ganz unterschiedlichen Werkstoffen zu kombinieren. Kullen-Koti bietet seinen Kunden in der Holztechnik dazu sehr viel Spielraum. Denn auf der Grundlage vieler Jahrzehnte Erfahrung und auf der Basis eines breit gefächerten Portfolios ist das Unternehmen in der Lage, schnell für nahezu jede Aufgabe der Holzbearbeitung eine oder mehrere optimale Bürstenlösungen zu präsentieren. Einen regelrechten Boom in der Holzbearbeitung erfährt seit geraumer Zeit die maschinelle Strukturierung der Sichtflächen von Bodendielen oder Möbelkomponenten durch den Einsatz angetriebener Bürstensysteme mit verschiedenen Besätzen. (cg)

Kullen-Koti GmbH  
72766 Reutlingen  
[www.kullen.de](http://www.kullen.de)

Heesemann stellt drei neue Einstiegsmaschinen vor

## Jenseits industrieller Serienfertigung

Im Jahr 1937 stellte der Unternehmensgründer Karl Heesemann auf der Industriemesse in Leipzig die erste Schiebetisch-Bandschleifmaschine vor und legte damit den Grundstein für die inzwischen 90-jährige Erfolgsgeschichte des Unternehmens. Der Maschinenbauer aus Bad Oeynhausen produziert Schleifmaschinen für die Industrie und das Handwerk, wo sie mit Zuverlässigkeit, Langlebigkeit und höchster Präzision die Serienfertigung attraktiv machen sollen.

Seit der Technologiepartnerschaft mit Homag hat Heesemann sein Produktportfolio erweitert und bietet nun auch Maschinen für Kunden außerhalb der industriellen Serienfertigung an. Die neuen Einstiegsmaschinen SWT-100, HSM Compact und HSM New Edition erweitern seit Anfang

des Jahres das Angebot und sind besonders für das Handwerk und kleine bis mittelständische Unternehmen geeignet.

Die SWT-100 soll den perfekten Einstieg ins professionelle Schleifen für kleine und mittelgroße Handwerksbetriebe ermöglichen. Die vordefinierten fünf Konfigurationsmodelle sind gute Lösungen für den Handwerker und eignen sich zur Herstellung von Küchen-, Büro- und Massivholzmöbeln. Ob als Einbandmaschine oder mit zwei Schleifaggregaten – die SWT-100 soll alle Schleifarbeiten souverän erledigen. Dazu zählen Kalibrieren und Feinschleifen von Massivholz ebenso wie das Schleifen von Furnieren und der Lackzwischenchliff (Option) mit Antriebsleistungen bis 15 kW. Die HSM Compact ist ein multifunktionales Schleifzentrum auf

gerade einmal 4,5 m<sup>2</sup> Fläche und eignet sich zum Erzeugen vielfältiger Oberflächenqualitäten. Kalibrieren, Furnier- und Lackzwischenchliff, Strukturieren sowie Reinigen von Platten, Massivholz oder furnierten Werkstücken sind mit ihr möglich. Die überarbeitete und jetzt mit vier Aggregaten verfügbare HSM New Edition ist eine kompakte Allroundmaschine für Handwerker mit hohen Ansprüchen und wenig Platz. Ausgestattet mit einer Kalibrierwalze, einem Längsaggregat sowie dem DB-S soll sie sich perfekt für die Bearbeitung von Massivholz und Lack sowie dreidimensionalen Flächen eignen. (cg)

Heesemann GmbH & Co. KG  
32547 Bad Oeynhausen  
[www.heesemann.com](http://www.heesemann.com)



/ Für für hohe Ansprüche und wenig Platz: Die kompakte HSM New Edition.



/ SWT-100, HSM Compact und HSM New Edition sind das neue Einstiegssegment.