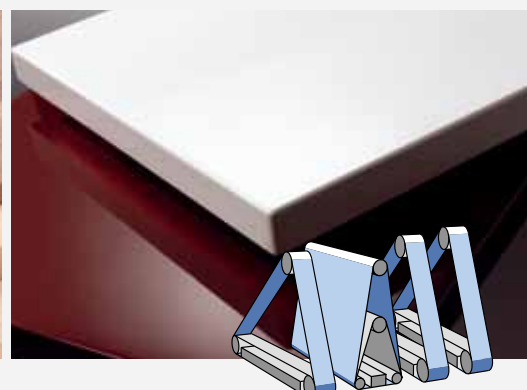
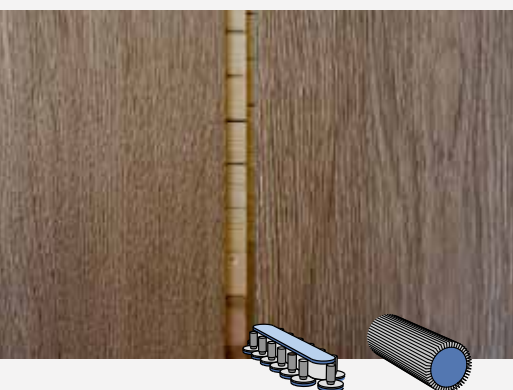




HEESEMANN - MEHR ALS NUR GLATTE OBERFLÄCHEN

Mit einer Heesemann Flächenschleifmaschine können Sie mehr als nur glatte Oberflächen erzielen. Mit unserem Querschleifaggregat schaffen Sie sägeraue Flächen im Durchlauf. Mit unseren Längsschleifaggregaten lassen sich in Verbindung mit einem speziellen Schleifprogramm sowohl ein „Hobelschliff“ als auch ein „Vintage Look“ erzielen. Unser Powerbürstenaggregat und das

Tellerbürstenaggregat RUT erlauben intensivstes Strukturieren bei hohen Vorschubgeschwindigkeiten. Kombinationen aus Quer- und Längsschleifaggregaten mit Drucklamellenbändern und unserem CSD®-Magnetdruckbalkensystem ermöglichen zudem sehr feine Oberflächenqualitäten bis hin zu Hochglanzflächen, in denen Sie sich spiegeln können.



HEESEMANN - MEHR ALS NUR HOLZ

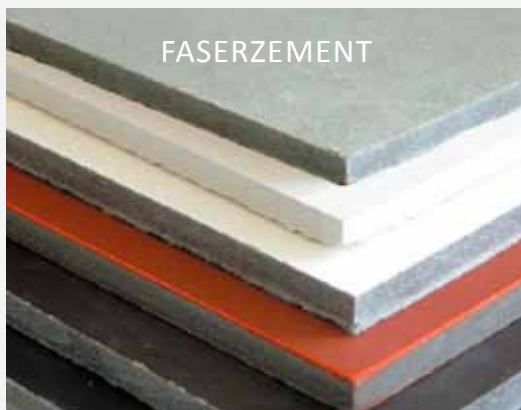
Heesemann Schleifmaschinen können nicht nur zur Bearbeitung von Holz eingesetzt werden. Auch mit der Bearbeitung von anderen Materialien hat Heesemann bereits umfangreiche Erfahrungen gesammelt. So werden Heesemann Schleifmaschinen bereits vielfach für die Bearbeitung anderer Materialien, wie z. B. Papierwaben, Faserzement, Schaumstoff, Mineralwerkstoffe, Verbundwerkstoffe, Metall, Kunststoff, Gummi sowie

Kork eingesetzt. Mit Heesemann Schleifmaschinen bearbeitete Schaumstoffe werden unter anderem in der Luft- und Raumfahrt für explosions sichere Container oder Tieftemperaturtanks, im Schiffs- und Bootsbau für feuerbeständige Inneneinrichtungen oder in Marineaufbauten verwendet. Auch Surfbretter werden mit Heesemann Schleifmaschinen geschliffen.

PAPIERWABEN



FASERZEMENT



SCHAUMSTOFF



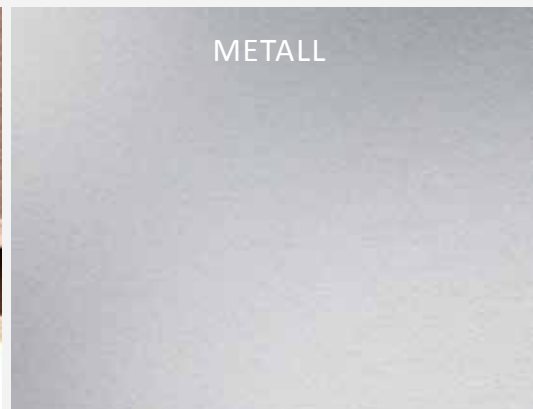
MINERALWERKSTOFFE



VERBUNDWERKSTOFFE



METALL



KUNSTSTOFF



GUMMI



KORK



HEESEMANN - MEHR ALS NUR EBENE FLÄCHEN

Das Heesemann Maschinenprogramm bietet nicht nur Schleifmaschinen für die Bearbeitung der Fläche. Mit unserer Universal Kanten- und Profilschleifmaschine UKP bieten wir seit vielen Jahren eine universelle Lösung für die Bearbeitung von Kanten und Profilen. Von der einfachen geraden Kante bis hin zu komplizierten mehrstufigen Profilen und sogar Höhenprofilen - die Heesemann UKP 20 lässt sich für alle diese Aufgaben einsetzen. An geraden Kanten lässt sich auf der UKP 20 auch ein Hoch-

glanzschliff durchführen. Darüberhinaus kann die UKP 20 auch mit Flächenschleifaggregaten ausgerüstet werden. So bearbeiten Sie die Kanten und die Ober- sowie die Unterseite mit einer Maschine und in einem Durchlauf. Für dreidimensional geformte, flächige Werkstücke bietet Heesemann mit seiner Bürst- und Strukturiermaschine BM 8 ebenfalls eine effektive Lösung und sogar gewölbte Werkstücke können mit der Heesemann KFA bearbeitet werden.

UNIVERSAL KANTEN- UND PROFILSCHLEIFMASCHINE **UKP 20**



BÜRST- UND STRUKTURIERMASCHINE **BM 8**



HEESEMANN - MEHR ALS NUR STANDARD

Heesemann Schleifmaschinen bieten Ihnen nicht nur die üblichen Standardschleifaggregate wie Kontaktwalzen-, Quer- und Längsschleifaggregate. Unsere Jahrzehnte lange Erfahrung führte zur Entwicklung spezieller Aggregate für eine Vielzahl an Sonderanwendungen. Beispielhaft seien hier unser Teller-

bürstenaggregat RUT, das Schwingschleifaggregat OSR, das Querschleifaggregat mit separat angetriebenem Drucklamellenband oder auch das mit einer motorgesteuerten Winkelverstellung versehene Querschleifaggregat genannt.



TELLERBÜRSTENAGGREGAT RUT

Das Tellerbürstenaggregat RUT besteht aus 19 Tellerbürsten, die so angeordnet sind, dass ein Ausschleifen von Konturen in bisher nicht erzielbarer Qualität möglich ist. Alle Bereiche werden gleichmäßig in verschiedene Richtungen geschliffen. Ein Umrüsten des Aggregates zum Beispiel von Tellerbürsten mit Schleifbesatz zu Strukturierbürsten ist mit Hilfe der Schnellwechsellvorrichtung in wenigen Handgriffen möglich.

SCHWINGSCHLEIFAGGREGAT OSR

Beim Schleifen von Rahmen und anderen Werkstücken mit unterschiedlicher Maserungsrichtung ist ein Schleifen quer zur Maserung nicht zu vermeiden. Die dabei entstehenden Schleifspuren sind besonders bei dunklen Beizen sehr deutlich zu sehen. Das Heesemann Schwingschleifaggregat OSR entfernt diese Spuren.



QUERSCHLEIFAGGREGAT MIT SEPARAT ANGETRIEBENEM DRUCKLAMELLENBAND

Das separat angetriebene Drucklamellenband ermöglicht, das Drucklamellenband mit einer höheren Geschwindigkeit laufen zu lassen als das Schleifband. Dadurch lässt sich, gerade im Hochglanzschliff, eine noch feinere Oberfläche erzielen.



HEESEMANN - UNSER AUFTRITT AUF DER LIGNA 2015

Die LIGNA ist die weltweit bedeutendste Messe für die holzverarbeitende Industrie. Wir haben uns auf dieser Leitmesse mit einem vollkommen neuen Stand präsentiert und als Highlight mit der HSM eine völlig neue Maschinenbaureihe für

unsere Handwerkskunden, aber auch für kleinere Industrieunternehmen, vorgestellt. Zahlreiche Besucher und eine Vielzahl an Angeboten und erfolgreichen Abschlüssen haben die LIGNA 2015 für uns zu einer gelungenen Messe gemacht.



WEITERE INFORMATIONEN ERHALTEN SIE AUCH AUF UNSERER WEBSEITE **WWW.HEESEMANN.DE**