

Leuco-„Airface“-Fügefräser mit „Airface“-Oberfläche. Mit diesem lärmreduzierenden Design sind künftig alle Dia-Fügefräser ausgestattet. Ein Meilenstein in puncto Geräuschminderung für die Branche.

Leuco: Fügefräser komplett mit „Airface“-Design

BIONIK IM FORMATBEREICH

Leuco zeigt in Nürnberg die neue Fügefräser-Generation durchgängig im „Airface“-Design. Was bedeutet, dass das aus der Natur stammende Prinzip des Eulenflügels mithilfe einer technischen Oberfläche auf Formatwerkzeuge übertragen wird. Die auf dem Werkzeuggrundkörper angebrachte Oberfläche kanalisiert unter Rotation die Luftströmungen rund um den Fügefräser und reduziert Wirbel, die bisher an Grundkörper und Schneide entstanden. Luftwirbel waren und sind Auslöser für Lärmemission am Werkzeugsystem. Das Resultat bei der Anwendung des „Airface“-Systems bei den Leuco-Fügefräsern ist eine deutliche Reduktion der Lärmemission im Leerlauf und bei der Bearbeitung. Darüber hinaus sorgen geometrische Änderungen am Achswinkel dafür, dass das neue Fügefräser Programm den aktuellen Herausforderungen von Materialvielfalt und Materialmix in der plattenverarbeitenden Branche gewachsen ist.

@ Mehr Infos: www.leuco.com

Europlac: Edelholz macht glücklich

NATUR IST TRUMPF

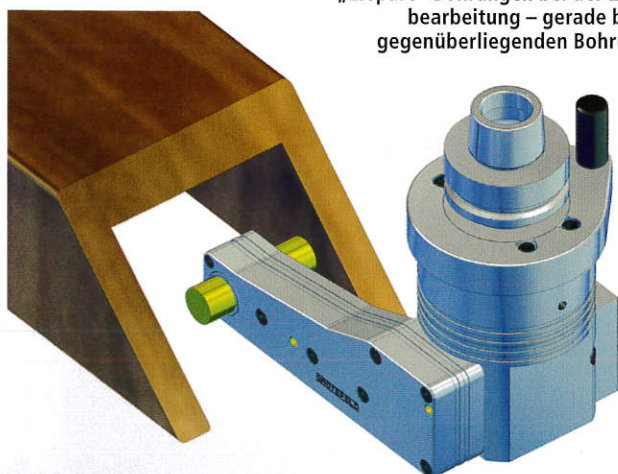
Ob als kleines Kind auf der gemütlichen Holzbank in der Küche bei den Großeltern, Holz sammeln im duftenden Wald für ein behagliches Feuer im Kamin oder für ein Lagerfeuer mit Freunden: Beinahe jeder verbindet schöne Erinnerungen mit dem Naturprodukt Holz. „EuroplacEdelholz“ überdauert jeden Trend – einfach, weil es echt ist. Ob als Parkett, als Wandverkleidung oder der mit dem „German Design Award“ ausgezeichnete Formenhybrid aus Edelholzlagen auf MDF-Platten: „EuroplacEdelholz“ macht glücklich. Für den Formenhybriden werden Edelholzlagen bis zu 1,5 mm Stärke flexibel gemacht, um diese dann im zweiten Schritt durch eine Vakuumpresse in 3D-Formen pressen zu können.

@ Mehr Infos: www.europlac.com



Edelholzwerkstoff in einer dreidimensionalen Optik – jede Platte ist ein absolutes Unikat und natürliche Strukturmerkmale sind ausdrücklich erwünscht. Es eröffnen sich faszinierende Möglichkeiten in der Raumgestaltung. Dies stellt Europlac vom 21. bis 24. März auf der „Holz-Handwerk“ aus.

Die Winkelköpfe der Baureihe „G12“ sind konzipiert für das Fertigen von „Elepart“-Bohrungen bei der Zargenbearbeitung – gerade bei eng gegenüberliegenden Bohrungen.



Grotefeld zeigt Aggregate zum „Elepart“-Bohren von Zargen

SCHNELLER ROI

Das Verbindungssystem „Elepart“ ist seit mehreren Jahrzehnten höchst erfolgreich beim Zargenbau im Einsatz und wird von Industrie und Handwerk in vielen Ländern eingesetzt. Der großen Variantenbreite von Türen und Zargen trägt das System hervorragend Rechnung – selbst bei sehr eng gegenüberliegenden Zargen-Bohrungen. Dementsprechend sind auch die Winkelköpfe der Baureihe „G12“ von Grotefeld in ganz unterschiedlichen Längen erhältlich und bedienen jeden Einsatzfall. Grotefeld präsentiert diese und andere Neuentwicklungen sowie im Markt bestens eingeführte Komponenten auf der Nürnberger „Holz-Handwerk“ in Halle 9 an Stand 100. Alle Aggregate werden kundenspezifisch entwickelt und danach in Serie im Baukastensystem gefertigt.

@ Mehr Infos: www.grotefeld.com