

HOLZDesign



WOHNMESSE

Kreative Stücke

ELEKTROWERKZEUG-HERSTELLER

Zeit weiterzuziehen

FENSTER UND TÜREN

Zukunftsweisende Studien

HIGHLIGHTS IN NÜRNBERG

Ein toller Sound

➤ LIVEVORFÜHRUNGEN BEEINDRUCKEN MESSEPUBLIKUM

KOMPLETTE WERKZEUGFAMILIE



AKE-Geschäftsführer Alexander Knebel präsentierte in Nürnberg einige Messeneuheiten.



Bei AKE gab es mehrmals während der Messe Livevorführungen.



Messebesucher bestaunten das hervorragende Schnittergebnis.

Das Thema Zerspanung 2.0 baut AKE systematisch weiter aus. Neuentwicklungen im Bereich der Diamant-Werkzeuge zeigte man auf der Holz-Handwerk in Nürnberg. Die Livevorführungen mit der Plattensäge Zerspanung 2.0 kamen beim Messepublikum besonders gut an.

„Auf der Ligna 2015 zeigten wir noch eine Konzeptstudie des Fräasers 2.0, hier auf der Holz-Handwerk können wir nun das serienreife Modell vorstellen. Hier in Nürnberg ist nun zum ersten Mal ein komplettes Produktprogramm dieser Fräser zu sehen“, freute sich Alexander Knebel, Geschäftsführer bei AKE in Balingen/DE, auf der Holz-Handwerk, die im März stattfand. Mit diesem Schritt komplettiert AKE seine preisgekrönte Werkzeugfamilie der Zerspa-

nung 2.0. Der interessierte Kunde erhält im Bereich der Sägeblätter die revolutionäre SuperSilent für den Einsatz mit manuellem Vorschub. Neuheit in Nürnberg war auch eine Plattensäge aus der Werkzeugfamilie Zerspanung 2.0. „Damit bringen wir die Zerspanung 2.0 auf Plattenaufteilsägen mit mechanischem Vorschub“, erklärte Knebel. Bei den Fräsern bietet AKE eine komplette Fräserreihe, bestehend aus Fügefalzfräser, Fügefräser und dem Oberfräser Z3. Bei dem

neuen Z3-Fräser ist es gelungen, die Idee der Zerspanung 2.0 vom Sägeblatt auf den Oberfräser zu übertragen. Dank des Prinzips der Zerspanung 2.0 kommt es bei der Bearbeitung zu deutlich weniger Mehrfachzerspanung und dadurch zu einer spürbar höheren Standzeit.

Messehighlight Livepräsentationen

In praxisnahen Vorführungen konnten sich die Messebesucher von den leistungsstarken AKE-Werkzeugen überzeugen. Es gab Vorführung von Lösungen sowohl für manuellen als auch mechanischen Vorschub. Besonders die Vorführungen mit dem neuen Plattenaufteil-Kreissägeblatt kamen beim Messepublikum gut an. „Wir erreichen mit dieser Säge 25 % weniger Schnittbreite, 25 % weniger Stromaufnahme und 25 % weniger Späneaufkommen“, argumentierte Knebel. Das Plattenaufteil-Kreissägeblatt ist 15 bis 17 Mal nachschärfbar. Verglichen mit einer herkömmlichen Plattensäge, erreicht man damit etwa beim Schneiden einer beschichteten Spanplatte eine um 20 % höhere Standzeit. **bf**

Auf der Ligna noch Konzeptstudie, nun in Serienreife: Spiralschafffräser 2.0 Z3 von AKE.

Neuheiten auf der Holz-Handwerk: SuperSilent 3 (vorne) und das neue Plattenaufteil-Kreissägeblatt Zerspanung 2.0 (dahinter).

