BM
Innenausbau / Möbel / Bauelemente

11/16

Werkstoffe – ab Seite 14

Schöne, neue Materialwelt

Maschinentechnik – ab Seite 52
Solide Rüstzeitsparer

Elektrowerkzeuge – ab Seite 78
Handfeste Kraftpakete

Innentüren – ab Seite 94
Funktionelle Hingucker

konradin mediengruppe

Aigner erweitert Werkzeugprogramm für Kantenanleimmaschinen

Viele Dicken, ein Fräser, kein Umstellen

/ Messer selber tauschen: Dank ihrem präzisem Wechselsystem sind Fräser der Konstantin-Baureihe auch nach dem Tausch der Schneiden durchmesserkonstant.

Als aktuelle Neuheit zur weiteren Abrundung des Werkzeugprogramms für Kantenanleimmaschinen präsentiert Aigner, österreichischer Spezialist für Bohr-, Fräs- und Schneidwerkzeuge den DIA-Fügemesserkopf C424 aus der bereits bewährten Konstantin-Baureihe.
Konzipiert wurde dieser neue Fügefräsertyp speziell für Kantenanleimmaschinen, die nicht über eine Höhenverstellung verfügen und somit in der Lage sein müssen, diverse Plattenmaterialien mit Dicken von 8 bis 60 mm mit ein und derselben Einstellung zu bekanten.
Lieferbar sind verschiedene Durchmesser von 60 bis 125 mm in verschiedenen Schnittbreiten für Kantenanleimmaschinen gängiger Hersteller.
Durch den Einsatz einer halben DIA-Schneide im unteren Fräsbereich des asymmetrischen Systems ergibt sich eine Bearbeitungsmöglichkeit für sehr dünne Materialstärken.
„Natürlich bleibt auch dieser Werkzeugtyp den Konstantin-Merkmalen treu – nämlich die Schneidelemente selbst und ohne Nachkalibrierung mit der nötigen Genauigkeit wechseln und sogar untereinander tauschen zu können“, erklärt Josef Hochholzer, Geschäftsführer der Firma Aigner. Allgemein zeichnet Konstantin-Fügefräser eine hohe Laufruhe und vor allem eine daraus resultierende hohe Fräsqualität an der Plattenkante aus. In Sachen Wirtschaftlichkeit, verglichen mit herkömmlichen festbestückten Fügefräsern, schneidet das System durch seine flexiblen Wechselmesser auch sehr gut ab. (mh)

/ Alles in einem: Die hohe Bauform des Fräsers ermöglicht die Plattenbearbeitung von 8 bis 60 mm ohne Verstellung.

Aigner Werkzeuge GmbH
4715 Taufkirchen, Österreich
www.aigner-werkzeuge.at

AL-KO
QUALITY FOR LIFE

AL-KO ABSAUGUNG

EIN ECHTER GEWINN AM ARBEITSPLATZ

Vom mobilen Reinluftentstauber bis zur modular aufgebauten Gesamtanlage

- Geringer Energieverbrauch bei höchster Leistung
- Effiziente Wärmerückgewinnung
- Lebenslange Erweiterbarkeit
- Flüsterleiser Lauf

Mehr Infos unter:
08225 39-2412 oder
absaug.technik@al-ko.de

www.al-ko.com