

Urban GmbH & Co.
Maschinenbau KG
Dornierstraße 5
87700 Memmingen
Telefon 08331/858-0, Telefax 858-58
E-Mail: urban@u-r-b-a-n.com
Internet: http://www.u-r-b-a-n.com

Vertrauen. Von Anfang an!

Dezember 2014

Informationen für unsere Kunden und Geschäftsfreunde

Adressfeld

Ausgeklügelte Neuheiten für anspruchsvolle Schweißverfahren

Neue AKS 6x- VARIO Schweißmaschine - niedriger Abbrand garantiert

Auch der süddeutsche Maschinenspezialist Urban GmbH & Co. Maschinenbau KG hat sich schon lange mit der Thematik „niedriger Abbrand“ intensiv beschäftigt und kann nun als Highlight dazu die neue AKS 6x VARIO Schweißmaschine mit einer achsverstellbaren Tischbewegung vorstellen.

Dieses neue, bereits auf der Fensterbau in Nürnberg vorgestellte Model von Urban ermöglicht die Realisierung

der immer stärker nachgefragten Techniken wie Hochtemperatur- und Schnellschweißen, mit der Möglichkeit den Abbrand der Schweißraupe individuell zu steuern. Aufgrund der achsverstellbaren Tische sind keine mechanischen Umbauten mehr notwendig, um einen individuellen Abbrand zu realisieren. Die Steuerung bzw. Programmierung, Protokollierung und Visualisierung erfolgt bequem am Bedienterminal. Spezielle Schweißbilder

wie z.B. HFL usw. können zukünftig ganz einfach und auf Knopfdruck umgesetzt werden. Natürlich hat unsere Konstruktion weiterhin darauf geachtet, dass Funktionen wie das Parallel- und Diagonalschweißen bestehen bleiben. Nur so kann man den steigenden Ansprüchen an das Schweißverfahren gerecht werden. Somit sind die



Weichen gestellt, zukünftig - falls gewünscht - auch ganz ohne Abbrand an den Sichtflächen zu schweißen.

Wir beraten Sie gerne!



Inhalt

Außerdem in dieser Ausgabe:

- Alles neu bei Schneebeli
- B+M investiert in neue Schweißmaschine S.2
- Neue URBAN-Anlage bei Pierret
- Neue Doppelgehrungs-säge DGU 600 S.3
- Glasleistensäge mit Glassimulation S.4



EDITORIAL

liebe Kundin, lieber Kunde,

die Turbulenzen verschieben sich. Die Entwicklungen in vielen Ländern, mit denen wir seit Jahren partnerschaftlich und geschäftlich verbunden sind, stimmen nachdenklich. Grund zur Gelassenheit besteht sicherlich nicht.



Martin Urban

Weiterhin vertrauen wir aber auf langfristige vernünftige und sinnvolle Investitionen.

Umso mehr freut es uns, dass wir das Geschäftsjahr 2014 mit erfolgreichen Zahlen abschließen können. Das Gesamtpaket scheint somit zu passen: vielfältige Produktauswahl, hohe Beratungs- und Planungskompetenz und eine umsichtige Geschäftsführung bestätigen uns in unserem Tun. Doch darauf wollen wir uns nicht ausruhen und freuen uns mit Ihnen auf die neuen Herausforderungen, die das Jahr 2015 sicherlich bringen wird.

Vielen Dank für Ihr Vertrauen und die gute Zusammenarbeit.

Ich wünsche Ihnen, Ihren Kollegen und Ihren Familien besinnliche Weihnachtstage, alles Gute und viel Erfolg für das Neue Jahr.

Ihr

Martin Urban
Geschäftsführender Gesellschafter

Warum Fensterhersteller auf Know-how von Urban setzen

Alles neu bei Schneebeli

Profilumstellung und neue PVC-Fensterproduktionsanlage von URBAN

Bereits in der 4. Generation produziert die Schneebeli & Co AG Fenster, Türen und Holzarbeiten im gehobenen Innenausbau am Standort in Reinach BL. Im Jahr 1968 kam die Produktpalette Kunststoff-Fenster hinzu, wobei der Schweizer Fensterbauer hierbei eine Pionierrolle in Basel einnahm. Dank des neuen Produktsegments Kunststoff-Fenster war der Wachstum so groß, dass bereits zweimal im Laufe der Firmengeschichte in ein größeres Produktionsgebäude investiert werden musste.

Im Bereich Kunststoff-Fenster und – Türen hat sich Schneebeli zu 100 % auf den Renovationsbereich spezialisiert. „Dank unserer großen Erfahrung können wir unseren Kunden qualitativ hochwertige und für die jeweilige Fensteröffnung maßgeschneiderte Kunststoff-Fenster anbieten“, erklärt Philipp

Blattner, Geschäftsführer und Delegierter des Verwaltungsrates bei Schneebeli. Zudem erfolgt die Montage der Kunststoff-Fenster ausschliesslich durch eigene, langjährige Mitarbeiter, was eine schonende Demontage und qualitativ einwandfreie Montage der neuen Kunststoff-Fenster sicher stellt.

Umfangreiche Produktpalette

Doch die Produktpalette von Schneebeli ist noch weit umfangreicher. Neben Kunststoff-Fenstern sind auch Holz- und Holz-Metallfenster im Angebot. Ausserdem bietet der Schweizer Produzent noch Haustüren, Fliegengitter, Klapppläden und maßgeschneiderte Schreinerarbeiten für den Innenausbau an. „Das Produkt ist jedoch nur so gut wie die dazu notwendige Produktionsanlage“,

so Philipp Kerker, Betriebsleiter der Kunststoff-Fensterabteilung. Eine Automatisierung der Produktion und modernste Produktionsanlagen waren Schneebeli hier wichtig. Im Rahmen einer Profilumstellung auf Veka fiel dann auch die Entscheidung, die bestehende Kunststoff-Fensterproduktionsanlage am Standort in Reinach BL durch eine neue Single-Line Anlage von Urban zu ersetzen. Die neue Anlage besteht aus einer AKS 6405 4-Kopf-Schweißmaschine in Kombination mit einer SV 530-B CNC-Verputzmaschine. Die Single-Line Anlage von Urban ist kompakt, schnell, äußerst flexi-



bel und bietet zahlreiche Bearbeitungsmöglichkeiten. „Wir hatten schon immer Urban Maschinen im Einsatz und sind, wie erwartet, wieder mit der Qualität und Leistung der PVC-Fertigungsanlage und der Ausführung des Projekts sehr zufrieden“, freut sich das ganze Schneebeli-Team.



Von links nach rechts: Herr R. Jermann, Herr M. Sengün



Schneebeli & Co. AG wird betreut von Hermann Deller

Kontakt:
08331/858-246
hermann.deller@u-r-b-a-n.com



Warum Fensterhersteller auf Know-how von Urban setzen

Produktkapazität erhöhen

B+M Fenstertechnik investiert in neue AKS 6410 Schweißmaschine von URBAN

Das mittelständische Unternehmen B+M Fenstertechnik hat für den neuen Standort in Rheda-Wiedenbrück in eine neue AKS 6410 Schweißmaschine von Urban investiert. Bei der Fa. B+M steht dem Kunden ein breites Spektrum an Kunststoff-Fenster in Qualität, Farbe und Form zur Auswahl.

„Nur so können wir auf die individuellen Wünsche und Bedürfnisse unserer Kunden jederzeit reagieren“, erklärt Ulrich Martinschledde, Geschäftsführer bei B+M. Doch speziell über eins lässt sich nicht diskutieren: über die Qualität. „Damit unsere Kunden lange Freude an Ihren Kunststoff-Fenstern haben, setzen wir nur hochqualitative Kunststoff-Profile und Verarbeitungsmaschinen ein“, so Martinschledde. Denn bei dem Nordrhein-Westfälischen Fensterbauer gilt das Motto ‚Alles aus einer Hand‘, vom Aufmaß

über die Produktion bis hin zur eigenen Montage.

Alles aus einer Hand

Mit der neuen Schweißmaschine AKS 6410 und zwei Blendrahmenarbeits-tischen AR 38/20-AR von Urban konnte B+M die Produktionskapazität erhöhen und somit die

Montagezeit und Frequenz deutlich steigern. Zudem kann ein anspruchsvollerer Qualitätsstandard erzielt werden. „Mit unserer bisherigen Schweißmaschine AKS 5310 von Urban waren wir immer sehr zufrieden, so haben wir uns gerne wieder von Dietmar Borg von der Fa. Friedhelm Finke GmbH beraten lassen“, sagt Ulrich Martinschledde.

Denn eines ist klar: Das Ziel von B+M Fenstertechnik

sind zufriedene Kunden, denn erst dann ist auch das Team von B+M zufrieden. „Für uns bedeutet das eine super Qualität, ein hervorragender Service sowie eine ausgelastete Produktion mit der Möglichkeit, unsere Kapazitäten weiter zu steigern“, zählt Martinschledde auf.

B+M Fenstertechnik produziert ca. 10.000 – 12.000 Fenstereinheiten pro Jahr.



B+M Fenstertechnik wird betreut von Dietmar Borg

Kontakt Fa. Finke
02388-1000
dietmar.borg@finke-maschinen.de



Werk in Rheda-Wiedenbrück



Von links nach rechts: Dietmar Borg/Finke, Heinz Brommann (Geschäftsführer), Alexandra Baak, Melanie Bunger, Kristina Kleinlütern, Ulrich Martinschledde (Geschäftsführer)

Warum Fensterhersteller auf Know-how von Urban setzen

Neue Urban Maschinenanlage bei Pierret

Top Eckergebnisse garantiert

Seit mehr als 60 Jahren produziert die Firma Pierret System aus dem belgischen Transinne Fenster aus Leidenschaft. Das familiengeführte Unternehmen produziert und vertreibt die komplette Produktpalette im Fensterbereich. Pierret System hat sich seit Jahrzehnten einem sehr hohen Qualitätsstandard verpflichtet und so wird von der Extrusion der Profile bis zur Produktion der verschiedenen Fenstersysteme aus Kunststoff, Holz oder Holz-Aluminium alles firmenintern produziert.

Um der hohen Nachfrage gerecht zu werden, verfügt der belgische Fensterbauer Pierret neben seinem Hauptwerk in Transinne (Extrusion und Kunststoff) noch über Produktionsstätten in Bertrix (Aluminium) und Malonne (Holz & Holz-Aluminium). Die beste Garantie für ein Produkt ist, wenn man es langfristig genießen kann, so lautet das Credo von Pierret System. So hat Pierret in den letzten zehn Jahren verstärkt in die Entwicklung einer Strategie investiert, die Qualität und Verarbeitung seiner Produkte zu optimieren. Heute kann Pierret stolz

behaupten, kein Zuschauer mehr zu sein, sondern der Prozess selber.

Damit dieser hohe Qualitätsstandard auch in Zukunft gewährleistet werden kann, hat sich Pierret System dazu entschlossen, die alte PVC-Fensterproduktionsanlage durch eine neue high-end Anlage von Urban zu ersetzen. Nach einer intensiven Planungsphase wurden im Juli 2014 zwei komplexe Fertigungsanlagen von Urban nach Belgien geliefert.

Top Eckergebnisse

So erhielt Pierret eine Flügellinie bestehend aus zwei AKS 6600 Schweißmaschinen und einer SV 840 CNC-Verputzmaschine sowie eine Rahmenlinie mit zwei weiteren AKS 6600 und einer SV 840 CNC-2-Kopfverputzmaschine inklusive der prozessoptimierten Austransporte. Hier wurde die neue Transportkühlbahn TKB verfahrbar von Urban geliefert. Die neue TKB verfügt über zwei Fahrwagen auf einer Fahrschiene, was wiederum wertvollen Platz

einspart. Die Flügellinie ist zusätzlich noch mit einer Klinkschnittstulpsäge von Urban ausgestattet. Diese spezielle Stulpvariante sägt das Eck in einem Arbeitsgang aus und erlaubt dann ein einfaches und komfortables Einfügen der Stulpkappe.



Eine punktgenaue Inbetriebnahme und Übergabe der PVC-Fensterproduktionslinie war in diesem Fall extrem wichtig, da die alte Anlage komplett entfernt und darüber hinaus noch das Profilsystem gewechselt wurde. Der betriebswirtschaftliche Aspekt erforderte somit eine absolut zügige und reibungslose Umsetzung. „Die neue PVC-Fensteranlage von Urban ist zu unserer vollsten Zufriedenheit und erfüllt den hohen Qualitätsstandard, den wir erwartet haben“, erklärt Jean-Luc Pierret,

Administrateur Delege of Pierret System. „Wir sind überzeugt, dass es keine einfache Aufgabe war, aber Urban hat in allen Belangen eine hervorragende Arbeit geleistet“, so Jean-Luc Pierret weiter.

Ein absolutes Highlight der neuen Urban-Maschinenanlage ist jedoch die top Verarbeitung von Color-Ecken. Mit speziellen Schalenzulagen und Konturmessern an den Schweißmaschinen, welche die komplette Innenecke begrenzen, gelingt ein hervorragendes Ergebnis. Zusätzlich wurden die CNC-Verputzautomaten SV 840 mit brandneuen Werkzeugen

ausgestattet. Die dort verwendeten Hartmetalleinsätze

garantieren ein perfektes Verputzergebnis der Innenecken. Zudem wurden auf Kundenwunsch speziell für Pierret U-Nutmesser

Einsätze konstruiert. Diese Kombination aus neuen Schalenzulagen, komplette Inneneckbegrenzung durch Konturmesser, neue Werkzeuge und Sonder-U-Nutmesser Einsätze liefern ein unschlagbares Ergebnis OHNE Kompromisse wie z.B. teure Wartungskosten, Eckfestigkeit usw.



Pierret S.A. wird betreut von Faruk Polat

Kontakt:
08331/858-233
faruk.polat@u-r-b-a-n.com

„Das Ergebnis der Ecken ist absolut superb!“, freut sich Jean-Luc Pierret.



Produktionsbereich bei Pierret S.A.

In Sachen TECHNIK

Neue Doppelgehrungssäge für PVC, Aluminium und Holz

Wir beraten Sie gerne!

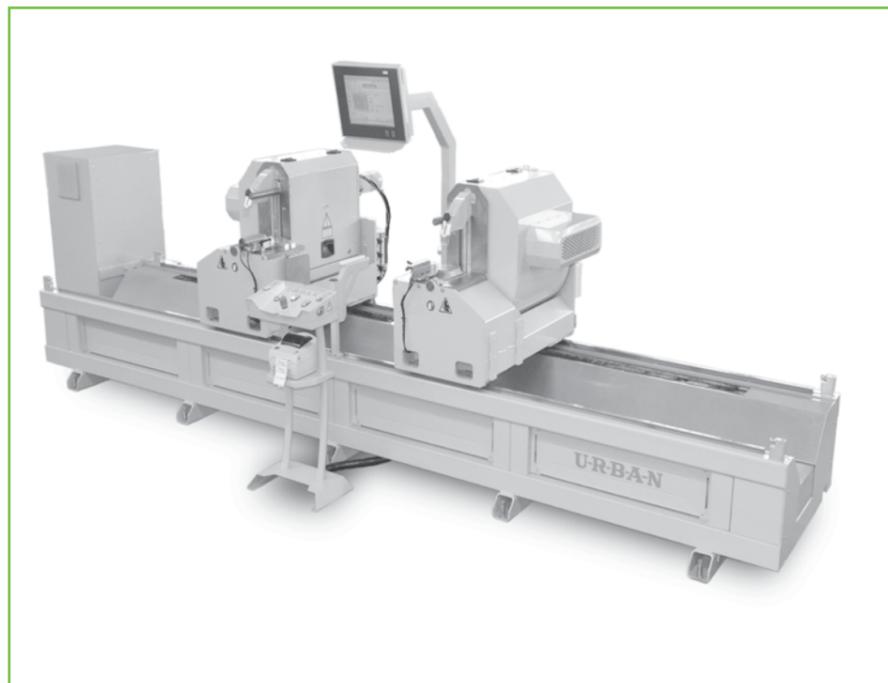
DGU 600 - Doppelgehrungssäge

Zur Vervollständigung unseres Maschinenprogramms bietet Urban ab sofort auch eine Doppelgehrungssäge DGU 600 an.

Die DGU 600 ist hervorragend geeignet für die unterschiedlichsten Bereiche und die unterschiedlichsten Materialien wie PVC, Holz und Aluminium. Eine für Vieles sozusagen. Die

automatische und komfortable Bedienung ermöglicht viele weitere Features wie eine sichere Identifizierung der Profilstäbe, vielseitige Schnittmuster wie V- und Y-Schnitte ohne Umspannen, einen großen Schnittbereich dank 600 mm Sägeblatt, eine große Auflagefläche sowie höchste Genauigkeit bei der Profilpositionierung

dank vertikaler und horizontaler Spanner. Aluminiumprofile können Dank des hydropneumatischen Sägevorschubs und einer Sprüheinrichtung präzise bearbeitet werden.



Mehr Informationen finden Sie auf unserer Internetseite www.u-r-b-a-n.com

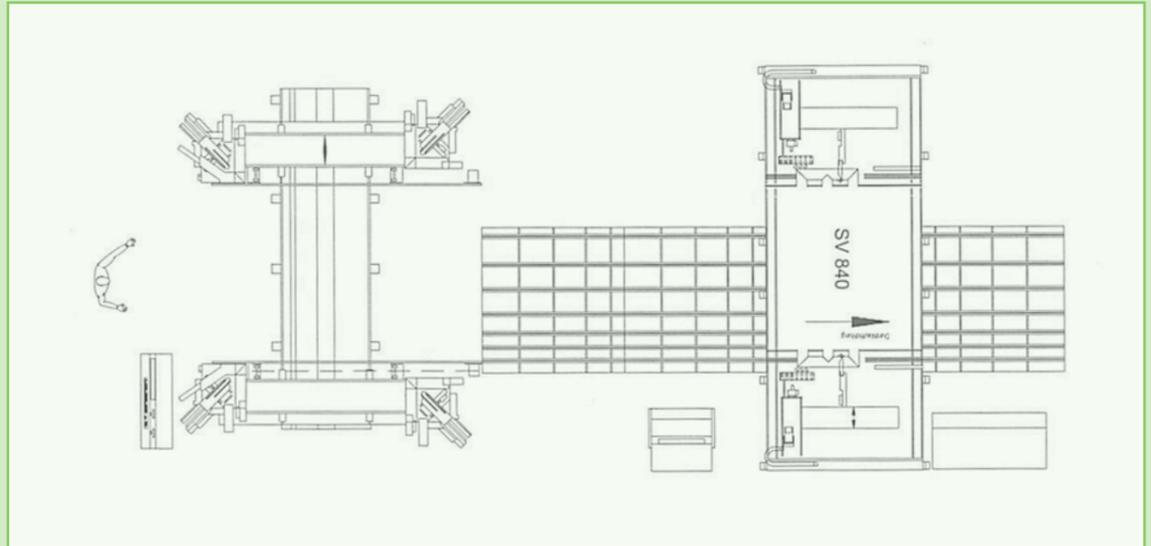
Hochgeschwindigkeitsanlage mit Schnellschweißfunktion

Temperatur hoch, Taktzeit runter

URBAN-Speed-Line

Dank der Gestaltungsvielfalt des Maschinenangebots der Urban GmbH & Co., Maschinenbau KG aus Memmingen, kann mit Standardkomponenten wie z.B. einer AKS 6610 Schweißmaschine und einer SV 840 Verputzmaschine eine Hochgeschwindigkeitsanlage mit einer Taktzeit von 60 – 90 Sekunden auf Kundenwunsch realisiert werden. Zusätzliche Ausstattungsfeatures, Leistungsstärke und Kompaktheit bieten somit eine high-speed Produktionsanlage. High-Speed bedeutet, dass an Stelle von 240° C mit

einer entsprechend höheren Temperatur geschweißt wird. Somit kann die Produktionsanlage auf einen variablen Schweißtakt ausgerichtet werden. Eine Optimierung des Schweißtakts bedeutet aber auch, dass die nachfolgenden Verarbeitungseinheiten wie z.B. die Verputzmaschine mit dieser schnellen Vorlage auch mithalten können. Hier zählt sich wieder die Maschinenvielfalt und Beratungskompetenz von Urban aus, die für jede Anforderung ein individuelles Maschinenpaket für den Kunden schnürt.



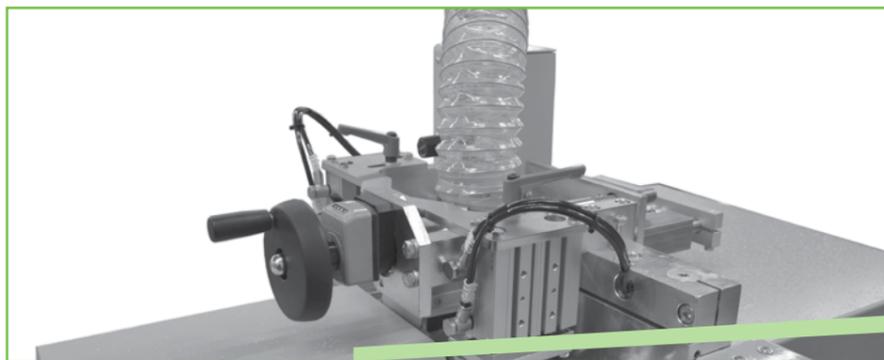
Glasleistensäge GLS 200 mit stufenloser Glassimulation

Perfekte Maßgenauigkeit garantiert

Die bewährten Glasleistensägen GLS 102 mit manuellem Vorschub oder GLS 200 mit automatischem Vorschub ermöglichen das Schneiden von zwei PVC-Glasleisten auf 45° und garantieren so ein rationelles Arbeiten. Diese äußerst robusten und wartungsfreundlichen Modelle passen sich optimal allen Produktionsbedürfnissen

an und sparen wertvolle Produktionszeit. Ab sofort wird die Glasleistensäge GLS 200 von Urban nun standardmäßig mit einer **stufenlosen Glassimulation** angeboten. Dieses neue Ausstattungsdetail simuliert das Vorhandensein einer Glasscheibe während des Zusägens der Glasleisten und gewährleistet somit eine perfekte Maßgenauigkeit.

Die Bedienung ist äußerst komfortabel und das entsprechend notwendige Maß kann schnell und bequem verstellt werden. Dank der neuen Simulation bleiben die notwendigen Parameter wie Anpressdruck oder Spanndruck zuverlässig gleich, da die Werte fix vorgegeben sind. Somit ist eine gleichbleibend gute Bearbeitungsqualität garantiert.



Stufenlose Glassimulation



Das Urban Team wünscht Ihnen

Frohe Weihnachten und einen guten Start ins neue Jahr 2015!

Öffnungszeiten

Vom 22. Dezember 2014 bis einschließlich 5. Januar 2015 ist die Firma Urban komplett geschlossen.

Ab dem 7. Januar 2015 sind wir wieder wie gewohnt für Sie da.

Sichern Sie sich Ihre neue Ausgabe.

Näheres unter:

www.forumokna.com

