

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 2013

Informationen für unsere Kunden und Geschäftsfreunde

Adressfeld

Vorschau 'fensterbau 2014'

Die Vorbereitungen haben begonnen

Im Hause Urban wird bereits auf Hochtouren an den Vorbereitungen für die fensterbau / frontale 2014 in Nürnberg gearbeitet.

Im Zweijahresrhythmus trifft sich hier in Nürnberg die internationale Szene der Fensterbaubranche. Natürlich sind wir wie immer mit dabei und freuen uns schon darauf, Ihnen unsere

Neuheiten vorstellen zu dürfen.

**fensterbau
frontale**

Sicherlich sind wieder einige interessante Highlights für Sie dabei, die wir Ihnen gerne persönlich vorstellen möchten.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch



Termin vormerken

Inhalt

**Außerdem
in dieser
Ausgabe:**

- Neue AKS und SV bei HBI
- Kronenberger- der Neubau ist bezogen S.2
- Neue Zulagen
- Neue Ordnungssysteme S.3
- Schwenktische S.4



**fensterbau
frontale**

26. - 29. März 2014

Halle 3

Stand 117

Schraubanlage AMS 6020 DB

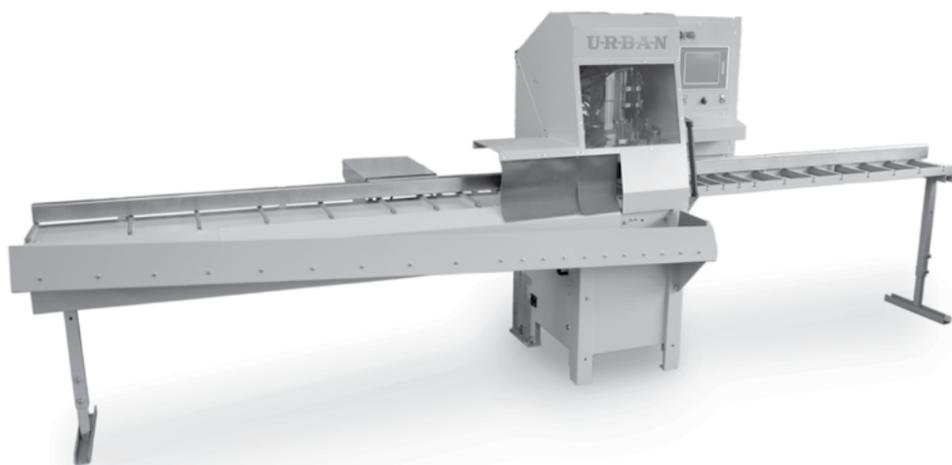
Neues Modell jetzt mit Online-Funktion

Das neue Schraubanlagenmodell AMS 6020 DB ist interessant für alle Fensterhersteller, die in kein teures Bearbeitungszentrum investieren möchten. Mit dem AMS 6020 DB können Stahlarmierungen verschraubt werden und ab sofort neu auch Dübelbohrungen durchgeführt werden. Ab sofort ist die AMS 6020 DB Schraubanlage auch mit einer PC-Steuerung inkl. Touch-Screen erhältlich, was eine Online-Anbindung an eine bestehende Produktionsanlage ermöglicht. Dank der Online-Anbindung können die Bohrpositionen automatisch emp-

fangen werden. Natürlich kann die Schraubanlage AMS 6020 DB aber auch als 'Stand-Alone' Variante eingesetzt werden und zu einem späteren Zeitpunkt in einen automatischen Ablauf integriert werden. Die AMS 6020 DB verfügt über viele zusätzliche Features wie

einer integrierten, automatischen Schraubenzufuhr, Tiefenabschaltung, flexible Anpassungsfähigkeit an die unterschiedlichsten Profile inkl. Zargenprofile sowie eine stufenlose Einstellmöglichkeit der Schraubpositionen und Schraubabstände.

Eine Rahmen-Flügel Profileerkennung, Erkennung des Kämpferrausschnittes und des Schlosskastens und ein Profilabtransport auf Abstapeltisch oder Rollenbahn sind optional erhältlich.



EDITORIAL

liebe Kundin, lieber Kunde,

in der Branche brodeln es und weltweit sowie in einigen Teilen Europas sind die Aktivitäten im Baugewerbe seit Jahren nun extrem zurückgegangen. Einige unserer Mitbewerber haben



Martin Urban

das bitter zu spüren bekommen. Zeitig haben wir uns auf die Marktsituation eingestellt und konnten mit unserer eher konservativen Geschäftsführung punkten. Zurückhaltung zahlt

sich in diesem Fall aus.

Unsere Stärke liegt in unserer Planungs- und Beratungskompetenz und dem freundschaftlichen Miteinander mit unseren Kunden und Geschäftspartnern.

Ihr Projekt ist unser Projekt. Das Jahr 2013 können wir zufrieden abschließen und gestärkt in die nächste Runde starten. Ich wünsche Ihnen, Ihrer Familie, Mitarbeitern und Kollegen ein frohes Weihnachtsfest und alles Gute für das Neue Jahr.

Ihr

Martin Urban
Geschäftsführender Gesellschafter

Warum Fensterhersteller auf Know-how von Urban setzen

Mehr Ausstoß - weniger Aufwand

Neue AKS 6905 und SV 840 bei HBI

Solide, verlässlich, funktional, langlebig und wertbeständig: Seit mehr als 50 Jahren steht das Unternehmen HBI Holz-Bau-Industrie GmbH im niedersächsischen Hemsbünde für hochwertige Fenster und Haustüren. Langjährige Erfahrungen und umfassendes technisches Know-how sorgen für ein konstant hohes Qualitätsniveau, das die Langlebigkeit und erstklassige Verarbeitung

der Produkte kennzeichnet. Ein hoher Qualitätsanspruch ist bei HBI fest in der Unternehmensphilosophie verankert, der ohne grundlegenden handwerklichen Sachverstand gekoppelt mit Investitionen für modernste Produktionstechniken in der Realisierung undenkbar wäre.

Die Wünsche der Kunden bestimmen das Handeln bei HBI. Jede individuelle Idee wird mit viel Liebe

zum Detail umgesetzt. Jede Haustür, jedes Fenster ist ein Einzelstück, denn erst wenn Modell, Material, Form, Farbe und Verglasung ausgewählt sind, beginnt die Maßanfertigung. Die ausgewogene Kombination einer fast grenzenlosen Programmvierfalt und innovativer Systemlösungen garantiert dabei, dass Häuser so individuell wie ihre Bewohner werden.

Optimaler Fertigungsablauf

„Wir sehen in unseren Kunden die besten Designer und um diesem hohen Anspruch gerecht zu werden, verbinden wir unsere Serienfertigung mit allen Vorteilen der Maßfertigung“, erklärt Günther Rohde, Produktionsleiter bei HBI. So stehen die unterschiedlichsten Produktlinien und Systemlösungen zur Auswahl. Das umfangreiche Angebot von HBI umfasst Sicherheitshaustüren, Fenstertüren,

Energiesparfenster sowie Sicherheits- und Schallschutzfenster aus Holz, Holz/Aluminium, Kunststoff oder Aluminium. Dieses auf Individualität durch Vielfalt ausgerichtete Sortiment stellt HBI bereits aus der Tradition der Firmenhistorie heraus in den Mittelpunkt und verbindet gewachsenes handwerkliches Know-how mit neuester Produktionstechnik: „Das Ziel unserer aktuellen Neuinvestition war es unsere Produktion zu vereinfachen und zu automatisieren“, erklärt Günther Rohde.

Die Wahl fiel auf eine AKS 6905 Schweißmaschine mit I-Pos Funktion in Kombination mit einem SV 840 2-Kopf CNC-Verputzautomat von Urban. Die Verarbeitung von großen Elementen und HFL-Schweißungen (Holz-Look-Verbindung) gehören bei HBI zum Tagesgeschäft. „Bei der Urban-Anlage hat uns vor allem überzeugt, dass Elemente geschweißt und verputzt werden kön-

nen, ohne dass ein manuelles Drehen der Elemente notwendig wird. Zudem hat Urban auf unseren Wunsch reagiert und speziell für uns ein Flügelbohraggregat entwickelt“, freut sich Rohde. Das Flügelbohraggregat an dem CNC-Verputzautomat SV 840 erlaubt die Zapfenbohrung für das Flügeleckband. Standardmäßig ist hier eine manuelle Bearbeitung üblich oder eine Bearbeitung mittels der Flügelanschlagstation FAS von Urban. Dank der neuen Produktionsanlage kann der Fensterbauer HBI nun mit deutlich weniger Aufwand einen höheren Ausstoß erwirtschaften. „Wir sind mit der neuen Produktionsanlage von Urban wirklich sehr zufrieden und konnten unsere gesteckten Ziele erfül-



HBI Holz-Bau-Industrie GmbH & Co. KG wird betreut von
Wilfried Mildenerger

Kontakt:
08331/858-250
wilfried.mildenerger@u-r-b-a-n.com

len“, fährt Rohde fort. „Die Zusammenarbeit mit Wilfried Mildenerger von der Urban GmbH & Co. Maschinenbau KG und dem Urban-Partner Schuster GmbH aus Pattensen war sehr kompetent, konstruktiv und angenehm“, so Günther Rohde. So macht es Spaß zu investieren.



Einblick in die Produktion bei HBI



Warum Fensterhersteller auf Know-how von Urban setzen

KRONENBERGER eröffnet modernste Fenster-Produktionsanlage

Der Neubau in Emmen ist bezogen!

Im Neubau im schweizerischen Emmen (LU) wird seit Anfang des Jahres die qualitativ hochwertige Kunststoff-Fenster Marke KRONENBERGER auf der modernsten Fensterstrasse der Schweiz produziert.

„Seit mehr als 40 Jahren sind wir spezialisiert auf den Verkauf, die Produktion, die Montage sowie den Service von Kunststofffenstern“, erklärt Christian Käser, CEO

bei der KRONENBERGER AG. „Swissness bezüglich Produktion und Qualität wird bei KRONENBERGER besonders großgeschrieben“, so Käser weiter. Um den hohen Anforderungen im Bereich Umwelt- und Klimaschutz gerecht zu werden, legt die Firma KRONENBERGER Wert auf Nachhaltigkeit. Ein großes Wort, welches zugleich ein Versprechen ist. Das heißt: Reduktion des betrieb-

lichen Energieeinsatzes, Verwendung von erneuerbaren Ressourcen, Minimierung des Wasserverbrauches, recyclingfähige Produkte und Reduktion des Abfallvolumens.

Neuer Produktionsstandort Emmen

Mit der Umsetzung dieser Philosophie hebt sich

KRONENBERGER von der ausländischen Konkurrenz ab.

Die Entscheidung die neue Produktionsanlage in Emmen zu bauen, ist auch ein klares Ja zum Produktionsstandort Schweiz bzw. zur Innerschweiz. Der Personalbestand soll sogar von gegenwärtig 65 auf mittelfristig rund 100 Mitarbeiter aufgestockt werden. Die Mitarbeiter sind von

KRONENBERGER
KUNSTSTOFF-FENSTER

dem Arbeitsplatzwechsel von Ebikon nach Emmen begeistert und ebenso von der Qualität der neuen Urban-Maschinen und dem Arbeitsumfeld.

Die neue Produktionshalle ist mit ihren 8.000 m²

Produktionsfläche fünf Mal größer als zuvor. Die PVC-Fensterproduktionsanlage von Urban wurde zu 100% bedürfnisorientiert konzipiert und kann nach Implementierung der zweiten Ausbaustufe pro Schicht bis zu 400 Gläser

verarbeiten. So wurde von Urban die komplette Fertigungsanlage von A – Z, von Schweißen bis Logistik inkl. Abstapeleinheiten, Glassortieranlage usw. geliefert. Zusätzlich wurde ein neuer Sonderbau eingerichtet. Mit diesen Investitionen will KRONENBERGER den Umsatz erhöhen und sich für die Herausforderungen der Zukunft wappnen. „Mit Urban an unserer Seite fühlen wir uns gut beliefert und betreut und werden auch in Zukunft jede neue Herausforderung gemeinsam meistern“, ist Herr Möllmann, Produktionsleiter in Emmen überzeugt.



Kronenberger AG wird betreut von Hermann Deller

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



Die neue Werkshalle



Präzision in der Alumontage

Wir beraten
Sie gerne!

Neue Ordnungssysteme für Ihre Zulagen

Verschiedene Zulagenhalterungen erhältlich

Für eine übersichtliche Aufbewahrung der Zulagen hat Urban eine Zulagenhaltewand für 7 oder 14 Satz Zulagen (4-Kopf Maschine) oder auch einen Zulagentransportwagen neu im Programm! Die Zulagenhalterungen lohnen sich für alle

gängigen Mehrkopfschweißmaschinen. Zudem sorgen die Halterungen für Ordnung, Übersicht und reduzieren dadurch Beschädigungen und Kratzer auf Grund unsachgemäßer Lagerung.

Sprechen Sie uns an – wir beraten Sie gerne!

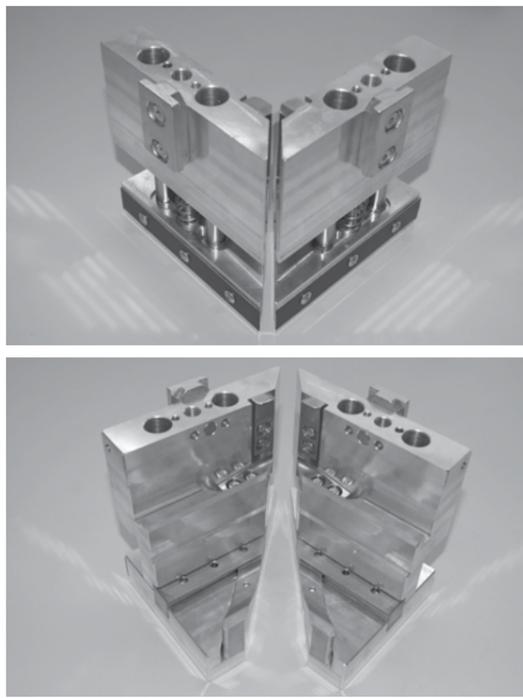


Neue Zulagen

Pneumatisch öffnend mit
Mitteldichtungsbegrenzung

Ab sofort hat Urban neue Zulagen im Programm. Die neue Zulagengeneration, die speziell für die Begrenzung der Mitteldichtung entwickelt wurde, verfügt über Teleskopzylinder, die ein problemloses Öffnen der Zulage garantieren.

Der große Vorteil aber ist, dass dank der geringen Einbauhöhe nahezu alle Mitteldichtungssysteme mit dieser Art von Zulage begrenzt werden können. Ein komfortableres Handling der Zulagen ermöglicht extrem kurze Rüstzeiten zwischen den verschiedenen Systemen.



Spannhöhen- ausgleich

Ein tolles ‚Feature‘ ist der Spannhöhenausgleich bei allen Schweißmaschinen der AKS 6er-Serie*. Mit dem Spannhöhenausgleich können Profiltoleranzen durch unterschiedliche Druckstärken der einzelnen Spannzylinder etwas ausgeglichen werden.

Dadurch minimiert sich der Höhenversatz. Zahlreiche Schweißmaschinen wurden bereits mit dem Spannhöhenausgleich ausgestattet und diese Funktion hat sich in der Praxis mehr als bewährt.

*ab AKS 6400



Drucksensor

Magnetband

Hochgeschwindigkeitsanlage

Mit Schnellschweißfunktion

Urban liefert neue Hochgeschwindigkeitsanlage an die Fa. Windowtec in Hildburghausen aus.

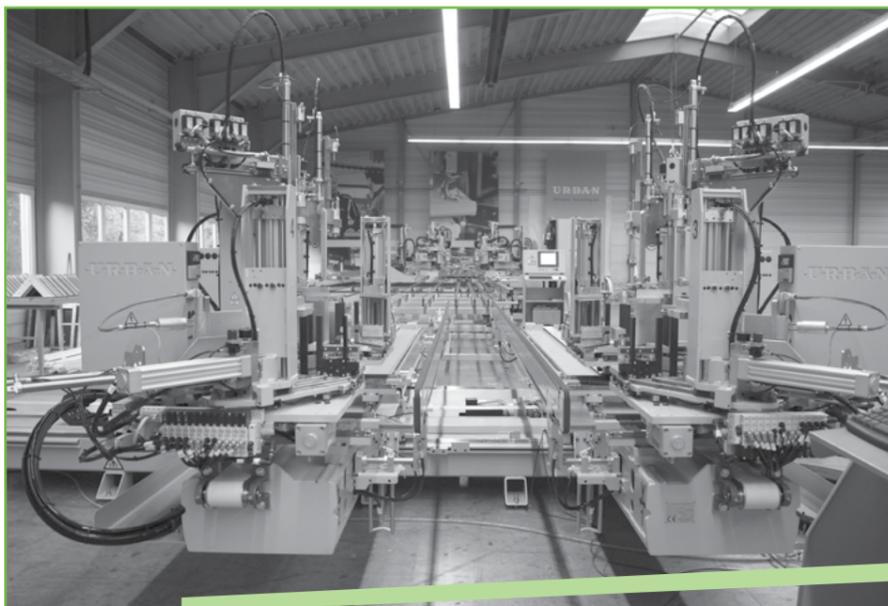
Diese Anlage ist ein wunderbares Beispiel, wie mit Standardkomponenten (AKS 6610 4-Kopf-Schweißmaschine und SV

840 Verputzmaschine) und zusätzlichen Ausstattungsfeatures eine Schweiß-Verputzlinie individuell von Urban auf die

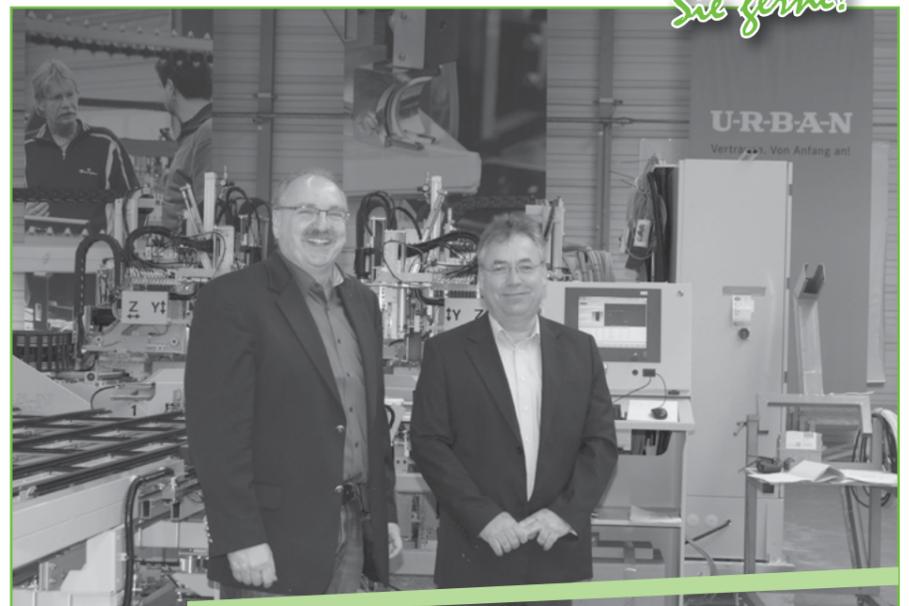
Kundenwünsche ausgerichtet werden kann. Diese Anlage zeichnete sich durch seine Leistungsstärke und Kompaktheit aus. Auf

Kundenwunsch wurde die Produktionslinie als **High-speed-Anlage** ausgerichtet und die Standardtaktzeit konnte somit ohne Probleme

halbiert werden.

Wir beraten
Sie gerne!

Windowtec High-Speed Anlage made by Urban



Links Siegfried Burger, Geschäftsführer von Windowtec mit Fred-Karten Karl, technischer Verkäufer von Urban

Flexible Allroundarbeitsplätze

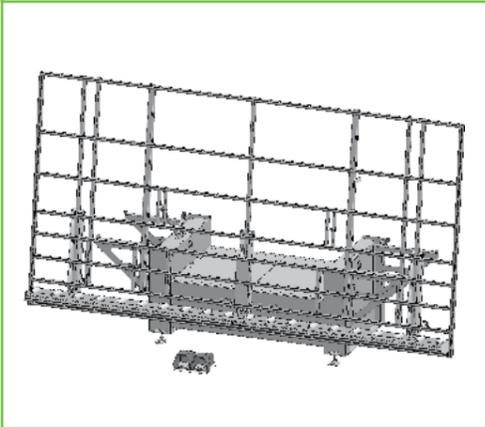
Urban bietet eine breite Auswahl an Rollenbahnen, Schiebe- und Schwenktischen. Die einzelnen Modelle sind flexibel einsetzbar und bringen Ihre Fensterelemente je nach Anforderung in die gewünschte Lage. Speziell bei den Schwenktischen haben wir mehrere Ausführungen verfügbar, die sich als wahre Allroundarbeitsplätze einsetzen lassen. Dank der vielfältigen Größen- und Funktionsauswahl ist es ein leichtes, einen praktischen Helfer in eine PVC-Fensterproduktion zu integrieren und den Arbeitsablauf zu vereinfachen.

Schwenktische ST

ST 38/20-R



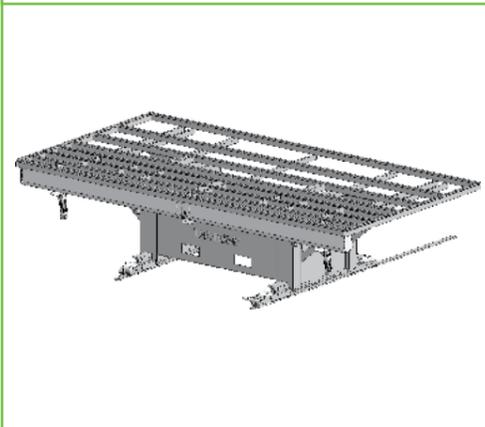
ST 38/20-AR



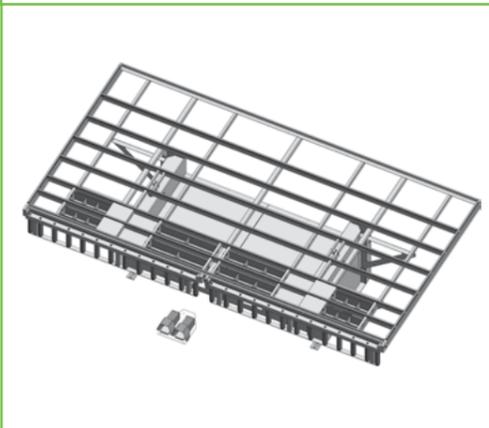
ST 38/20-R (mit Fahreinheit)



ST 38/20-AR (mit Fahreinheit)



ST 38/20-R mit Schwenkfächern



Das **Grundmodell ST 38/20-R** verfügt über eine Auflagefläche von 3800 x 2000 mm und einer manuell absenkbaren Rollenbahn.

Zusätzliche Optionen:
-Fahreinheit mit Bremse

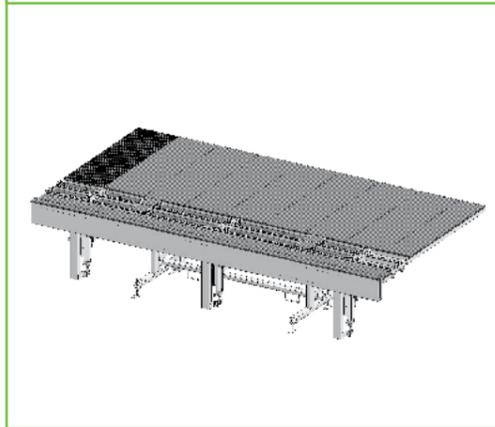
Das **Grundmodell ST 38/20-AR** verfügt über eine Auflagefläche von 3800 x 2000 mm und einer automatisch absenkbaren Rollenbahn.

Zusätzliche Optionen:
-Fahreinheit mit Bremse

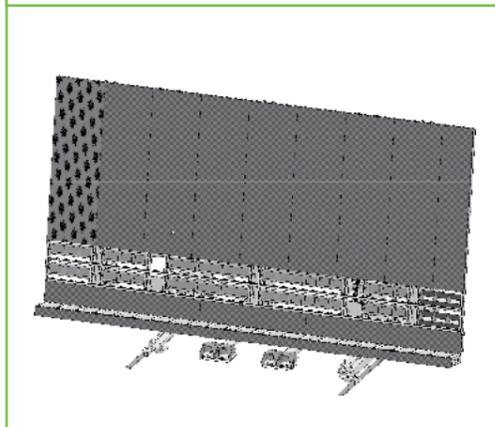
Alle Modelle sind natürlich in unterschiedlichen Größen verfügbar.

Rolladenmontagetische

ST 43/20-AR-BR



ST 43/20-AR-BR (mit Fahreinheit)



Das **Grundmodell ST 43/20** verfügt über eine Auflagefläche von 4300 x 2000 mm und einer automatisch abklappbaren Rollenbahn.

Zusätzliche Optionen:
-Fahreinheit mit Bremse
-Schwenkfächer
-Ablage (Lochblech)

Zeichenerklärung

ST = Schwenktisch R = Rollenbahn manuell abklappbar
AR = Rollenbahn autom. absenkbar B = Bürstenaufgabe
BR = Bürstenaufgabe und Rolladenkastenmontage
38/20 = Breite 3,8 m und Höhe 2,0 m

Das Urban Team wünscht Ihnen

*Frohe Weihnachten und einen
guten Start ins neue Jahr 2014!*

Öffnungszeiten

Vom 23. Dezember 2013 bis einschließlich 3. Januar 2014
ist die Firma Urban komplett geschlossen.

Ab dem 7. Januar 2014 sind wir wieder wie gewohnt für Sie da.

Sichern Sie sich Ihre neue Ausgabe.

Näheres unter:

www.forumokna.com

