# *RMZ 4000*

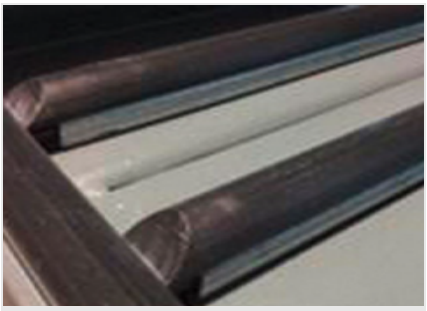
Montagezentren

Die innovative und hocheffiziente Beschlagbohr- und Schraubstation für Eck- und Scherenlager-Rahmen. Schnelles und exaktes Arbeiten – diese Maschine sorgt für einen erstaunlichen Produktivitätsschub bei der Fensterherstellung. Durch die einfache Handhabung und den ergonomisch gestalteten Ablauf ist das Bohren, Setzen und Verschrauben der Eck- und Scherenlager durch nur einen Mitarbeiter gewährleistet. Aufgrund des verfahrbaren Anschlagsystems entfällt das aufwändige Bohren der Aufnahme- und Schraubenlöcher mittels Schablone. Für die Bearbeitung von mehrflügeligen Rahmen kann die Einheit um 90° gedreht werden. Die Verstelleinrichtung ist in Y-Richtung zum Bohren der Tragzapfenlöcher an mehrflügeligen Rahmen über Rastermaße positionierbar. Mit der vertikalen und auf Schiebeschlitten manuell verfahrbaren Schraub-Vorschubeinheit werden die Eck- und Scherenlager am geschlossenen Rahmen verschraubt. Die Einheit ist mit einer automatischen Schraubenzuführung, einer Schrauberturbine zum Verschrauben von selbstbohrenden Schrauben und pneumatischer Schraub-Tiefenabschaltung ausgerüstet. Pneumatische Rahmen-Spann- und Positioniereinrichtung über Tischmitte verfahrbar. Mögliche Rahmenfalzmaße von 360 bis 3.400 mm. Zwei pneumatisch absenkbare Falzanschläge mit Revolver für bis zu vier verschiedene Rahmenbautiefen. Laser-Einrichtung zum Anzeigen der Schraubposition.

**Voilàp S.p.A.**
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

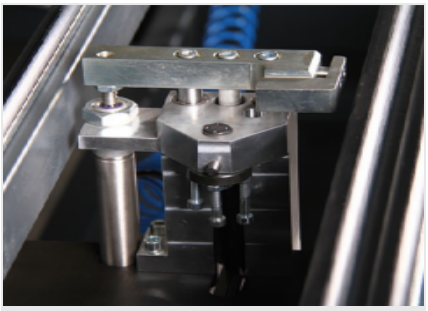
Tel 059 895411
Fax: 059 859404
P.IVA e C.F. 02057270361
info@somecopvc.com
www.somecopvc.com

The right to make technical alterations is reserved.



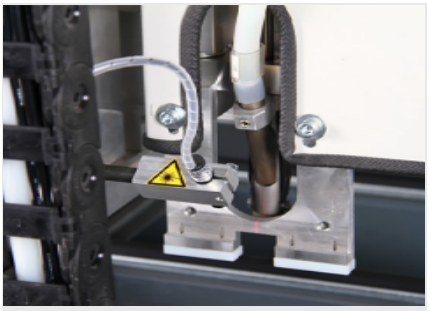
## Auflagefläche

Tischauflage mit Kunststoff-Gleitleisten



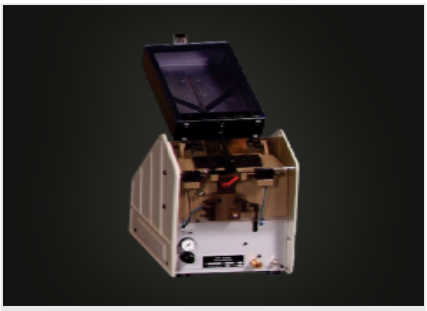
## Falzanschläge

Zwei pneumatisch absenkbare Falzanschläge mit Revolver für bis zu vier verschiedene Rahmenbautiefen



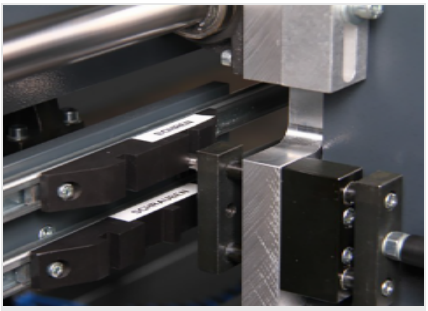
## Schraubeinheit

Die Einheit ist mit einer automatischen Schraubenzuführung, einer Schrauberturbine zum Verschrauben von selbstbohrenden Schrauben und pneum. Schraub-Tiefenabschaltung ausgerüstet. Laser-Einrichtung für Anzeigen der Einschraubstelle



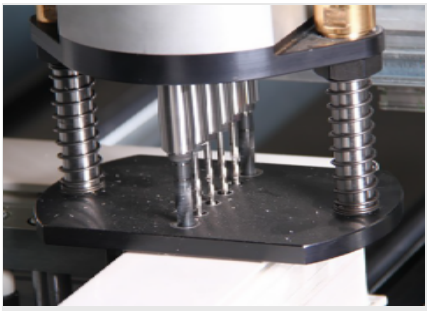
## Schraubenzuführgerät

Vorschubschrauber mit automatischer Schraubenzuführung



## Anschlagsystem

Aufgrund des verfahrbaren Anschlagsystems entfällt das aufwändige Bohren der Aufnahmeund Schraubenlöcher mittels Schablone



## Bohrkopf (Optional)

Ausstattbar mit 2- oder 6-Spindel-Bohrkopf

**Voilàp S.p.A.**
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

Tel 059 895411
Fax: 059 859404
P.IVA e C.F. 02057270361
info@somecopvc.com
www.somecopvc.com

The right to make technical alterations is reserved.

## **RMZ 4000** / MONTAGEZENTREN

### ABMESSUNGEN UND GEWICHT

| | |
|---|---|
| Gesamtlänge (mm) | 4.220 |
| Gesamtbreite (mm) | 2.010 |
| Höhe (mm) | 1.720 |
| Gewicht (kg) | 650 |

### AUFLAGEFLÄCHE

| | |
|---|---|
| Tischlänge (mm) | 4.040 |
| Tischbreite (mm) | 1.700 |
| Tischhöhe einstellbar (mm) | 950 ÷ 1.000 |
| Rahmengröße minimale (mm) | 560 x 200 |
| Rahmengröße maimale (mm) | 3.800 x 1.700 |
| Profilhöhe minimale (mm) | 54 |
| Profilhöhe maximale (mm) | 110 |

### SCHRAUBENABMESSUNGEN

| | |
|---|---|
| Kopfdurchmesser ca. (mm) | 5,0 ÷ 9,0 |
| Schaftdurchmesser ca. (mm) | 3,5 ÷ 4,5 |
| Länge ca. (mm) | 10,0 ÷ 35,0 |

### BOHREINHEIT (optional)

| | |
|---|---|
| 6-Spindel-Bohrkopf | ○ |
| 2-Spindel-Bohrkopf | ○ |

### LUFTVERBRAUCH

| | |
|---|---|
| Schrauber ca. (l/min.) | 250 |
| Spanneinrichtung ca. (l/min.) | 40 |

**Voilàp S.p.A.**
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

Tel 059 895411
Fax: 059 859404
P.IVA e C.F. 02057270361
info@somecopvc.com
www.somecopvc.com

The right to make technical alterations is reserved.

## PNEUMATISCHER ANSCHLUSS

| | |
|---|---|
| Arbeitsdruck Druckluft (bar) | 7 |

## ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

| | |
|---|---|
| Elektrische Anschlussleistung ca. (bei 2.825 U/min) (kW) | 1,1 |

Enthalten ● Verfügbar ○

**Voilàp S.p.A.**
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

Tel 059 895411
Fax: 059 859404
P.IVA e C.F. 02057270361
info@somecopvc.com
www.somecopvc.com

The right to make technical alterations is reserved.