

ANGEBOT

zum Verkauf steht:

gebrauchte SCHMIDLER Abbundanlage „SAB 3“

Erst-Inbetriebnahme 1995
Arbeitsrichtung von links nach rechts

max. Bauteildimensionen: Breite 400 mm, Höhe 300 mm, Länge ca. 13 m



bestehend aus:

Pos.1 5-strängiger Quereinförderer (schräg ansteigend)

Technische Daten

Länge ca. a`1,5,0 m

Antriebsleistung..... 1,5 kW

Kettentyp 1 Rollenketten



Pos.2 Einförderrollenbahn incl. Umkantvorrichtung 3-fach

Ausführung in schwerer Stahl-Schweißkonstruktion.

Technische Daten

Breite..... 400 mm
 Rollenabstand 600 mm
 Rollendurchmesser 80 mm
 Rollenbahnlänge 9 m

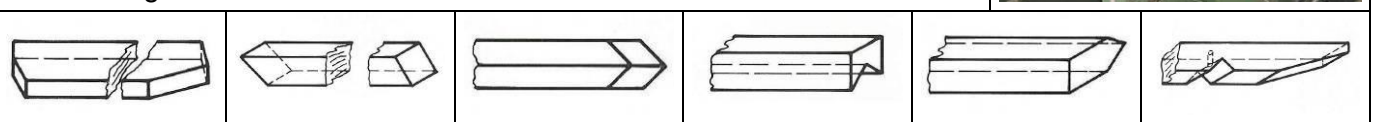


Pos.3 Elektronisch gesteuerte Untertisch-Schwenk-Kappsäge inkl. automatischen Restholzabschieber

Technische Daten

Drehwinke 360 Grad
 Neigung 0-65 Grad
 Querverfahrweg 400 mm
Sägeblattdurchmesser 710 mm
 Motorleistung 11 kW
 Motordrehzahl..... 1450 U/min
Schnitthöhe max..... ca. 280 mm

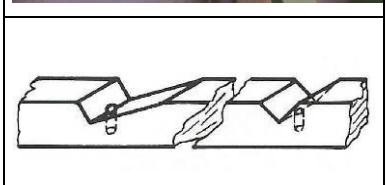
Die Untertischkappsäge arbeitet vollautomatisch mit einer automatischen Berechnung des Sägehubes, so dass nur der bei dem jeweiligen Schnitt benötigte Sägehub ausgeführt wird. Die Antriebe erfolgen motorisch und hydraulisch. Es können sämtliche Kapp- und Sonderschnitte, sowie Längsschnitte für Grat- und Kehlsparren hergestellt werden.

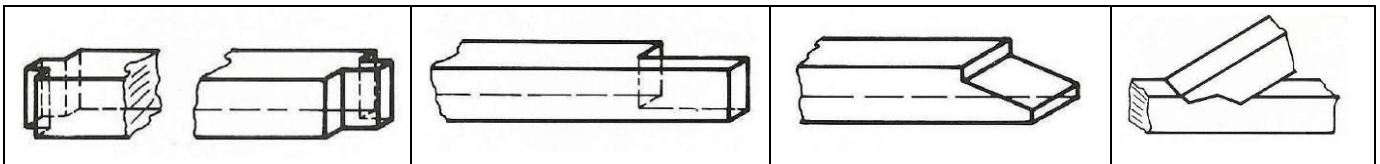


Pos.4 Bohrgerät vertikal

Technische Daten

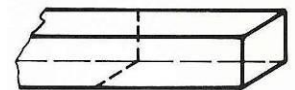
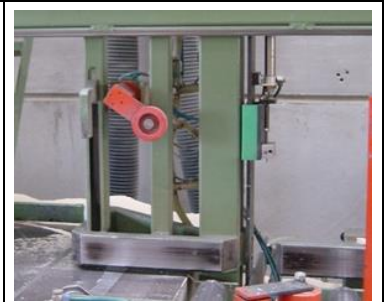
Motorleistung..... 1,5 kW
 Höheneinstellung manuell
 Bohrtiefe gesteuert pneumatisch





Pos.5 Markiergerät horizontal hinten

Mit diesem Gerät werden, an den vom CAD-Programm vorgegebenen Positionen, Strichmarkierungen für Sparren, Zangen, Balkenschuhe usw. exakt an der hinteren Bauteilseite an beliebiger Länge angebracht. Das Markiergerät arbeitet mit einem feuchtigkeitsunempfindlichen Stift.



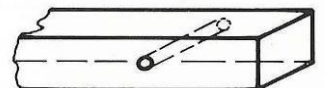
Pos.6 Sparrennagelbohrgerät horizontal

Technische Daten

Motorleistung.....1,5 kW

Höheneinstellung manuell

Bohrtiefe gesteuert.....pneumatisch



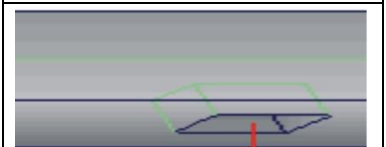
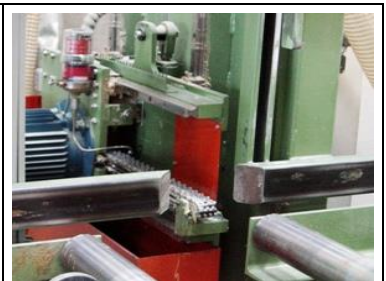
Pos.7 Kettenstemmer vertikal / unten

Technische Daten

Motorleistung.....3 kW

Einstellweg max.300 mm/Rechner

Stemmtiefe max.300 mm



Pos.10 Ausförderrollenbahn

Ausführung in schwerer Stahl-Schweißkonstruktion.

Technische Daten

siehe Einförderrollenbahn

Rollenbahnlänge ca. 9 m



Pos.11 Ausschielineal (pneumatisch)

Zum automatischen Ausschieben der fertig bearbeiteten Werkstücke



Pos.12 Transport- und Positionierwagen

Technische Daten

Motorleistung.....3 kW

Geschwindigkeit 0-240 m/Min

Meßsystem Inkrementalgeber

Der Transport- und Positioniersystem übernimmt die bereitliegenden Bauteile auf der Einförderrollenbahn und führt sie vollautomatisch exakt an jede Bearbeitungsstation. Nach Abschluss aller Bearbeitungen legt der Transportwagen das Bauteil auf der Ausförderrollenbahn ab, wo dieses dann automatisch auf die Ablagestränge abgeschoben wird. Daraufhin fährt der Transportwagen sofort wieder zur Einförderrollenbahn um das nächste Bauteil zu übernehmen.



Pos.14 SteuerungTechnische Daten

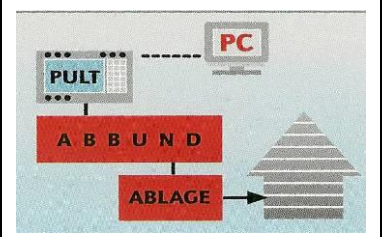
Typ Industrie-PC (B&R)

Die Steuerung basiert auf einem Industrie-PC mit eingebauten Diskettenlaufwerk und Farbgrafikbildschirm.

Sämtliche Arbeitsabläufe werden von diesem Rechner gesteuert.

Die Dateneingabe ist durch das installierte Einzelstabprogramm schnell und einfach durchzuführen, da alle üblichen, im Zimmereiwesen vorkommenden Verbindungen als Funktion abgespeichert sind und bei Bedarf aufgerufen werden können.

Über Diskette oder die serienmäßige Schnittstelle, können Daten von den üblichen Abbundprogrammen übernommen werden. Der Bediener verfügt außerdem über die grafische Kontrolle der eingegebenen Daten. Diese Daten werden von der Steuerung automatisch so aufgearbeitet, dass die Abarbeitung der einzelnen Werkstücke vom zeitlichen Ablauf sowie von den Bearbeitungsmöglichkeiten her, optimal abgestimmt ist. Über Diskette oder die serienmäßige Schnittstelle, können Daten von den üblichen Abbundprogrammen übernommen werden.



(Das Angebot enthält nur teilweise Originalbilder von der Anlage)

Liefertermin: nach Absprache

Sollten Sie Fragen zum Angebot oder zur Anlage haben, können Sie uns jederzeit gerne kontaktieren.