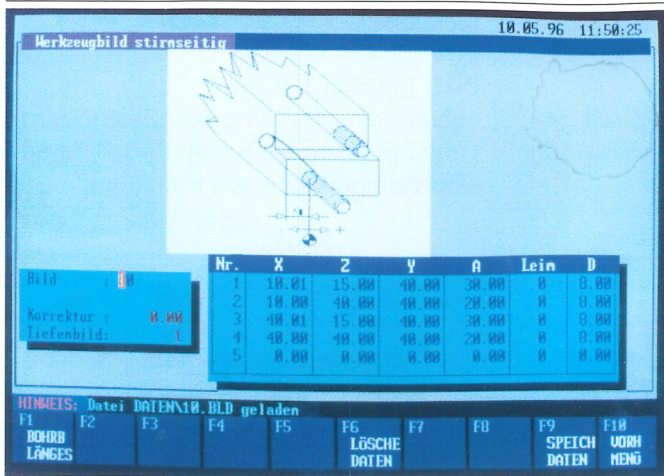


WinDoor

WinDoor
Bohr- und Dübel-
eintreibautomat

für die kommissionsweise
Fenster- und Türenfertigung

Werkstückabmessungen

Länge	200 - 6000 mm
Breite	20 - 200 mm
Dicke	30 - 200 mm

DIE BEARBEITUNG

- Freiprogrammierbares Bohren, Leim-
angeben, Dübeleintreiben im Punkt-
zu-Punkt Verfahren in die Stirnseite
- Bohren im Punkt-zu-Punkt Verfahren
in die Werkstücklängsseite (optional)
- Vertikale Bohrungen für Ecklager
(optional)
- Bedienerfreundliche Programm-
erstellung mit Graphikunterstützung

- Software ist für eine On-Line Anbin-
dung vorbereitet
- Bis zu 3 NC-gesteuerte Achsen
(1 standard, 2+3 optional)
- ELC Leimüberwachung (Patent erteilt)
(optional)

DAS EINSATZGEBIET

- Verdübeln von Kämpfern, Setzhölzern
und Sprossen bei Fenstern und Türen
- Eckverbindungen von Haustüren

WinDoor
Boring and Dowel
Driving Machine

for just-in-time
manufacturing of
windows and doors

Stock dimensions:

Length	200 - 6000 mm
Width	20 - 200 mm
Thickness	30 - 200 mm

THE OPERATION

- free programmable boring, glue in-
jecting, dowel driving on point-to-
point basis into the stock end
- boring on point-to-point basis into
the stock edge (optional)
- vertical boring for fittings (optional)
- easy programming by graphic sup-
ported software
- software prepared for on-line inter-
face

- up to 3 NC-controlled axes
(1 standard, 2+3 optional)
- ELC glue control (patented) (optional)

THE APPLICATION

- dowel joining of mullions, rails and
glazing bars of windows and doors
- dowel joints of exterior doors

WinDoor
Fora; Spinainseritrice

per la produzione flessibile
di porte e finestre

Dimensione pezzi

Lunghezza	200 - 6000 mm
Larghezza	20 - 200 mm
Spessore	30 - 200 mm

OPERAZIONI

- schema di foratura programmabile
senza limitazioni, iniezione colla, in-
serimento di spine punto-punto di
testa
- foratura punto-punto longitudinale
(opzionale)
- Facile creazione di programmi mediante
software grafico
- Software predisposto per collegamento
on-line

- Fino a 3 assi controllati
(1 standard, 2+3 opzionali)
- Controllo elettronico flusso colla ELC
(brevettato)

APPLICAZIONI

- Giunzioni di spine fra trasversi, mon-
tanti e traversini per vetro per finestre
e porte
- Giunzioni ad angolo per porte di ingresso
- Giunzione per elementi aggiunti di
serramenti

WinDoor
Pour perçage et pose
automatique de tourillons
pour la fabrication à la contre
marque de fenêtres et portes

Dimensions des pièces

Longueur	200 - 6000 mm
Largeur	20 - 200 mm
Epaisseur	30 - 200 mm

LES OPERATIONS

- Perçage à programmation libre, en-
collage et pose de tourillons, en mode
point par point en extrémité de pièces
- Perçage en mode point par point dans
le chant longitudinal des pièces
(option)
- Perçage vertical pour pivot d'angle
(option)
- Programmation conviviale à interface
graphique

- Logiciel prévu pour une liaison on-line
- Jusqu'à 3 axes numériques
(1 standard, 2+3 option)
- Système ELC de contrôle d'injection
de colle (breveté) en option

LES APPLICATIONS

- Tourillonnage de traverses d'ouvrants,
de dormants, et de croisillons de
fenêtres et de portes
- Liasons angulaires des éléments de
portes extérieures



Gerhard Koch
Maschinenfabrik
GmbH & Co. KG

Industriestrasse 18-22
Industriegebiet Greste
33818 Leopoldshöhe
Germany
Telefon (05202) 990-0
Telefax (05202) 990-101