

SPRINT-PTP-2 SPRINT-PTP-2-L

System SPRINT – durch Zufall kommt man nicht auf die führenden Plätze der Bohr- und Dübeltechnologie!

Ein System von Hochleistungs-Bohr- und Dübeleintreibautomaten, das für die kommissionsweise Fertigung optimiert ist.

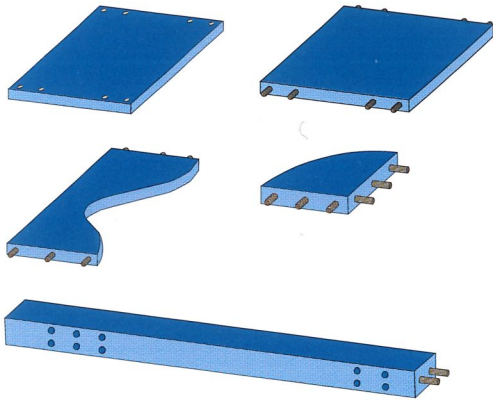
- die ideale Ergänzung zum CNC-Bearbeitungszentrum
- für kommissionsweise oder Serienfertigung
- flexibel für alle Bohr-/Dübel-Bilder
- keine/minimale Stillstandszeiten für Programmwechsel oder Rüsten
- maßgeschneiderte Lösungen durch standardisierte Optionen
- für alle Werkstücke mit kleinen, großen oder komplizierten Abmessungen

Gamme SPRINT - Ce n'est pas par hasard que l'on devient leader de la technique de perçage et de tourillonnage.

Une gamme de machines de pointe pour le perçage et le tourillonnage, optimisées pour le travail à la contre-marque.

- le complément idéal des centres de travail.
- pour la production en série ou à la contre-marque.
- flexible pour tous les schémas de perçage et de tourillonnage.
- changement de série de production en un temps minimum.
- solutions sur mesure grâce aux nombreuses options.
- pour des pièces à usiner de petites ou grandes dimensions, simples ou compliquées.

SPRINT-PTP-2 SPRINT-PTP-2-L



Als Universalmaschine für alle Dübelverbindungen hat sich die SPRINT-PTP-2/SPRINT-PTP-2-L als zuverlässige Maschine einen Namen geschaffen in der Fertigung von

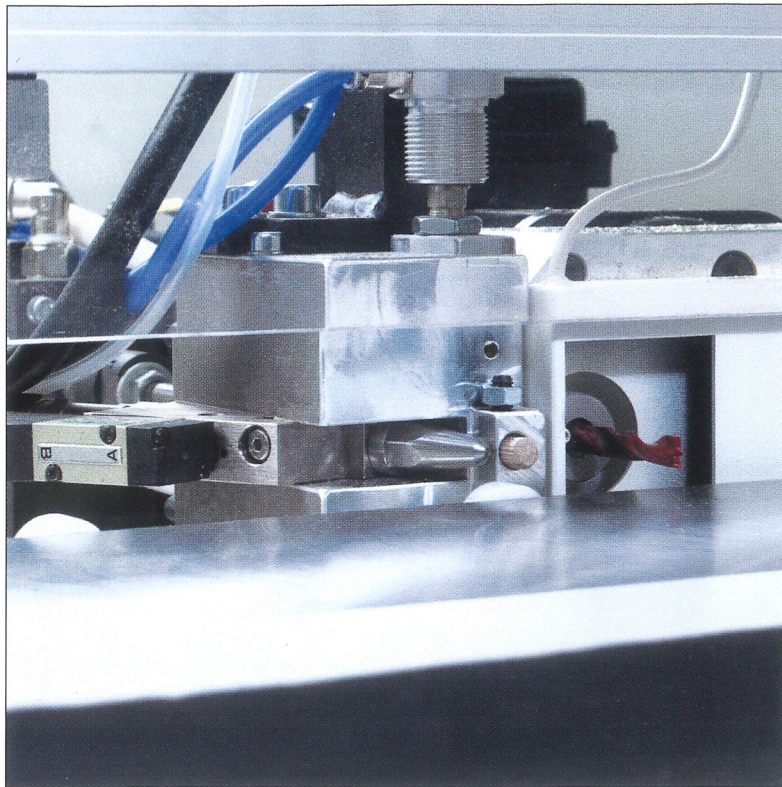
- Korpusmöbeln
- Schubkästen
- Rahmenteilen und
- Massivholzleisten

Notre SPRINT-PTP-2/SPRINT-PTP-2-L s'est fait un nom en tant que machine universelle fiable pour les liaisons par tourillons de

- corps de meubles
- tiroirs
- cadres
- éléments en bois massif

Typ/Modèle		1 Arbeitsfeld* 1 poste de travail	2/4 Arbeitsfelder* 2/4 postes de travail*
SPRINT-PTP-2	 en option	1200 mm 47 "	600 mm 23-1/2 "
SPRINT-PTP-2-L		2500 mm	1200 mm

(*bei 1 Bohrspindel und 1 Leim-/Dübelwerkzeug) (* pour 1 mèche de perçage et 1 outil d'injection de colle/tourillonnage)



Horizontales Bohren - Leimen - Dübeln

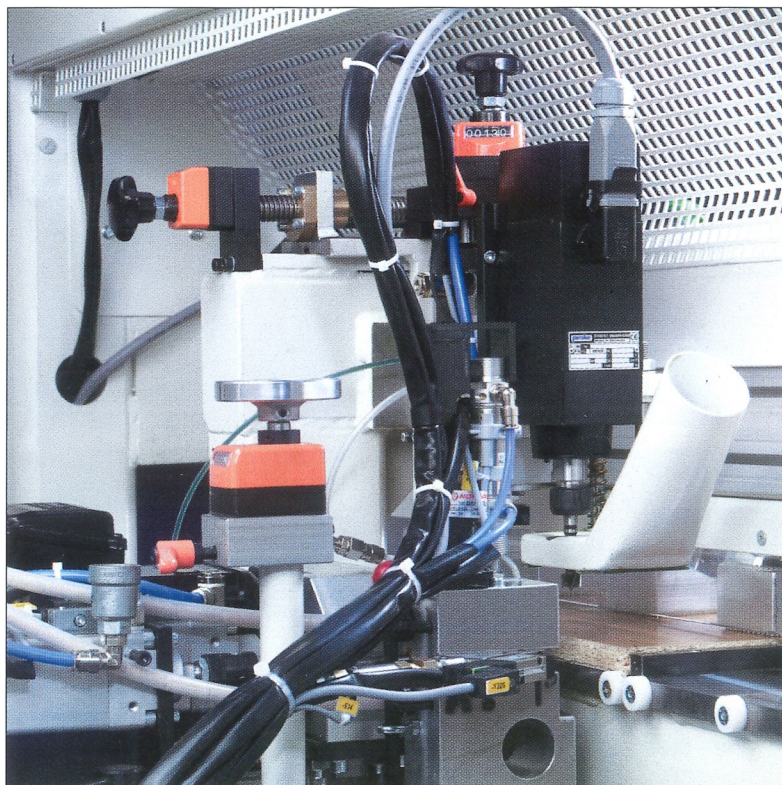
Maschinenausrüstung mit 2 Arbeitsfeldern (optional 4 Arbeitsfelder).

Ein Werkstück wird eingelegt, während ein zweites Werkstück bearbeitet wird. Das Bohr- und Dübelbild wird Punkt-zu-Punkt abgearbeitet

Perçage horizontal - Injection de colle - Tourillonnage

Machine équipée de 2 postes de travail (4 postes en option).

Une pièce est placée dans la machine pendant qu'une autre est travaillée. La machine perce et tourillonne à la contre marque.



SPRINT-PTP-2:

- mit vertikaler Bohreinheit von oben (z. B. für Verbindungsbohrungen) (optional)

SPRINT-PTP-2:

- avec unité de perçage vertical par-dessus (p. e. pour des perçages de raccordement) (en option)



Zertifizierung nach
DIN EN ISO 9001
Deutscher Akkreditierungsrat

Gerhard Koch Maschinenfabrik GmbH & Co. KG

Industriestrasse 18-22
Industriegebiet Greste
D-33818 Leopoldshöhe
Telefon (05202) 990-0
Telefax (05202) 990-101
www.kochma.de
info@kochma.de



OPTION:

KOCH-Leimsystem mit patentierter ELC-Leimüberwachung

- luftdicht abgeschlossen
- nahezu wartungsfrei
- kein Wassertank zum Reinigen erforderlich
- KLC-Leimventil: Technologie in höchster Präzision
- digitale Leimmengen-Einstellung
- Leimhochdruckpumpen für jede Viskosität (Standardausstattung 1:1 Leimpumpe)

EN OPTION:

KOCH - Système d'injection de colle ELC breveté

- Système de contrôle d'injection de colle étanche à l'air
- presque sans entretien
- sans réservoir d'eau pour le nettoyage
- injecteur de colle KLC de haute précision
- contrôle numérique du temps d'injection de colle
- possibilité d'utiliser des pompes à colle pour toutes les viscosités (standard 1:1)

NC-Maschinensteuerung

- WINDOWS XP emb.:
 - mit Fotodokumentation (Diagnostik/Unterstützung bei Servicefragen)
- einfache Programmierung
- On-Line anbindbar
- CAD/CAM-Anbindung auf Anfrage
- Barcode Anbindung möglich

Commande CNC de la machine

- WINDOWS XP emb.:
 - avec documentation photo (diagnostique/aide à la maintenance)
- programmation facile
- raccordement On-Line
- raccordement CAD/CAM (option)
- raccordement code-barres (option)



Gerhard Koch GmbH & Co.KG, D-Leopoldshöhe/Germany

Mehr als 45 Jahre Erfahrung und die konsequente Weiterentwicklung ihrer Maschinenteknologie hat KOCH zu einem weltweit führenden Anbieter von Maschinen für die rationelle Holzbearbeitung gemacht. Dabei liegt die Kernkompetenz des Unternehmens in der Verbindungstechnik. KOCH ist der Spezialist, wenn es um

- sägen
- fräsen
- bohren
- leimen und
- eintreiben von Dübeln

geht, für die Möbel-, Türen- und Fensterfertigung und das Holzverarbeitende Handwerk.

KOCH - 45 Jahre Ideen für die rationelle Holzbearbeitung



Koch Ltd. Machinery & Systems, Atlanta,GA/USA

Plus de 45 ans d'expérience et de développement continu de notre gamme de machines nous ont permis de devenir un des leader mondial pour les machines à travailler le bois. Nous nous sommes plus particulièrement spécialisés dans les techniques de l'assemblage.

KOCH est le spécialiste lorsqu'il s'agit

- de coupe
- de fraisage
- de perçage
- d'injection de colle
- de tourillonnage

pour la fabrication de meubles, de portes et de fenêtres.

KOCH - 45 années d'idées pour le travail rationnel du bois