



Presstechnik



Koptronik

Korpuspresse



KOPTRONIK

Presstechnik



Die Korpuspresse mit

Kugelumlaufspindeltechnologie:

Wenn Besseres noch besser wird - die HÖFER KOPTRONIK.

Die technisch ausgereifte und praxisorientierte Korpuspresse dient zum winkelgenauen Verpressen von Korpusen genauso wie von Schubladen, Rundbögen, Designermöbeln, Rahmenverbindungen und anderem mehr. Das System der Druckwände ist ineinander kämmend, parallel und absolut winkelgenau zur massiven Rahmenkonstruktion. Dadurch können alle rechtwinkelig zu verpressende Korpusse mittig, ohne Rüstaufwand verpresst werden. Die Presskräfte werden über frequenzgesteuerte Getriebemotore aufgebaut und können für jede Druckwand separat eingestellt werden.

Gemäß den Marktanforderungen ist die Koptronik mit einem hochauflösenden Farbtouchscreen ausgestattet. Alle produktionsrelevanten Bedienelemente sind übersichtlich gestaltet. Der Anwender hat die Möglichkeit, in den verschiedenen Betriebsarten die Maschine nach seinen Erfordernissen und Bedürfnissen zu parametrieren. Dies ist vor allem bei den vielen Einsatzmöglichkeiten, die die Korpuspresse bietet (u.a. Korpus-, Rahmen- und Formverleimarbeiten), von großem Nutzen.

Koptronik Pro - konkurrenzlose Geschwindigkeit

Eine echte Alternative zu einer Durchlaufkorpuspresse

Schnelle Verfahrensgeschwindigkeit - ab 150 kg Presskraft

Diese Option beinhaltet ein vorderes Lichtschutzgitter sowie die **8-Spindelausführung**. Die Verfahrensgeschwindigkeit des Eilganges wird von 50 mm/sec auf **200 mm/sec** erhöht. Zum Verfahren von **1 m** benötigt man nur noch **5 Sekunden!** Die Umstellung auf die optimale Pressgeschwindigkeit erfolgt mittels Näherungsschalter automatisch.

Umfangreiche Optionen führen zu einer noch rationelleren und effizienteren Korpusfertigung und einer wesentlichen Arbeitserleichterung in der Vormontage bzw. Endausfertigung. Eine **1-Personen-Bedienung** ist dadurch weitgehend möglich.



Abb.:
Koptronik mit folgenden Optionen:
• Maschinenfüsse

