

# kuhlmeyer®

Der Spezialist für Bandschleifmaschinen  
The specialist for belt grinding machines



## Universal - Poliermaschine Type UPM

### *Universal - Polishing machine type UPM*

Die Maschine ist mit einem in Linearführungen gelagerten Maschinentisch ausgerüstet, auf den die unterschiedlichsten Werkstücke mit Pneumatikspannern, Vakuum oder entsprechenden Schablonen gespannt werden.

Je nach Anforderung können mehrere Flächenpolieraggregate bis zu einer Breite von 500 mm und Polierköpfe mit einer Breite von 100 mm am Maschinenbett angeordnet werden. Die Polierköpfe sind vertikal und horizontal verstellbar und 135° schwenkbar.

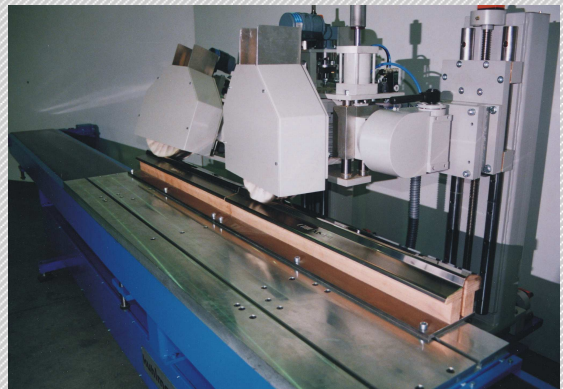
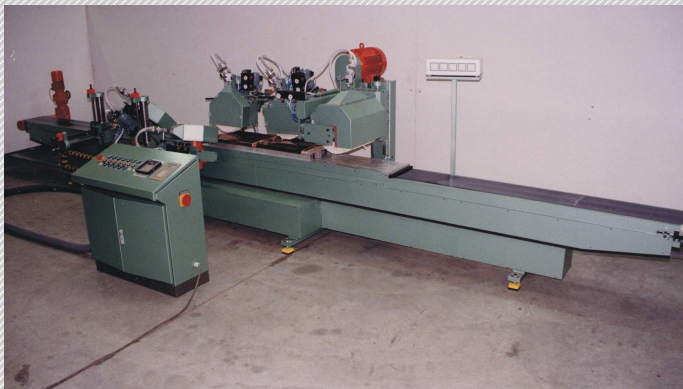
Die reversierende Tischbewegung, das Ein- und Aussetzen der Poliereinheiten und die Wachszufuhr werden von einer SIMATIC S7 gesteuert.

*This machine is equipped with a machine table which is running in linear guidings.*

*Different workpieces can be clamped onto this table by pneumatic, vacuum or in special fixtures. Depending on the requirements multiple surface buffing aggregates, up to 500 mm wide, and buffing heads, up to 100 mm wide, can be placed at the machine bed.*

*The buffing heads can be adjusted vertically and horizontally and are able to be tilted up to 135°.*

*The reversing table movements, the working and release motion of the buffing units as well as the wax dosage are controlled by a SIMATIC S7*



**KUHLMEYER**  
Maschinenbau GmbH  
Zur Bauernwiese 23  
D-32549 Bad Oeynhausen  
Telefon +49(0)5731/5304-0  
Telefax +49(0)5731/530432  
e-mail: [info@kuhlmeyer.de](mailto:info@kuhlmeyer.de)  
<http://www.kuhlmeier.de>