

technisches Datenblatt:

## KPC-AR/KPCU-AR

PORTALFRÄSWERKE

### TECHNISCHE DATEN

|  | KPC-AR           | KPCU-AR                |
|--|------------------|------------------------|
| Tischlänge - mm                            | 4.000 – 12.000   |                        |
| Verfahrbarer Querträger - Verfahrweg - mm  | -                |                        |
| Tischbreite - mm                           | 2.000 (2.500)*   |                        |
| Abstand zwischen den Ständern - mm         | 2.800 (3.000)*   |                        |
| Längsverfahrweg - mm                       | 4.000 - 12.000   |                        |
| Querverfahrweg - mm                        | 3.550 (3.750)*   |                        |
| Vertikalverfahrweg - mm                    | 1.100 (1.250)*   |                        |
| Max. Abstand Tisch - Spindelnase - mm      | 1.315            |                        |
| Arbeitsvorschub - mm/min                   | 6 - 15.000       |                        |
| Eilgang - mm/min                           | 25.000           |                        |
| Antriebe der Achsen X,Y,Z                  | X: Z / 6         |                        |
| K= Kugelrollspindel / Ø mm                 | Y: Z / 4         |                        |
| Z= Zahnstange / Modul                      | Z: K / 80        |                        |
| Leistung - kW                              | 37               |                        |
| Drehzahl - min <sup>-1</sup>               | 4.500 oder 6.000 |                        |
| Positionier- und Wiederholgenauigkeit - mm | 0,008/4.000      |                        |
|  | 0,005/4.000      |                        |
| Werkzeugmagazin                            | -                | 30 (40-60-80-100-120)* |
| Zulässige Tischbelastung - kg              | 10.000 - 20.000  |                        |
| Nettogewicht ca. - kg                      | 45.000 - 85.000  |                        |

(Option) \*

### ZUBEHÖR

|                                   | KPC-AR                      | KPCU-AR          |
|-----------------------------------|-----------------------------|------------------|
| FRÄSKÖPFE                         |                             |                  |
| 45° Universalfräskopf automatisch | ○                           |                  |
| 360.000 Pos, 0,001°               |                             |                  |
| Pinole Ø 175 x 500 mm             | ○                           |                  |
| Gerader Fräskopf                  | •                           |                  |
| Fräskopfwechsel                   | •                           |                  |
| Kühlmittel tank                   | 1.000 l - 30 l/min - 15 bar | 60 l/min - 5 bar |

Späneförderer

- Standard
- Option
- Nicht verfügbar

## BILDER VON FRÄSKÖPFEN



45° Universalfräskopf  
automatisch 360.000  
Pos, 0,001°



Gerader Fräskopf mit  
Untersetzung



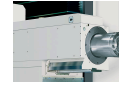
Winkelfräskopf in L-Form  
mit Untersetzung



Gerader Fräskopf



Winkelfräskopf "L" lange  
Ausführung



Gerader Fräskopf mit  
Pinole



Winkelfräskopf in L-Form,  
lange Ausführung,  
automatischer  
Werkzeugwechsel

Más información en [www.zayer.com](http://www.zayer.com)