

# REMA CONTROL ICARO IT5

## Vertikales / Horizontales 5-Achs Bearbeitungszentrum 30-fach Werkzeugwechsler

| MASCHINENGRUNDDATEN                      | MODELL          |         |        |         |
|--|-----------------|---------|--------|---------|
| Verfahrweg                               | IT5-13          | IT5-13P | IT5-16 | IT5-16P |
| X-Achse [mm]                             | 1.250           | 1.250   | 1.600  | 1.600   |
| Y-Achse [mm]                             | 1.350           | 1.350   | 1.700  | 1.700   |
| Z-Achse [mm]                             | 1.200           | 1.200   | 1.400  | 1.400   |
| <b>Arbeitsraum</b>                       |                 |         |        |         |
| Tisch-Länge Ø                            | Ø1.000          | Ø1.000  | Ø1.200 | Ø1.200  |
| Max. Tischbeladung kg                    | 3.000           | 2.000   | 4.000  | 3.000   |
| <b>Arbeitsspindel</b>                    |                 |         |        |         |
| Antrieb                                  | Motorspindel    |         |        |         |
| Drehzahlen [min <sup>-1</sup> ]          | 15.000          |         |        |         |
| Spindelleistung [kW]                     | 45              |         |        |         |
| Drehmoment [Nm]                          | 145             |         |        |         |
| <b>Werkzeugwechsler</b>                  |                 |         |        |         |
| Typ                                      | ISO 50 / HSK100 |         |        |         |
| Werkzeugplätze                           | 30              |         |        |         |
| max. Ø Werkzeug [mm]                     | 110             |         |        |         |
| max. Ø Werkzeug (Nachbarplatz frei) [mm] | 180             |         |        |         |
| max. Werkzeuglänge [mm]                  | 430             |         |        |         |
| max. Werkzeuggewicht [kg]                | 14              |         |        |         |
| Werkzeugwechselzeit (Span-zu-Span) [s]   | 15              |         |        |         |

### Optional:

| Palettenwechsler   |   |         |   |             |
|--------------------|---|---------|---|-------------|
| Palettenanzahl     | - | 2       | - | 2           |
| Palettengröße [mm] | - | 800x800 | - | 1.000x1.000 |

