

**FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET**

**RECTIFICADORA DE SUPERFICIE PLANA GER SC 100/50**

**Marca:** GER

**Modelo:** SC-100/50

**Año:** 2005

**Referencia:** ORL-1744

**CNC:** FANUC



**DATOS TÉCNICOS/ DATA SHEET**

|  |                    |   |                   |
|--|--------------------|---|-------------------|
| <b>Campo máximo de rectificado/</b><br><i>Max. grinding surface</i>                                    | <b>1000x550 mm</b> | <b>Distancia máxima de la mesa al centro de eje de muela/</b><br><i>Max. distance table to wheel centre</i> | <b>625 mm</b>     |
| <b>Medida standard del plato magnético/</b><br><i>Electromagnetic table</i>                            | <b>1000x500 mm</b> | <b>Carga máxima de la mesa/</b><br><i>Max component weight on table</i>                                     | <b>1000 Kg</b>    |
| <b>Movimiento longitudinal máximo de la mesa/</b><br><i>Maximum longitudinal movement of the table</i> | <b>1160 mm</b>     | <b>Velocidad de la mesa/</b><br><i>Table speed</i>  | <b>2-28 m/min</b> |
| <b>Movimiento transversal máximo/</b><br><i>Maximum transverse movement</i>                            | <b>500 mm</b>      | <b>Movimiento transversal marcha rápida/</b><br><i>Transversal movement fast</i>                            | <b>2,25m/min</b>  |



|  |                              |  |                          |
|--|------------------------------|--|--------------------------|
| <b>Rotación del volante, transversal/</b>              | <b>1,2 mm</b>                | <b>Movimiento vertical, marcha rápida/</b>         | <b>180 mm/ min</b>       |
| <i>Steering wheel rotation, transversal</i>            |                              | <i>Vertical movement fast</i>                      |                          |
| <b>Graduación del volante , transversal/</b>           | <b>0,01 mm</b>               | <b>Muela, standard (ØaxbxØi)</b>                   | <b>400x50x127 mm</b>     |
| <i>Steering wheel graduation, transversal</i>          |                              | <i>Wheel size</i>                                  |                          |
| <b>Potencia consumida, motor impulsor de la muela/</b> | <b>9,2 W</b>                 | <b>Potencia consumida, movimiento transversal/</b> | <b>2,5 kW</b>            |
| <i>Consumed power, wheel drive motor</i>               |                              | <i>Consumed power, Transversal movement</i>        |                          |
| <b>Potencia consumida, Bomba hidráulica/</b>           | <b>4 kW</b>                  | <b>Potencia consumida, marcha rápida vertical/</b> | <b>2,5 kW</b>            |
| <i>Consumed power, Hydraulic pump</i>                  |                              | <i>Consumed power, Vertical movement fast</i>      |                          |
| <b>Potencia total instalada/</b>                       | <b>18 kW</b>                 | <b>Voltaje de funcionamiento/</b>                  | <b>380 volt, 3 fases</b> |
| <i>Total power requirement</i>                         |                              | <i>Operating voltage</i>                           |                          |
| <b>Peso /</b>  | <b>7300 Kg</b>               | <b>Dimensiones/</b>                                | <b>3412x4560x2550 mm</b> |
| <i>Machine Weight</i>                                  |                              | <i>Machine dimension</i>                           |                          |
| <b>Nivel sonido en funcionamiento/</b>                 | <b>70 dB(A)<br/>EN 31201</b> | <b>Volumen lubricante/</b>                         | <b>230 l</b>             |
| <i>Sound level in operation</i>                        |                              | <i>Lubricant volume</i>                            |                          |

IMÁGENES / PICTURES

