**MILLING MACHINE / FRESADORA PORTICO NICOLAS CORREA MOD.FP50/60**

**(RECONSTRUIDA)**

|  |  |
| --- | --- |
| Marca / *Manufacturer*: | **CORREA** |
| Modelo / *Model*: | **FP-50/60** |
| Tipo / *Type*: | **Puente / *Bridge type*** |
| Control numérico / *Control Unit*: | **TNC-530i (Nuevo/New)** |
|  |  |
| **Características técnicas / *Technical features*** | |
|  |  |
| **Dimensiones / *Dimensions*** | |
|  |  |
| Dimensiones mesa / *Table dimensions*: | 6.000x2.000 mm |
| Peso máx sobre mesa / *Max allowed weight on table:* | 30.000 kgs |
|  |  |
| **Recorridos de los ejes / *Traverses*** | |
|  |  |
| Recorrido longitudinal X / *Longitudinal traverse (X-axis):* | 6.000 mm |
| Recorrido transversal Y / *Cross traverse (Y-axis):* | 3.250 mm |
| Recorrido vertical Z / *Vertical traverse (Z-axis):* | 1.000 mm |
| Distancia entre columnas / *Distance between columns:* | 2.700 mm |
|  |  |
| **Cabezal / *Milling head*** | |
|  |  |
| Modelo cabezal / *Head model:* | Automático 2,5º-2,5º / *Automatic 2.5º-2.5º* |
| Cono / *Spindle cone:* | ISO 50 |
| Velocidad del husillo / *Spindle speed*: | 3.000 rpm |
| Potencia husillo / *Spindle power :* | 37 Kw |
|  |  |
| **Avances de máquina / *Feedrates*** | |
|  |  |
| Avances de trabajo / *Feedrate*: | 2-7.000 mm/min |
| Avances rápidos / *Rapid traverse:* | 7.200-12.000 mm/min |
|  |  |
| **Peso y dimensiones / *Weight and dimensions*** | |
|  |  |
| Peso aproximado máquina / *Machine weight:* | 61.500 kgs |
| Dimensiones máquina / *Machine dimensions:* | 15.765x5.225x4.870mm |
|  |  |
| **Equipada con / *Equipped with*** | |
|  |  |
| Cargador de herramientas ATC / *ATC tool changer:* | 30 herramientas / *30 tools* |
| Refrigeración interna / *Internal coolant supply:* | Bomba de alta presión 25 Bares /  *High pressure pump 25 Bars* |
| Sistema de aspiración / *Aspiration system:* | Sí / *Yes* |
| Carenado perimetral / *Full enclosure:* | Sí / *Yes* |







