

## FRESADORA

Marca:	CORREANAYAK
Modelo:	NORMA - L
Tipo:	Columna móvil



## EQUIPAMIENTO

### EQUIPO ESTÁNDAR

- Control numérico CNC Heidenhain
- Volante electrónico Heidenhain
- Orientación de mandrino
- Roscado rígido
- Pedal de amarre
- Tarjeta Ethernet
- Dos lámparas de iluminación
- Guías lineales de rodadura en todos los ejes
- Refrigeración del armario eléctrico
- Carenado perimetral sin techo
- Equipo refrigeración externo (6 bar | 30l/min | 60 Micron.)
- Tanque taladrina 600 l
- Teclado deslizante

### EQUIPO OPCIONAL

- Cargador automático de 12-30-40-60 herramientas
- Extractor de virutas trasero y delantero
- Lugar de trabajo del operario trasero
- Trabajo pendular
- Sondas de medida de herramienta y pieza
- Refrigeración alta presión a través de mandrino
- Mesas divisoras automáticas, 4º eje
- Refrigeración exterior de la herramienta por cantidades mínimas de aire-aceite (MQL)
- Potencia mandrino de 33 kW
- Cabezales Universales:
  - Manual (U22)
  - De Giro Automático (UGA 0,02°x0,02°)
  - Automático Diferencial (UAD 0,02°x0,02°)
  - UDG

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

			<i>NORMA L-45</i>	<i>NORMA L-60</i>	<i>NORMA L-80</i>
<b>Mesa</b>	Superficie	mm	4.705 x 1.100	6.265 x 1.100	8.345 x 1.100
	Peso adm. en mesa	kg/m <sup>2</sup>		6.000	
<b>Recorridos</b>	Longitudinal	mm	4.500	6.000	8.000
	Transversal	mm		1.250	
	Vertical	mm		1.500	
<b>Avances</b>	Máximos	x		20	
		y		20	
		z		20	
<b>Mandrino</b>	Cabeza mandrino	Kg		ISO-50	
	Velocidad prog.	r.p.m		3.000 / 6.000	
	Potencia máxima	kW		24 / 33	
	Par máximo	Nm		840 / 960	
<b>Pesos</b>	Peso de la máquina	kg	30.000	40.000	45.000