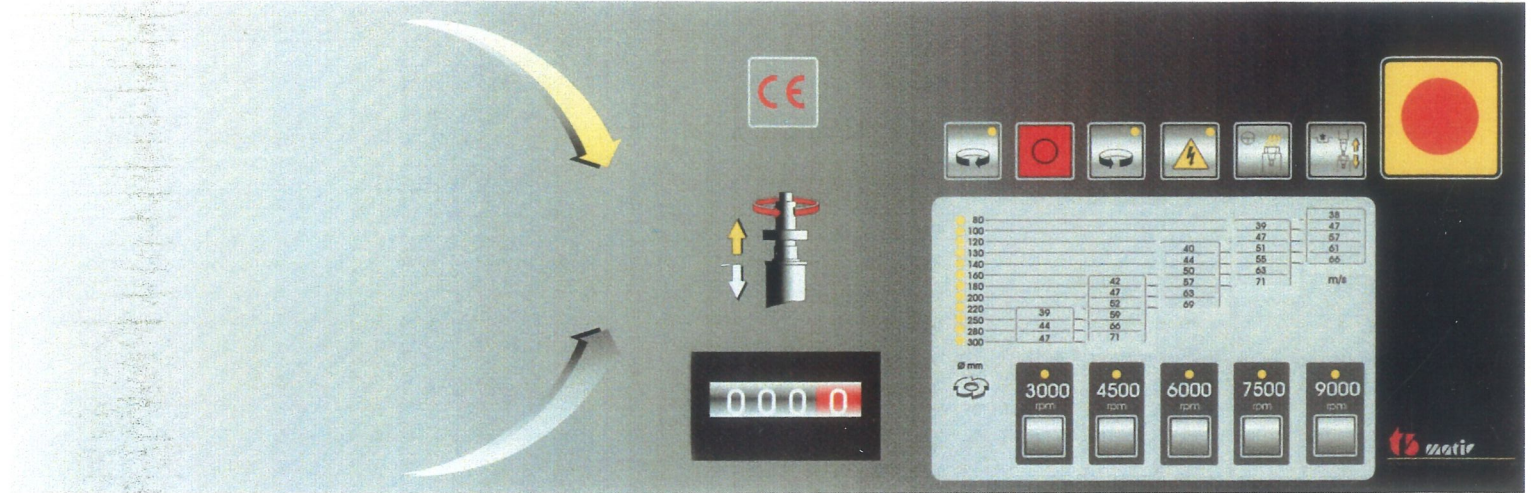
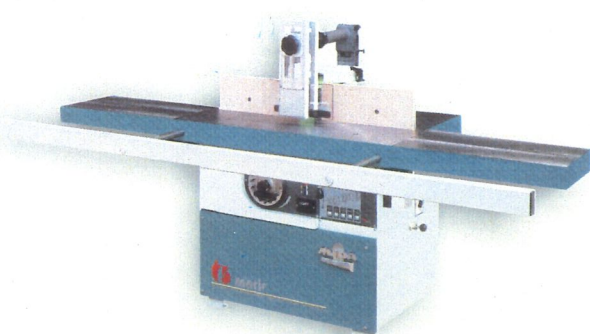


**TUPIA VERTICAL
TUPI VERTICAL
VERTICAL SPINDLE MOULDER**



- **Seleção automática de velocidades**
Selección automática de velocidades
Automatic speed selection
- **Dois sentidos de rotação**
Dos sentidos de rotación
Two rotation senses
- **Fixe da máquina em fundição**
Bastidor de la máquina en fundición
Cast iron frame
- **Sistema automático de frenagem da árvore**
Sistema automático de frenaje del eje
Automatic braking system
- **Visualização do diâmetro da ferramenta em relação à rotação**
Visualización de la relación diámetro herramienta/velocidad recomendada
Permanent indication of tool diameter/recommended speed
- **Velocidade específica p/ lixagem de molduras**
Velocidad específica para lijado de molduras
Specific speed for sanding mouldings
- **Tomada para alimentador**
Enchufe para alimentador
Socket for automatic feeder



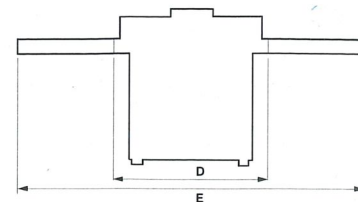
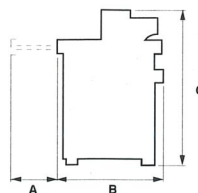
Woodworking Machinery

Made in Portugal



Dimensões da máquina
Dimensiones de la máquina
Machine dimensions

	A	B	C	D	E
mm	540	790	1085	1100	2500



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TECHNICAL DATA

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	TECHNICAL DATA		
Dimensões da mesa	Dimensiones de la mesa	Table dimensions	mm	1100 x 760
Altura do plano de trabalho	Altura de la mesa	Table height	mm	870
∅ Da árvore porta ferramentas	Diametro del eje	Spindle diameter	mm	50 (opção/opción/option 30)
Curso vertical da árvore	Curso vertical del eje	Spindle vertical stroke	mm	150
Velocidades da árvore	Velocidades de rotación del eje	Spindle speeds	rpm	3000-4500-6000-7500-9000
Velocidade p/ lixagem de moldura	Velocidad p/ lijado del molduras	Speed for sanding mouldings	rpm	1500
∅ Máx. das fresas	Diametro max. de las fresas	Max. cutter diameter	mm	210
∅ Máx. das fresas de respigar	Diametro max. fresas de espigar	Max. tenon cutter diameter	mm	320
Comprimento máx. da respiga	Largo max. de la espiga	Max. tenoning length	mm	120
Bocais de aspiração	Tomas de aspiración	Dust extraction outlets	??	1 x 130 + 1 x 100
Potência do motor	Potencia del motor	Motor Power	Cv	10
Tomada p/ alimentador	Enchufe p/ alimentador aut.	Socket for Aut. Feeder	V.	380
Peso líquido aproximado	Peso neto	Net weight	Kg	670
Peso bruto	Peso bruto	Gross weight	Kg	860

OPCIONAIS / OPCIONES / OPTIONALS



EXTENSÕES DA MESA - EXTENSIONES DE LA MESA - TABLE EXTENSIONS

Dimensões da mesa Dimensiones de la mesa Working table dimensions	mm 2500 x 1240
Curso máx. da extensão Curso max. extensión Max. extension stroke	mm 540



**SI SISTEMA PNEUMÁTICO DE HASTES INTERCAMBIÁVEIS
SISTEMA NEUMÁTICO DE EJES INTERCAMBIABLES
PNEUMATIC SYSTEM FOR INTERCHANGEABLE CUTTER HOLDER SHAFTS**

Pressão de trabalho
Presión de trabajo
Working pressure

bar 6

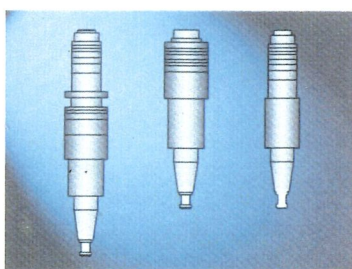


**CR CARRO DE RESPIGAR INCORPORADO
CARRO DE ESPIGAR INCORPORADO - EMBODIED SLIDING TABLE**

Dimensões da mesa Dimensiones de la mesa Sliding table dimensions	mm 1100 x 255
Curso máx. do carro Curso max. del carro Sliding table stroke	mm 950

Inclinação máx. da paralela
Inclinación max. paralela
Max. fence angle

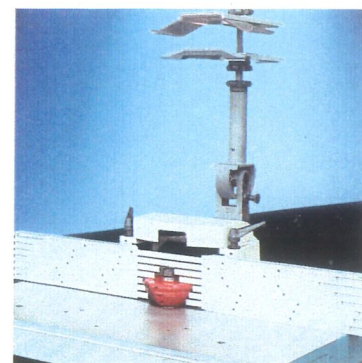
45°



**SI HASTES INTERCAMBIÁIS
EJES INTERCAMBIABLES
INTERCHANGEABLE SHAFTS**

Diâmetros
Diametros
Diameters

mm 30 - 30 / 50 - 50



**PARALELA INTEGRAL
INTEGRAL FENCE**



A T5 MATIC "MIDA" é fabricada e desenvolvida em conformidade com as exigências Europeias de segurança (Directiva 89 / 392 / CEE).

La T5 MATIC "MIDA" es fabricada y desarrollada en conformidad con las normas Europeas de seguridad (Directiva 89 / 392 / CEE).

The MIDA T5 MATIC is manufactured and developed in conformity with the European safety standards (Directiva 89 / 392 / EEC).



MÁQUINAS INDUSTRIAIS DO AVE, S.A.

P.O. Box 10 - 4786-909 TROFA - PORTUGAL
Phone (351)252 409600 Fax (351)252 409601

E-mail: mida@mida.pt - Internet: www.mida.pt

As ilustrações e dados indicados neste catálogo não são rígidos. A MIDA reserva-se o direito de alterar os mesmos a qualquer momento com vista a prosseguir a sua política de produzir o melhor equipamento com a mais moderna tecnologia.

Las ilustraciones y datos que figuran en este catalogo no son permanentes. MIDA reservase el derecho de modificar los mismos en cualquier momento de forma a proseguir su politica de producción del mejor equipo con la más moderna tecnología.

The illustrations and data stated herein are not binding. MIDA maintains the right to alter any of these at any time in keeping with its policy of production the finest equipment with the latest technological updating.

Safety specifications may vary depending on local laws regulations.