

# SE 3200 S

SERRA ESQUADREJADORA



UNIÃO EUROPEIA  
Fundos Estruturais

**prime**

Programa de Incentivos à  
Modernização da Economia

# MIDA®



Máquinas para Madeira  
Made in Portugal



# SE 3200S

SERRA ESQUADREJADORA



### DISPOSITIVO INCISOR

Está dotado com um sistema que permite fácil alinhamento pelo disco principal e fácil afinação vertical.



### INCLINAÇÃO DOS DISCOS

A inclinação de todo o grupo de corte de 90° a 45°, é feita através de volante (electricamente em Opção) com leitura digital até 45°.



### CONTADOR DIGITAL

Contador digital da inclinação do grupo de corte.

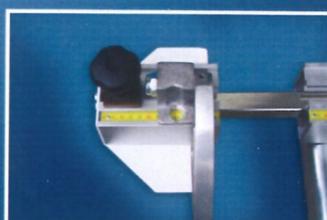
### OPCIONAIS

1. Botoneiras para ligar e desligar o disco de corte, instaladas no topo do carro.
2. Mesa suplementar para apoio da madeira de maiores dimensões.
3. Sistema eléctrico na subida e descida do disco e na inclinação de todo o grupo de corte até 45°.
4. Disco incisor de regulação rápida.



### PARALELA TRANSVERSAL

Paralela em liga leve com sistema telescópico e graduação milimétrica, que permite uma fácil e rápida leitura de corte.



Compensação de comprimento integrada com leitura milimétrica e sistema telescópico para esquadrear até 3000 mm.

Paralela fixa na mesa móvel para corte transversal ou em ângulo até 45°, em peças de pequenas dimensões.



### PARALELA LONGITUDINAL

Desloca-se sobre a mesa, apoiada em rolamentos de esferas, garantia de movimento suave e preciso. Possui regulação micrométrica que assegura máx. precisão de corte, e ainda fácil e rápido bloqueamento.

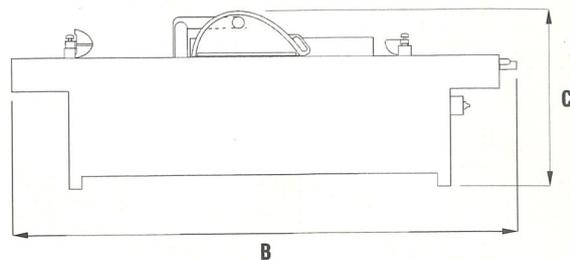
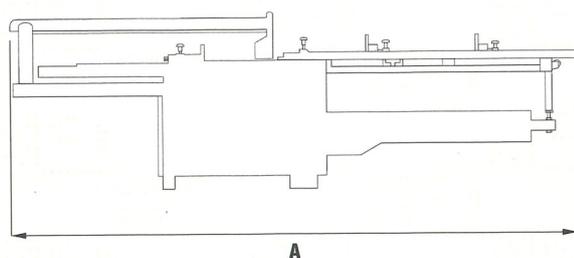
### SISTEMA DE DESLIZAMENTO DO CARRO

Carro apoiado em rolos duplos deslizando sobre varões de guia rectificadas. Este sistema garante leveza no movimento, precisão de corte e o mínimo de manutenção.



### CONCEPÇÃO DO CARRO

Carro e barramento construídos em alumínio extrudido, foram concebidos para garantir durabilidade, e sobretudo estabilidade no seu funcionamento.

**Dimensões da máquina****A** = 3760 mm**B** = 3310 mm**C** = 1150 mm**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

Dimensões da mesa	mm	2075x1330
Dimensões da mesa móvel com paralela inclinável a 45°	mm	3200x385
Dimensões da mesa apoiada no braço telescópico	mm	1450x630
Comprimento máximo de corte com mesa móvel	mm	3200
Distância máxima entre os discos e a paralela da mesa fixa	mm	1300
Altura do plano de trabalho	mm	850
Ø do bocal de aspiração	mm	120
Dimensões de embalagem	mm	3510x1540x1510
Peso aproximado	Kg	1050
Volume	m3	8,16

**DISCO DE CORTE**

Ø Máximo	mm	400
Ø Mínimo	mm	250
Ø Furo	mm	30
Inclinação máxima	°	45
Potência do motor	CV/HP	7,5
Velocidades	rpm	3200x4500x6000

**DISCO INCISOR**

Ø do disco	mm	120
Ø do furo	mm	22
Inclinação máxima	°	45
Potência do motor	CV/HP	1
Velocidade	rpm	9000

**ALTURAS DE CORTE**

Ø DO DISCO DE CORTE	mm	250	300	315	350	400
Alturas de corte a 90° min./máx.	mm	0-45	0-70	0-77	7-95	33-120
Alturas de corte a 45° min./máx.	mm	0-32	0-50	0-55	5-68	23-86



A SE 3200S "MIDA" é desenvolvida e fabricada em conformidade com as exigências Europeias de Segurança (Directiva 98/37/CE).

Equipamento de segurança poderá ter sido retirado ou aberto para claramente mostrar o produto e deverá ser recolocado no seu lugar antes de se operar com a máquina.

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. As especificações de segurança poderão variar conforme as leis e regulamento do País de destino.

**MÁQUINAS INDUSTRIAIS DO AVE, S.A.**

Apartado 10 · 4786 - 909 Trofa · PORTUGAL

Telefone (351) 252 409 600 · Fax (351) 252 409 601

e-mail: [mida@mida.pt](mailto:mida@mida.pt)Internet: [www.mida.pt](http://www.mida.pt)