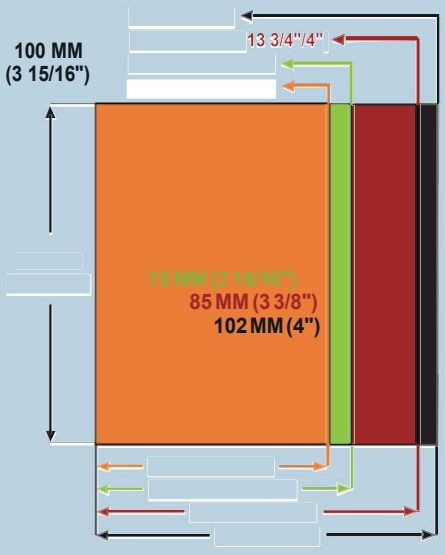
BREVETTI MOTTA

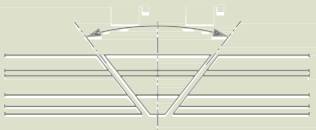
automation USA Inc.

C 18 PLUS

DOUBLE MITRE SAW

380 MM (4")
350/380 MM ( )
300 MM (11 3/4")
275 MM (10 7/8")





MAIN CHARAXTERISTICS:

Sawing machine, with vertical pneumatic stroke, for "V-cutting" at 45° degrees, at both ends, in wooden and plastic mouldings of any shape and kind. Precise graduate scale to gage at the rabbet of the mitered mouldings. Double vertical pneumatic clamps and the right sliding stop are standard. **With fixed fence**. Maximum operator safety. Sound level: LAeq > 80 dB (A). Arranged to be connected to a suction unit with min. delivery of **700 m³/h** for each sawdust exhaust outlet.

Saws:	2 circular carbide saw blades ø from 275mm (10 7/8") up to 380mm. (15") (size bore ø 32mm - 1 1/4).
Max. cutting capacity:	see cutting diagram on front.
Production rate:	About 300-400 cuts per hour (it varies with mouldings dimensions).
Standard electric equipment:	2 motors of 2Hp each; Voltage 380/440V - 50/60Hz; 3 Phases. On request machine can be supplied with electric equipment according to local voltage and hertz. In this case electric characteristic change. Electric consumption max. 3 Kw
Compressed air:	6 bar, consumption 15Nl/cycle and about 150 Nl/Min.
Sawdust exhaust outlet:	N. 2, diameter 100 mm. (3 15/16").
Overall dimensions and weight:	width 1080 mm. (42 4/8"); length 820 mm. (32 1/4"); height 1580 mm. (62 3/16"); 380 Kg. (838 lbs.).

Particularly suitable for medium and large productions of furniture, picture and photo frames in mouldings of small dimensions.

g.

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES:

Tronçonneuse pneumatique double lame pour coupe en "V" à descente verticale à 45 + 45 degrés de baguettes en bois et plastique de toutes les sortes et formes. Double blocage verticale pneumatique de la baguette , régle millimétrique pour coupes à cote et arrét baguettes monté. **Guide d'appui fixe**. Sécurité maximal. Emissions sonores de la machine: LAeq > 80 dB (A). Possibilité d'installer un aspirateur avec min. débit de **700 m³/h** chaque bouche d'aspiration.

Lames:	2 lames circulares type HM, diametre exterieur de 275 mm. à 380mm. (trou ø 32mm.).
Dimensions max de coupe:	voire diagrame de coupe en tête
Production horaire possible:	300-400 coupes (dépend des dimensions des baguettes).
Moteurs:	N. 2 de 2 Hp.
Alimentation électrique:	380/440V - 3 Ph- 50/60Hz. Puissance max. absorbé 3 Kw. (autres voltages sur demande).
Air comprimé:	Pression d'exercice 6 bar, consummation 15Nl/cycle et environ 150 Nl/Min.
Bouche d'aspiration:	N. 2, diamétre 100 mm.
Dimensions et poids:	larg. 1080 mm.; long. 820 mm.; haut. 1580 mm.; 380 Kg.

Particuliérement indiqué aux producteurs de meubles, de tableaux , de portes et fenêtres puor moyennes et grandes productions.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

Tronzadora con descenso vertical neumático de doble sierra para corte en inglete de molduras en madera y plastica de cualquer genero y forma. Doble bloqueo vertical neumatico de la moldura montado, regla metrica y comprobador de medida. **Guia de apoyo fija**. Maximo grado de seguridad. Emisiones sonoras de la maquina: LAeq > 80 dB (A). Posibilidad de instalar un aspirador con min. caudal de **700 m³/h** cada boca de aspiracion.

Sierras:	2 sierras circulares tipo HM, diametro externo de 275 mm. a 380mm. (agujero al centro ø 32mm.)
Dimensiones max. de corte:	ver diagramma de corte sul frente
Producción horaria posible:	300-400 cortes (depende de las dimensiones de las molduras).
Motores:	N. 2 de 2 Hp.
Alimentacion electrica:	380/415V - 3Ph - 50/60Hz; Potencia max absorbida 3 Kw. (otros voltajes a demanda).
Aire comprimido:	presion de ejercicio 6 bar, consumo 15Nl/ciclo y aprox. 150 Nl/min.
Boca de aspiracion:	N. 2, diametro 100 mm.
Dimensiones y peso:	anch. 1080 mm.; largo 820 mm.; alt.1580 mm.; 380 Kg.

Particularmente adapta para los fabricantes de muebles, de puertas y ventanas para media y elevada producción.