



RUSTICADO DE LA MADERA

RUSTIC OR STRUCTURING

FOR WOOD



MC IGUAL BASELGA S.L

POL. IND. EL BONY C/25 P.306 46470 (VALENCIA) ESPAÑA

Email: info@talleres-mc.com Tel. +34 961273489

Web: www.talleres-mc.com



STRUCTURING



APLICACIONES

Preparación de superficies de la madera para un efecto de envejecido o rusticado, realizando las vetas en la madera así como el proceso característico del corte de sierra proporcionando un excelente acabado.

DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA

Distintas composiciones disponibles que pueden incluir:

Grupo de lijado transversal Grupo B:

Equipado con banda para el lijado de las superficies previo al rusticado, regulación de altura independiente motorizada, desplazamiento por guías lineales y con indicador de posición analógico.

Grupo de rusticado Grupo R:

Ejes de $\varnothing 40 \times 400$ mm libres que se pueden equipar con rodillos de hasta $\varnothing 200$ mm, con una potencia de 4Kw por eje. Regulación de altura independiente para cada grupo y motorizada, desplazamiento por guías lineales y con indicador de posición analógico.

APLICACION

Preparation of wood and veneered surfaces for an aged or structured effect. Acentuating the wood grain and as well as the characteristic process of saw cutting providing an excellent finish.

DESCRIPTION OF MACHINE

Different composition available including:

Cross sanding group (GROUP B):

Equipped with belt band to sanding the surface prior to structure it. Independent height adjustment motorized by linear guides, and with analogic position readout.

Structuring group (GROUP R):

Shaft $\varnothing 40 \times 400$ mm they can be equipped with a power 4Kw per axis. Speed 900Rpm independent adjustment for each group motorized by linear guides, and with analogic position readout.



PINO / PINE TREE



ROBLE / OAK

MODELO MODEL	COMPOSICION COMPOSITION	ANCHO TRABAJO WORKING WIDTH	MEDIDAS LxAxHH (mm) SIZE LxWxH (mm)	PESO (Kg) WEGHT (Kg)	POTENCIA (Kg) POWER (Kg)
RK-400-RR		400	1340X1140X1360	550	8,75
RK-400-RRR		400	1740X1140X1360	720	13,3
RK-400-BRR		400	1740X1140X1360	750	11,3
RK-600-RR		600	1340X1340X1360	660	8,75
RK-600-RRR		600	1740X1340X1360	860	13,3
RK-600-BRR		600	1740X1340X1360	900	11,3

MC IGUAL BASELGA S.L.

POL. IND. EL BONY C/25 P.306 46470 CATARROJA (VALENCIA) ESPAÑA

Email: info@talleres-mc.com Tel. +34 961273489

Web: www.talleres-mc.com





APLICACIONES

La rusticadora prepara la superficie de la madera resaltando las vetas en la madera, creando un efecto de envejecido o rusticado en tableros rechapados, tarimas, desk o parket, vigas etc.

DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA.

Compuesta por dos grupos de rayado, pisadores y transportador. Posicionamiento automático de rodillos y pisadores. Incluye oscilación en rodillos e inclinación. Velocidad de rodillos, transportador y oscilación ajustable por inverter.

APLICATION

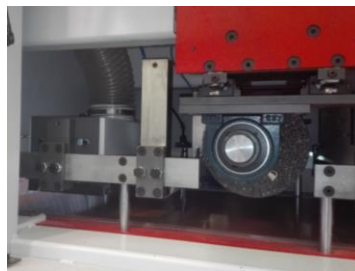
The structuring prepares the surface of the wood by highlighting the grains in the wood, creating an aged or restructuring effect on veneered boards, floorboards, desk or parquet, beams, etc.

DESCRIPTION OF MACHINE

It composed by two groups of structuring. Rollers pressure and conveyor.

Positioning automatic of groups structuring and pressure rollers.

It includes inclination and oscillation in groups structuring. Speed of groups and conveyor adjustable by inverter.



DATOS TECNICOS

DIMENSIONES:

Longitud: 2.530 mm

Anchura: 1.130

Altura: 1950 mm

CONTROL MÁQUINA: AUTOMÁTICO

VELOCIDAD TRANSPORTE: 1 a 13 m/min

VELOCIDAD RODILLO 1: 50 a 1500 Rpm

VELOCIDAD RODILLO 2: 50 a 1500 Rpm

OSCILACION RODILLO 1: Si

OSCILACION RODILLO 2: Si

ANCHO DE TRABAJO: 450mm

ALTO DE TRABAJO: 4 a 120 mm

VOLTAJE: 400 V 3 fases neutro y tierra

POTENCIA: 11 kW

PESO: 1.250 Kg.

TECHNICAL DETAILS

Length: 3.250mm

Width: 1.055

Height: 1.950mm

CONTROL MACHINE: AUTOMATIC

SPEED CONVEYOR: 1 to 13 m/min

SPEED ROLLER 1: 50 to 1500 Rpm

SPEED ROLLER 2: 50 to 1500 Rpm

OSCILATION ROLLER 1: YES

OSCILATION ROLLER 2: YES

WORKING WIDTH: 450 mm

WORKING HEIGHT: 4 to 120 mm

POWER: 11 Kw

VOLTAJE: 400 V three phase +neutral + heart

WEIGHT: 1250 Kg

MC IGUAL BASELGA S.L.

P.L EL BONY C/25 P.306 46470 CATARROJA (VALENCIA) ESPAÑA

Tel.+ 34 961273489 Email: info@talleres-mc.com

Web: www.talleres-mc.com





APLICACIONES

La rusticadora prepara la superficie de la madera resaltando las vetas en la madera, creando un efecto de envejecido o rusticado en tableros rechapados, tarimas, desk o parquet, vigas etc.

DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA.

Compuesta por tres grupos de rayado, pisadores y transportador. El control de la máquina es automático mediante pantalla táctil.

APPLICATION

The structuring prepares the surface of the wood by highlighting the grains in the wood, creating an aged or structuring effect on veneered boards, floorboards, desk or parquet, beams, etc.

DESCRIPTION OF MACHINE

It composed of three groups of structuring, roller pressure and conveyor. The control of the machine is automatic by touch screen.



DATOS TECNICOS

DIMENSIONES:

Longitud: 3.250mm

Anchura: 1.055mm

Altura: 2.150mm

CONTROL MAQUINA: Automático

VELOCIDAD TRANSPORTE: 1 a 13 m/min

VELOCIDAD RODILLO 1: 50 a 1000 Rpm

VELOCIDAD RODILLO 2: 50 a 1000 Rpm

VELOCIDAD RODILLO 3: 50 a 1000 Rpm

ANCHO DE TRABAJO: 450mm

ALTO DE TRABAJO: 120 mm

VOLTAJE: 400 V 3 fases neutro y tierra

POTENCIA: 9,2 kW

PESO: 1.350 Kg.

TECHNICAL DETAILS

Length: 3.250mm

Width: 1.055mm

Height: 2.150mm

CONTROL MACHINE: Automatic

SPEED CONVEYOR: 1 to 13 m/min

SPEED ROLLER 1: 50 to 1000 Rpm

SPEED ROLLER 2: 50 to 1000 Rpm

SPEED ROLLER 3: 50 to 1000 Rpm

WORKING WIDTH: 450 mm

WORKING HEIGHT: 4 to 120 mm

POWER: 9,2 Kw

VOLTAJE: 400 V three phase +neutral + heart

WEIGHT: 1350 Kg

MC IGUAL BASELGA S.L.

POL. IND. EL BONY C/25 P.306

46470 CATARROJA (VALENCIA) ESPAÑA

Tel.+34 961273489

Email: info@talleres-mc.com

Web: www.talleres-mc.com





APLICACIONES

La rusticadora prepara la superficie de la madera resaltando las vetas en la madera, creando un efecto de envejecido o rusticado en tableros rechapados, tarimas, desk o parket, vigas etc.

DESCRIPCION DE LA MAQUINA.

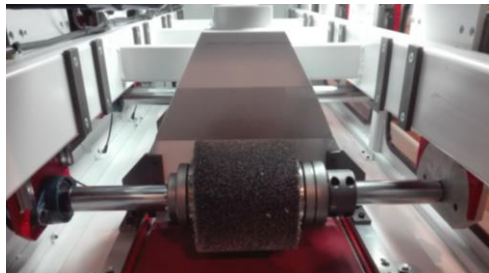
Compuesta por cuatro grupos de rayado, pisadores y transportador. Posicionamiento automático pisadores, posicionamiento manual Rodillos control de velocidad Rodillos y transportador ajustable por inverter.

APLICACION

The structuring prepares the surface of the wood by highlighting the grains in the wood, creating an aged or structuring effect on veneered boards, floorboards, desk or parquet, beams, etc.

DESCRIPTION OF MACHINE

It composed of four groups of structuring, roller pressure and conveyor. The control of the machine is control by inverter by touch screen in rollers, conveyor, and position automatic of roller pressure.



DATOS TECNICOS

DIMENSIONES:

Longitud: 3.250mm

Anchura: 1.055mm

Altura: 2.150mm

CONTROL MAQUINA: AUTOMÁTICO Y MANUAL

VELOCIDAD TRANSPORTE: 1 a 13 m/min

VELOCIDAD RODILLO 1: 50 a 1000 Rpm

VELOCIDAD RODILLO 2: 50 a 1000 Rpm

VELOCIDAD RODILLO 3: 50 a 1000 Rpm

VELOCIDAD RODILLO 4: 50 a 1000 Rpm

ANCHO DE TRABAJO: 450mm

ALTO DE TRABAJO: 4 a 120 mm

VOLTAJE: 400 V 3 fases neutro y tierra

POTENCIA: 18 kW

PESO: 1.650 Kg

TECHNICAL DETAILS

Length: 3.250mm

Width: 1.055mm

Height: 2.150mm

CONTROL MACHINE: TOUCH SCREEN AND MANUAL

SPEED CONVEYOR: 1 to 13 m/min

SPEED ROLLER 1: 50 to 1500 Rpm

SPEED ROLLER 2: 50 to 1500 Rpm

SPEED ROLLER 3: 50 to 1500 Rpm

SPEED ROLLER 4: 50 to 1500 Rpm

WORKING WIDTH: 450 mm

WORKING HEIGHT: 4 to 120 mm

POWER: 18 Kw

VOLTAGE: 400 V three phase +neutral + heart

WEIGHT: 1650 Kg



MC IGUAL BASELGA S.L.

POL. IND. EL BONY C/25 P.306 46470 CATARROJA (VALENCIA) ESPAÑA

Tel.+34 961273489 Email: info@talleres-mc.com

Web: www.talleres-mc.com





APLICACIONES

La rusticadora prepara la superficie de la madera resaltando las vetas en la madera, creando un efecto de envejecido o rusticado en tableros rechapados, tarimas, desk o parquet, vigas etc.

DESCRIPCION DE LA MAQUINA

Control máquina por pantalla táctil.
Control revoluciones por invertir.
Control automático de presión de los ejes.
25 programas en máquina.
Posibilidad de poner en los ejes Kit de lijado.

APPLICATION

The structuring prepares the surface of the wood by highlighting the grains in the wood, creating an aged or structuring effect on veneered boards, floorboards, desk or parquet, beams, etc.

DESCRIPTION OF MACHINE

Control touch screen machine.
Speed control by inverter.
Automatic pressure control axis.
25 programs in machine.
Possibility of putting sanding kit on the axles.

DATOS TECNICOS

DIMENSIONES:

Longitud: 2.550 mm

Anchura: 1.880 mm

Altura: 2.000 mm

PRESION DE LIJADO

Automática

EJES DE RUSTICO

2 ejes rústico

CONTROL DE VELOCIDAD EJE

40-750RPM

AVANCE TRANSPORTADOR

1-11M/MIN

POTENCIA

17,5Kw

VOLTAJE

400V./3 FASES/NEUTRO+TIERRA

EQUIPAMIENTO

Rodillo D.180 x 1.300 MM

PESO

1500 Kg

OPCIONAL

Tiras de lija

TECHNICAL DETAILS

MACHINE DIMENSIONS

H:2.000 W:1.880 L:2.550mm

SANDING PRESSURE: Automatic

RUSTIC AXLES 2 axles

SPEED CONVEYOR

1-11 M/MIN

VOLTAGE

400 V/3 Phases/Neutral + Earth

POWER: 17,5 Kw

EQUIPMENT

Rollers D. 180 x 1.300 MM

WEIGHT: 1.500 Kg

OPTIONAL: Sanding strip

MC IGUAL BASELGA S.L.

POL. IND. EL BONY C/25 P.306 46470 CATARROJA (VALENCIA) ESPAÑA

Tel.+34 961273489 Email: info@talleres-mc.com

Web: www.talleres-mc.com





DATOS TECNICOS

DIMENSIONES:

Longitud: 3.150mm

Anchura: 1950mm

Altura: 2.000 mm

CONTROL MAQUINA: Automático

VELOCIDAD TRANSPORTE: 2 a 12 m/min

VELOCIDAD RODILLO: 200 a 800 Rpm

ANCHO DE TRABAJO: 1.350mm

ALTURA DE TRABAJO: 4 a 120mm

VOLTAJE: 400 V tres fases neutro & tierra

POTENCIA: 37 Kw

PESO: 3.000 Kg

APLICACIONES

La Rusticadora prepara la superficie de la madera resaltando Las vetas en la madera, creando un efecto de envejecido o rusticado en tableros rechapados, desk o parket, vigas etc.

DESCRIPCION DE LA MAQUINA.

Control maquina por pantalla táctil.

Control de revoluciones por inverter de los ejes.

Control automático de presión de los ejes.

50 programas en máquina.

Posibilidad de colocar en los ejes kit de lijado.

APPLICATION.

The Structuring prepares the surface of the wood, highlighting The grains in the wood, creating an aged or structuring effect in veneered boards, desk or parquet, beams, etc.

DESCRIPTION OF MACHINE

Control touch screen machine.

Speed rollers control by inverter.

Automatic control axis.

50 Programs in machine.

Possibility of placing a sanding kit on the axes.

TECHNICAL DETAILS

DIMENSIONS

Length: 3.150mm

Width: 1.950mm

Height: 2.000mm

CONTROL MACHINE: Automatic

SPEED CONVEYOR: 2 to 12m/min

SPEED ROLLER: 200 to 800 Rpm

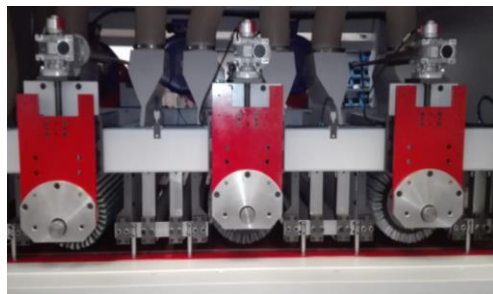
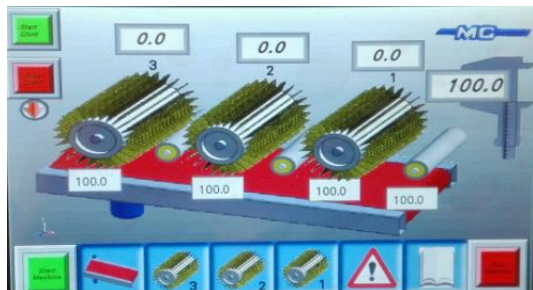
WORKING WIDTH: 1.300mm

WORKING HEGIHT: 4 to 120 mm

POWER: 37 Kw

VOLTAJE: 400 V three phases neutral & heart.

WEIGHT: 3.000 Kg



MC IGUAL BASELGA S.L.

POL. IND. EL BONY C/25 P.306 46470 CATARROJA (VALENCIA) ESPAÑA

Tel.+34 961273489 Email: info@talleres-mc.com

Web: www.talleres-mc.com

