



**MAQUINAS PARA ACABADO DE SUPERFICIES
DESBARBADO, REDONDEO DE CANTOS Y SATINADOS**

**MACHINES FOR SURFACE FINISHING
DEBURRING, ROUNDING EDGE AND SATIN FINISHING**



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





DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA

Máquina de estructura de chapa muy compacta pensada para piezas pequeñas e irregulares que se fijan a un tapiz de caucho de gran adherencia y resistencia, además puede ir acompañada de un sistema de vacío para la sujeción de cualquier tipo de pieza por pequeña que sea.

El brazo es orientable, el cual posee un sistema de cambio rápido de herramientas, la velocidad del cabezal es ajustable mediante un Inverter para favorecer el acabado.

Elimina rebabas y redondea cantos de piezas procedentes de máquinas de corte por laser, plasma y corte por troquel.

DESCRIPTION OF MACHINE

Machine with a very compact sheet metal structure designed for small and irregular parts that are fixed to a highly adherent and resistant rubber table. It can also be accompanied by a vacuum system for holding any type of part, no matter how small. The arm is adjustable, which has a quick tool change system, the speed of the head is adjustable by means of an Inverter to favor the finish. Removes burrs and rounds edges of parts from laser, plasma and die cutting machines.

DATOS TECNICOS

DIMENSIONES:

Longitud: 1100 mm

Anchura: 900 mm

Altura: 1500 mm

PESO: 300 Kg

VOLTAJE: 400 V tres fases + neutro + tierra

POTENCIA: 2,2 Kw

PRESION DE AIRE: 8 Atm

CONTROL DE LIJADO:

Inverter de 0 a 1000 Rpm

CONTROL MÁQUINA: Manual

BOMBA DE VACIO: Opcional

TECHNICAL DETAILS

DIMENSIONS:

Length: 1.100 mm

Width: 900 mm

Height: 1.280 mm

WEIGHT: 300 Kg

VOLTAJE: 400 V Three phase +neutral + ground

POWER: 2,2Kw

AIR PRESSURE: 8Atm

FINISHIN CONTROL: Inverter de 0 a 1000 Rpm

MACHINE CONTROL: Manual

VACUUM: Optional

HERRAMIENTAS TOOLS	APLICACIÓN APPLICATION
	ELIMINACIÓN DE ÓXIDOS RUST REMOVAL
	ELIMINACIÓN DE ESCORIA SLAG REMOVAL
	DESBARBADO Y REDODEO DE CANTOS DEBURRING AND EDGE ROUNDING

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



DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA

Máquina de estructura de chapa pensada para piezas de dimensiones pequeñas, dispone de dos cabezales.

La configuración de la máquina se puede elegir de la siguiente manera:

rodillo + rodillo / rodillo + disco / disco + disco.

Destinada para el acabado de superficies, redondeo de bordes y satinado de piezas, eliminando las rebabas de las piezas procedentes de máquinas de corte por laser, plasma y corte por troquel.

La máquina se maneja a través de un panel de control que contiene distintos pictogramas haciendo muy fácil su manejo.

DESCRIPTION OF MACHINE

Sheet metal structure machine designed for small-sized parts, it has two heads.

The machine configuration can be chosen as follows:

roller + roller / roller + disk / disk + disk.

Intended for surface finishing, edge rounding and satin finishing of parts, removing burrs from parts from laser, plasma and die cutting machines.

The machine is managed through a control panel that contains different pictograms making it very easy to use.



COMPOSICION MÁQUINA
MACHINE COMPOSITION

DATOS TECNICOS

DIMENSIONES:

Longitud: 1.400mm

Anchura: 750mm

Altura: 1.400mm

CONTROL MÁQUINA: Manual

VELOCIDAD TRANSPORTE: 2 A 14 M/min

VELOCIDAD RODILLO: 50 A 650 Rpm

CABEZALES: 2 orientables

VOLTAJE: 230 V

POTENCIA: 2Kw

PESO: 200 Kg

TECHNICAL DETAILS

DIMENSIONS:

Length: 1400

Width: 750

Height: 1400

CONTROL MACHINE: Manual

SPEED CONVEYOR: 2 to 14m/min

SPEED ROLLER :50 to 650 Rpm adjustable

HEADS: Two inclinable

POWER: 2 Kw

VOLTAJE: 230V

WEIGHT: 200 Kg



CONTROL MÁQUINA MANUAL
MANUAL MACHINE CONTROL

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





DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA

Máquina hecha en estructura tubular y totalmente carenada, en su interior dispone de dos líneas de discos independientes. Su configuración puede ser distinta en cada línea de discos, estos grupos de discos de lijado eliminan las rebabas de las piezas procedentes de máquinas de corte por laser, plasma y corte por troquel. La máquina se maneja a través de un panel de control que contiene distintos pictogramas haciendo muy fácil su manejo, al ser de bancada fija esta preparada para procesos de trabajo en línea.

DESCRIPTION OF MACHINE

Machine made in tubular structure and completely faired, inside it has two independent disc lines. Its configuration can be different in each line of discs, these groups of sanding discs eliminate burrs from the pieces coming from laser, plasma and die cutting machines. The machine is operated through a control panel that contains different pictograms, making it very easy to operate. As it has a fixed bed, it is prepared for online work processes.



CONTROL MÁQUINA
MACHINE CONTROL

DATOS TECNICOS

DIMENSIONES:

Longitud: 2.100mm

Anchura: 1.280mm

Altura: 1.820mm

CONTROL MÁQUINA: Manual botoneras

VELOCIDAD TRANSPORTE: 1 a 14 m/min

VELOCIDAD GRUPO DISCOS: 1.000 Rpm

OSCILACION GRUPO DISCOS: si con regulación

ANCHO DE TRABAJO: 650mm

ALTO DE TRABAJO: 70mm

VOLTAJE: 400V tres fases + neutro + tierra

POTENCIA: 6Kw

PESO: 1.050 Kg.

ASPIRACION: 3 X Ø150mm

TECHNICAL DETAILS

DIMENSIONS:

Length: 2.100mm

Width: 1.280mm

Height: 1.820mm

CONTROL MACHINE: Manual by buttons

SPEED CONVEYOR: 1 to 14m/min

SPEED GROUP DISCS: 1.000 Rpm

OSCILATION GROUP DISC: Yes whith adjustment

WORKING WIDTH: 650mm

WORKING HEIGHT: 70mm

VOLTAJE:400V Three phase + neutral + ground

POWER: 6Kw

WEIGHT: 1.050Kg

ASPIRATION: 3 X Ø150mm



COMPOSICION MÁQUINA
MACHINE COMPOSITION

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





DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA

Máquina hecha en estructura tubular muy robusta, en su interior dispone de dos grupos de banda de lijado, los cuales proporcionan un excelente acabado de las superficies, los grupos de lijado eliminan las rebabas de las piezas procedentes de máquinas de corte por laser, plasma y troquelado.

La máquina se maneja a través de un panel de control que contiene distintos pictogramas haciendo muy fácil su manejo.

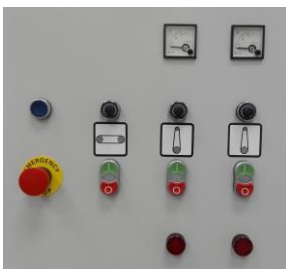
Al ser de bancada fija esta preparada para procesos de trabajo en línea.

DESCRIPTION OF MACHINE

Machine made in a very robust tubular structure, inside it has two groups of sanding band, which provide an excellent finish of the surfaces, the sanding groups eliminate the burrs of the pieces coming from laser, plasma and cutting machines die cut.

The machine is managed through a control panel that contains different pictograms making it very easy to use.

As it has a fixed bench, it is prepared for online work processes.



DATOS TECNICOS

DIMENSIONES:

Longitud: 1.780mm

Anchura: 1.400mm

Altura: 1.900mm

CONTROL MÁQUINA: Manual botoneras

VELOCIDAD TRANSPORTE: 1 a 14 m/min

VELOCIDAD BANDA ANCHA: 15m/s

N.º DE BANDAS: 2 X 330

ANCHO DE TRABAJO: 330mm

ALTO DE TRABAJO: 80mm

VOLTAJE: 400V tres fases + neutro + tierra

POTENCIA: 16Kw

PESO: 1525 Kg.

ASPIRACION: 4 X Ø100mm

TECHNICAL DETAILS

DIMENSIONS:

Length: 1.780mm

Width: 1.400mm

Height: 1.900mm

CONTROL MACHINE: Manual by buttons

SPEED CONVEYOR: 1 to 14m/min

SPEED SANDING BELT: 15m/s

NºBELTS: 2X 330

WORKING WIDTH: 330mm

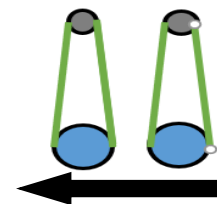
WORKING HEIGHT: 80mm

VOLTAJE: 400V three phase + neutral + ground

POWER: 16Kw

WEIGHT: 1.525Kg

ASPIRATION: 4 X Ø100mm



COMPOSICION MÁQUINA
MACHINE COMPOSITION

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





DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA

Máquina hecha en estructura tubular muy robusta y totalmente carenada.

Esta equipada con un grupo de banda ancha de lijado y un grupo de rodillos, estos grupos proporcionan un excelente acabado de las superficies, eliminando las rebabas, redondeando los cantos de las piezas y eliminando escorias y óxido de piezas procedentes de corte por laser, plasma o estampación.

El manejo de la máquina se realiza por un panel de control muy sencillo ,siendo muy fácil su manejo.

La máquina es de bancada fija, permite ser colocada en línea con otras máquinas.

DESCRIPTION OF MACHINE

Machine made in a very robust and fully faired tubular structure.

It is equipped with a group of wide sanding band and a group of rollers, these groups provide an excellent surface finish, removing burrs, rounding the edges of the pieces and removing slag and rust from pieces from laser, plasma cutting. or stamping.

The handling of the machine is carried out by a very simple control panel, being very easy to handle.

The machine has a fixed bed, it can be placed in line with other machines.



DATOS TECNICOS

DIMENSIONES:

Longitud: 2500mm

Anchura: 1.640mm

Altura: 2.135mm

CONTROL MÁQUINA: Manual botoneras

VELOCIDAD TRANSPORTE: 1 a 14 m/min

VELOCIDAD BANDA ANCHA: 15m/s

VELOCIDAD GRUPO DISCOS: 750 Rpm

OSCILACION GRUPO DISCOS: si con regulación

ANCHO DE TRABAJO: 1000mm

ALTO DE TRABAJO: 80mm

VOLTAJE: 400V tres fases + neutro + tierra

POTENCIA: 14 Kw

PESO: 1900 Kg.

ASPIRACION: 3 X Ø150mm

TECHNICAL DETAILS

DIMENSIONS:

Length: 2.500mm

Width: 1.640mm

Height: 2.135mm

CONTROL MACHINE: Manual by buttons

SPEED CONVEYOR: 1 to 14m/min

SPEED SANDING BELT: 15m/s

SPEED GROUP DISCS: 750Rpm

OSCILATION GROUP DISC: Yes whith adjustment

WORKING WIDTH: 1000mm

WORKING HEIGHT: 80mm

VOLTAJE: 400V Three phase +neutral + ground

POWER: 14Kw

WEIGHT: 1900Kg

ASPIRATION: 3 X Ø150mm



COMPOSICION MÁQUINA
MACHINE COMPOSITION

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





DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA

Máquina hecha en estructura tubular y totalmente carenada, en su interior dispone de dos grupos de discos, los cuales tienen a su vez dos líneas de discos oscilantes y se pueden configurar cada grupo con una configuración distinta.

Estos grupos de discos de lijado eliminan las rebabas de las piezas procedentes de máquinas de corte por láser, plasma y corte por troquel.

La máquina se maneja a través de un panel de control que contiene distintos pictogramas, haciendo muy fácil su manejo, al ser de bancada fija esta preparada para procesos de trabajo en línea.

DESCRIPTION OF MACHINE

Machine made in tubular structure and totally faired, inside it has two groups of discs, which in turn have two lines of oscillating discs and each group can be configured with a different configuration.

These groups of sanding discs remove burrs from parts coming from laser, plasma and die cutting machines.

The machine is managed through a control panel that contains different pictograms, making it very easy to use, since it has a fixed bed, it is prepared for online work processes.

DATOS TECNICOS

DIMENSIONES:

Longitud: 2.500mm

Anchura: 1.640mm

Altura: 2135mm

CONTROL MÁQUINA: Manual botoneras

VELOCIDAD TRANSPORTE: 0 a 14 m/min

ANCHO DE TRABAJO: 1350mm

ALTO DE TRABAJO: 100mm

VOLTAJE: 400V 3 fases + neutro + tierra

POTENCIA: 16,8 Kw

PESO: 3.100kg

BOMBA DE VACIO: 5,5 Kw (OPCIONAL)

VACUUM: 5,5 Kw (OPCIONAL)

TECHNICAL DETAILS

DIMENSIONS:

Length: 2.500mm

Width: 1.640mm

Height: 2.135mm

CONTROL MACHINE: Manual by buttons

SPEED CONVEYOR: 0 a 14m /min

WORKING WIDTH: 1350mm

WORKING HEIGHT: 100mm

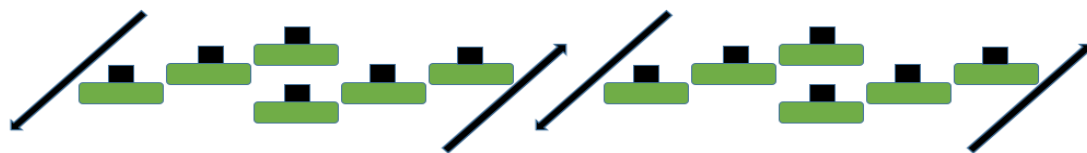
POWER: 16,8 Kw

VOLTAJE: 400V three phase + neutral + ground

WEIGHT: 3.100kg

VACUUM PUMP: 5.5 Kw(OPTIONAL)

VACUUM: 5.5 Kw (OPTIONAL)



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





DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA

Máquina hecha en estructura tubular muy robusta y totalmente carenada.

Esta equipada con un grupo de banda ancha de lijado, un grupo de discos oscilantes y un grupo final de rodillo que proporciona un excelente acabado de superficies, eliminando rebabas, escorias, restos de óxido y proporcionando un redondeo de cantos de piezas procedentes de corte por laser, plasma y estampación.

El manejo de la máquina se realiza por un panel de control muy sencillo, siendo muy fácil su manejo.

La máquina es de bancada fija, permite ser colocada en línea con otras máquinas.

DESCRIPTION OF MACHINE

Machine made in a very robust and fully faired tubular structure. It is equipped with a wide sanding belt group, a group of oscillating discs and a final roller group that provides an excellent surface finish, removing burrs, slag, traces of oxide and providing a rounding of the edges of pieces coming from cutting by laser, plasma and stamping. The handling of the machine is carried out by a very simple control panel, being very easy to handle. The machine has a fixed bed, it can be placed in line with other machines.



DATOS TECNICOS.

DIMENSIONES:

Longitud: 3.100mm

Anchura: 1.990mm

Altura: 2.150mm

CONTROL MÁQUINA: Manual botoneras

VELOCIDAD TRANSPORTE: 1 a 14 m/min

VELOCIDAD BANDA ANCHA: 15m/s

VELOCIDAD GRUPO DISCOS: 750 Rpm

OSCILACION GRUPO DISCOS: si con regulación

VELOCIDAD GRUPO RODILLO: 1000 rpm

VACUUM: Opcional

ANCHO DE TRABAJO: 1350mm

ALTO DE TRABAJO: 100mm

VOLTAJE: 400V tres fases + neutro + tierra

POTENCIA: 19 Kw

PESO: 3.200 Kg.

ASPIRACION: 4 X Ø150mm

TECHNICAL DETAILS.

Length: 3.100mm

Width: 1.990mm

Height: 2.150mm

CONTROL MACHINE: Manual by buttons

SPEED CONVEYOR: 1 to 14m/min

SPEED SANDING BELT: 15m/s

SPEED GROUP DISCS: 750Rpm

OSCILATION GROUP DISC: Yes with adjustment

VACUUM: Optional

SPEED GROUP ROLLER: 1000 Rpm

WORKING WIDTH: 1.350mm

WORKING HEIGHT: 100mm

VOLTAJE: 400V Three phase + neutral + ground

POWER: 19 Kw

WEIGHT: 3.200 Kg

ASPIRATION: 4 X Ø150mm



COMPOSICIÓN MÁQUINA
MACHINE COMPOSITION

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

