

# MARCH®



**Lijadora contacto superior**  
*Upper sanding machine for boards*

# LS1•LS2

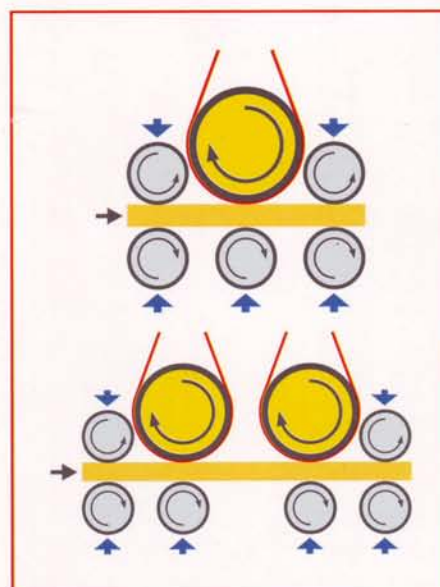
**Lijadora de contacto superior**  
*Upper sanding machine for boards*



Lijadora de contacto superior para tableros rechapados y contrachapados. Equipada con uno o dos módulos de lijado según necesidades, dispuesta para el lijado de la cara superior del tablero.

*Upper contact sanding machine for veneered and plywood boards.*

*Equipped with one or two sanding stations on request.*



# LS1 • LS2



Un bastidor de chapa oxicortada, soldada convenientemente para conseguir una estructura compacta, que aloja en su interior todos los elementos propios de una máquina lijadora de tableros, como son: El rodillo de contacto, o los dos, que acciona la banda de lija y que está recubierto con caucho, que tiene una dureza de 40 Shores, para alcanzar un acabado óptimo en toda la superficie de los tableros. El desplazamiento de la banda lisa se controla con fotocélulas eléctricas.

El arrastre de los tableros se realiza con rodillos, recubiertos con poliuretano para garantizar una gran durabilidad de los mismos. El accionamiento de los rodillos se consigue con un moto-reductor de engranajes, que acciona las cadenas de transmisión. Para controlar la velocidad de giro de los rodillos, la máquina incorpora un convertidor de frecuencia.



*Build with welded oxicat plates which allow a compact structure in which we assemble all the components as the contact roller for the sand paper band driving. The same is coated with rubber of hardness 40 shore to obtain a perfect finishing in all the board surface. The band movement is controlled by means of photo electric cells.*

*The rollers to drag the boards are covered with polyurethane, and are of long durability.*

*The power transmission is made through gear-motor that drives the drag chain, the speed is controlled by a frequency converter.*

## FICHA TÉCNICA LIJADORA DE CONTACTO SUPERIOR

<b>MODELO</b>	<b>LS1145</b>	<b>LS1165</b>	<b>LS2145</b>	<b>LS2165</b>	<b>LS2220</b>
Ancho útil de lijado	1.350 mm.	1.550 mm.	1.350 mm.	1.550 mm.	2.100 mm.
Ø Rodillos contacto	1 x 300 mm.	1 x 300 mm.	2 x 300 mm.	2 x 300 mm.	2 x 400 mm.
Motor rodillos contacto	1 x 25 HP	1 x 30 HP	1 x 25 HP 1 x 20 HP	1 x 30 HP 1 x 25 HP	1 x 50 HP 1 x 40 HP
Bandas de lija	1 de 1.400 x 2.050 mm.	1 de 1.600 x 2.050 mm.	2 de 1.400 x 2.050 mm.	2 de 1.600 x 2.050 mm.	2 de 2.150 x 2.620 mm.
R.P.M. Avance	30 Mts./min.	30 Mts./min.	30 Mts./min.	30 Mts./min.	30 Mts./min.
Potencia motor avance	1 x 2 HP	1 x 3 HP	1 x 4 HP	1 x 5.5 HP	1 x 7.5 HP
Tubos aspiración	2 x 155 mm.	2 x 155 mm.	4 x 155 mm.	4 x 155 mm.	4 x 200 mm.
Peso	2.200 Kg.	2.700 Kg.	3.700 Kg.	5.500 Kg.	12.000 Kg.

# MARCH®



**TALLERES MECÁNICOS MARCH, S.L.**

Avda. Miguel Hernández, 25

46960 ALDAIA - Valencia (España)

Tel.: +34 96 150 14 06 • Fax: +34 96 150 16 04

e-mail: [comercial@tmarch.com](mailto:comercial@tmarch.com)

[www.tmmarch.com](http://www.tmmarch.com)