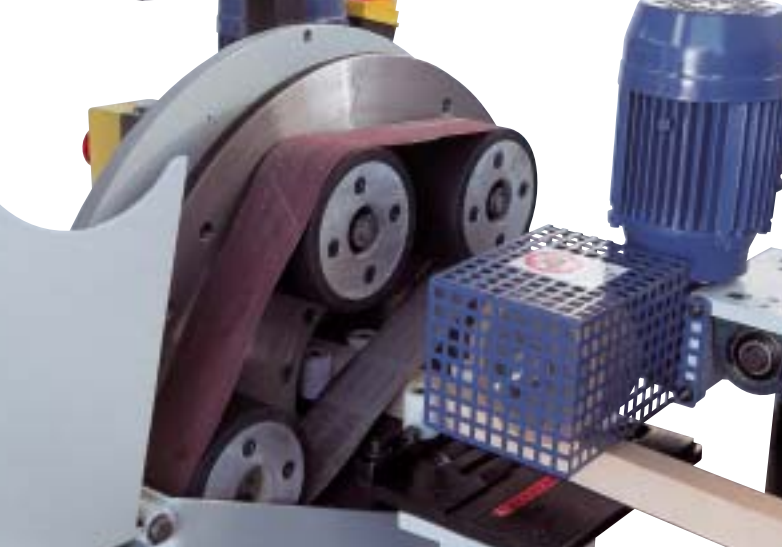


LC



LC 15 AV

levigatrice orbitale
orbital sanding machine
lijadora orbital



LC 15 AV

IMPIEGHI

Le levigatrici serie LC sono realizzate per la levigatura di componenti di sedie, tavoli, letti, lettini e altri componenti di mobili aventi sezione tonda o ovale; vengono inoltre utilizzate per la smussatura degli angoli su elementi a sezione quadra o rettangolare. Gli elementi lavorabili possono essere di forma diritta o sagomata, con sezione costante e/o variabile.

CARATTERISTICHE

Basamento elettrosaldato di robusta costruzione;
 1 tavola rotante a 2 velocità selezionabili;
 3+3 pulegge azionamento nastri abrasivi;
 2 banchetti porta-pezzi in entrata/uscita, regolabili;
 AV sistema di avanzamento pezzi in entrata/uscita con velocità regolabile tramite inverter.

USES

Sanding machines of the LC series have been realized for the sanding of components for chairs, tables, beds, baby cribs and other furniture elements having a round or oval section; besides, they are also used for the rounding off of the corners on elements with square or rectangular section. The elements to be worked can have a straight or profiled shape, with constant and/or variable section.

CHARACTERISTICS

Electrosolded base with robust construction;
 1 rotating table with 2 speeds that can be selected;
 3+3 pulleys for activation of the abrasive belts;
 2 adjustable piece-holder benches in entrance/exit;
 AV system for pieces' advancement in entrance/exit with speed adjustable by inverter.

EMPLEOS

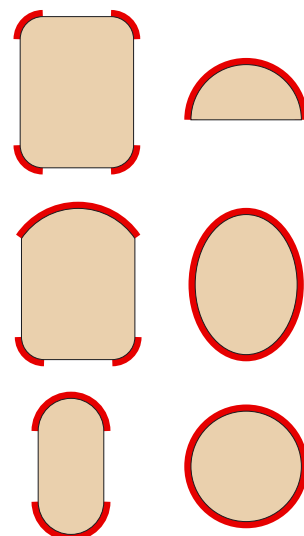
Las lijadoras de la serie LC han sido realizadas para lijar componentes de sillas, mesas, camas, cunas y otros componentes de muebles que hayan sección redonda u oval; además son utilizadas para achaflanar los ángulos sobre elementos con sección cuadra o rectangular. Los elementos por trabajar pueden ser con forma derecha o perfilada, con sección constante e/o variable.

CARACTERÍSTICAS

Base electrosoldada con construcción robusta;
 1 mesa rodante con 2 velocidades seleccionables;
 3+3 poleas accionamiento bandas abrasivas;
 2 bancos porta-piezas en entrada/salida, regulables;
 AV sistema de avance piezas en entrada/salida con velocidad regulable por inverter.



LC 15 AV+CAL 1400

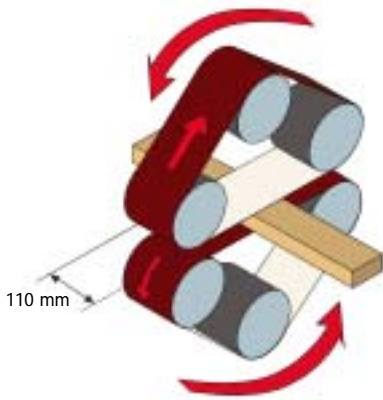


Possibilità di lavoro su varie sezioni di pezzi
Capacity to work on different sections of pieces
Posibilidad de trabajar sobre varias secciones de piezas

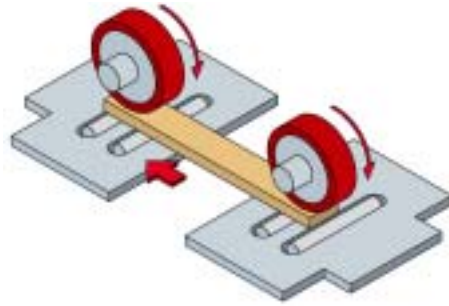


WORKING EXAMPLES

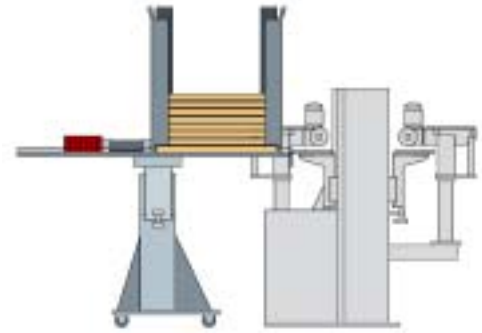
	LC 10	LC 15	LC 20
Motore nastri Belts' motor Motor bandas	HP 3 (kw 2,2)	HP 5,5 (kw 4)	HP 5,5 (kw 4)
Motori avanzamenti Advancements' motors Motores avances	-	2 x HP 0,33 (kw 0,25)	2 x HP 0,33 (kw 0,25)
Nastri abrasivi Abrasive belts Bandas abrasivas	mm 865 x 50	mm 1220x70 NL: mm 1220 x 110	mm 1500x110
Diametro min/max lavorabile Min/max diameter to be worked Diámetro min/max por trabajar	ø 10÷70 mm	ø 10÷100 mm	ø 10÷160 mm
Velocità avanzamenti Advancement speed Velocidad de avance	-	8÷20 m/min	8÷20 m/min
Raggio min. di curvatura Min. curvature radius Radio min. de arqueado	mm 120	mm 160	mm 200
Lunghezza min. lavorabile con AV (N.B. senza TPC) Min. length to be worked with AV (NOTE: without TPC) Largo min. por trabajar con AV (N.B. sin TPC)	-	mm 320	mm 430
Dimensioni/Peso Dimensions/Weight Dimensiones/Peso	mm 700x800x1300 H / kg 420	mm 1000x1350x1350 H / kg 550	mm 1040x1380x1450 H / kg 700



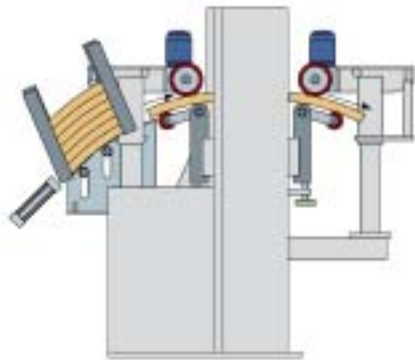
NL version



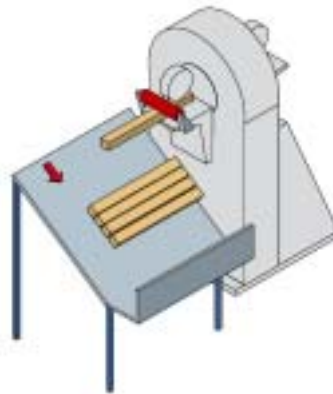
4.01.10



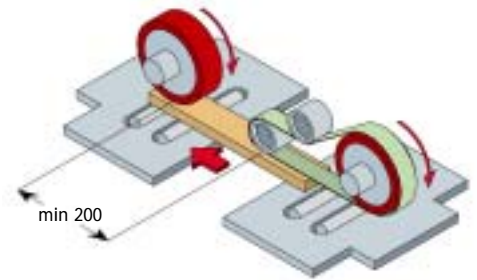
4.01.11



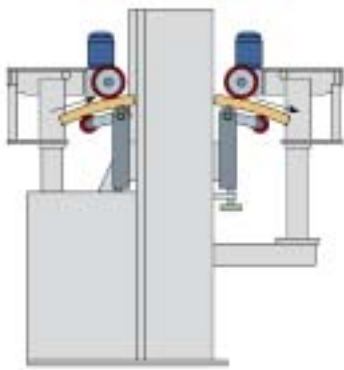
4.01.14



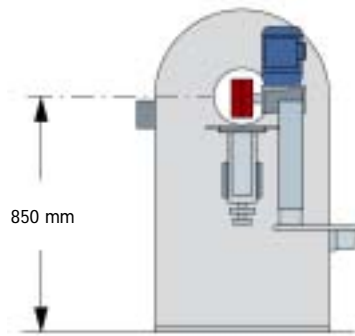
4.01.15



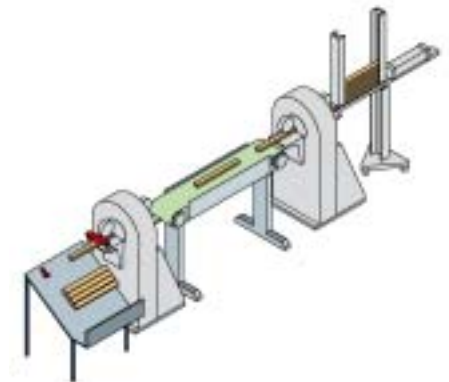
4.01.17



4.01.18



4.01.19



ACCESSORI

ACCESSORI

NL Versione dotata di nastri abrasivi larghi (110 mm invece di 70): indicata per elementi dritti.

- 4.01.10 AV Doppio avanzamento automatico
- 4.01.11 CAL Caricatore automatico per pezzi dritti o moderatamente sagomati
- 4.01.14 CAC Caricatore automatico per pezzi curvi
- 4.01.15 SCA Scaricatore/raccogliitore pezzi
- 4.01.17 TPC Dispositivo avanzamento per pezzi corti: minimo 200 mm
- 4.01.18 BPC Bancalini guida pezzi curvi
- 4.01.19 Esecuzione ribassata per impiego in linee automatizzate

Accessori specifici per impiego in linee automatizzate.

ACCESSORIES

NL Version equipped with wider abrasive belts (110 mm instead of 70): suitable for straight elements.

- 4.01.10 AV Double automatic advancement system
- 4.01.11 CAL Automatic loader for straight or slightly shaped pieces
- 4.01.14 CAC Automatic loader for curved pieces
- 4.01.15 SCA Pieces' discharger and collector
- 4.01.17 TPC Device for advancement of short pieces: min. 200 mm
- 4.01.18 BPC Guiding benches for curved pieces
- 4.01.19 Lower version to be employed in automatized lines

Specific accessories for the usage in automatized lines.

ACCESORIOS

NL Versión equipada con bandas abrasivas anchas (110 mm en lugar de 70): indicada para elementos rectos.

- 4.01.10 AV Sistema de avance automático doble
- 4.01.11 CAL Cargador automático para piezas derechas o moderadamente perfiladas
- 4.01.14 CAC Cargador automático para piezas curvas
- 4.01.15 SCA Descargador/recogedor de piezas
- 4.01.17 TPC Dispositivo de avance para piezas cortas: min. 200 mm
- 4.01.18 BPC Bancos guía piezas curvas
- 4.01.19 Ejecución rebajada para empleo en líneas automatizadas

Accesorios específicos para empleo en líneas automatizadas.