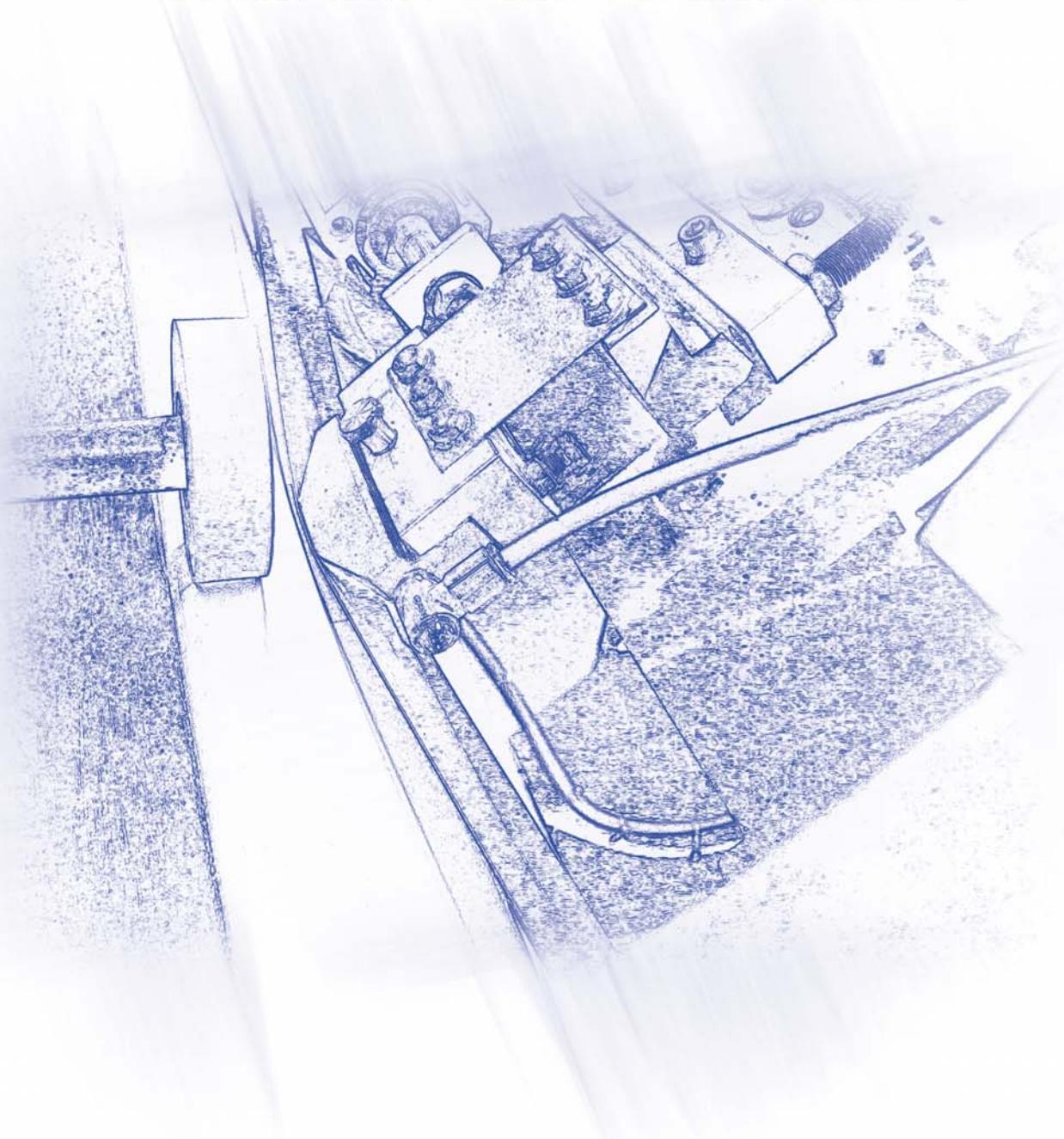


ES + PS

*Levigatrici per bordi e profili
Edge and Profile Sanding Machines
Kanten und Profilschleifmaschinen*



Tagliabue
sanding and more...

Levigatrici per bordi

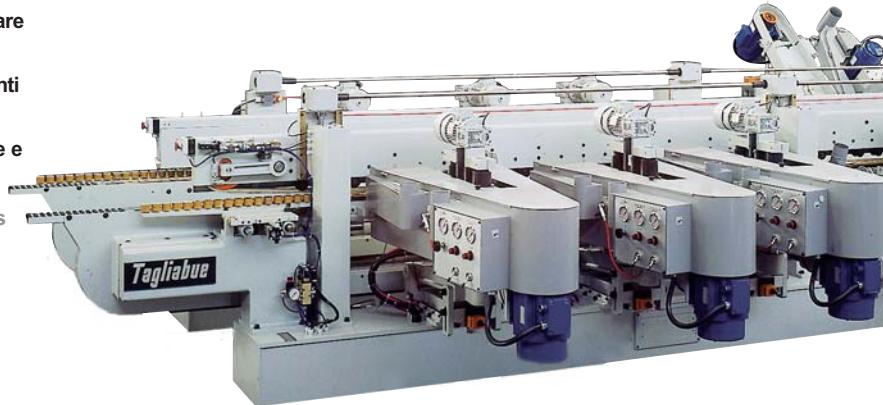
Edge Sanding Machines

Kantenschleifmaschinen

Levigatrici per bordi a più stazioni operatrici. Si possono installare gruppi fresatori fissi o temporizzati, arrotondatori per angoli e spigoli, smussatori a fresa o nastro abrasivo, levigatori oscillanti con autoregolazione della corsa, sagomatori a nastro o mole abrasive, gruppi per applicazione ed essiccazione della vernice e per la nobilitazione del legno.

Multi station edge sanding machine with chamfer and radius units for the edge and corner shaping installed before the sanding and buffing units. The jumping stations are sound protected.

Mehrstufige Kantenschleifmaschine mit Fasen- und Radianfrässaggregaten, die vor den Schleif- und Satiniereinheiten montiert sind. Einsatzgesteuerte Aggregate zum Formatieren sind schallschutzverkleidet.



Levigatrice bilaterale per bordi mod. ES/D con gruppi per la levigatura del grezzo e la finitura della vernice, gruppi levigatori oscillanti per bordi diritti e gruppi sagomatori per i profili con possibilità di diverse granulometrie per finiture anche su vernici poliesteri brillanti.

Double side working machine model ES/D with units for veneer and sealer sanding. Oscillating sanding belts and units for proper sanding grit and long belt live also for polyester and PU lacquers.

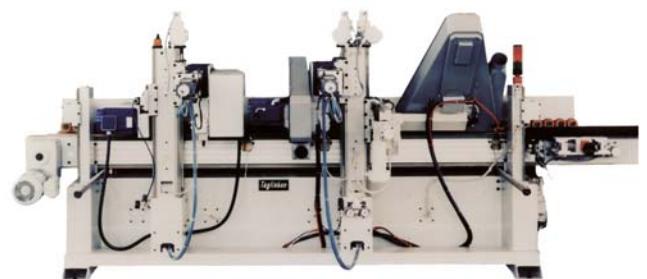
Doppelseitig arbeitende Maschine Modell ES/D mit beidseitig arbeitenden Aggregaten für Furnier- und Lackschliff. Oszillierende Schleifbänder und Aggregate für geringe Rillungstiefe und lange Bandstandzeiten auch bei Polyester- und PU Lacken.

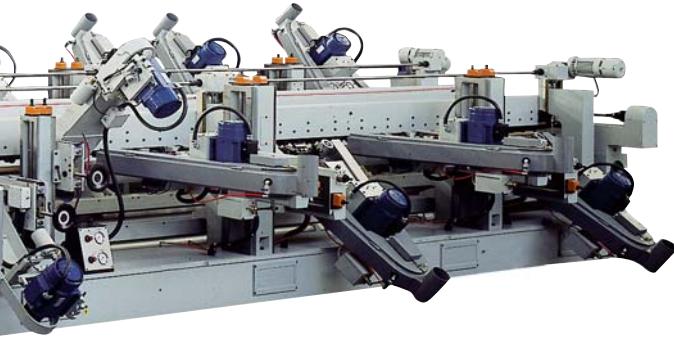


Levigabordi monolaterale con diversi gruppi per la levigatura del legno massiccio e dei bordi impiallacciati anche verticalmente e verniciati.

Single sided edge sanding machine with various units for sanding of solid wooden and veneered edges in the high end furniture industry.

Einseitig arbeitende Kantenschleifmaschine mit verschiedenen Schleifaggregaten für Massivholz- und Furnierumleimer für den Einsatz in der gehobenen Möbelindustrie.



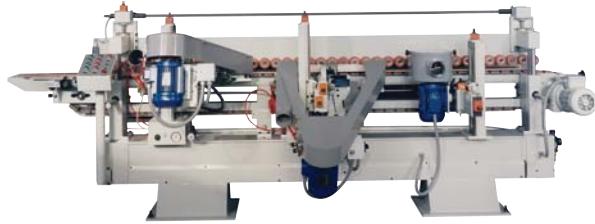


Fresa-levigatrice bilaterale per bordi mod. ES/D con gruppi per la sagomatura del legno massiccio e unità di levigatura.

Catena di traino con nottolini di spinta e cinghie di pressione pezzi motorizzate.

Double sided multi station edge sanding machine with chamfer and radius units for the edge and corner shaping installed before the sanding and buffering units.

Doppelseitige, mehrstufige Kantenschleifmaschine mit Ecken- und Radienfrässaggregaten die vor den Schleif- und Satiniereinheiten montiert sind.



Levigabordi monolaterali o bilaterali della serie E1, MCB, MCBL, LB1 e LB2.

Le diverse lunghezze dei basamenti permettono l'applicazione dei gruppi levigatori della serie A, SN45, SN90, SN150 e S90. Possono anche essere applicati dei gruppi a fresare.

Trasporto con catena standard o con cinghia a -V-

Single or double sided edge and profile sanding machine of the series E1, MCB, MCBL, LB1 and LB2. The various length of basements allows the application of common sanding units of the series A, SN45, SN90, SN150 and S90. Optional can be used cutter stations. Transport with standard chain or transport v-belt.

Ein- oder doppelseitige Kanten- und Profilschleifmaschine der Serien E1, MCB, MCBL, LB1 und LB2. Unterschiedliche Längen der Maschinenständer ermöglichen den Aufbau der Schleifaggregate A, SN45, SN90, SN150 und S90. Optional können auch Aggregate mit zerspanenden Werkzeuge eingesetzt werden.

Der Werkstücktransport erfolgt über eine Standardkette oder über ein Transportband mit V-Keil.



Lucidatrice bilaterale per bordi per la spazzolatura, lucidatura e brillanteriorità di bordi in poliesteri. Gruppi lucidatori con alimentatore automatico della pasta abrasiva.

Single and double sided machines for special applications like polishing or buffering of high close pore, polyester or PVC edges. Polishing units with abrasive fluid or automatic ware balancing hard wax systems.

Ein- und doppelseitig arbeitende Maschinen für spezielle Einsatzbereiche wie das Glätten oder Polieren für Hochglanz PU, Polyester oder PVC-Kanten.

Schwabbelaggregate für abrasive Flüssigwachssysteme oder konsum-kompen pensierende Hartwachsstäbe.



Levigatrici per profili Profile Sanding Machines Profilschleifmaschinen

Levigatrici per profili in legno massiccio, mdf, rivestiti in impiallacciatura o carta con sistema di trasporto a ruote, catena e cinghie, in esecuzione singola o in tandem operanti su 2-3-4 lati.

Profile sanding machines with wheel transport system in variations like single or double sided or tandem systems. High speed transport access for the door-frame and all kind of moulding and profile production. Special designed for the fast vacuum UV application.

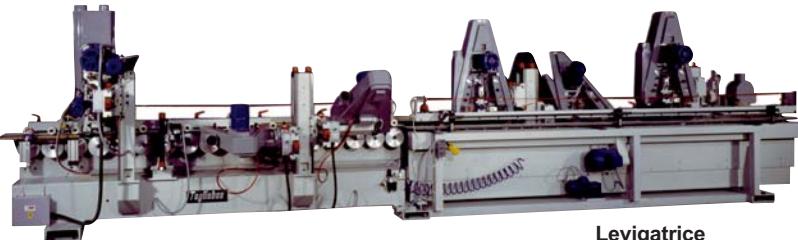
Profischleifmaschinen mit Rädertransportsystem in einseitig oder doppelseitiger Ausführung, oder als Tandemsystem. Transporte mit hohen Vorschubgeschwindigkeiten für die Produktion von Türbekleidungen und allen Arten von Leisten und Profilen.



Soluzione "edge coater"
levigatrice-verniciatrice di profili
per stipiti e cornici per l'industria delle
porte. Gruppi levigatori per grezzo, gruppo appli-
cazione fondo acrilico, gruppo essicazione e unità di
levigatura vernice, il tutto con un sistema di trasporto a ruote
gommate e cromate per alta velocità.

Edge coater for the door industry with sanding and buffering units installed before and after the vacuum UV lacquer application and UV curing units. High speed transport with rubberized and chromed wheels. Aspiration and de ionising unit before and after the lacquer application.

EdgeCoater für die Türenindustrie mit Schleif- und Scheibenaggregaten vor und nach der UV Vakuum Auftrags- und Trocknungseinheit. Hochgeschwindigkeitstransport über gummierte und verchromte Transporträder. Einheit zur Ausblasung und De- Ionisierung vor und nach dem Lackauftrag.



Levigatrice
per profili e sagome per l'industria del mobile e delle cornici con gruppi verticali oscillanti.

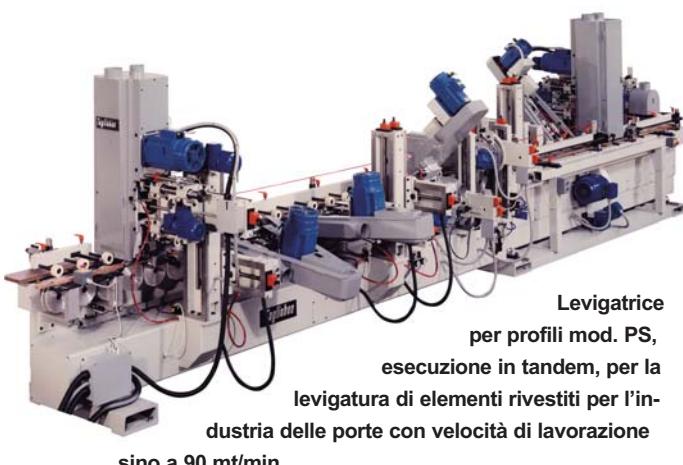
Profile sanding machine for the trimming and sanding of rapped mouldings with oscillating sanding units.

Profilschleifmaschine mit Kopieraggregaten und oszillierenden Schleifaggregaten für die Bearbeitung von ummantelten Möbelleisten.

Levigatrice per profili della serie PS con sistema di trasporto a ruote e gruppi contrapposti per contenere l'ingombro nelle linee automatiche di lavorazione di profili.

Double sided special solution of the series PS/D. Compact installed sanding units for an installation after a moulding machine for the equalisation of particle board or MDF before a PVC rapping process.

Doppelseitig arbeitende Spezialanfertigung der Serie PS/D. Platzsparend angeordnete Schleifaggregate zur Installation nach einer Hobelmaschine, zum Glätten von Span- und MDF Ware vor der Ummantelung.



Levigatrice
per profili mod. PS,
esecuzione in tandem, per la
levigatura di elementi rivestiti per l'in-
dustria delle porte con velocità di lavorazione
sino a 90 mt/min.

A sanding machine of the series PS in tandem solution for the production of rapped door frames with 13 working stations. Transport speeds up to 90 m/min and endless work piece production is today's standard.

Eine Schleifmaschine der Serie PS in Tandemausführung für die Produktion von ummantelten Bekleidungsleisten mit 13 Aggregaten. Transportgeschwindigkeiten bis 90 m/min gelten heute als Standard in der Endlosproduktion.

Levigatrice per profili della serie PS con unità a dischi abrasivi o scotch-brite operanti sui 4 lati per la levigatura o satinatura di cornici grezze o vernicate.

Four side profile sanding machine with disk or sanding wheels. The sanding wheels S90 have an automatic wear compensation for longer life and they are electronic controlled with in/out function.

Vierseiten arbeitende Profilschleifmaschine mit Schleifscheiben. Die Scheibenaggregate, S90, verfügen über eine automatische Konsumnachstellung für eine geringe Abnutzung der Schleifscheiben und sie sind einsatzgesteuert.



Gruppi Units

Aggregate



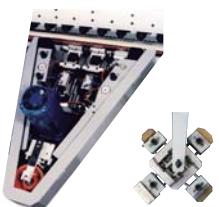
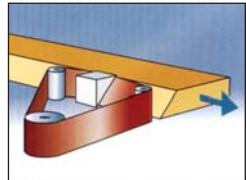
SNC 100 / SNC 120

Gruppo levigatore a nastro per superfici piane o sagomate.

Standard belt sanding unit for flat surfaces and profiles.

Standard Schleifaggregat für Schmalflächen und Profile.

Dimensione nastri, Belt dimension, Bandabmessung: 30-90 / 50-120 x 2720 mm



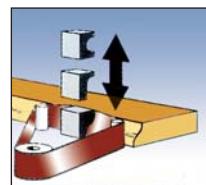
SNC/D

Gruppo levigatore a nastro con doppio tampone levigatore (gruppo revolver a 4 o 8 tamponi).

Standard belt sanding unit with double sanding pad (revolver unit with 4 or 8 pads).

Standard Schleifaggregat mit mehrfacher Anordnung von Schleifschuhen (Revolver mit 4 oder 8 Schuhen).

Dimensione nastri, Belt dimension, Bandabmessung: 30-90 / 50-120 x 2880 mm



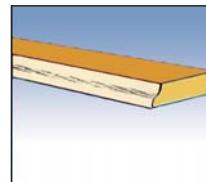
ANC / A

Gruppo levigatore oscillante a nastro per superfici piane con la possibilità di avere all'interno un nastro lamellare superfinitore.

Oscillating belt sanding unit for flat surfaces with the possibility to have inside a working SuperFinish chevron belt.

Oszillierendes Schleifaggregat für Schmalflächen mit oder ohne innen arbeitendes SuperFinish Lamellenband.

Dimensione nastri, Belt dimension, Bandabmessung: 150 x 3100 mm



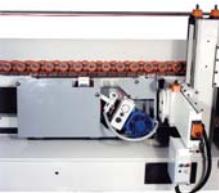
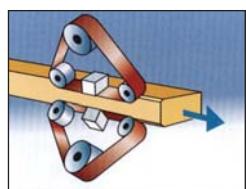
B90

Gruppo levigatore a nastro per superfici piane, spigoli, raccordi e profili di ridotte dimensioni.

Belt sanding unit for flat surfaces, breaking edges and sanding of small chamfer and radius.

Schleifaggregat für das Brechen der Kante und das Schleifen von kleinen Radien und Fasen.

Dimensione nastri, Belt dimension, Bandabmessung: 10-60 x 2500 mm



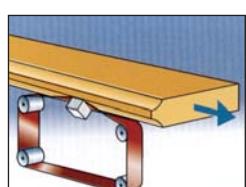
SNI

Gruppo levigatore inferiore a nastro per superfici piane e profili.

Bottom belt sanding unit for flat surfaces and profiles.

Untenarbeitendes Schleifaggregat für Schmalflächen und Profile.

Dimensione nastri, Belt dimension, Bandabmessung: 10-90 x 2500 mm



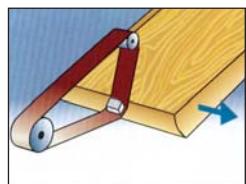
SNT

Gruppo levigatore trasversale a nastro per superfici piane o semplici profili.

Cross sanding unit with sanding belt for flat surfaces or simple profiles.

Querschleifaggregat für Schmalflächen und Profile.

Dimensione nastri, Belt dimension, Bandabmessung: 50 x 2500 mm



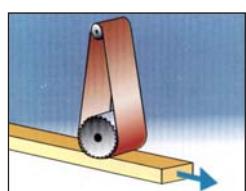
AR 200

Gruppo levigatore a nastro con rullo di calibratura e levigatura con o senza dispositivo di oscillazione assiale.

Belt sanding unit with calibrating and sanding drum with or without axial oscillating device.

Kontaktwalzen mit Breitband für hohen Materialabtrag auf Schmalflächen mit oder ohne Oszillationseinrichtung des gesamten Aggregates.

Dimensione nastri, Belt dimension, Bandabmessung: 200 x 2620 mm





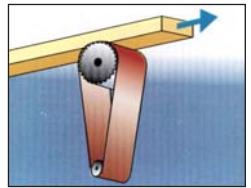
ARI 150

Gruppo levigatore a nastro con rullo di calibrazione e levigatura con o senza dispositivo di oscillazione assiale.

Belt sanding unit with calibrating and sanding drum with or without axial oscillating device.

Unten arbeitende Kontaktwalze fuer hohen Materiabtrag auf Schmalflächen mit oder ohne Oszillationseinrichtung des gesamten Aggregates.

Dimensione nastri, Belt dimension, Bandabmessung: 150 x 2500 mm



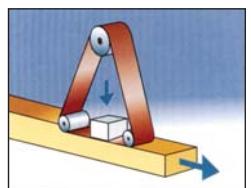
AT 200

Gruppo levigatore a nastro con tampone a intervento temporizzato per la levigatura di superfici piane con o senza dispositivo di oscillazione dell'intero gruppo.

Wide belt sanding unit with timed intervention pad for the sanding of flat surfaces with or without oscillating device of the whole unit.

Breitband Schleifaggregat mit einsatzgesteuertem oder segmentiertem Schleifschuh auf Schmalflächen mit oder ohne Oszillationseinrichtung des gesamten Aggregates.

Dimensione nastri, Belt dimension, Bandabmessung: 200 x 2620 mm



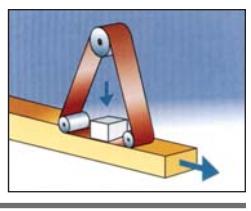
AT 150

Gruppo levigatore a nastro con tampone a intervento temporizzato per la levigatura di superfici piane con o senza dispositivo di oscillazione dell'intero gruppo.

Wide belt sanding unit with timed intervention pad for the sanding of flat surfaces with or without oscillating device of the whole unit.

Breitband Schleifaggregat mit einsatzgesteuertem Schleifschuh auf Schmalflächen mit oder ohne Oszillationseinrichtung des gesamten Aggregates.

Dimensione nastri, Belt dimension, Bandabmessung: 150 x 2500/2720 mm



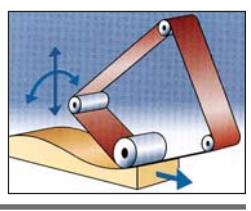
SIN

Gruppo levigatore a controllo numerico – CNC – con assi interpolati per la levigatura di parti con forme tridimensionali

CNC controlled sanding unit with interpolated axes for sanding parts with three dimensional shapes.

CNC gesteuertes Schleifaggregat mit interpolierenden Achsen für die Bearbeitung von dreidimensional geformten Werkstücken.

Dimensione nastri, Belt dimension, Bandabmessung: 30-90 x 2500 mm



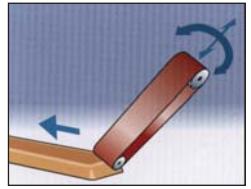
CS2

Gruppo levigatore per angoli raggiati ad inseguimento.

Automatic corner sanding unit with guiding jigs.

Automatisches Radienschleifaggregat über Mitnahme- Kopiereinrichtung.

Dimensione nastri, Belt dimension, Bandabmessung: 30 x 800 mm

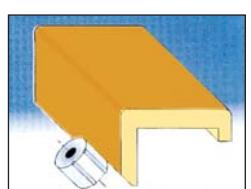


FRTI / FRTS

Gruppo di smussatura inferiore e superiore per profili, con ruote di contatto copiatrici.

Bottom and top chamfer profiling cutter with work piece copying contact wheels.

Unten- oben arbeitende Kopierfräseinrichtung für Fasen und Radien mit Anlaufschalen.

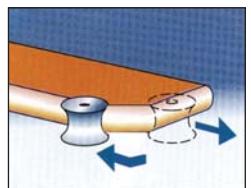


STMS / STMF

Gruppo di fresatura o levigatura angolare, inferiore e superiore, per spigoli con ditta meccanica per raggi e smussi a 45 gradi.

Angular milling or sanding unit, top and bottom, for corners with mechanical template for radius and corners with 45 degrees.

Unten- oben arbeitende Fasen-Fräser oder Schleifaggregat mit mechanischer Schablone für Radien oder 45 Grad Ecken.

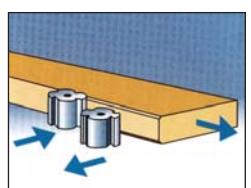


FA / DFA

Gruppo di fresatura fissa o temporizzata con doppio senso di rotazione a effetto antischieggia dotata di motori ad alta frequenza.

Fixed or timed milling unit with double rotation sense with anti chip out effect provided with high frequency motors.

Einsatzgesteuertes Frässaggregat mit frequenzgeregelten Antriebsmotoren.





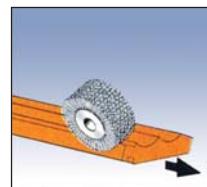
S90

Gruppo levigatore con mola abrasiva sagomata e dispositivo autocompensante per il consumo della mola

Abrasive wheel sanding unit countershaped to the profile to be sanded with automatic device for wheel wear balancing.

Scotch-Brite oder Abrasiv-Scheiben zum Glätten oder Schleifen mit automatischer Kompensierung der Scheibendurchmesser.

Dimensione dischi, Wheel dimension, Scheibenabmessung: 76 x 200 mm

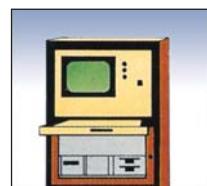


SNC CNC

Controllo numerico con funzione di autoapprendimento e programmazione remota

CNC control with teach in and remote using functions.

CNC Steuerung mit optionaler „Teach In“ oder „Remote“ Steuerung.



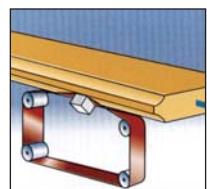
SNRI / SNRS

Gruppo di calibratura superiore o inferiore con dispositivo tastatore per uniformare i bordi in legno massiccio.

Bottom and top belt calibrating unit with contact disk for equalizing solid wood edges.

Unten- oben arbeitende Kalibrierwalzen Aggregate mit Anlauf scheiben zum Egalisieren von Umleimern.

Dimensione nastri, Belt dimension, Bandabmessung: 30-90 x 2500/2720 mm

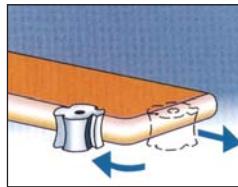


STF / STS

Unità a inseguimento di fresatura e levigatura angolare per spigoli.

Angular milling and sanding unit for corners.

Im Durchlauf arbeitendes Frässaggregat mit frequenzgeregelter Antriebwelle.



SNT 100

Gruppo levigatore trasversale e nastro per superfici piane.

Cross sanding unit with a belt for surfaces and in case of cross grain.

Querschleifaggregat für Schmalflächen oder vertikalen Maserverlauf.

Dimensione nastri, Belt dimension, Bandabmessung: 100 x 2620 mm

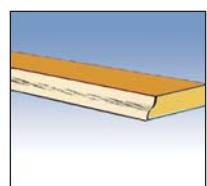


VA

Applicazione vacuum per “Edgecoating” con UV, IR o altri sistemi di essicatura

Vacuum application for “Edgecoating” with UV, IR or other type of drying systems.

Vakuumapplikation für die „Kantenbeschichtung“ mit UV, IR oder anderen Trocknungssystemen.

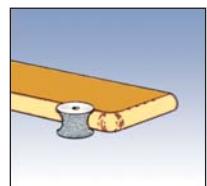


RA

Gruppo a rullo per applicazione di vernici.

Roller unit for lacquer application via roller at the edges for UV, water born or solvent based coats.

Lackauftragswalze für UV, Wasser oder Lösungsmittel basierende Lacksysteme.

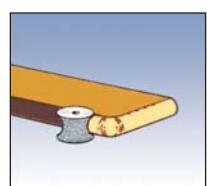


HS

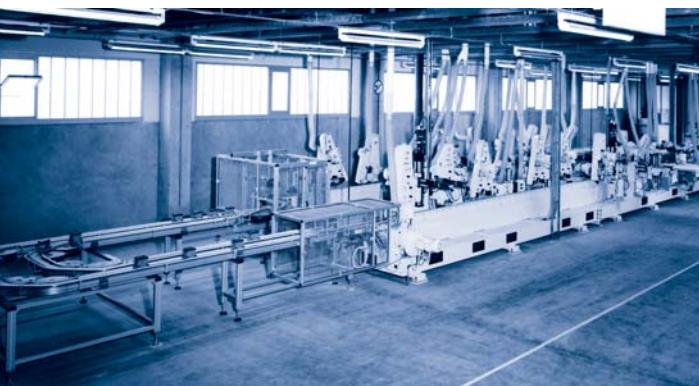
Gruppi per il trasferimento a caldo di inchiostri per la nobilitazione dei bordi dei pannelli.

Hot stamping foils units for a high quality application of all different kind of foil materials with maximum speeds.

Transfer Folien Applikation mit höchster Auftragsqualität für alle Arten von Folienmaterialien bei maximaler Auftragsgeschwindigkeit.

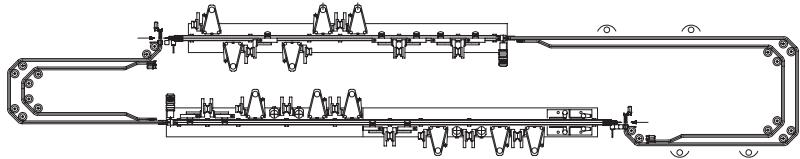


Serie ES. Linea di levigatura di particolari per autoveicoli.



ES Series. Machine for the automotive industry. Dashboard sanding of veneer and polyester lacquer with 28 CNC controlled sanding units.

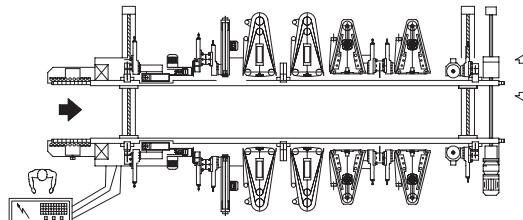
ES Serie. Eine Maschine für die Automobilindustrie. Das Schleifen von Furnier und Polyester der Innenausstattung mit 28 CNC gesteuerten Schleifaggregaten.



ES/D – Levigabordi bilaterale per produzione di mobili di alta qualità.

ES/D – Double side working sanding machine for the highest quality at a furniture producer.

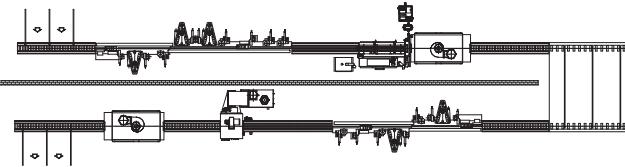
ES/D – Doppelseitig arbeitende Schleifmaschine für höchste Qualitätsanforderung bei einem Möbelhersteller.



PS – Impianto di levigatura per profili di porte in una linea di verniciatura.

PS – Plant for door profiles in a lacquer application line at a door producer.

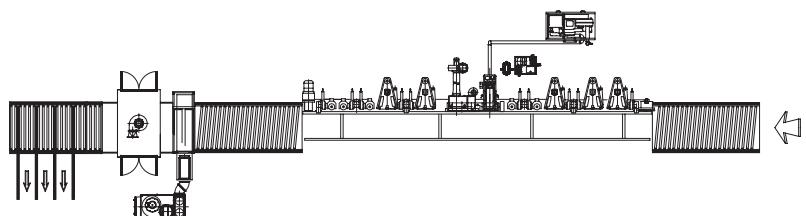
PS – Anlage für die Herstellung von Türbekleidungen in einer Lackierstrasse bei einem Türenhersteller.



EdgeCoater – Impianto di levigatura e verniciatura per stipiti di porte in una linea di verniciatura.

EdgeCoater – Plant for door frames in a lacquer application line at a door producer.

EdgeCoater – Anlage für die Herstellung von Türfutter in einer Lackierstrasse bei einem Türenhersteller.



Tagliabue

sanding and more...

F.Ili Tagliabue S.p.A.

20050 Verano Brianza (Mi) - Italia

Via Piave 17a

Telefono +39 0362 901291

Telefax +39 0362 915065

e-mail: info@tagliabue.it

www.tagliabue.it