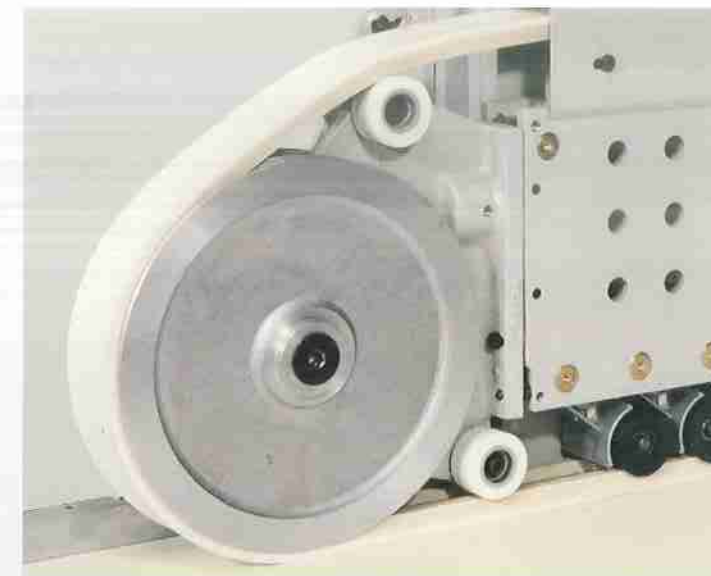
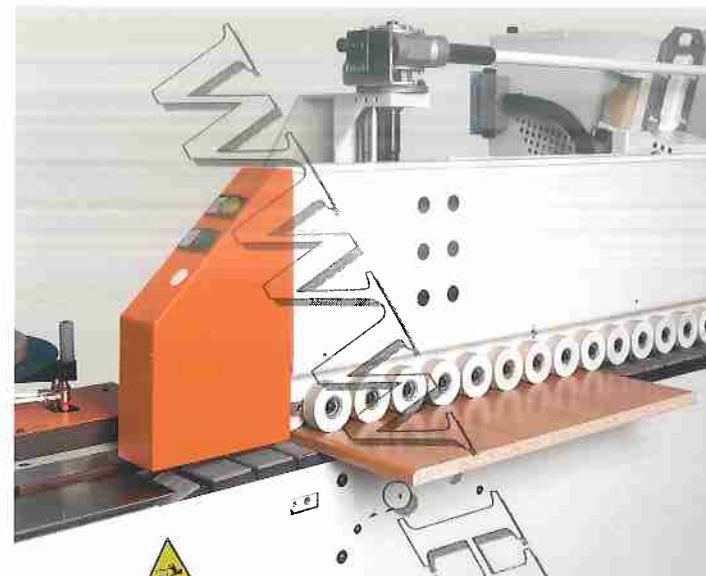


Level HD

Heavy Duty series

Bordatrice monolaterale elettronica
NC single-sided edgebander
Chapeadora electrónica monolateral



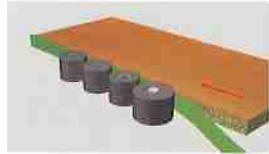
Pressore superiore in acciaio a rotini o a cinghia larga
Steel top pressure beam with idle wheels or large belt
Prensor superior de acero con rodillos o con correa ancha



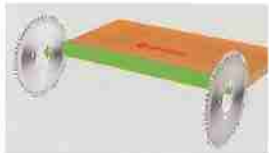
Gruppi operatori

Working units

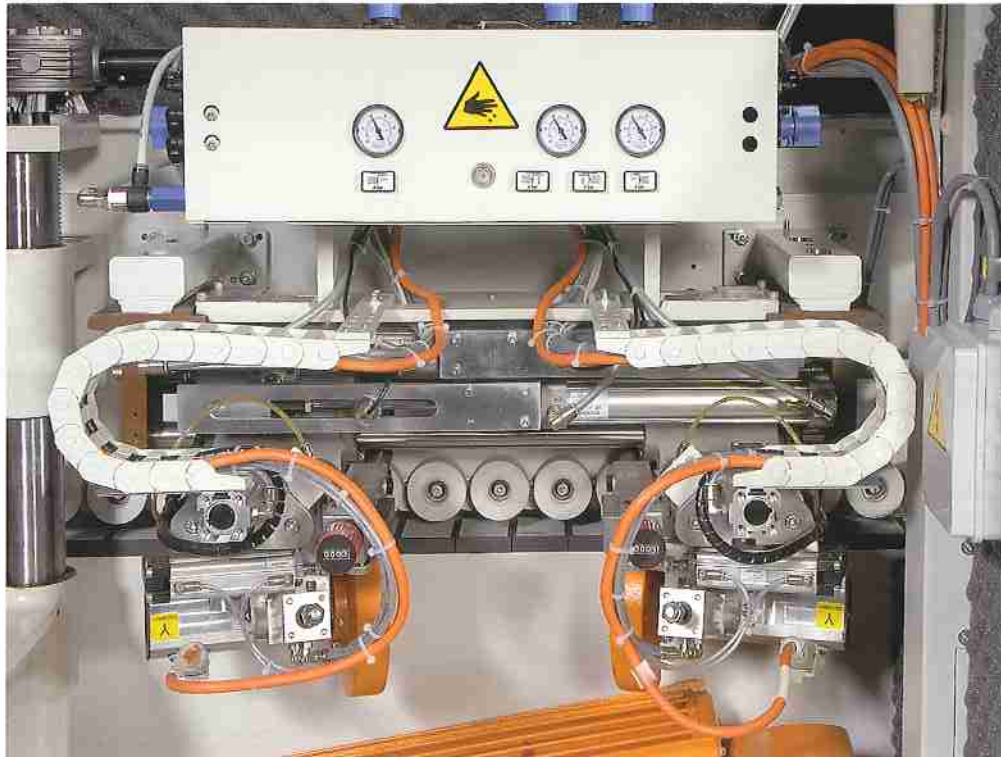
Grupos operadores



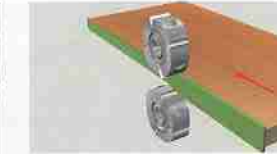
Gruppo incollaggio
Gluing unit
Grupo encolador



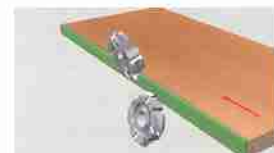
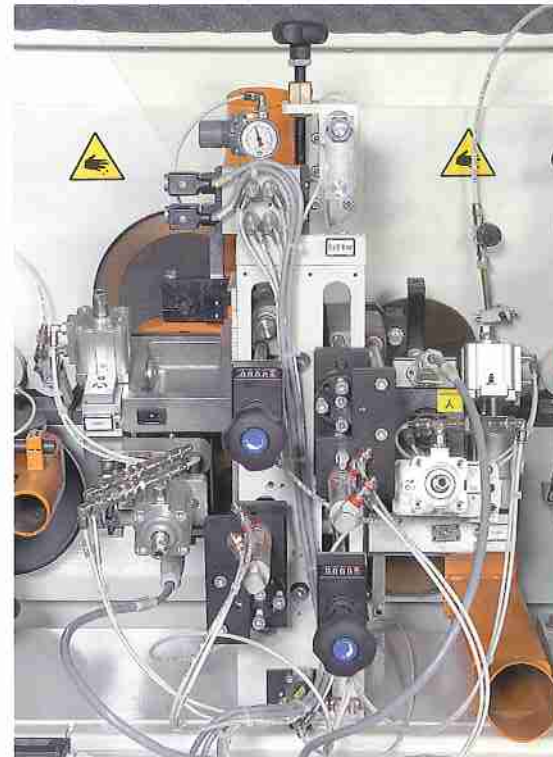
Gruppo intestatore superiore
Upper end-trimming unit
Grupo retesteador superior



Level 4D



Gruppo rifilatore
Trimming unit
Grupo rifilador



Gruppo spigolatore
Fine trimming unit
Grupo biselador



Gruppo raschiabordo
Edgescraping unit
Grupo rascador

STRECHS
T.M.T.

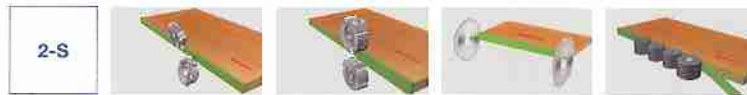
Composizioni Compositions Composiciones

Applicazione bordo sottile e massello

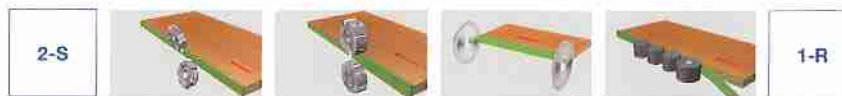
Processing of thin and solid wood edges

Aplicación de canto delgado y macizo

LEVEL HD-V (43)



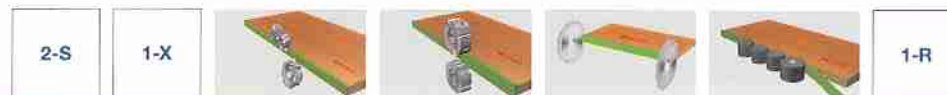
LEVEL HD-R (48)



LEVEL HD-T (53)



LEVEL HD-RT (58)



Applicazione bordo sottile, massello e ABS su 2 lati

Processing of thin, solid wood edges and ABS edges on 2 sides

Aplicación de canto delgado, macizo y ABS sobre 2 lados

LEVEL HD-VS (53)



LEVEL HD-RS (58)



LEVEL HD-RTS (63)

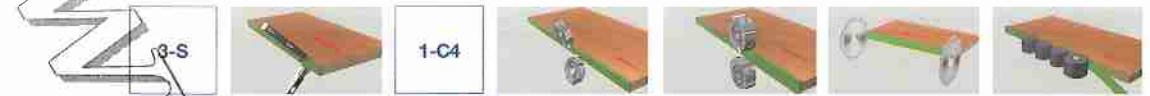


Applicazione bordo sottile, massello e ABS su 4 lati

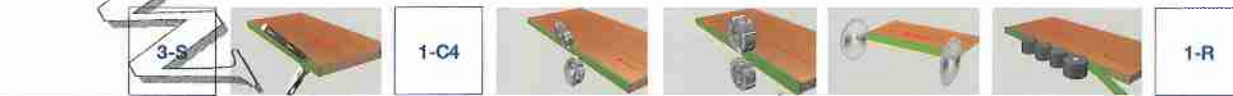
Processing of thin, solid wood edges and ABS edges on 4 sides

Aplicación de canto delgado, macizo y ABS sobre 4 lados

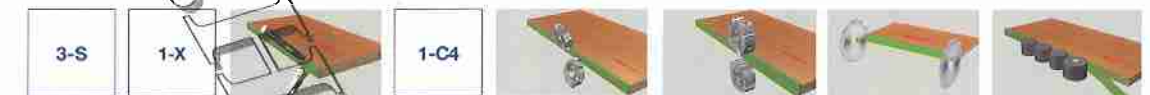
LEVEL HD-4 (68)



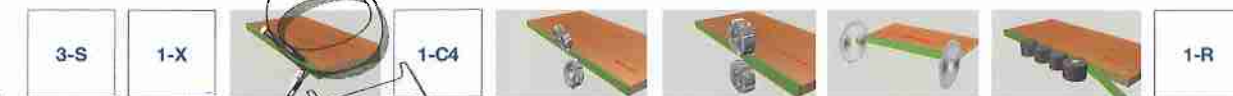
LEVEL HD-R4 (73)



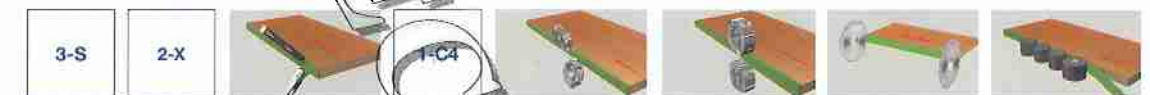
LEVEL HD-T4 (73)



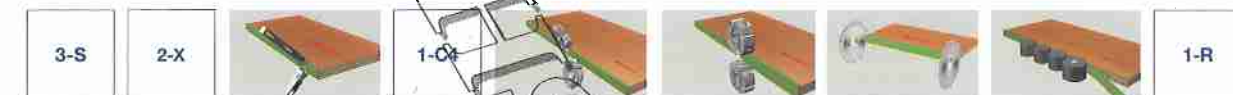
LEVEL HD-RT4 (78)



LEVEL HD-TL4 (78)



LEVEL HD-RTL4 (83)



Spazi liberi

Free spaces

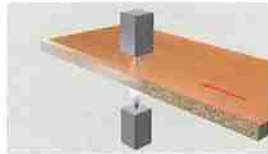
Espacios libres



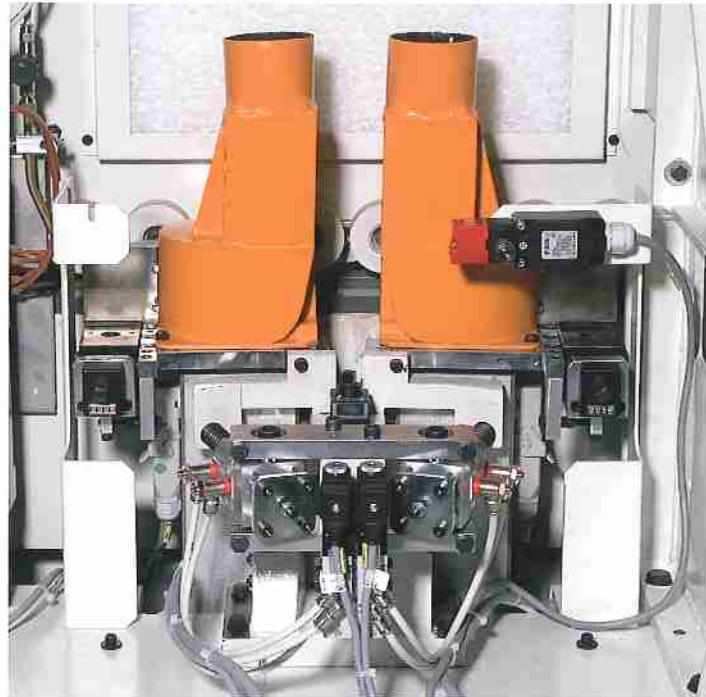
Principali
opzionali

Main
optionals

Principales
opciones



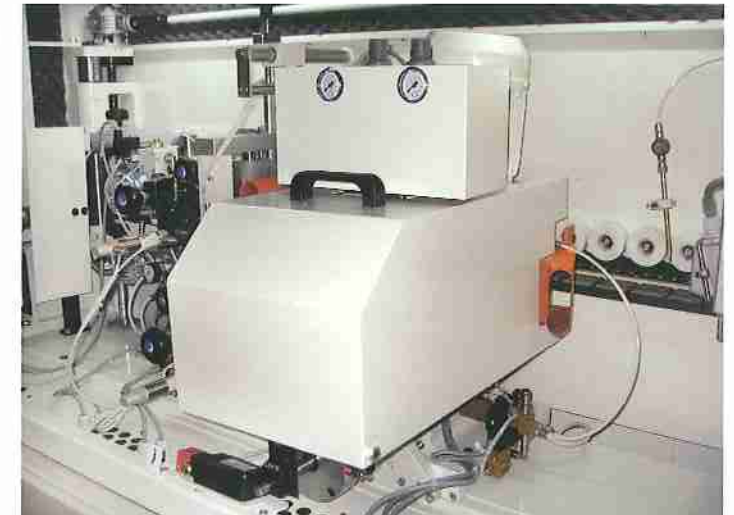
Gruppo
antiadesivizzante
Anti-adhesive
unit
Grupo
antiadhesivo



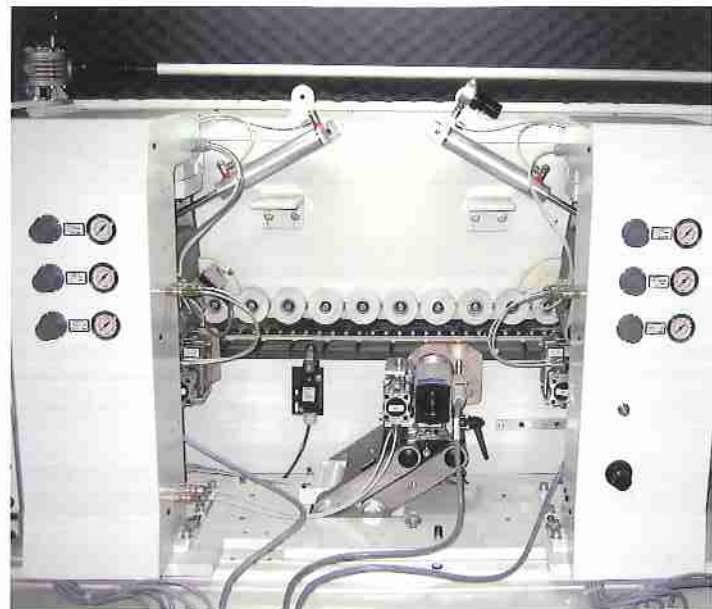
Level HD



Gruppo toupie
Grooving unit
Grupo tupí para ranuras



Gruppo levigatore
Sanding unit
Grupo lijador



edsystem

Il sistema di aspirazione ottimizzato ED-SYSTEM migliora la qualità e il rendimento dell'aspirazione utilizzando utensili e cappe di aspirazione specificatamente studiati per questo scopo.

The optimized ED-SYSTEM improves the chip suction's quality and performance by means of tools and suction hoods precisely designed for this purpose.

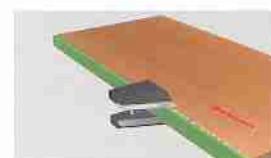
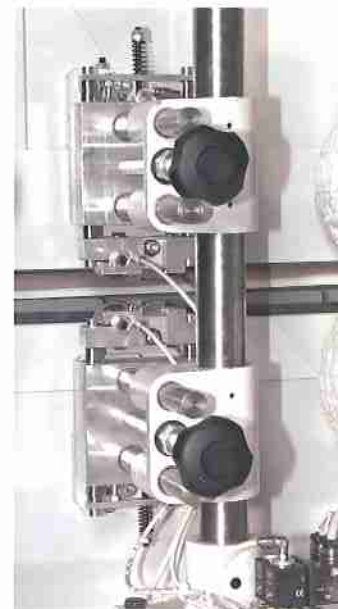
El sistema de aspiración optimizado ED-SYSTEM mejora la calidad y el rendimiento de l'aspiración utilizando herramientas y campanas de aspiración estudiados específicamente para este objeto.



Gruppo rettificatore
Pre-milling unit
Grupo rectificador



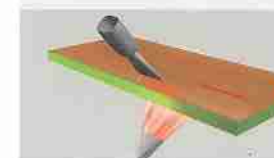
Gruppo arrotondatore 4 motori
4 motor corner rounding unit
Grupo redondeador 4 motores



Gruppo raschiacolla
Gluescraping unit
Grupo rascacola



Gruppo spazzole
Buffing unit
Grupo cepillos



Gruppo ravvivatore bordo
Edge brightening unit
Grupo avivador canto

2017

Elevata
produttività

High
productivity

Elevada
productividad

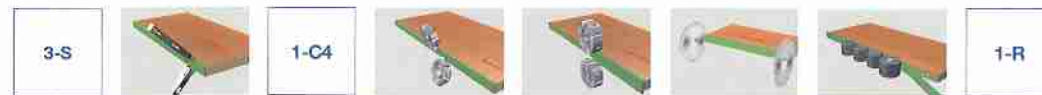
Le bordatrici Level HD P-R4 e Level HD P-RT4 raggiungono una velocità standard di 25 m/min e sono adatte alla lavorazione intensiva e altamente produttiva.

Level HD P-R4 and Level HD P-RT4 edgebanders achieve a standard 25 m/min feeding speed for intensive and high productivity process.

Las chapeadoras Level HD P-R4 y Level HD P-RT4 logran una velocidad estandard de 25 m/min y son capaz de un trabajo intensivo y de alta productividad.

fino a
up to
hasta
25 m/min

LEVEL HD P-R4 (78)



LEVEL HD P-RT4 (83)



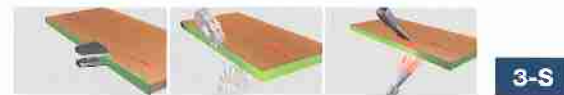
Spazio libero per gruppo rettificatore e gruppo levigatore
Free space for pre-milling unit and anti-adhesive unit
Espacio libre para grupo rectificador y grupo antiadhesivo



Spazio libero per gruppo arrotondatore 4 motori
Free space for 4 motor corner rounding unit
Espacio libre para grupo redondeador 4 motores



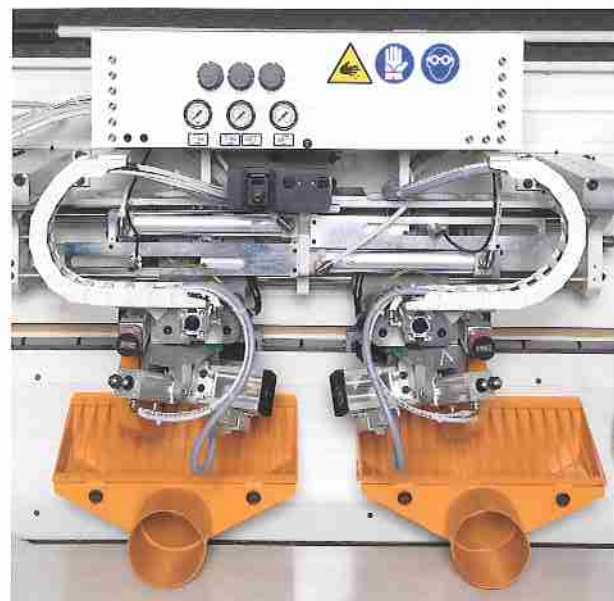
Spazio libero per gruppo toglie o gruppo levigatore
Free space for grooving unit or sanding unit
Espacio libre para grupo tupi para ranuras ó grupo lijador



Spazio libero per 3 gruppi finitori (raschiacolla, spazzole, ravnivatore bordo)
Free space for 3 finishing units (gluescraping unit, buffing unit, edge brightening unit)
Espacio libre para 3 grupos de acabado (rascacola, cepillos, avivador de canto)



Pressore superiore a cinghia
Top belt pressure beam
Prensor superior de correa



Gruppo intestatore superiore
Upper end-trimming unit
Grupo retesteador superior

Alta
velocità

High
speed

Elevada
velocidad

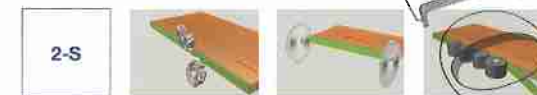
I modelli Level HD S-A e Level HD S-RA, dotati di pressore superiore a cinghia, sono stati progettati per lavorare bordi sottili fino a 1,5 mm con velocità che raggiungono i 30 m/min, garantendo perciò alte produttività.

The edgebanders Level HD S-A and HD S-RA are equipped with top belt pressure beam and guarantee high productivity as they can process thin edges up to 1,5 mm with feeding speed up to 30 m/min.

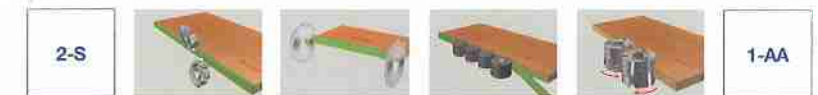
Los modelos Level HD S-A y Level HD S-RA, equipados con prensor superior de correa, han sido planeado para trabajar cantos delgados hasta 1,5 mm con velocidades que logran los 30 m/min, garantizando así elevadas productividades.

fino a
up to
hasta
30 m/min

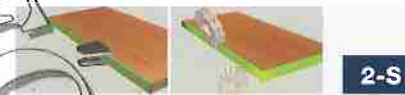
LEVEL HD S-A (48)



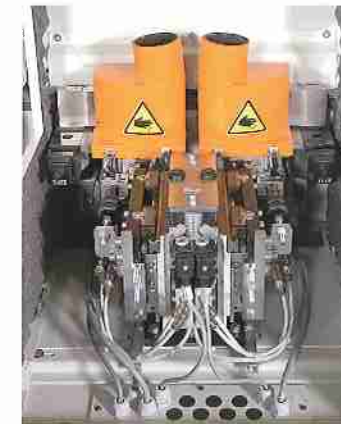
LEVEL HD S-RA (53)



Spazio libero per gruppo antiadesivizzante
Free space for anti-adhesive unit
Espacio libre para grupo antiadhesivo



Spazio libero per 2 gruppi finitori (raschiacolla, spazzole)
Free space for 2 finishing units (gluescraping unit, buffing unit)
Espacio libre para 2 grupos de acabado (rascacola, cepillos)



Gruppo rettificatore
Pre-milling unit
Grupo rectificador



Gruppo incollaggio con prefusore ad alta produttività
Gluing unit with high productivity melting system
Grupo encolaje con prefundidor de elevada productividad



Magazzino verticale
2 o 6 rotoli con cambiabordo automatico (opzionale)
2 or 6 roller vertical magazine with automatic edge change over (optional)
Almacén vertical 2 ó 6 rollos con cambiabordo automático (opcional)

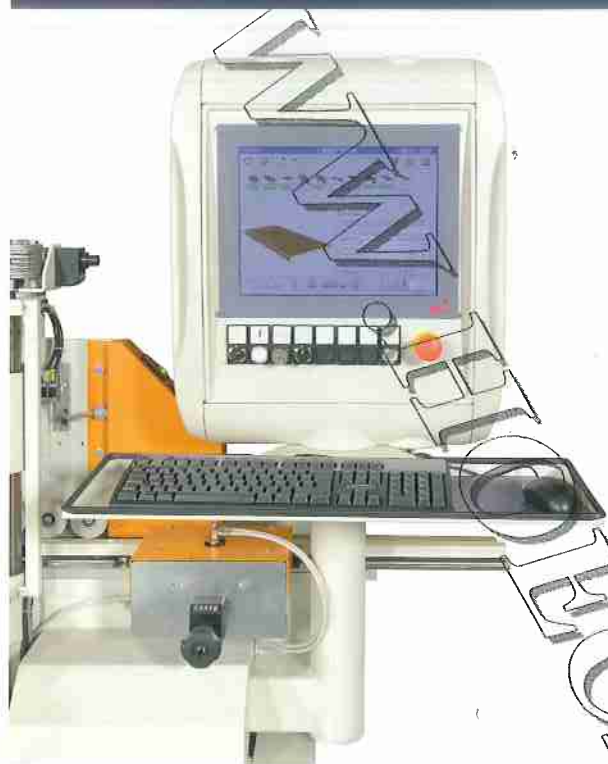


Gruppo intestatore
End-trimming unit
Grupo retesteador

PC Office

PC Office

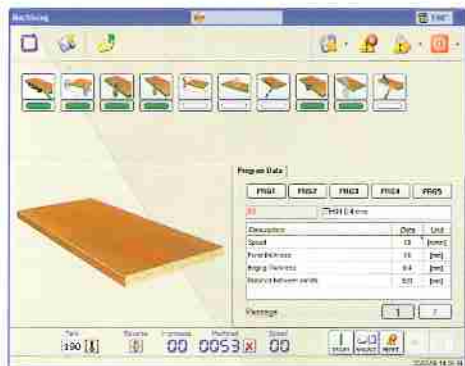
PC Office



LEVEL HD è dotata di **PC Office** che opera in ambiente Windows XP e consente di gestire la macchina in modo semplice, rapido e senza errori.

Level HD is equipped with **PC Office** working in Windows XP, which allows easy, quick and precise machine management.

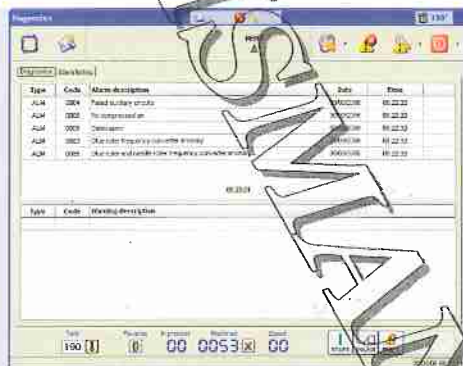
Level HD está provista de **PC Office** que trabaja en ambiente Windows XP y permite dirigir la máquina de manera simple, rápida y sin errores.



Numero illimitato di programmi di lavoro memorizzabili.
Selezione del primo o secondo passaggio senza cambio programma.

Unlimited number of processing programmes.
Selection of the first or second pass without changing the program.

Numero ilimitado de programas de trabajo memorizables.
Selección de la primera y segunda pasada sin cambio de programa.



Gestione della diagnostica

Nel caso di stato macchina in allarme, il PC segnala i dettagli dell'allarme, guidando il cliente alla risoluzione del guasto.

Trouble shooting

In case of machine in warning the PC identifies the alarms details and leads the customer to the solution of the warning.

Gestión de los diagnósticos de errores

Si la máquina se para por una alarma, el PC señala los detalles de las alarmas, conduciendo, así, el cliente hasta la resolución de la falla.



Report di produzione

Programmi di lavorazione, pannelli lavorati, bordo utilizzato, con definizione giornaliera, mensile e annuale. I report di produzione permettono di tenere sotto controllo l'andamento della produzione, in modo statistico con grafici o con semplici fogli Excel.

Production reports

Processing data, worked panels, used edge, daily, monthly and yearly. Reports allow the production monitoring by statistic graphics and Excel files.

Report de producción

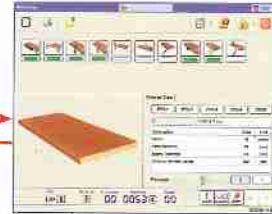
Programas de trabajo, tableros trabajados, canto empleado, con definición cotidiana, mensual y anual. Los reportes de producción permiten controlar el desarrollo de la producción, de manera estadística con gráficos o con hojas de Excel sencillas.

Interfaccia
ufficio-macchina

Office-machine
interface

Interfaz
oficina-màquina

Reparto produzione
Workshop
Sección producción



Ufficio
Office
Oficina

Su richiesta, attraverso il PC Office è possibile programmare la macchina direttamente dall'ufficio e ricevere dalla macchina i report di produzione.

On demand, through the PC Office it's possible to program the machine directly from the office and to receive production reports directly from the machine.

A petición, por medio del PC Office es posible programar la máquina directamente desde la oficina y recibir desde la máquina los reportes de producción.

Teleassistenza

Teleservice

Teleasistencia

Azienda - cliente
Customer premises
Empresa cliente



Assistenza IDM
IDM after sales
department
Asistencia IDM

Con il servizio di teleassistenza (opzionale) viene assicurato al cliente un immediato intervento da parte dei tecnici IDM nelle situazioni di allarmi o errori durante il funzionamento della macchina.

Alla richiesta di intervento da parte del cliente, i tecnici IDM si collegano via modem al PC della macchina situata nello stabilimento cliente e, in tempo reale, effettuano operazioni sul software per riportare la macchina in condizioni ottimali.

Tramite teleassistenza, inoltre, è possibile realizzare modifiche o aggiornamenti dei programmi su richiesta dal cliente.

Through teleservice (optional) an immediate intervention from IDM technicians in situation of warnings during the machine process is assured to the customer.

Further to the request of intervention about the customer, IDM technicians will connect by modem to the PC situated on the customer machine and, in real time, they will resolve the software problems and re-set the machine to the best conditions.

Besides, through teleservice it's possible to modify or update the programs according to customer requests.

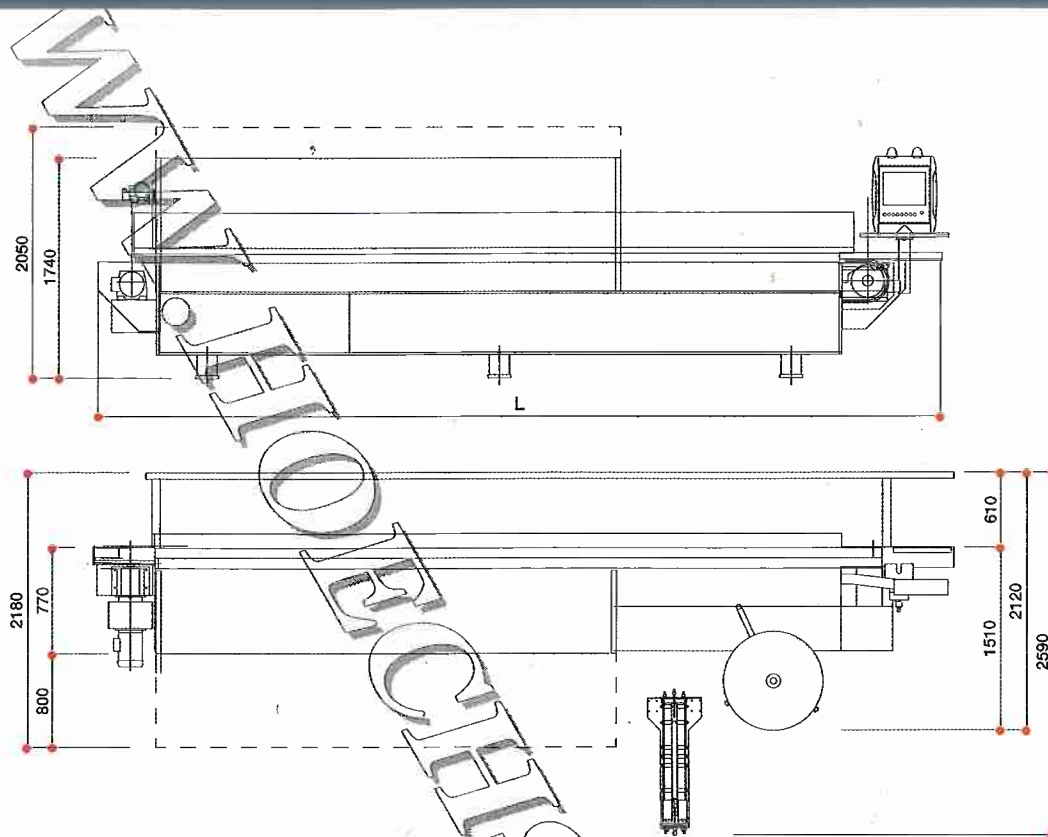
Con el servicio de teleasistencia (opción) se asegura al cliente una inmediata intervención por parte de los técnicos IDM en las situaciones de alarmas o errores durante el funcionamiento de la máquina. Con el pedido de intervención por el cliente, los técnicos IDM se conectan via modem al PC de la máquina situada en la fábrica del cliente y, en tiempo real, efectúan operaciones sobre el software para volver la máquina a las condiciones óptimas.

Por medio de teleasistencia, además, es posible realizar modificaciones o reajuste de los programas sobre pedido por el cliente.

Dati tecnici

Technical specifications

Características técnicas



Level HD	HD-V (43)	HD-R (48)	HD-T (53)	HD-RT (58)	HD-VS (53)	HD-RS (58)	HD-RTS (63)	HD-4 (68)	HD-R4 (73)
Lunghezza totale (L) mm Total length (L) mm Longitud total (L) mm	5170	5670	6170	6670	6170	6670	7170	7670	8170
Level HD	HD-T4 (73)	HD-RT4 (78)	HD-TL4 (78)	HD-RTL4 (83)	HD-AL4 (88)	HD-PR4 (78)	HD-PRT4 (83)	HD-SA (48)	HD-SRA (53)
Lunghezza totale (L) mm Total length (L) mm Longitud total (L) mm	8170	8670	8670	9250	9750	8750	9250	5750	6250

				Level HD	Level HD AL	Level HD P	Level HD S
Spessore massimo del bordo in rotolo Maximum coil material thickness		Espesor máximo del canto en rollos	mm	3 x 45	3 x 45	3 x 45	3 x 45
Spessore massimo del bordo in striscia Maximum strip material thickness		Espesor máximo del canto en tiras	mm	12 22 (opt.)	22 (opt.)	12 22 (opt.)	- -
Spessore minimo e massimo del pannello Minimum and maximum panel thickness		Espesor mínimo y máximo del panel	mm	10/60	10/60	10/60	10/60
Velocità di avanzamento Feed speed		Velocidad de avance	m/min m/min m/min	12/18 12-20 (opt. var.) 12-25 (opt. var.)	12/18 12-20 (opt. var.) 12-25 (opt. var.)	12-25 (var.)	12-30 (var.)

I dati tecnici possono variare in funzione della composizione scelta. Per esigenze dimostrative alcune foto riproducono macchine complete di accessori. Senza nessun preavviso i dati tecnici possono essere modificati, le modifiche non influenzano la sicurezza prevista dalle norme CE.

Technical specifications may vary according to the chosen composition. For demonstration purposes, several photographs show machines complete with accessories. The technical data can be modified without advance notice, the modifications do not influence the safety prescribed by the CE regulations.

Los datos técnicos pueden variar en función de la composición elegida. En este catálogo las máquinas han sido representadas con algunos accesorios. La empresa se reserva el derecho de modificar los datos y las medias sin previo aviso sin influir en la seguridad prevista de la certificación CE.

SINCERT



IDM

REG. N. 091/E
UNI EN ISO 9001:2000