



NAILING MACHINES

for pallets

SINCE 1995 QUALITY EXCELLENCE





IT > CHI SIAMO

La Delta Srl opera sul mercato dal 1995 costruendo chiodatrici per la realizzazione dei pallets.

L'esperienza pluriennale nel campo della realizzazione di macchine per la lavorazione del legno, la continua ricerca tecnologica volta al miglioramento e l'ottimizzazione dei processi produttivi hanno portato l'azienda Delta Srl a crescere nel corso del tempo arrivando ad essere tra le aziende leader nel proprio settore.

GB > ABOUT US

Delta Srl has been active on the market since 1995 building nailing systems for assembling wooden pallets.

Many years of experience in the field of manufacturing woodworking machines, continuous technological research aimed at improving and optimizing production processes, have led the Delta Srl company to grow over time to become one of the best leaders in its sector.

DE > WIR ÜBER UNS

Seit 1995 stellt die Firma Delta die Nagelmaschinen und die Anlagen für die Palettenproduktion.

Die langjährige Erfahrung im Bereich der Herstellung von Holzverarbeitungsmaschinen, kontinuierliche technologische Forschung und Optimierung der Produktionsprozesse ermöglichen im Verlauf der Jahre das Wachstum der Firma Delta Srl, so dass das Unternehmen heute zu den Marktführern zählt.

FR > QUI SOMMES-NOUS?

La société Delta Srl a été créée depuis 1995 pour la construction des systèmes de clouage permettant la fabrication des palettes.

L'expérience de plusieurs années dans le secteur de la réalisation des machines pour le travail du bois et la recherche technologique continue orientée vers l'amélioration et l'optimisation des procédés de production ont porté l'entreprise Delta Srl à s'accroître au fil du temps en arrivant à se placer parmi les entreprises leader dans ce secteur.

ES > QUEM SOMOS

Delta Srl opera en el mercado desde 1995 construyendo clavadoras y sistemas para la construcción de palets.

Muchos años de experiencia en el campo de la fabricación de máquinas para trabajar la madera, el desarrollo tecnológico continuo, dirigido a mejorar y optimizar los procesos de producción, han llevado a la empresa Delta srl a crecer con el tiempo, convirtiéndose en una de las empresas líderes de su sector.



**70% OF
PRODUCTION
IS EXPORTED
WORLDWIDE**



**FLEXIBILITY OF
PRODUCTION
AND SIMPLE
TECHNOLOGICAL
SYSTEM**



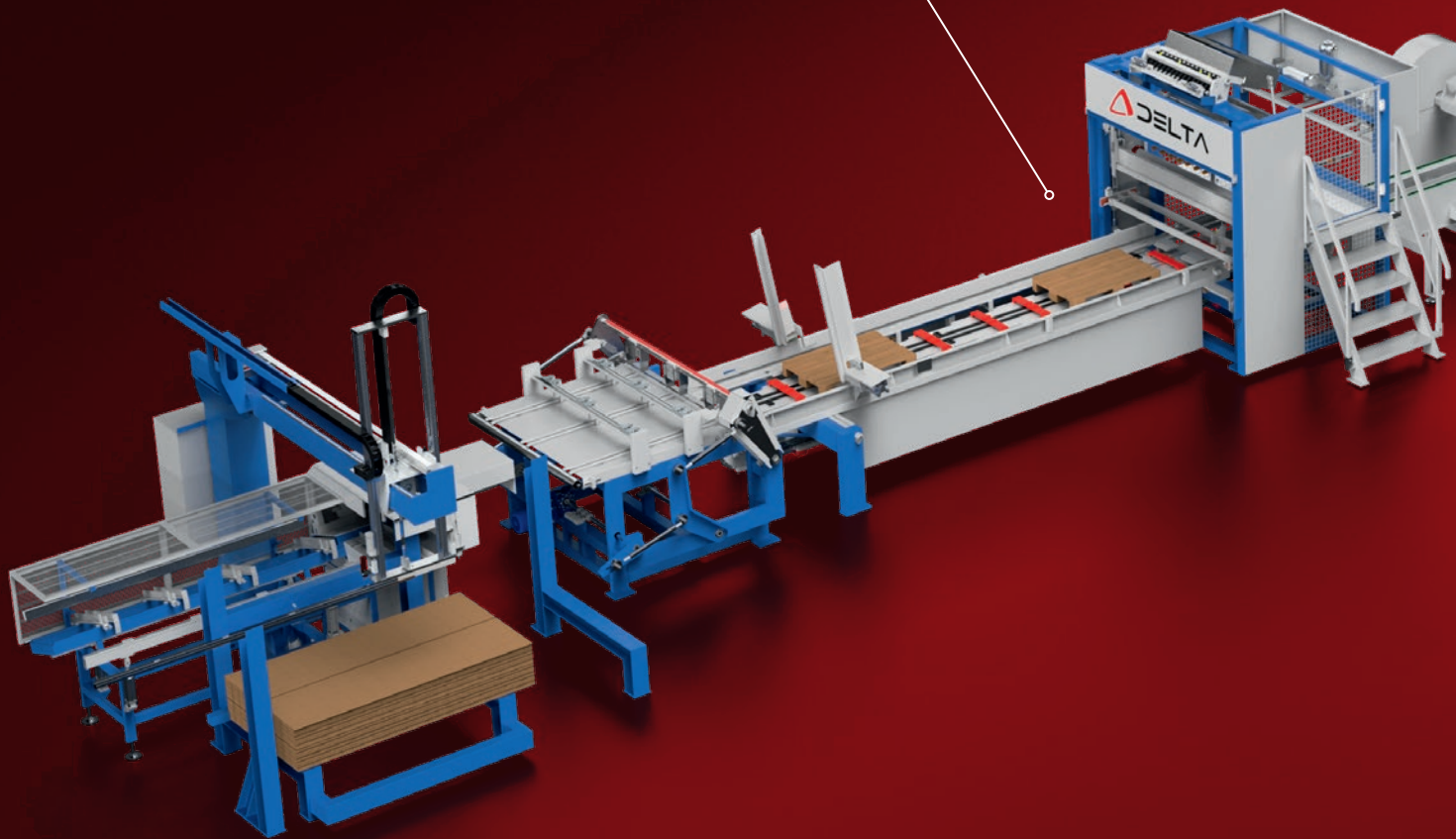
**HIGHLY
QUALIFIED /
CONSTANTLY
UPDATED
EMPLOYEES**



**DIRECT
CONTACT
WITH THE
CUSTOMER**

LINEA CHT TANDEM

- La macchina può essere dotata di impianti idraulici a basso consumo energetico (ESS Energy Saving System) e a bassa rumorosità.
- The machine can be provided with low-noise, energy-efficient hydraulic systems (ESS Energy Saving System).
- Die Maschine kann mit energiesparenden (ESS Energy Saving System) und geräuscharmen Hydraulikanlagen ausgestattet werden.
- La machine peut être équipée de systèmes hydrauliques à basse consommation d'énergie (ESS Energy Saving System) et à bas niveau sonore.
- La máquina puede equiparse con sistemas hidráulicos de bajo consumo energético (ESS Energy Saving System) y bajo nivel sonoro.



Max	1400x1300 mm
Min	600x800 mm



Nr	2/5
----	-----



Nr	> 15/45
min	30 mm
max	90 mm



Kw	25 (CHT)
	75 (TANDEM)



Plts /Min	2/4 (CHT)
	3/5 (TANDEM)

IT >

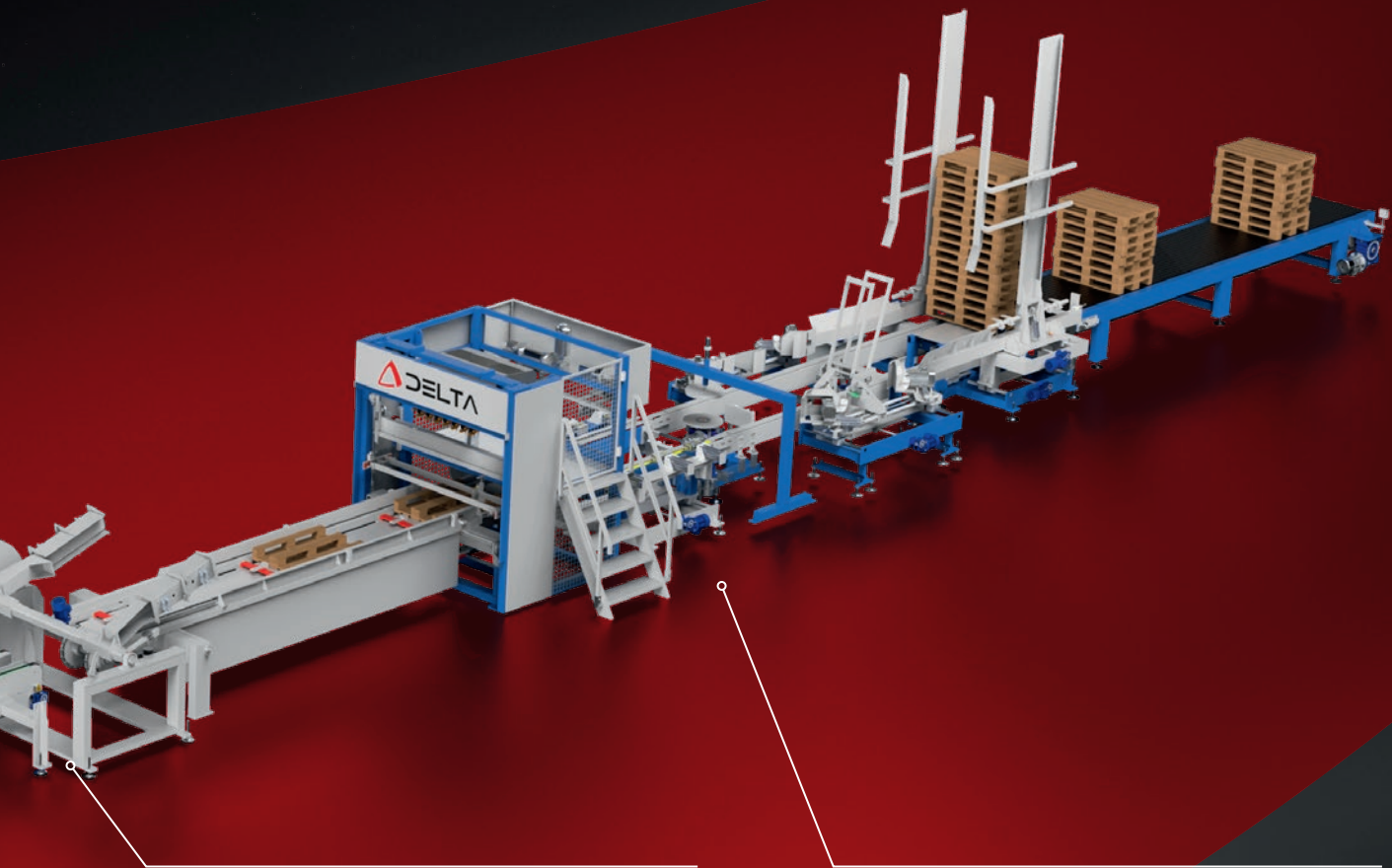
CHIODATRICE IDRAULICA A CICLO CONTINUO

Costruita con una struttura in acciaio ad alta resistenza, è completa di stampi a smontaggio rapido, ed è dotata di un'elevata potenza in grado di garantire lavorazioni precise e veloci. Ideale montata in Tandem per la produzione in grande serie di pallet a 2 o 4 vie.

GB >

CONTINUOUS-CYCLE HYDRAULIC NAILING MACHINE

Built with a high-strength steel structure, it features quick-change jigs and a high-power output for precise and fast processing. Ideal installed in tandem for high volume large-scale serial production of 2- or 4-way pallets.



- La chiodatrice è dotata di pinze di chiodatura con bloccaggio pneumatico singolo.
- The nailing machine features nailing clamps with a single pneumatic clamping block.
- Die Nagelmaschine ist mit Nagelzangen mit pneumatischer Einfach-Verriegelung ausgestattet.
- Les cloueuses sont équipées de pinces à clouer en acier galvanisé à verrouillage pneumatique simple.
- La clavadora está equipada con Alicates para clavar con bloqueo neumático único.

- Tutte le sequenze operative sono automatizzate e controllate da P.L.C. (Programmable logic controller)
- All operating sequences are automated and controlled by P.L.C. (Programmable Logic Controller).
- Alle Betriebsabläufe sind automatisiert und von einem PLC (Programmable logic controller) gesteuert.
- Toutes les séquences opérationnelles sont automatisées et contrôlées par P.L.C. (Programmable logic controller).
- Todas las secuencias operativas están automatizadas y controladas por P.L.C. (Programmable logic controller).

DE >

HYDRAULISCHE NAGELMASCHINE MIT KONTINUIERLICHEM ARBEITSPROZESS

Sie besteht aus einer hochfesten Stahlkonstruktion und ist komplett mit Formen für die schnelle Demontage und einer hohen Leistung ausgestattet, die eine präzise und schnelle Bearbeitung garantiert. Ideal im Tandem montiert für die Großserienfertigung von 2- oder 4-Wege-Paletten.

FR >

CLOUEUSE HYDRAULIQUE À CYCLE CONTINU

Construite avec une structure en acier à haute résistance, elle est dotée de 7 gabarits à démontage rapide pour chaque cloueuse. Ce procédé de production obtient une cadence élevée capable de garantir un assemblage précis et rapide des palettes. Idéale montée en Tandem pour la production en grande série de palettes 2 ou 4 entrées.

ES >

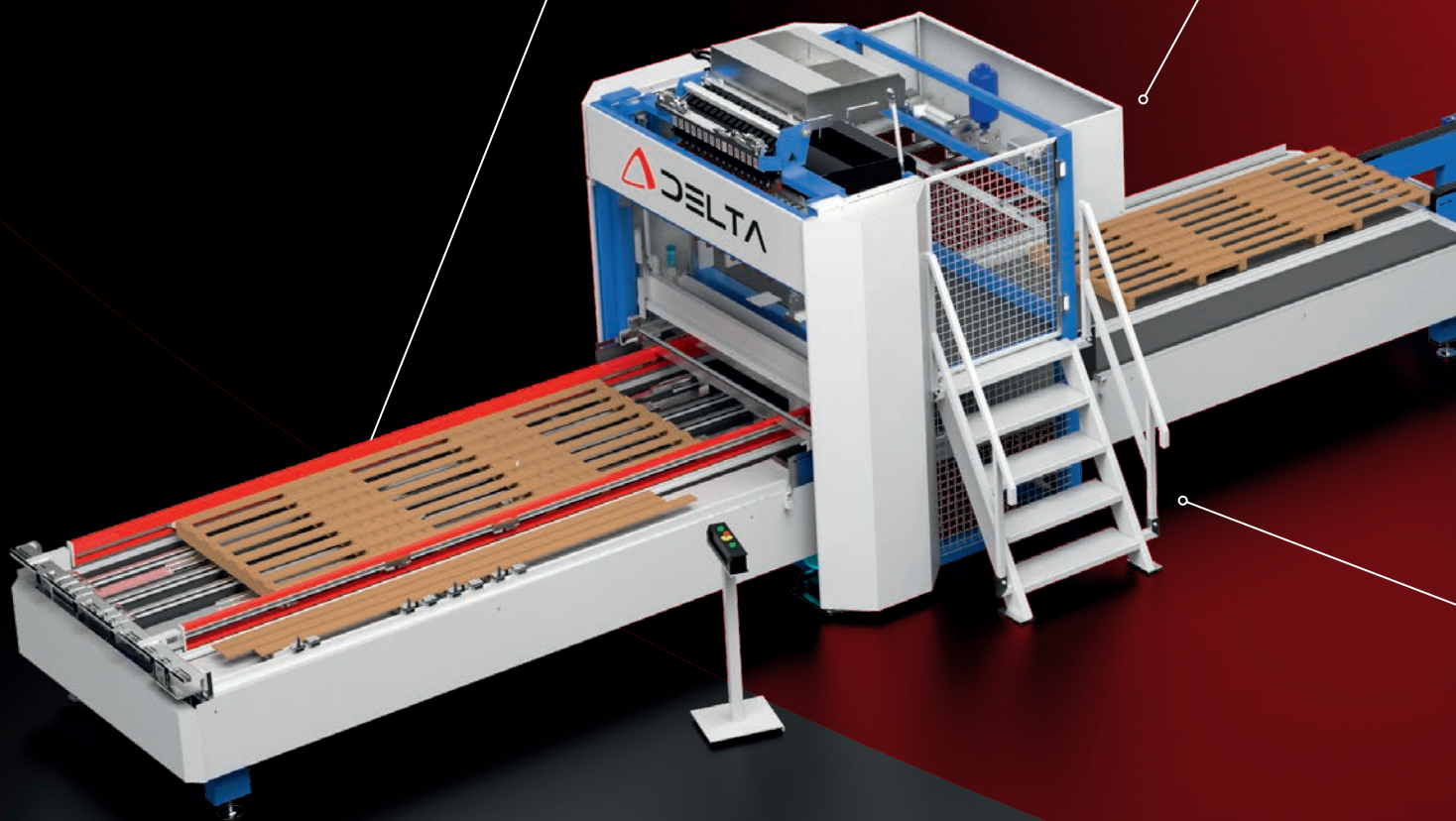
CLAVADORA HIDRÁULICA DE CICLO CONTINUO

Construida con una estructura de acero de alta resistencia, está provista de moldes de desmontaje rápido y dotada de una alta potencia, capaz de garantizar un procesamiento preciso y rápido. Ideal montada en tándem para la producción de grandes series de palés de 2 o 4 entradas.

LINEA MASTER

- Banco di lavoro con sistema di stampi completamente innovativo.
- Workbench with a totally innovative jig system.
- Werkbank mit völlig neuartigem Formensystem.
- Banc de travail avec système de gabarits totalement innovant.
- Banco de trabajo con sistema de moldes completamente innovador.

- Distributori per chiodi a 15 uscite cadauno (a richiesta è possibile aggiungere altri distributori)
- Nail distributors with 15 outlets each (additional distributors can be added on request).
- Nagelverteiler mit je 15 Auslässen (auf Anfrage können weitere Verteiler hinzugefügt werden).
- Distributeurs pour clous avec 15 sorties chacun (sur demande, il est possible d'ajouter d'autres distributeurs).
- Distribuidores para clavos con 15 salidas cada uno (bajo pedido es posible agregar otros distribuidores).



Max	1500x3000 mm
Min	700x700 mm



Nr	1/2
----	-----



Nr	> 15/45
min	30 mm
max	90 mm



Kw	30
----	----



Plts /Min	1/2
-----------	-----

IT >

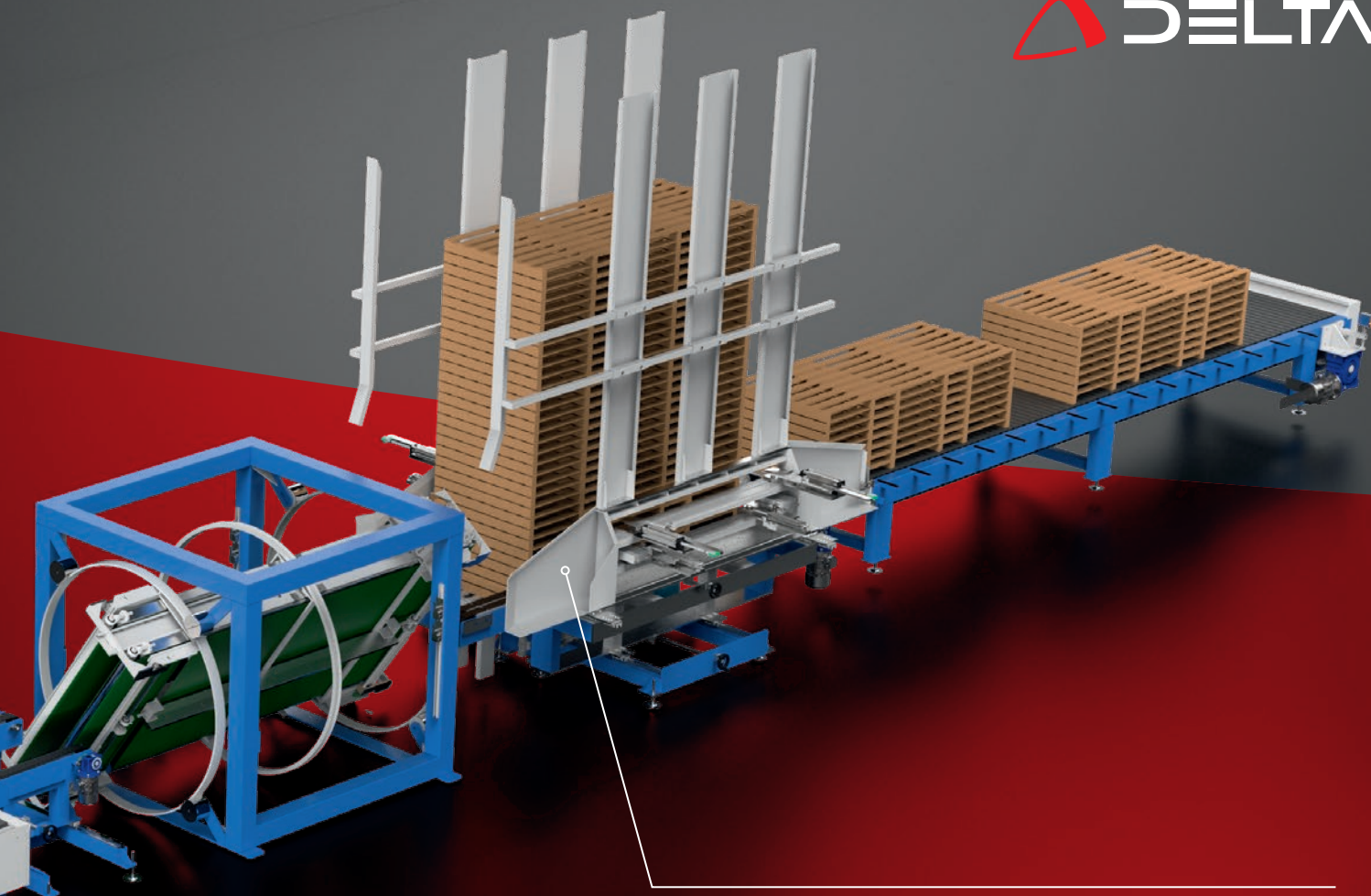
CHIODATRICE IDRAULICA PER PALLET DI GRANDI DIMENSIONI .

La chiodatrice idraulica Master può essere inserita in una linea di lavorazione completa con altre macchine ausiliarie, e accatastatori automatici di grandi dimensioni.

GB >

HYDRAULIC NAILING MACHINE FOR LARGE PALLETS

The Master hydraulic nailing machine can be installed in a complete processing line with other auxiliary machines and large automatic stackers.



- Impilatore speciale per accatastare e incastrare pallet di grandi dimensioni.
 - Special stacker for stacking and nesting large pallets.
 - Spezialstapler zum Auf- und Ineinanderstapeln großer Paletten.
 - Empileur spécial pour les grandes palettes, gain de place car les palettes s'imbriquent parfaitement.
 - Apilador especial para apilar y encastrar palés grandes.
-
- Motori Brushless per una precisione di chiodatura millimetrica.
 - Brushless motors for pinpoint nailing precision.
 - Bürstenlose Motoren für punktgenaue Nagelpräzision.
 - Moteurs brushless pour une extrême précision de clouage.
 - Motores brushless para una precisión de clavado milimétrica.

DE >

HYDRAULISCHE NAGELMASCHINE FÜR GROSSPALETTEN

Der Hydrauliknagler Master kann mit anderen Hilfsmaschinen und automatischen Großstaplern in eine komplette Bearbeitungslinie eingebunden werden.

FR >

CLOUEUSE HYDRAULIQUE POUR PALETTES DE GRANDES DIMENSIONS

La cloueuse hydraulique Master peut être insérée dans une ligne de clouage complète avec d'autres machines auxiliaires et des empileurs automatiques de grandes dimensions.

ES >

CLAVADORA HIDRÁULICA PARA PALÉS DE GRAN TAMAÑO

La clavadora hidráulica Master puede ser incorporada en una línea de procesamiento provista de otras máquinas auxiliares y apiladores automáticos grandes.

EVO MASTER ESS

- Distributori oleodinamici per chiodi a 15 uscite cadauno
- Hydraulic nail distributors with 15 outlets each.
- Ölhydraulische Nagelverteiler mit je 15 Auslässen.
- Distributeurs de clous à actionnement hydraulique avec 15 sorties chacun
- Distribuidores hidráulicos de clavos con 15 salidas cada uno.

- Motori Brushless per una precisione di chiodatura millimetrica.
- Brushless motors for pinpoint nailing precision.
- Bürstenlose Motoren für punktgenaue Nagelpräzision.
- Moteurs brushless pour une extrême précision de clouage.
- Motores brushless para una precisión de clavado milimétrica.



Max	3000x1500 mm
Min	700x700 mm



Nr	1/2
----	-----



Nr	15/30
min	30 mm
max	90 mm



Kw	30
----	----



Plts /Min	1/2
-----------	-----

IT >

CHIODATRICE IDRAULICA ALTERNATA A SPONDE MOBILI.

Progettata per cambi di misura rapidi con programmazione delle misure con pannello touch screen.

Sistema di chiodatura con motore brushless e cinghie gommate.

Ideale per lavorare con un solo operatore.

Capacità produttiva giornaliera 500/800 pallet in 8 ore.

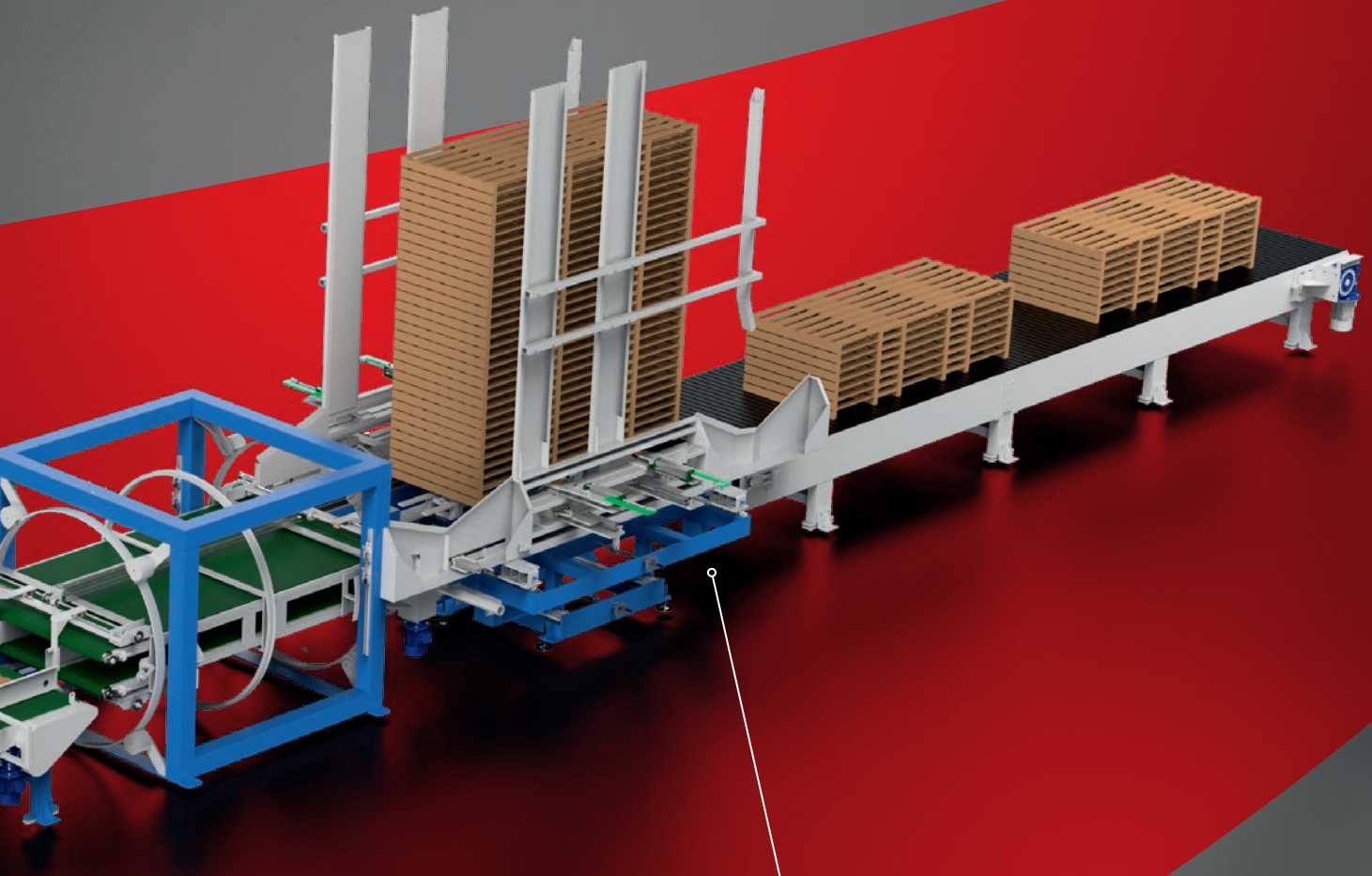
Sistema idraulico ESS (Energy Saving System) per risparmio energetico.

GB >

ALTERNATING HYDRAULIC NAILING MACHINE WITH ADJUSTABLE MOBILE SIDE RAILS.

Designed for fast format changes with format measurement programming via touch screen panel.

Nailing system with brushless motor and rubberised belts. Ideal for work with a single operator. 8-hour daily production capacity of 500-800 pallets. ESS (Energy Saving System) hydraulic system for energy saving.



- Sponde laterali regolabili per un cambio di formato rapido e preciso con pannello touch screen
- Adjustable side rails for fast and precise format changes via touch screen panel.
- Verstellbare Seitenwände für einen schnellen und präzisen Formatwechsel mit Touchscreen.
- Butées latérales réglables pour un changement de format rapide et précis par le biais d'un panneau à écran tactile.
- Laterales regulables para un cambio de formato rápido y preciso con panel de pantalla táctil.

- Impilatore speciale per accatastare e incastrare pallet di grandi dimensioni.
- Special stacker for stacking and nesting large pallets.
- Spezialstapler zum Auf- und Ineinanderstapeln großer Paletten.
- Empileur spécial pour les grandes palettes, gain de place car les palettes s'imbriquent parfaitement.
- Apilador especial para apilar y encastrar palés grandes.

DE >

HYDRAULISCHER WECHSELNAGLER MIT BEWEGLICHEN SEITENWÄNDEN.

Ausgelegt ist er für schnelle Maßänderungen mit Programmierung der Maßwerte auf einem Touchscreen. Nagelsystem mit bürstenlosem Motor und gummierten Riemen. Ideal für die Arbeit mit einem einzigen Bediener. Tägliche Produktionskapazität 500/800 Paletten in 8 Stunden. Das ESS-Hydrauliksystem (Energy Saving System) spart Energie.

FR >

CLOUEUSE HYDRAULIQUE ALTERNÉE À BUTÉES MOBILES.

Conçue pour des changements rapides de formats avec programmation des mesures par panneau à écran tactile. Système de clouage avec moteur brushless et courroies en caoutchouc. Machine Idéale pour travailler avec un seul opérateur. Capacité de production journalière 500/800 palettes en 8 heures. Système hydraulique ESS (Energy Saving System) pour une économie d'énergie.

ES >

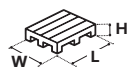
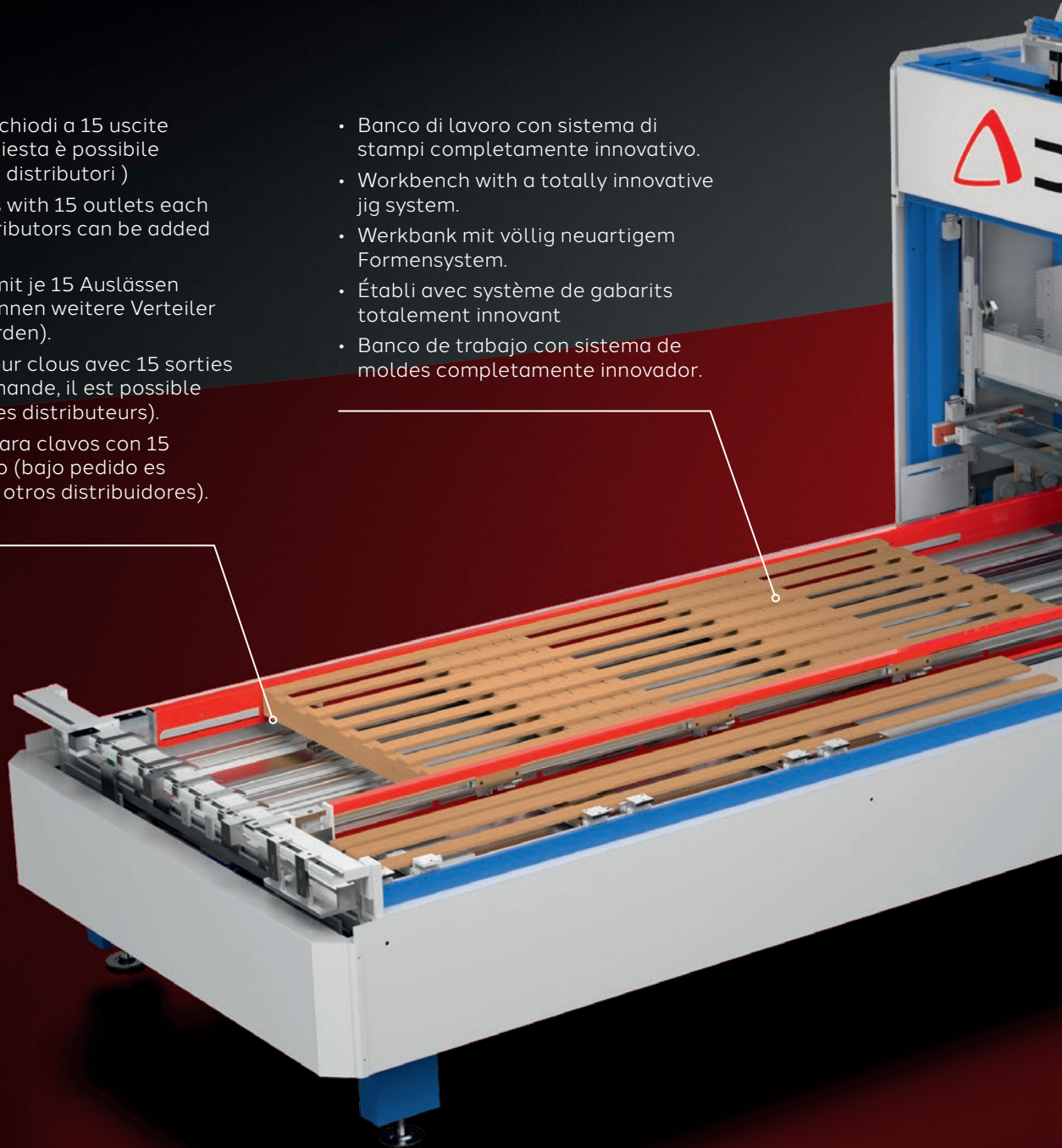
CLAVADORA HIDRÁULICA ALTERNA CON LATERALES MÓVILES.

Diseñada para cambios rápidos de medición con programación de las medidas con panel de pantalla táctil. Sistema de clavado con motor brushless y correas recubiertas de goma. Ideal para trabajar con un solo operario. Capacidad de producción diaria 500/800 palés en 8 horas. Sistema hidráulico ESS (Energy Saving System) para ahorrar energía.

MASTER

- Distributori per chiodi a 15 uscite cadauno (a richiesta è possibile aggiungere altri distributori)
- Nail distributors with 15 outlets each (additional distributors can be added on request)
- Nagelverteiler mit je 15 Auslässen (auf Anfrage können weitere Verteiler hinzugefügt werden).
- Distributeurs pour clous avec 15 sorties chacun (sur demande, il est possible d'ajouter d'autres distributeurs).
- Distribuidores para clavos con 15 salidas cada uno (bajo pedido es posible agregar otros distribuidores).

- Banco di lavoro con sistema di stampi completamente innovativo.
- Workbench with a totally innovative jig system.
- Werkbank mit völlig neuartigem Formensystem.
- Établi avec système de gabarits totalement innovant
- Banco de trabajo con sistema de moldes completamente innovador.



Max	1500x3000 mm
Min	700x700 mm



Nr	1/2
----	-----



Nr	> 15/45
min	30 mm
max	90 mm



Kw	30
----	----



Plts /Min	1/2
-----------	-----

IT >

CHIODATRICE IDRAULICA MASTER

E' in grado di realizzare sia pallet di grandi dimensioni, sia pallet di piccole dimensioni, oltre a pallet perimetrali. E' progettata per usare contemporaneamente 30/45 chiodi.

GB >

MASTER HYDRAULIC NAILING MACHINE

Can handle large and small pallets, as well as perimeter pallets. Designed to drive 30-45 nails at once.



- Motori Brushless per una precisione di chiodatura millimetrica.
- Brushless motors for pinpoint nailing precision.
- Bürstenlose Motoren für punktgenaue Nagelpräzision.
- Moteurs brushless pour une extrême précision de clouage.
- Motores brushless para una precisión de clavado milimétrica.

DE >

HYDRAULISCHE NAGELMASCHINE MASTER

Sie ist in der Lage, neben großen und kleinen Paletten auch Paletten mit umlaufenden Bodenträgern zu produzieren.

Sie ist für die gleichzeitige Verwendung von 30/45 Nägeln ausgelegt.

FR >

CLOUEUSE HYDRAULIQUE MASTER

Elle est capable de produire des palettes grandes et petites, ainsi que des palettes périmétriques.

Elle a été conçue pour utiliser 30/45 clous simultanément.

ES >

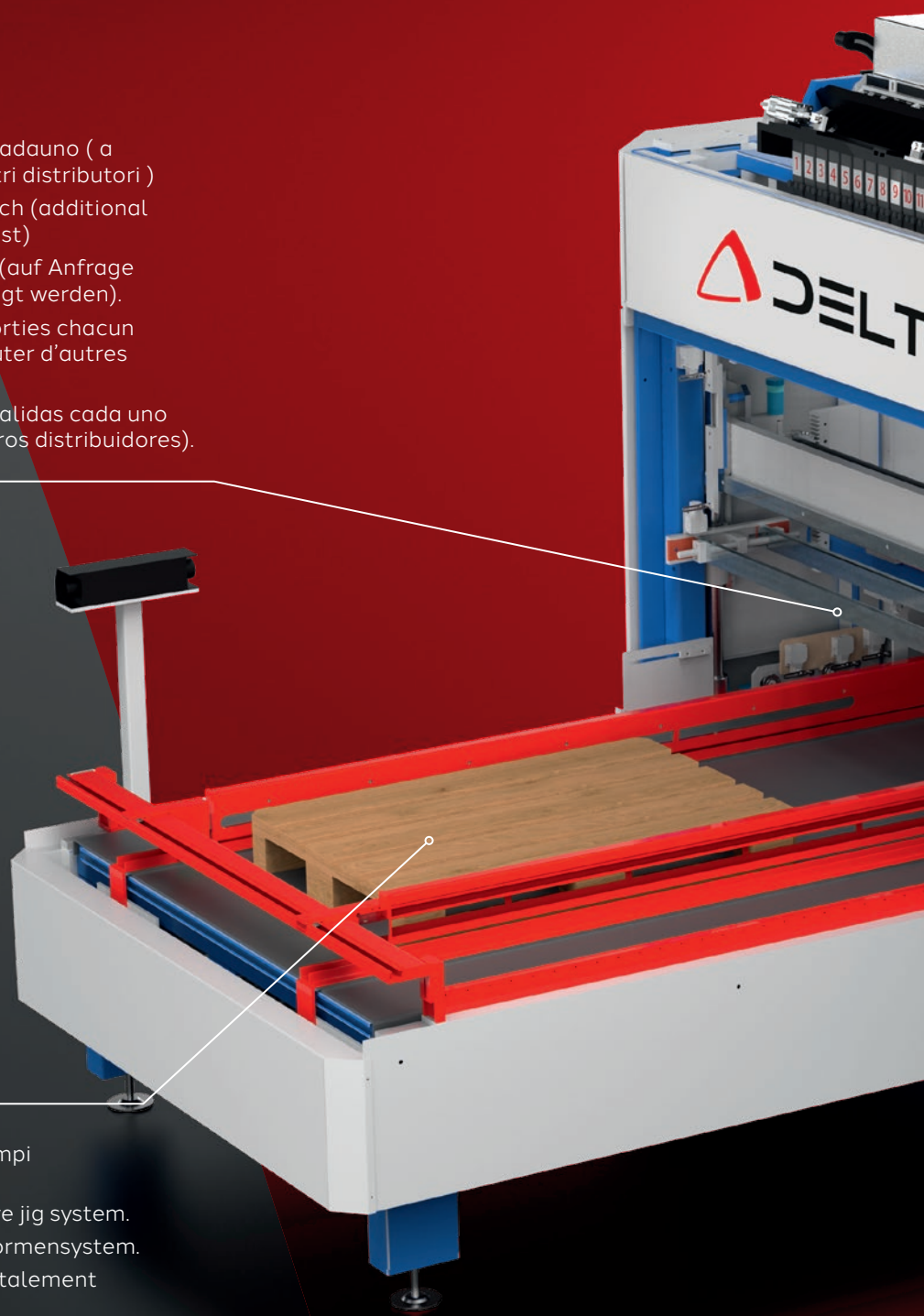
CLAVADORA HIDRÁULICA MASTER

Es capaz de producir tanto palés grandes como pequeños, así como palés perimetrales.

Está diseñada para usar 30/45 clavos simultáneamente.

CHA

- Distributori per chiodi a 15 uscite cadauno (a richiesta è possibile aggiungere altri distributori)
- Nail distributors with 15 outlets each (additional distributors can be added on request)
- Nagelverteiler mit je 15 Auslässen (auf Anfrage können weitere Verteiler hinzugefügt werden).
- Distributeurs pour clous avec 15 sorties chacun (sur demande, il est possible d'ajouter d'autres distributeurs).
- Distribuidores para clavos con 15 salidas cada uno (bajo pedido es posible agregar otros distribuidores).



- Banco di lavoro con sistema di stampi completamente innovativo.
- Workbench with a totally innovative jig system.
- Werkbank mit völlig neuartigem Formensystem.
- Établi avec système de gabarits totalement innovant
- Banco de trabajo con sistema de moldes completamente innovador.



Max	1500x1500 mm
Min	600x600 mm



Nr	1/2
----	-----



Nr	> 15/45
min	30 mm
max	90 mm



Kw	25
----	----



Plts /Min	1/2
-----------	-----

IT >

CHIODATRICE IDRAULICA A CARRO ALTERNATO

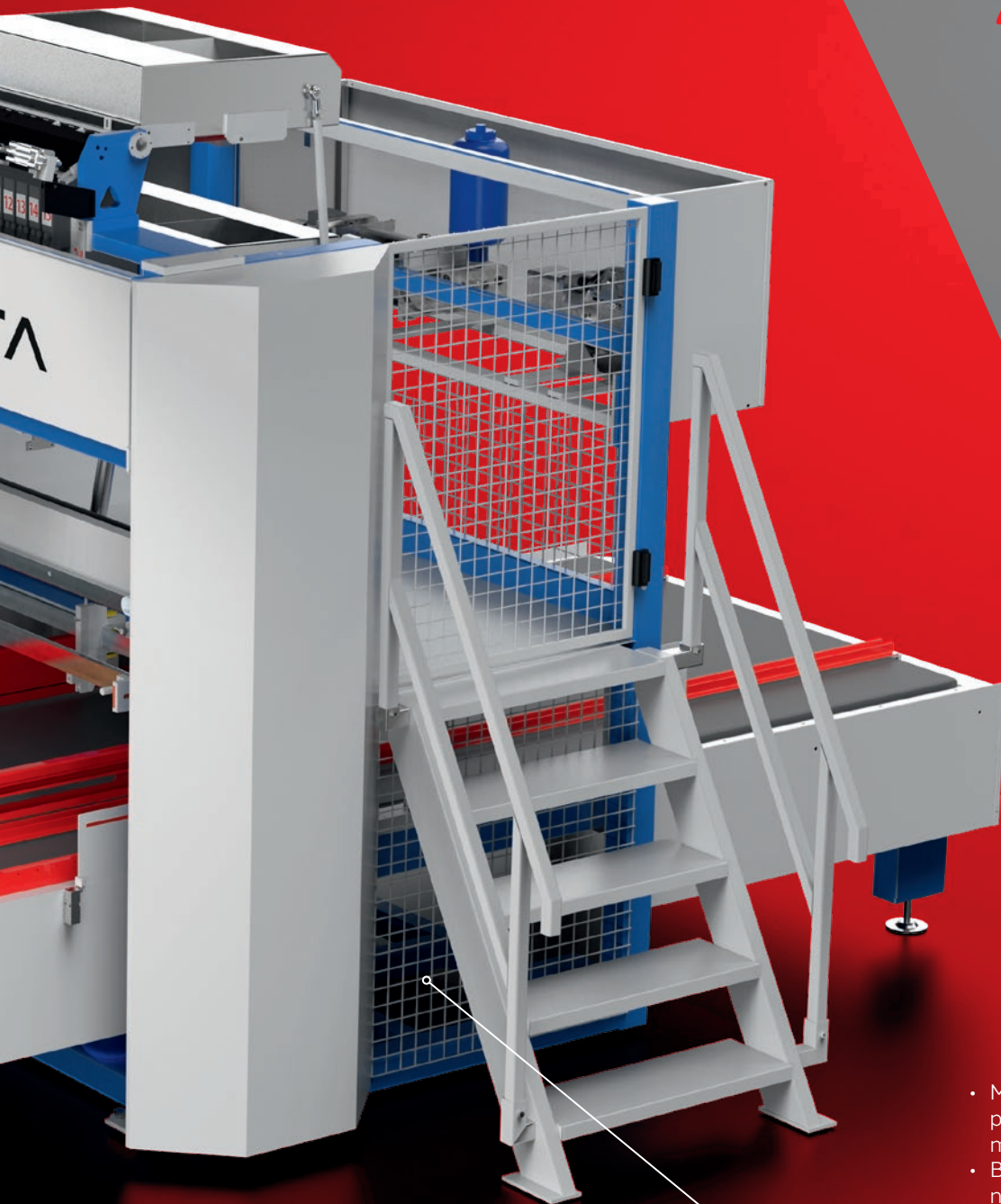
La chiodatrice idraulica a carro alternato CHA è la soluzione ideale, precisa e veloce per le aziende che stimano una capacità di produzione giornaliera pari a 500/800 pallet in 8 ore, e dove l' esigenza principale è cambiare il formato in tempi molto rapidi.

È possibile l' utilizzo di qualsiasi tipo di chiodo sfuso.

GB >

HYDRAULIC NAILING MACHINE ON SHUTTLE TABLE

The CHA shuttle table hydraulic nailing machine is an ideal, precise and fast solution for companies with an estimated 8-hour daily production capacity of 500-800 pallets, where fast format changing is essential. Compatible with bulk nails of all types.



- Motore brushless per una precisione di chiodatura millimetrica
- Brushless motor for pinpoint nailing precision.
- Bürstenloser Motor für punktgenaues Nageln.
- Moteur brushless pour une extrême précision de clouage.
- Motor brushless para una precisión de clavado milimétrica.

DE >

HYDRAULISCHE NAGELMASCHINE MIT WECHSELWAGEN

Der Hydrauliknagler CHA mit Wechselwagen ist die ideale, präzise und schnelle Lösung für Unternehmen, die eine tägliche Produktionskapazität von 500/800 Paletten in 8 Stunden veranschlagen und bei denen es vor allem darum geht, das Format innerhalb kürzester Zeit zu ändern.

Er kann jede Art von loseem Nagel verwendet werden.

FR >

CLOUEUSE HYDRAULIQUE À CHARIOT ALTERNÉ

La cloueuse hydraulique à chariot alterné CHA est la solution idéale, précise et rapide pour les entreprises qui ont une capacité de production journalière de 500/800 palettes en 8 heures de temps et pour lesquelles l'exigence principale est de changer de format très rapidement.

Il est possible d'utiliser tout type de clous en vrac.

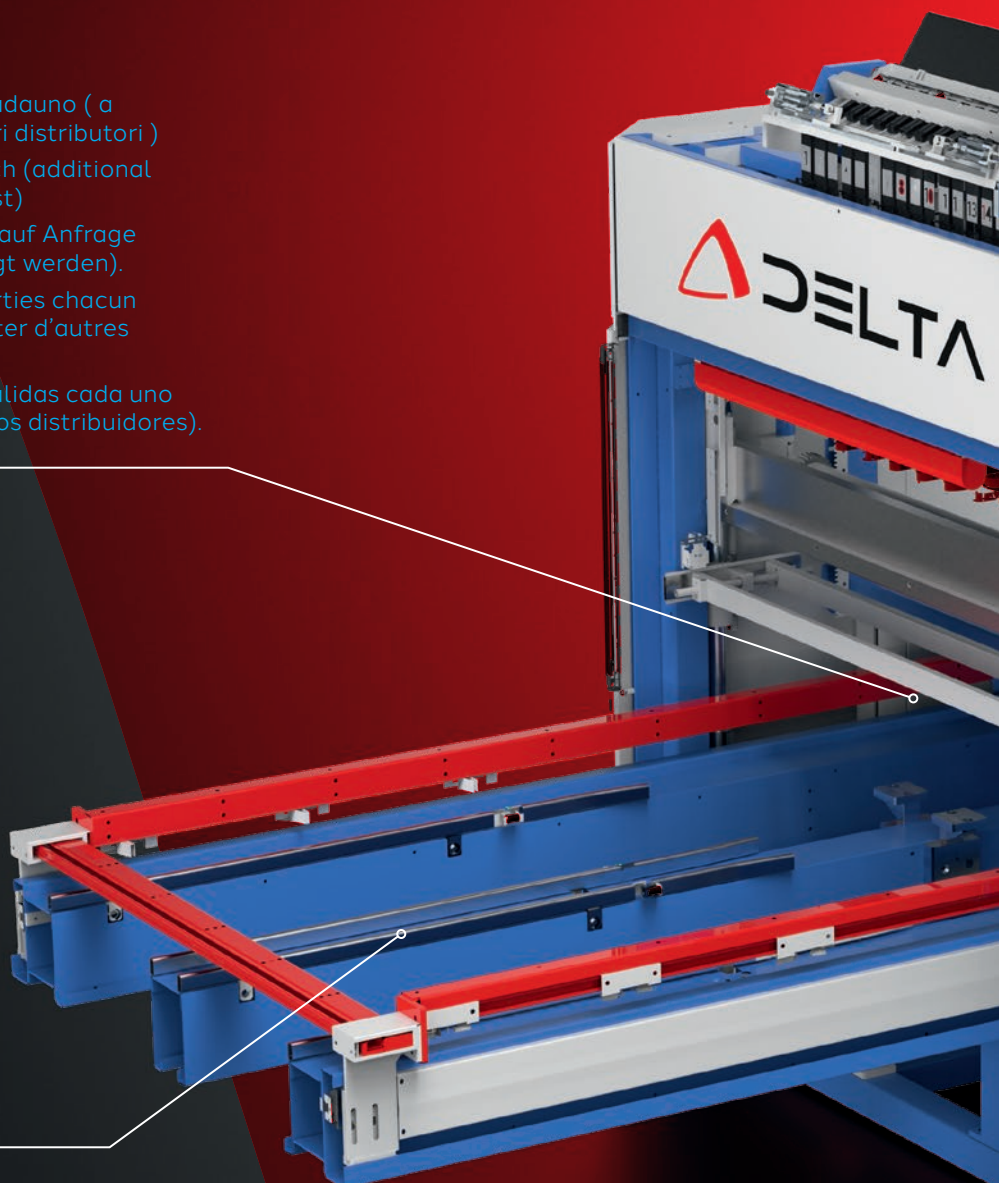
ES >

CLAVADORA HIDRÁULICA DE CARRO ALTERNO

La clavadora hidráulica de carro alterno CHA es la solución ideal, precisa y rápida para empresas que estiman una capacidad de producción diaria de 500/800 palés en 8 horas y donde la principal necesidad es cambiar de formato muy rápidamente. Es posible utilizar cualquier tipo de clavo suelto.

CHA EVO

- Distributori per chiodi a 15 uscite cadauno (a richiesta è possibile aggiungere altri distributori)
- Nail distributors with 15 outlets each (additional distributors can be added on request)
- Nagelverteiler mit je 15 Auslässen (auf Anfrage können weitere Verteiler hinzugefügt werden).
- Distributeurs pour clous avec 15 sorties chacun (sur demande, il est possible d'ajouter d'autres distributeurs).
- Distribuidores para clavos con 15 salidas cada uno (bajo pedido es posible agregar otros distribuidores).



-  Banco di lavoro con sistema di stampi completamente innovativo.
- Workbench with a totally innovative jig system.
- Werkbank mit völlig neuartigem Formensystem.
- Établi avec système de gabarits totalement innovant
- Banco de trabajo con sistema de moldes completamente innovador.



Max	1500x1500 mm
Min	600x600 mm



Nr	1/2
----	-----



Nr	> 15/45
min	30 mm
max	90 mm



Kw	25
----	----



Plts /Min	1/2
-----------	-----



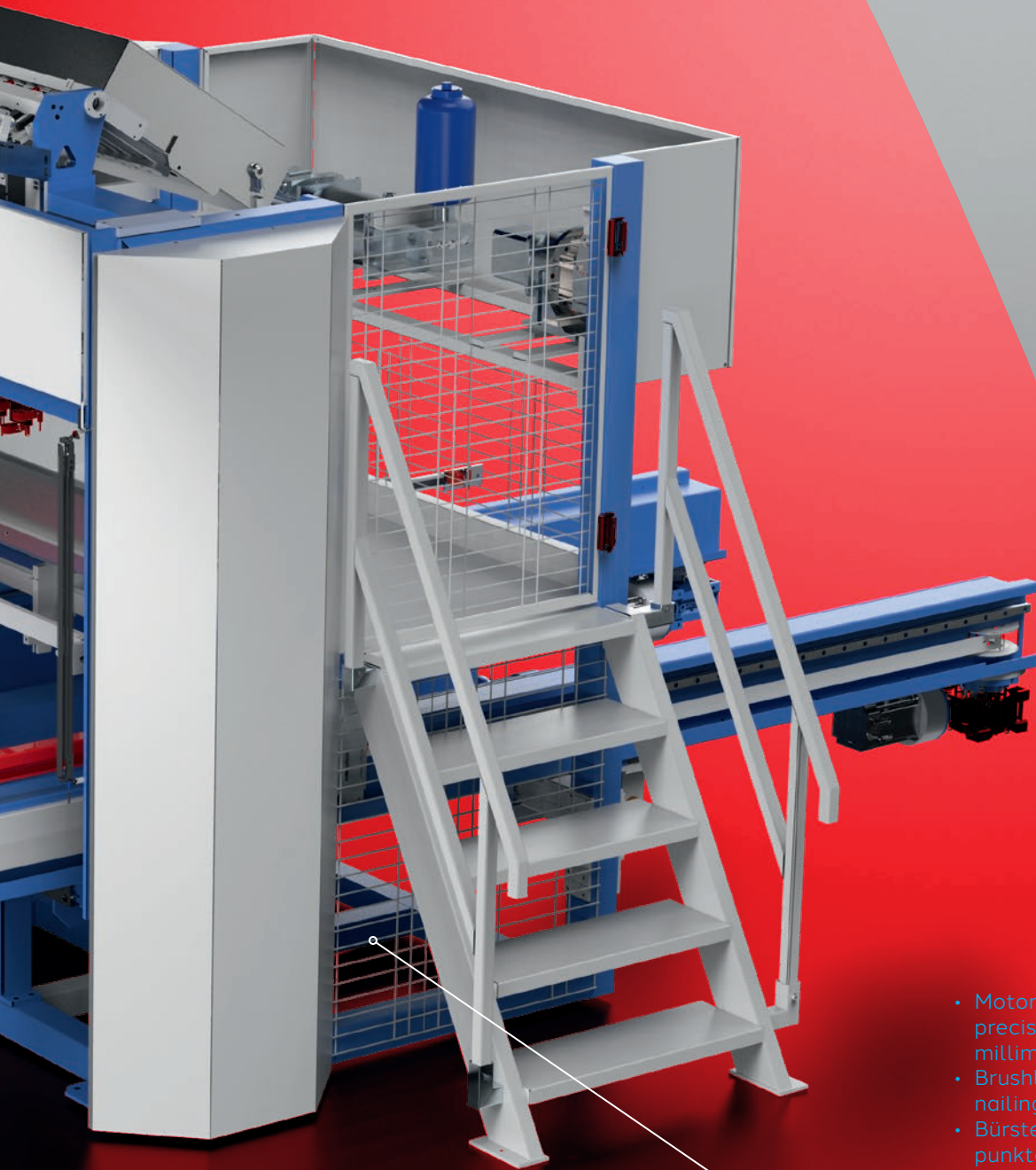
IT > CHIODATRICE IDRAULICA A CARRO ALTERNATO

La chiodatrice idraulica a carro alternato CHA è la soluzione ideale, precisa e veloce per le aziende che stimano una capacità di produzione giornaliera pari a 500/800 pallet in 8 ore, e dove l' esigenza principale è cambiare il formato in tempi molto rapidi.
È possibile l' utilizzo di qualsiasi tipo di chiodo sfuso.

GB >

HYDRAULIC NAILING MACHINE ON SHUTTLE TABLE

The CHA shuttle table hydraulic nailing machine is an ideal, precise and fast solution for companies with an estimated 8-hour daily production capacity of 500-800 pallets, where fast format changing is essential. Compatible with bulk nails of all types.



- Motore brushless per una precisione di chiodatura millimetrica.
- Brushless motor for pinpoint nailing precision.
- Bürstenloser Motor für punktgenaues Nageln.
- Moteur brushless pour une extrême précision de clouage.
- Motor brushless para una precisión de clavado milimétrica.

DE >

HYDRAULISCHE NAGELMASCHINE MIT WECHSELWAGEN

Der Hydrauliknagler CHA mit Wechselwagen ist die ideale, präzise und schnelle Lösung für Unternehmen, die eine tägliche Produktionskapazität von 500/800 Paletten in 8 Stunden veranschlagen und bei denen es vor allem darum geht, das Format innerhalb kürzester Zeit zu ändern.

Er kann jede Art von loseem Nagel verwendet werden.

FR >

CLOUEUSE HYDRAULIQUE À CHARIOT ALTERNÉ

La cloueuse hydraulique à chariot alterné CHA est la solution idéale, précise et rapide pour les entreprises qui ont une capacité de production journalière de 500/800 palettes en 8 heures de temps et pour lesquelles l'exigence principale est de changer de format très rapidement.

Il est possible d'utiliser tout type de clous en vrac.

ES >

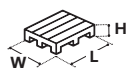
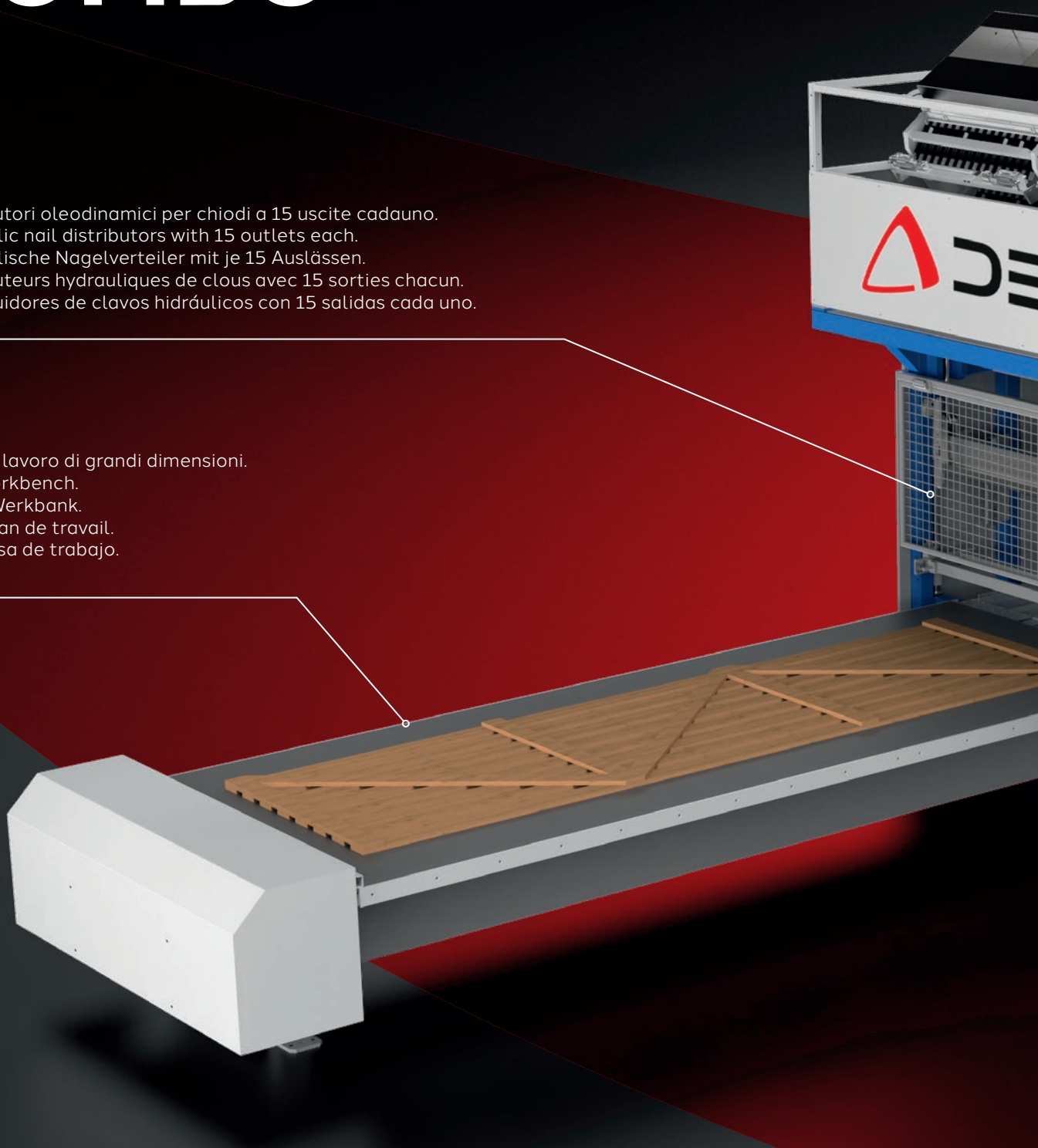
CLAVADORA HIDRÁULICA DE CARRO ALTERNO

La clavadora hidráulica de carro alterno CHA es la solución ideal, precisa y rápida para empresas que estiman una capacidad de producción diaria de 500/800 palés en 8 horas y donde la principal necesidad es cambiar de formato muy rápidamente. Es posible utilizar cualquier tipo de clavo suelto.

COMBO

- 4 distributori oleodinamici per chiodi a 15 uscite cadauno.
- 4 hydraulic nail distributors with 15 outlets each.
- 4 hydraulische Nagelverteiler mit je 15 Auslässen.
- 4 distributeurs hydrauliques de clous avec 15 sorties chacun.
- 4 distribuidores de clavos hidráulicos con 15 salidas cada uno.

- Banco di lavoro di grandi dimensioni.
- Large workbench.
- Grosse Werkbank.
- Grand plan de travail.
- Gran mesa de trabajo.



Max	3000x1500 mm
Min	700x700 mm



Nr	1/2
----	-----



Nr	>15/45 /60
min	30 mm
max	90 mm



Kw	30
----	----



Plts /Min	1/2
-----------	-----

IT >

CHIODATRICE IDRAULICA PER PARTI LATERALI DI CASSE

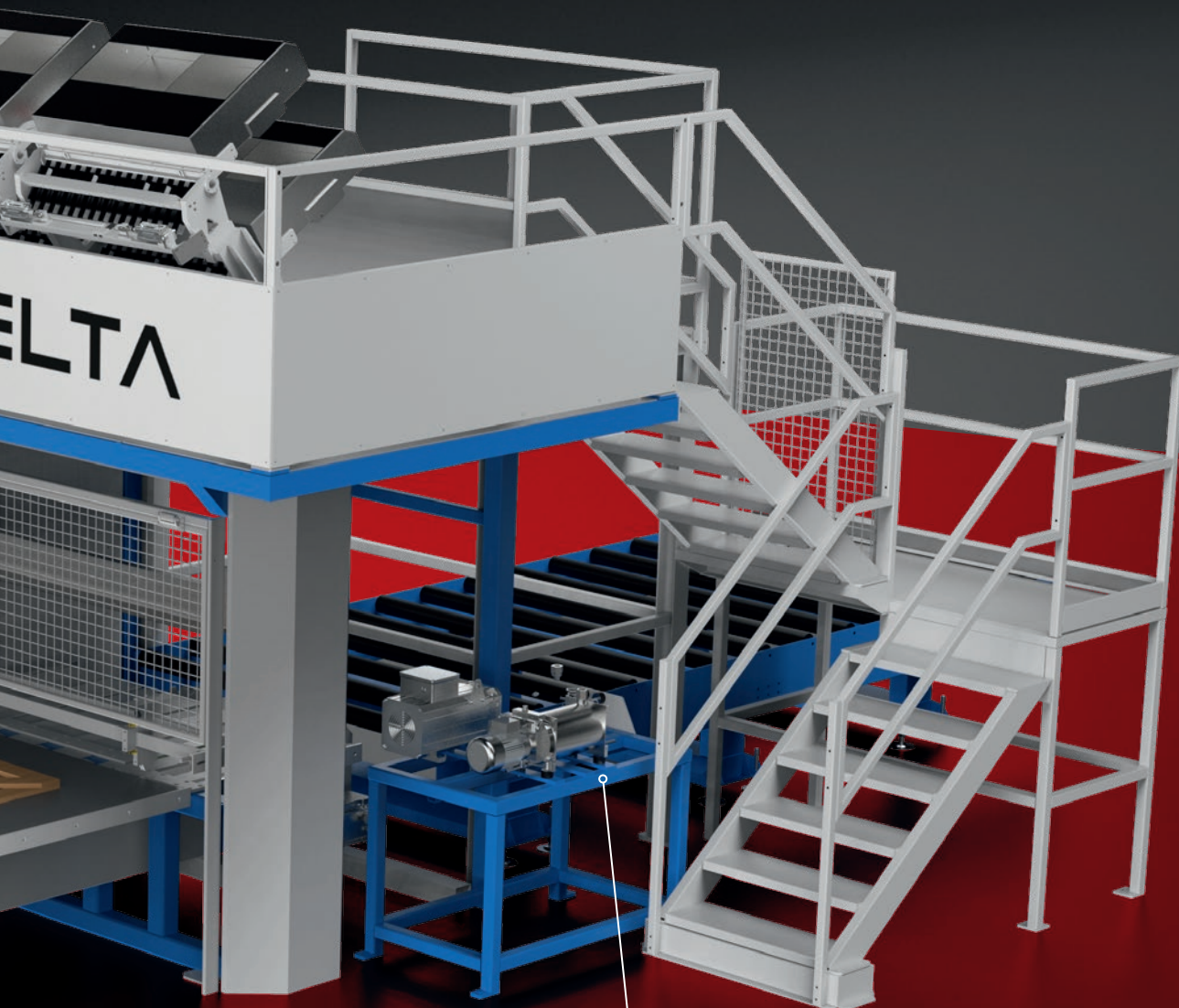
Macchina concepita per chiodare pallet e parti laterali di casse di grandi dimensioni.

Sistema di chiodatura a chiodo sfuso con misurazione laser delle quote. Grande velocità di esecuzione, estrema flessibilità e utilizzo di chiodi sfusi, sono le caratteristiche peculiari di questo innovativo modello di chiodatrice.

GB >

HYDRAULIC NAILING MACHINE FOR CRATE SIDES

Machine designed for nailing large pallets and crate sides of large crates. Bulk nailing system with laser measurement of dimensions. High production speed, extreme flexibility and the use of bulk nails are key features of this innovative nailing machine.



- Motore brushless per una precisione di chiodatura millimetrica.
- Brushless motor for pinpoint nailing precision.
- Bürstenloser Motor für punktgenaues Nageln.
- Moteur brushless pour une extrême précision de clouage.
- Motor brushless para una precisión de clavado milimétrica.

DE >

HYDRAULISCHE NAGELMASCHINE FÜR SEITLICHE KISTENTEILE

Maschine für das Nageln von Paletten und seitlichen Großkistenteilen.

System zum Nageln mit losen Nägeln sowie Lasererfassung der Abmessungen.

Hohe Ausführungsgeschwindigkeit, extreme Flexibilität und die Verwendung von losen Nägeln sind die besonderen Merkmale dieses innovativen Naglermodells.

FR >

CLOUEUSE HYDRAULIQUE POUR PARTIES LATÉRALES DES CAISSES

Machine conçue pour le clouage des palettes et des parties latérales des caisses de grandes dimensions.

Système de clouage avec un stockage des pointes en vrac avec mesure des dimensions par laser.

Une grande vitesse d'exécution, une flexibilité extrême et l'utilisation de clous en vrac sont les caractéristiques principales de ce modèle innovant de cloueuse.

ES >

MÁQUINA CLAVADORA HIDRÁULICA PARA PARTES LATERALES DE CAJAS

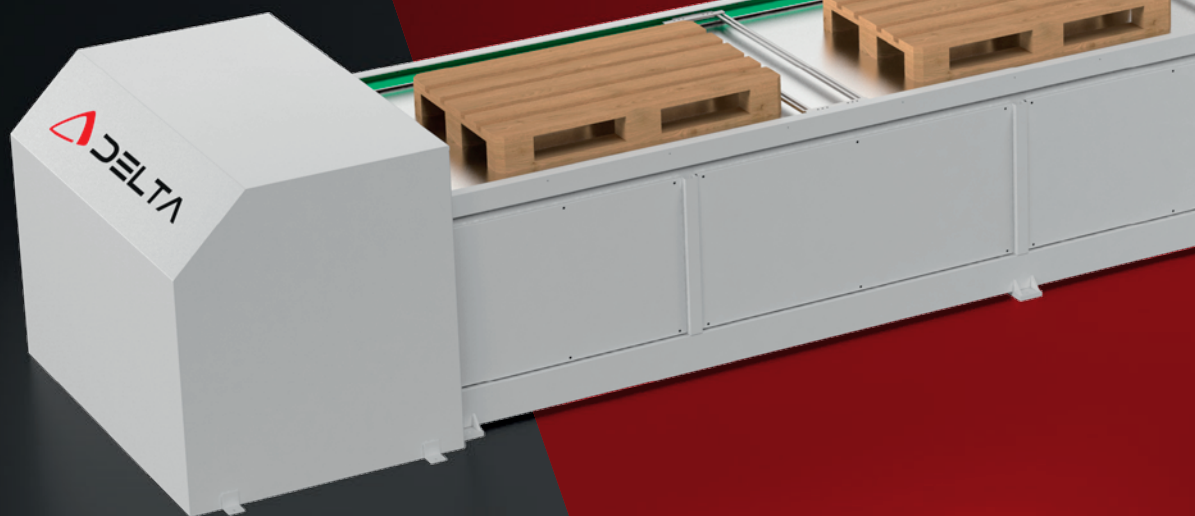
Máquina diseñada para clavar palés y partes laterales de cajas grandes.

Sistema de clavado con clavos sueltos con medición láser de las dimensiones.

Las características peculiares de este innovador modelo de clavadora son su gran velocidad de ejecución, su extrema flexibilidad y el uso de clavos sueltos.

ALL-

- L'avanzamento del pallet avviene su un carrello porta stampi in movimento continuo.
- The advancement of the pallet is made by a continuous moving chariot complete with jigs.
- Die Vorangehen der Palette ist über einen kontinuierlichen Fördertisch mit schablonenbewegung.
- L'avancement de la palette est faite par un chariot mobile continuos complète avec gabarits.
- O avanço da palete é feita por uma carruagem em movimento contínuo completa com gabaritos.



Max	1500x800 mm
Min	800x800 mm
H	180 mm



Nr	2/3
----	-----



Nr	> 15/45
min	30 mm
max	90 mm



Kw	28
----	----



Plts /Min	4/5
-----------	-----

IT >

ALL-IN-1 è una Chiodatrice idraulica innovativa, che è in grado di svolgere simultaneamente la chiodatura della parte superiore e inferiore del pallet impiegando una doppia barra. Le pinze sono progettate per assicurare la perfetta chiodatura della parte inferiore senza il rischio di inceppamento del chiodo. La macchina è concepita per produrre molteplici tipi di pallet con un cambio rapido dello stampo.

GB >

The **ALL IN 1** is an innovative hydraulic nailing machine that can nail the top and bottom of the pallet at the same time by means of a double bar. The clamps are designed for perfect nailing of pallet bases without any risk of nail jams. The machine is designed for production of multiple pallet types with fast changeovers.



- Chiodatura simultanea della parte superiore e inferiore del pallet.
- Simultaneous nailing of the upper and lower part of the pallet.
- Gleichzeitige Nagelung des oberen und unteren Teils der Palette.
- Clouage simultané de la partie supérieure et inférieure de la palette.
- Clavado simultáneo de la parte superior e inferior del palet.

DE >

ALL IN 1 ist ein innovativer Hydrauliknagler, der in der Lage ist, unter Nutzung einer Doppelstange gleichzeitig den oberen und unteren Teil der Palette zu nageln. Die Zangen sind so gestaltet, dass eine perfekte Nagelung des unteren Teils sichergestellt ist, ohne das Risiko, dass der Nagel steckenbleibt. Die Maschine ist für die Herstellung zahlreicher Palettentypen mit schnellem Formwechsel konzipiert.

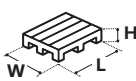
FR >

ALL IN 1 est une machine à clouer hydraulique innovante, qui est capable d'effectuer simultanément le clouage de la partie supérieure et inférieure de la palette à l'aide d'une double barre. Les pinces sont conçues pour assurer le clouage parfait de la partie inférieure, sans risque de bourrage des clous. La machine est conçue pour produire plusieurs types de palettes avec un changement rapide des gabarits.

ES >

ALL IN ONE es una innovadora clavadora hidráulica capaz de clavar simultáneamente la parte superior e inferior del palé mediante una barra doble. Los alicates están diseñados para garantizar un clavado perfecto de la parte inferior sin riesgo de atasco de los clavos. La máquina está diseñada para producir múltiples tipos de palés con un rápido cambio de molde.

TECHNICAL FEATURES

MODEL		CHA	CHA EVO	CHT	TANDEM	MASTER	LINEA MASTER	ALL IN ONE	COMBO	EVO MASTER
PALLET DIMENSION										
	Max. Mm	1500X1500	1500X1500	1400X1300	1400X1300	1500X3000	1500X3000	1500X800	3000X1500	3000X1500
	Min. Mm	600X600	600X600	600X800	600X800	700X700	700X700	800X800	700X700	700X700
PRODUCTION										
	Plts/ min	1-2	1-2	2-4	4-5	1-2	1-2	4-5	1-2	1-2
NUMBER OF WORKERS										
	Min.	1	1	2	2	1	1	1	1	1
	Max.	2	2	3	4	2	2	3	2	2
CONSUMPTIONS										
	(kw)	25	25	25	75	30	30	50	30	30
NAILING DIMENSIONS										
	Max. Mm	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Min. Mm	90	90	90	90	90	90	90	90	90
NAIL OUTLET										
		>15/45		>15/45	>15/45	>15/45	>15/45	>15/45	>15/45/60	15/30

DELTA CHIODATRICI E IMPIANTI PER COSTRUZIONE PALLET S.R.L.

Via Ligabue 230 - 40014 Crevalcore - Bologna ITALY

tel. +39 0516800360 - fax +39 0516800340

www.deltaitaly.com - info@deltaitaly.com