



MOD. ICS/2012



MOD. ICS/2012

Inseritrice di colla e spine per serramenti e porte

Inserting machine of pins and glue for windows and doors

Machine pour collage et mise en place de chevilles pour portes et fenêtres

Leim und Stachel Einschalter für Fenster und Türen

Insertadora de cola y pins para puertas y ventanas



Con impegno e dedizione, per far fronte alle continue e nuove esigenze della nostra clientela, la GMC Costruzioni Meccaniche, con anni di esperienza nel settore dell'incollaggio del legno, ha progettato, realizzato e brevettato l'inseritrice di colla e spine per serramenti: ICS/2012. Questa speciale macchina è stata ideata per agevolare l'inserimento della spina in contemporanea all'incollaggio della stessa. La ICS/2012 consente l'inserimento di spine di vari diametri senza necessità di regolazioni meccaniche, possiamo inoltre inserire spine di lunghezze diverse simultaneamente grazie ad un selettore elettropneumatico.

With commitment and dedication, in order to meet the new and requirements of our customers, GMC Costruzioni Meccaniche, with years of experience in the gluing of wood, has designed, developed and patented the inserting machine of glue and pins for windows: ICS / 2012.

This special machine has been designed to facilitate the insertion and the gluing of the pins simultaneously. The ICS / 2012 allows the insertion of pins of various diameters without the need for mechanical adjustments.

The ICS / 2012 allows the insertion of pins of various diameters without the need for mechanical adjustments. Thanks to an electro pneumatic selector we can simultaneously insert pins with different lengths.

Avec implication et dévouement, pour faire face aux nouveaux besoins de notre clientèle, GMC Costruzioni Meccaniche, bénéficiant de plusieurs années d'expérience dans le secteur de l'encollage du bois, a conçu, réalisé et breveté une machine pour l'insertion de colle et de chevilles pour fenêtres : ICS/2012. Cette machine spéciale a été pensée pour faciliter la mise en place de la cheville et son collage en simultané. L'ICS/2012 permet d'obtenir la mise en place de chevilles de différents diamètres sans besoin de réglages mécaniques, et nous pouvons de plus insérer des chevilles de différentes longueurs en même temps grâce à un sélecteur électropneumatique.

GMC Costruzioni Meccaniche mit langjähriger Erfahrung in der Holz Verklebung, mit Fleiß und Einsatz um die laufenden und neuen Bedürfnisse unserer Kunden zu erfüllen, wurde der Leim und Stachel Einschalter für Fenster ICS / 2012 entworfen, entwickelt und patentiert.

Diese Sondermaschine entwickelt wurde, um das Einsticken des Stachel gleichzeitig mit Leim zu erleichtern. Der ICS / 2012 ermöglicht das Einsticken von Stachel mit verschiedener Durchmesser ohne mechanische Einstellungen. Dank eines elektropneumatischer Wahlschalters können wir gleichzeitig Stacheln mit verschiedenen Längen einsetzen.

Con el compromiso y dedicación, para afrontar las continuas y nuevas necesidades de nuestros clientes, GMC Costruzione Meccaniche, con años de experiencia en el sector del encolado de maderas, a diseñado, desarrollado y patentado la insertadora de cola y pins para puertas y ventanas: ICS/2012. Esta máquina especial a sido diseñada para facilitar la inserción del pins contemporáneamente al encolado de la misma.

El ICS/2012 permite la inserción de pins de diferentes diámetros sin necesidad de ajustes mecánicos. Gracias a un selector electroneumático, también se puede inserir simultáneamente pins de diferentes longitudes.



Tramite un selettore elettropneumatico si possono inserire spine di lunghezze diverse tra loro contemporaneamente, senza eseguire regolazioni meccaniche.

Through an electro pneumatic selector you can insert pins of different lengths simultaneously, without performing any mechanical adjustments.

Grâce au sélecteur électropneumatique, il est possible d'introduire des chevilles de différentes longueurs en même temps, sans effectuer de réglages mécaniques.

Durch einen elektropneumatischer Wahlschalters Sie, ohne eine mechanische Einstellungen, die Stachel mit zueinander unterschiedlichen Längen zur gleichen Zeit einfügen können.

A través de un selector electroneumático se puede inserir, al mismo tiempo, los pins de diferentes longitudes, sin realizar ajustes mecánicos.



La macchina è dotata di un caricatore vibrante che favorisce la continuità delle spine nella fase di incollatura, qualora il cliente ne sia già fornito, la macchina verrà consegnata senza caricatore.

The machine is equipped of a vibrating feeder that allows the continuity of the pins in the gluing phase, if the customer it is already provided, the machine will be delivered without the charger.

La machine est équipée d'un chargeur vibrant qui favorise la continuité des chevilles pendant la phase de collage. Si en revanche le client en possède déjà un, la machine sera livrée sans chargeur.

Die Maschine ist mit einem schweigenden Lader ausgestattet, die die Kontinuität der Stachel in der Leimphase begünstigt, wenn der Kunde bereits vorgesehen ist, wird die Maschine ohne Lader ausgeliefert.

La máquina está equipada de un cargador vibrante que favorece la continuidad de los pins en la fase de encolamiento, si el cliente lo posee, la máquina será entregada sin cargador.

VANTAGGI:

La ICS/2012 gode di un sistema pratico e veloce per l'inserimento della colla e della spina; il suo particolare sistema brevettato non necessita di regolazioni meccaniche, se pur presenti interassi diversi di foratura tra un traverso e l'altro. La ICS/2012 ha la possibilità di incollare e inserire spine di vari diametri, partendo da 5 mm, arrivando ad un massimo di 16 mm. Inoltre l'inserimento di colla e spina viene eseguito in meno di 3 secondi.

ADVANTAGES:

The ICS / 2012 has a fast and practical system for the glue and the pins insertion; its particular patented system does not require any mechanical adjustment, even with axles spaces having different holes between one each other. The ICS / 2012 has the possibility of gluing and insert the pins with various diameters, starting from 5mm up to a maximum of 16mm. Further the glue and pins insertion is performed in less than 3 seconds.

AVANTAGES :

L'ICS/2012 bénéficie d'un système pratique et rapide pour l'insertion de la colle et de la cheville ; son système particulier breveté ne nécessite pas de réglages mécaniques, même si on a plusieurs entraxes de perçage entre deux traverses. L'ICS/2012 offre la possibilité d'encoller et de mettre en place des goupilles de différents diamètres, à partir de 5 mm et jusqu'à un maximum de 16 mm. De plus, l'insertion de colle et des chevilles s'effectue en moins de 3 secondes.

VORTEILE:

Der ICS / 2012 hat ein schnelles und praktisches System zum des Leims und des Stachel einsetzen; ihre besondere patentierte System erfordert keine mechanische Einstellung, obwohl sie mit unterschiedlichen Achsstand zwischen einem Querträger und das andere vorliegen.

Die ICS / 2012 hat die Fähigkeit die Stacheln mit verschiedenen Durchmessern ab 5 mm, bis maximal 16 mm zu einfugen und einsetzen. Ferner ist die Einfügung von Leim und Stachel in weniger als 3 Sekunden durchgeführt.

VENTAJAS:

El ICS/2012 tiene un sistema práctico y veloz para la inserción de la cola y del pins; su particular sistema patentado, no requiere ajuste mecánico, aunque se presente diferentes distancias de perforación entre un travesaño y otro. El ICS/2012 tiene la capacidad de encollar e insertar los pins de distintos diámetros a partir de 5mm, hasta un máximo de 16 mm. Además, la inserción de la cola y pins se realiza en menos de 3 segundos.



OPTIONAL:

Pompa ad alta pressione da utilizzare in caso di colle molto dense. Es. "D4"

OPTIONAL:

A high-pressure pump to be used in case of very dense glue. Ex. "D4"

EN OPTION :

Pompe à haute pression à utiliser en cas de colles très denses. Ex. "D4"

OPTIONAL:

Hochdruckpumpe ist bei sehr dichten Leimen verwendet. Es. "D4"

OPCIONAL:

Bomba de alta presión para ser usada en caso de cola muy densa. Es. "D4".



Grazie al doppio effetto, l'iniettore elettropneumatico assicura una quantità precisa e costante di colla da introdurre nel foro prima dell'inserimento della spina. La quantità di colla e il tempo di apertura e chiusura dell'iniettore, sono regolabili a seconda delle proprie esigenze.

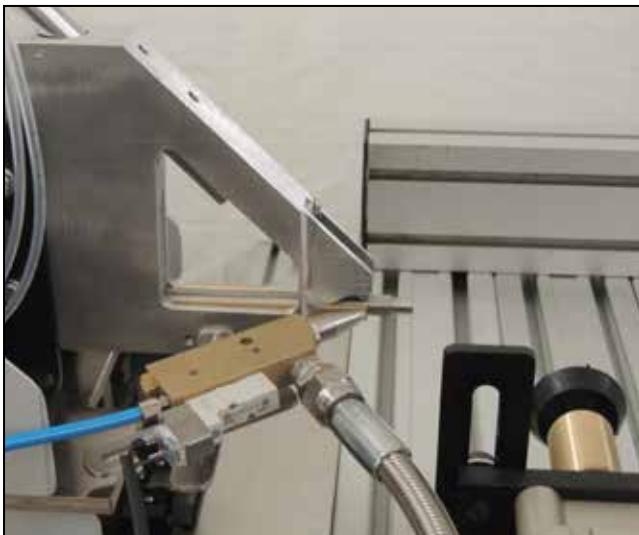
Thanks to the double effect, electro pneumatic injector ensures a precise and constant quantity of glue to be introduced into the hole before inserting the plug. The glue quantity and the time of injector opening and closing are adjustable according to your own needs.

Grâce au double effet, l'injecteur électropneumatique assure une quantité précise et constante de colle à introduire dans le trou avant de mettre en place la goupille. La quantité de colle et la durée d'ouverture et de fermeture de l'injecteur, sont réglables en fonction de propres besoins de chacun.

Dank des Doppeleffekts, der elektropneumatische Injektor sorgt für eine präzise und konstante Menge von dem Leimstoff in das Loch bevor die Stacheln eingeführt werden. Die Keimstoffmenge und die Zeit des Öffnens und Schließens die Einspritzdüse, sind einstellbar in Abhängigkeit von den eigenen Bedarf.

Gracias al doble efecto, el inyector electroneumático garantiza una cantidad precisa y constante de cola de introducir en el agujero antes de inserir el pins.

La cantidad de cola y el tiempo de abrir y cerrar del inyector, son ajustables según las propias necesidades.





In dotazione alla ICS/2012, c'è una pistola pneumatica temporizzata manuale, la quale permette di inserire la colla internamente ai fori di montanti. Il meccanismo è semplice e funzionale:

- accostare i montanti sulle staffe reclinabili.
- impugnare la pistola regolando il temporizzatore e la relativa quantità di colla.
- inserire la pistola nel foro e premere.

Automaticamente la pistola si apre e si chiude in base alle regolazioni di tempo e quantità, garantendo così un incollaggio continuo senza dispersione di colla, e una quantità di colla uguale per ogni foro.

Supplied with the ICS / 2012, there is a manual pneumatic timed pistol, which allows to insert the glue internally to the pillars holes. The mechanism is simple and functional:

- Pull close the pillars on the reclining brackets
- Hold the pistol by adjusting the timing and the corresponding glue quantity.
- Insert the pistol into the hole and press.

The pistol automatically opens and closes according to the settings of time and quantity, ensuring a continuous gluing without dispersion and the same glue quantity for each hole.

Fourni avec l'ICS/2012, un pistolet pneumatique temporisé manuel, qui permet d'introduire la colle à l'intérieur de trous de montants. Le mécanisme est simple et fonctionnel :

- placer les montants contre les étriers inclinables.
- saisir le pistolet en réglant le temporisateur et la quantité de colle.
- placer le pistolet dans le trou et appuyer.

Le pistolet s'ouvre et se ferme automatiquement en fonction des réglages de la durée et de la quantité, en garantissant ainsi un encollage en continu sans dispersion de colle, et une quantité de colle identique pour chaque trou.

ICS / 2012 ist mit einer Druckluftpistole manuell verzögert ist, die zu den Leim innen zu den Löchern der Stachel einfügen ermöglicht. Der Mechanismus ist einfach und funktional:

- Ziehen Sie auf die gebeugten Ständer
- Halten Sie die Pistole durch Einstellung der Zeitpunkts und der relativen Leim Menge.
- Setzen Sie die Pistole in das Loch und drücken Sie.

Die automatische Pistole öffnet und schließt sich nach den Einstellungen von Zeit und Menge, und sorgt so für einen kontinuierlichen Leim ohne Dispersion und die gleiche Leimstoffmenge für jedes Loch.

El ICS/2012 está equipada con una pistola neumática manual temporizada lo que permite de introducir la cola internamente a los agujeros de los montantes. El mecanismo es sencillo y funciona de este modo:

- Coloque los montantes en los soportes reclinables.
- Coger la pistola y ajuste el temporizador con la respectiva cantidad de cola.
- Inserir la pistola en el agujero y presionar.

Automáticamente la pistola se abre y se cierra según la regulación del tiempo y la cantidad, asegurando así un encolado continuo sin dispersión de cola, y una cantidad igual de cola para cada agujero.



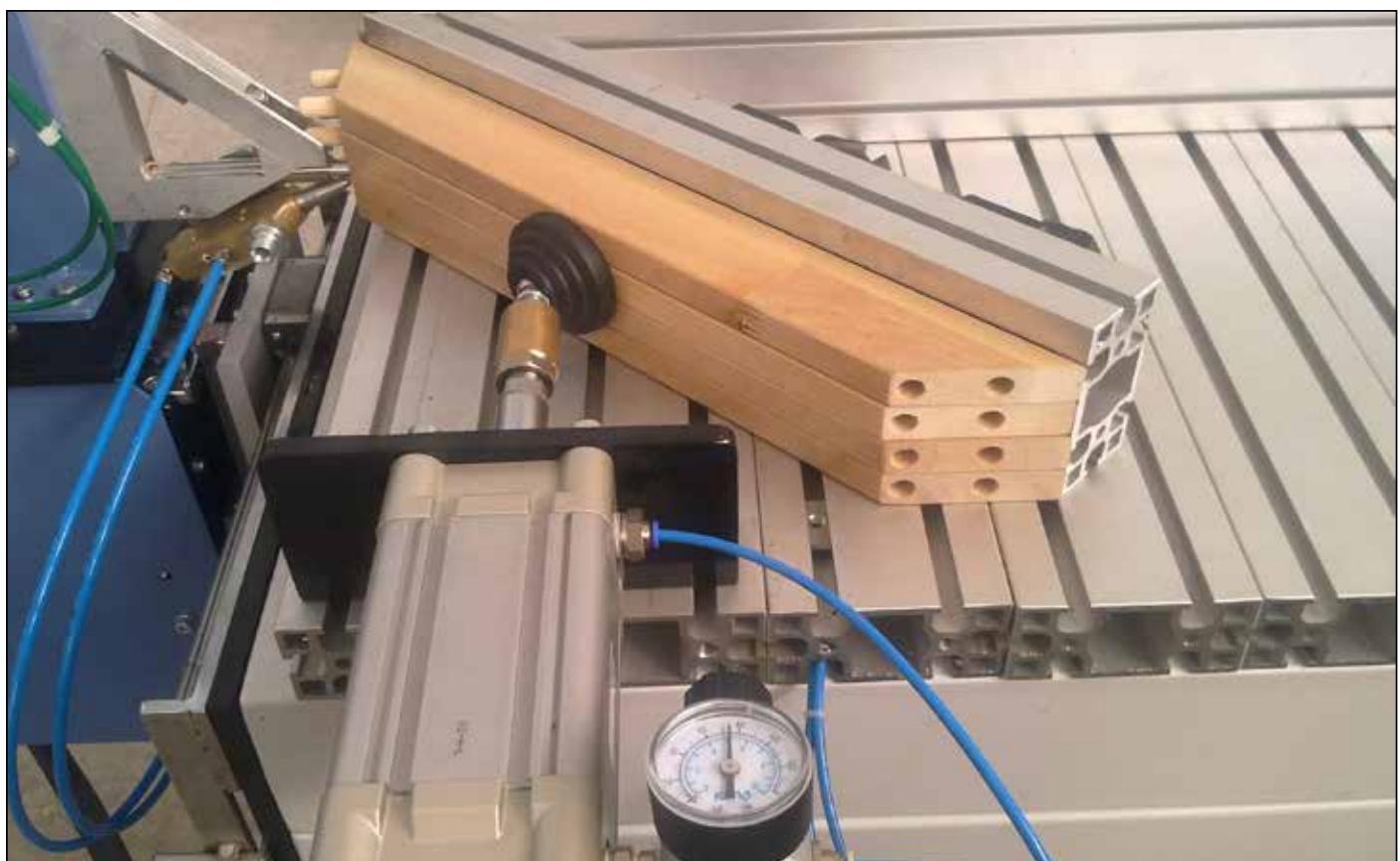
Possiamo inoltre fornire la macchina con il sistema di bloccaggio di pezzi verticali oppure orizzontali.

We can also supply the machine with the locking system of the vertical or horizontal pieces.

Nous pouvons de plus fournir la machine avec le système de verrouillage de pièces verticales ou horizontales.

Wir können auch die Maschine mit dem Verriegelungssystem der Stücke vertikal oder horizontal liefern.

Podemos también proveer la máquina con el sistema de bloqueo de las piezas verticales horizontales.





**Via Arturo Biella, 31
28075 Grignasco - NO - Italy**

Tel. +39 0163.411773

Fax +39 0163.419579

www.gmcsrl.it • gmcsrl@gmcsrl.it

Contatti Skype:
generale : gmc.srl • vendite : sales.gmcsrl

P.IVA 01791440025

