

IL MONDO DELLE MACCHINE CLASSICHE SCM

Startech CN è la nuova foratrice universale e taglio lama a CNC progettata sia per la piccola e media impresa, sia per la grande falegnameria che produce fuori linea o che ospita reparti di prototipazione. Grazie ai suoi 7 mandrini verticali indipendenti, il mandrino e la lama in X e la possibilità di forare anche in Y questa foratrice permette di produrre elementi di mobili finiti senza dover riposizionare le punte e senza nessun intervento dell'operatore per il set-up del piano di lavoro e della macchina al variare delle dimensioni dei pannelli.

Esposta in fiera, anche la **sega circolare "L'invincibile Six"** con taglio di lama $\pm 46^\circ$, massima espressione dell'eccellenza progettuale e tecnologica Scm.



STARTECH CN **foratrice universale e taglio lama a CNC**

STARTECH CN e' una novità SCM progettata per la **piccola e media impresa**, ma anche per la **grande falegnameria** che produce fuori linea o che ospita reparti di prototipazione. Grazie ai suoi 7 mandrini verticali indipendenti, il mandrino e la lama in X e la possibilità di forare anche in Y questa foratrice permette di produrre elementi di mobili finiti senza dover riposizionare le punte e senza nessun intervento dell'operatore per il set-up del piano di lavoro e della macchina al variare delle dimensioni dei pannelli.

STARTECH CN si propone come un centro di lavoro **compatto** nelle dimensioni (soli 3 m²), che può essere installato in spazi ridotti, semplice nell'utilizzo e attrezzabile in pochissimo tempo. Questa nuova macchina SCM è ideale per ottenere **produzioni flessibili**: *un vero asso nella manica che permette di unire la personalizzazione della lavorazione di tipo artigianale con la velocità e precisione della produzione semiautomatica.*

La nuova STARTECH CN lavora **pezzi fino a 3050x800mm** attraverso il progressivo e sequenziale posizionamento del pannello trasportato da una pinza pneumatica, inoltre con l'utilizzo della guida destra e sinistra è possibile produrre mobili utilizzando 2 battute come sui centri di lavoro.

La testa a forare posizionata sopra al pannello garantisce una **lavorazione estremamente precisa** e un riferimento sempre certo: grazie al caratteristico tipo di foratura dall'alto, la foratrice Startech CN consente un **elevato e costante standard di precisione riscontrabile nella fase di assemblaggio dei pannelli**, il sistema, infatti, è in grado di riportare sempre all'interno del box le eventuali differenze di spessore, facendo riferimento alla parte esterna del pannello.

Il gruppo operatore della STARTECH CN è sinonimo di Estrema Flessibilità nella lavorazione sulle 4 facce laterali:

- Fori di spinatura faccia superiore (mandrini verticali, utensile punta);
- Fori di spinatura facce laterali (mandrini orizzontali, utensile punta);
- Cave o solco orizzontale (lama da taglio);
- Fori per cerniera (mandrini verticali, utensile punta a svasare)

La macchina e' gestita dal controllo numerico con display a colori touch-screen e sistema di autodiagnosi e segnalazione di errori o avarie.

La programmazione dell'attrezzaggio della testa e del ciclo di lavorazione avviene con ottimizzazione automatica.

La possibilità di salvataggio ed import di programmi di forature permette alla macchina di comprendere in tempo reale le istruzioni che arrivano dall'operatore e di assisterlo eliminando la possibilità di errori e i rischi di incidenti.



L'INVINCIBILE SiX LA NUOVA SOLUZIONE SCM PER TAGLI $\pm 46^\circ$ – MASSIME PRESTAZIONI SENZA COMPROMESSI!

Dopo l'enorme successo riscontrato con il **rinnovamento della gamma "L'invincibile"** presentata l'anno scorso al salone internazionale di Norimberga, SCM è pronta ad introdurre un'innovazione nel campo della sezionatura con la **Nuova "L'invincibile SiX"**, la sega circolare che completa il top di gamma delle macchine classiche proposte dal gruppo Riminese.

Il marchio **"L'invincibile"** raccoglie fin dai primi anni cinquanta l'eccellenza delle macchine "stand alone" del gruppo riminese in cinque soluzioni – toupie, sega circolare, pialla a filo, pialla a spessore e combinata filo-spessore – che sono le **"Ferrari" di ogni falegnameria**.

La nuova **L'invincibile SiX**, che verrà presentata per la prima volta alla fiera **Ligna 2015**, racchiude una soluzione tecnologica **"brevettata"** di eccellenza, frutto di anni di ricerca e sviluppo, e della lunga esperienza legata ad una storia di successi.

SiX è la risposta più efficace e sicura per tutte le falegnamerie nel mondo alla ricerca di una soluzione potente per lavorare sia pannelli in nobilitato che il legno massello, offrendo una **capacità di taglio unica nella sua classe sia in tagli rettilinei (90°) che obliqui in entrambe le direzioni (+/- 46°) con un range basculante di 92°**, il tutto senza mai rimuovere la lama incisore. Grazie alla doppia inclinazione della lama, l'operatore ha la possibilità di lavorare i materiali in entrambe i lati, svolgendo tagli complicati sempre in sicurezza, e garantendo sempre la massima qualità del prodotto finito con un minimo spreco

Un nuovo gruppo lama permette **l'utilizzo contemporaneo di lama** (fino a 550mm) **e incisore** (160mm), ottenendo le massime prestazioni e flessibilità d'uso su tutte le lavorazioni – **Un solo taglio, quello giusto!**

Tutte le macchine L'invincibile sono intelligenti in quanto comprendono in tempo reale le istruzioni che arrivano dall'operatore e lo assistono eliminando la possibilità di errori e i rischi di incidenti.

Le immagini in alta risoluzione sono disponibili al seguente link:

www.scmgroup.com/press/holzhandwerk

Marzo 2016

Press Office

Studio Roscio PR&Consulting,

Yuri Griggio - y.griggio@studioroscio.com - Phone: +39 023450212

Communications – Scm Group

Arianna Barresi – abarresi@scmgroup.com – tel. +39 0541700157