

SCM MASCHINEN FÜR DAS HANDWERK

Die beste Technologie entwickelt für kleinere und mittlere Schreinereien als auch für größere Unternehmen

Die Neuheit auf der Holz-Handwerk im Bereich Standardmaschinen ist die **Startech CN**, eine neue universelle **CNC-Bohrmaschine** aus dem Hause **Scm**, die die Herstellung fertiger Möbelemente ermöglicht, ohne die Bohrwerkzeuge neu positionieren zu müssen und ohne Eingriff des Bedieners für die Einstellung des Arbeitstisches und der Maschine bei Änderung der Plattengrößen.

Auch an der auf der Messe ausgestellten **Formatkreissäge "L'invincibile SiX"** mit +/- 46° schwenkbarem Sägeblatt zeigt sich die ausgezeichnete Entwicklungsarbeit und Technologieforschung von SCM.



STARTECH CN **"MINI BAZ" FÜR DIE KORPUSFERTIGUNG**

Die Startech cn ist sowohl für **kleinere / mittlere Handwerksbetriebe** die bisher handwerklich fertigen als auch für **Betriebe die eine Serienfertigung haben** und eine Lösung für Sonderanfertigungen oder Losgröße 1 suchen konzipiert worden.

Ausgestattet mit 7 einzeln ansteuerbare Vertikalspindeln, 2 Horizontalspindeln und einer Nutsäge können alle Bearbeitungen im Korpusbereich schnell und präzise ohne Einstellarbeiten ausgeführt werden.

Die Startech cn ist somit eine sehr **kompakte** bedienerfreundliche platzsparende Lösung auf nur 4m².

Diese neue Entwicklung von Scm ist die ideale Lösung für eine **flexible Produktion** und ermöglicht es den Handwerksbetrieben, ihre Stärken mit den Vorteilen der präzisen CN-Technik zu kombinieren und die Produktivität deutlich zu steigern.

Werkstücke bis zu einer maximalen **Größe von 3050x800** mm können mit der Startech cn bearbeitet werden. Die präzise Positionierung des Werkstücks erfolgt über 2 CNC positionierte Vakuumsauger, die eine schnelle und dauerhaft zuverlässige Positionierung gewährleisten.

Das Bohren von oben mit Bezugnahme auf die Oberseite der Platte in Verbindung mit der CNC Positionierung ermöglicht eine absolut **präzise Bearbeitung der Werkstücke was sich auch nach der Montage der Möbel wieder spiegelt**. Hierdurch werden eventuelle Toleranzen in den Platten nach innen "verlegt" und außen sind die Möbel perfekt.

Die Startech cn ist in der Lage die Korpusteile flexibel und präzise an 4 Seiten zu bearbeiten:

- Lochreihen und Konstruktionsbohrungen (Vertikalspindeln);
- Horizontale Dübelbohrungen (Horizontalspindeln);
- Durchgehende Rückwandnut in X (Nutsäge);
- Topfbandbohrungen (Vertikalspindeln)

Die Maschine wird über die **EASY 7" Touchscreen Steuerung** bedient. Diese Steuerung ermöglicht wie der Name schon sagt eine extrem einfache und schnelle intuitive Programmierung und Speicherung der Arbeitsprogramme für die Werkstücke.

Alle Arbeitsabläufe inklusive Positionierung der Werkstücke werden automatisch optimiert und überwacht. Somit werden alle Fehlbedienungen und Ungenauigkeiten eliminiert.



L'INVINCIBILE SiX DIE NEUE SCM LÖSUNG FÜR ZUSCHNITTE ± 46° HÖCHSTE LEISTUNG OHNE KOMPROMISSE !

Nach dem großen Erfolg der **neuen "L'invincibile" Baureihe**, schafft SCM weiter **"Innovation" im Zuschnitt Bereich mit der neuen "L'invincibile SiX"**, die zum ersten Mal auf der Ligna 2015 vorgestellt wurde: **DIE Formatkreissäge**, welche die Standardmaschinen Baureihe nach oben abrundet.

Seit dem Jahre 1952 ist die **"L'invincibile"** Baureihe sozusagen das Maß aller Dinge bei den Standard-Tischlereimaschinen und bekannt für innovative Lösungen, die den Markt geprägt haben, und hat sich mittlerweile **zum "Ferrari" in jeder Tischlerei entwickelt**.

Die neue **L'invincibile SiX** ist eine innovative **"patentierter"** Lösung, die die langjährige Erfahrung von Scm in der Konstruktion und Entwicklung von Formatkreissägen mit neuen technologischen Ideen verbindet.

Diese Formatkreissäge ist die Antwort auf die Anforderungen einer anspruchsvollen Kundschaft, die auf der Suche nach einer optimalen Lösung für den komplexen Zuschnitt von sowohl Plattenwerkstoffen als auch Massivholz sind. Mit einem **Schwenkbereich von 92° (+/- 46°)** und einer Schnitthöhe die seinesgleichen sucht bietet diese Maschine die Antwort auf diese Anforderungen. Dank des beidseitig schwenkbaren Sägeaggregats und innovativen Schutzvorrichtungen kann der Maschinenbediener komplexe Gehrungs- und Schifterschnitte in perfekter Qualität und einem Maximum an Sicherheit ausführen.

Das neu konzipierte Sägeaggregat **ermöglicht den Einsatz von Sägeblätter mit bis zu 550mm Durchmesser inklusive Vorritzaggregat** (160 mm) und bietet somit höchste Flexibilität verbunden mit einem perfekten Schnitt.

Wie in allen Maschinen der **"L'invincibile"** Baureihe unterstützen intelligente Maschinensteuerungen den Bediener und verhindern Fehlbedienungen.

Die Bilder mit hoher Auflösung finden Sie unter dem folgenden Link:

www.scmgroup.com/press/holzhandwerk

März 2016

Vertriebsleiter – Scm Group Deutschland

Christopher Moore - cmoore@scmgroup.de Tel. 07022-9254-116 – Fax 07022-9254-323

Communications – Scm Group

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

Press Office

Studio Roscio PR&Consulting,

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