

## SCM apre una nuova era per la foratura

***Il 19 e 20 ottobre al Technology Center di SCM, il lancio della nuova esclusiva gamma di soluzioni di foratura a CN morbidelli, ancora più performanti in termini di qualità di finitura, precisione e produttività***

Qualità assoluta ed estrema precisione, unite ad una produttività imbattibile e ad una notevole semplificazione dell'intervento dell'operatore. Questi i punti di forza della nuova gamma di soluzioni di foratura a controllo numerico che SCM, leader mondiale nelle tecnologie per la seconda lavorazione del legno, presenta in anteprima all'evento "**Drilling is no longer boring**" in programma il 19 e 20 ottobre presso il Technology Center dell'Headquarter di Rimini.

L'appuntamento è un'occasione per scoprire, nello specifico, la nuova generazione di **morbidelli cx220 e 210**, punto di riferimento della categoria per le soluzioni di foratura a CN compatte, e la nuova **morbidelli ux200d**, soluzione foratura a CN ancora più completa e flessibile, in risposta alle esigenze di una produzione sempre più custom ed integrata, cioè in grado di soddisfare i bisogni individuali della specifica impresa senza rinunciare ai vantaggi della produzione industriale. Ogni dettaglio in queste macchine è stato progettato con grande attenzione e cura, con l'obiettivo di rendere accessibili tutte le prestazioni necessarie, in un'ottica di efficienza, qualità ed evoluzione del business.

*"Le nuove soluzioni di foratura a CN morbidelli - commenta Bruno Di Napoli, BU Manager Centri di Lavoro Scm - sono il frutto di un imponente lavoro di analisi delle richieste dei mercati, di ricerca e sviluppo, del profondo know how e competenza maturati dal gruppo e dallo straordinario lavoro di squadra, che ha visto impegnati numerosi progettisti, tecnici e specialisti Scm".*

### **morbidelli cx220 e cx210**

Alla compattezza e velocità della gamma morbidelli cx, soluzione ideale per la lavorazione a lotto 1, la nuova generazione di modelli di foratura a CN cx220 e cx210 aggiunge alcune significative novità.

Le nuove **teste a forare** garantiscono, in dimensioni compatte, performance ed efficienza mai raggiunte prima, grazie al nuovo design.

Il **piano di lavoro** consente di forare anche superfici delicate con risultati di finitura ottimali mentre le nuove **pinze di fissaggio sagomate** permettono la lavorazione del pannello anche in posizioni interne alla pinza stessa, con una forte diminuzione dei tempi di ciclo e una notevole ottimizzazione delle riprese pezzo.

Ulteriori novità significative saranno nuovi dispositivi di **ritorno pannello con scarico automatico** e la possibilità di disporre di nuovi **gruppi operatori su misura** per operazioni sempre più *custom*.

### **morbidelli ux200d**

La rivoluzione della foratura targata SCM passa anche dalla nuova generazione **morbidelli ux** con nuove esclusive funzioni, trasversali all'intera gamma, e dal lancio in anteprima di **morbidelli ux200d** con prestazioni ancora maggiori su pannelli sia di piccole che di grandi dimensioni.

In **morbidelli ux200d** merita attenzione il nuovo esclusivo **sistema di spinatura** con doppio spinatore ad asse variabile, regolabile in base alla distanza tra i fori. Una soluzione che rende ancora più versatile ed efficiente questo modello dedicato a tutte le lavorazioni di foratura, fresatura e taglio lama. Tra le funzioni trasversali all'intera gamma, il magazzino per il **cambio utensili automatico dei gruppi operatori**, sia di quelli superiori che di quelli inferiori per

lavorazioni simultanee su facce contrapposte del pannello, e i nuovi gruppi operatori Clamex per giunzioni sempre più su misura.

Un ulteriore “plus” è rappresentato dall’evoluzione a livello software delle cicliche di foratura e dalla possibilità di caricare in automatico pannelli di qualsiasi dimensione.

Altamente versatile, anche **morbidelli ux200d** può lavorare “stand alone” o integrata in linea produttiva, attraverso vari tipi movimentazione dei pezzi con carico-scarico.

## LE ALTRE TECNOLOGIE IN MOSTRA

Non solo foratura. Nelle giornate di “**Drilling is no longer boring**” l’avanzato e multimediale Technology Center di SCM mette in mostra gran parte della sua ampia e ricca gamma di soluzioni dedicate alla seconda lavorazione del legno, la più completa a livello internazionale. Sul fronte massello si distinguono **accord 42 fx**, il centro di lavoro con un nuovo gruppo operatore composto da 2 unità di fresatura indipendenti (3+5 assi) e **balestrini power**, la gamma di centri di lavoro ultra versatile in dimensioni super compatte.

In mostra anche l’intera gamma di **bordatrici** SCM, dai modelli **olimpic** alle soluzioni **stefani kd** ed **md**, con in evidenza il nuovo dispositivo AirFusion+ che porta l’applicazione hot-air/filo colla zero ad un +10% di produttività e un taglio del 50% nei tempi di accensione ed avvio, e la vasca colla flessibile SGP per un dosaggio intelligente della colla in grado di assicurare perfetta qualità di bordatura.

Tra le sezionatrici spiccano **gabbiani g 2 115** e **gabbiani gt 2 130**, perfetta sintesi tra precisione estrema e tempi di lavoro ridotti, grazie ai dispositivi carro ad asse controllato (HI-TRONIC), allineamento automatico lama-incisore (SAW-SET), pressore ad asse controllato per materiali teneri e sistema modulare per tagli differenziati (Flexcut).

Spazio anche alla calibratrice levigatrice **dmc euro system**: flessibile, completamente modulare, equipaggiabile con tutti i gruppi di cui l’operatore può aver bisogno, tra cui il gruppo trasversale e pattino superfinitore, per raggiungere i più alti livelli nelle finiture lucide “High-Gloss” .

Inossidabili poi le macchie per la falegnameria come **minimax me 35 tr**, la bordatrice vincitrice degli Xylexpo Awards 2018 per il suo innovativo gruppo combinato intestatore-arrotondatore.

---

**Scm Group** è leader mondiale nelle tecnologie per la lavorazione di una vasta gamma di materiali: legno, plastica, vetro, pietra, metallo, materiali compositi e nei componenti industriali. Le società del gruppo sono, in tutto il mondo, partner affidabili di affermate industrie che operano in vari settori merceologici: dall’industria del mobile all’edilizia, dall’automotive all’aerospaziale, dalla nautica alla lavorazione di materie plastiche.

Scm Group coordina, supporta e sviluppa un sistema di eccellenze industriali, articolato in 3 grandi poli produttivi altamente specializzati in Italia, con oltre 3.800 dipendenti e una presenza diretta nei cinque continenti.

Press Office: [press@scmgroup.com](mailto:press@scmgroup.com)

Communications Scm Group:

**Alessandra Leardini** – [alessandra.lear dini@scmgroup.com](mailto:alessandra.lear dini@scmgroup.com)

tel. +39 0541 700230

mob. +39 344 3483015