

SCM si conferma partner strategico per l'intera industria del legno a Xylexpo 2026

Il Gruppo italiano torna in fiera per presentare le sue esclusive soluzioni integrate di tecnologie, software e servizi digitali a supporto di ogni fase del processo produttivo.

Novità assoluta nello stand SCM: il centro di lavoro cnc accord 500 edge con tecnologia di bordatura per rispondere alle esigenze di lavorazione più evolute.

*Fieramilano Rho
9-12 giugno 2026
Hall 14*

SCM conferma la sua partecipazione alla prossima edizione di Xylexpo, in programma a Fieramilano Rho dal 9 al 12 giugno: un'occasione per scoprire le più recenti novità dedicate all'intero settore della lavorazione del legno.

All'interno dello stand del Gruppo, nella **Hall 14**, i visitatori potranno entrare nel vivo di un'offerta integrata e completa di **tecnologie avanzate, software e servizi digitali** sviluppata con un preciso obiettivo: garantire alle aziende del settore **una partnership solida, strategica e di lungo periodo** per affrontare insieme le sfide di un contesto globale sempre più dinamico e competitivo.

Risponde a questo obiettivo l'innovazione tecnologica made in SCM, che in fiera sarà rappresentata da un'assoluta novità: **accord 500 edge, ultimo nato della gamma accord**.

Il nuovo centro di lavoro cnc si distingue per essere una soluzione completa e multifunzione che integra anche la tecnologia di bordatura, confermando la capacità di SCM di rispondere a esigenze produttive sempre più evolute, sia per la lavorazione del legno massello sia nel settore dell'arredamento.

Progettato per aziende di medie e grandi dimensioni, *accord 500 edge* garantisce elevate prestazioni e massima flessibilità. Per queste caratteristiche è particolarmente indicato per ambiti applicativi come arredo contract, camere da letto, nautica e caravan. Il centro di lavoro è pensato anche per produzioni in ottica "just in time" e integra in un'unica soluzione tutte le funzionalità di una fabbrica evoluta.

Tra i punti di forza, il **gruppo a bordare H80C "Compact"**, dotato di magazzini multipli per utensili, colle, bordi ed elementi pressatori, che consente **cambi automatici rapidi e affidabili tra diverse lavorazioni**. I gruppi operatori a movimenti indipendenti assicurano elevata produttività anche in spazi ridotti, mentre i sistemi di aspirazione garantiscono massima pulizia ed efficienza in ogni condizione operativa.

Il nuovo modello presente in fiera è dotato del pacchetto software SCM **Maestro** con interfaccia **Maestro active** e del **software di programmazione CAD/CAM Maestro lab** per semplificare e rendere ancora più efficiente la gestione dei processi produttivi.

In più la nuova *accord 500 edge* si arricchisce del software **Maestro lab edge**, declinazione del CAD/CAM per l'intero processo di bordatura del pannello, che permette di gestire tutti i bordi e le relative strategie di applicazione.

Software, MES-MOM e servizi digitali

A Xylexpo 2026 SCM presenterà un **nuovo modello di sviluppo** in cui il vantaggio competitivo non è più legato alla singola macchina o impianto, ma alla capacità di integrarli in sistemi produttivi connessi, flessibili e sostenibili. In quest'ottica grande attenzione sarà data all'**ecosistema service integrato SCM**, progettato per offrire maggiore efficienza, un controllo operativo più stabile e una continuità produttiva costante grazie a tecnologie che trasformano le informazioni provenienti dalle macchine in supporto concreto.

Al centro di questa architettura modulare ci sarà **WinMES**, il Manufacturing Execution System di SCM sviluppato in partnership con **Tecnest**, azienda del Gruppo specializzata in soluzioni software avanzate per la pianificazione, la gestione della produzione e della Supply Chain.

WinMES è il vero "digital brain" della fabbrica, che integrando e interpretando i dati in tempo reale, ottimizza i flussi produttivi, accelera le decisioni operative e incrementa il controllo dell'intero processo.

L'intelligenza di fabbrica sarà ulteriormente potenziata da **Smart Spindle**, il sistema di sensorizzazione avanzata dell'elettromandrino, che abilita l'analisi predittiva e contribuisce a prevenire i fermi macchina non pianificati.

Ampio spazio sarà dedicato anche a **IoT Solution**, la rinnovata piattaforma digitale di SCM, che abilita processi più intelligenti, sostenibili e data-driven, offrendo accesso a servizi proattivi di nuova generazione con vantaggi concreti: +20% di efficienza, +30% di qualità del prodotto e -30% di costi operativi.

A protezione dell'intero ecosistema, SCM presenterà anche la soluzione di **Cybersecurity**, che garantisce sicurezza per dati, processi e infrastrutture.

Per quanto riguarda i **software di prodotto**, a Xylexpo saranno illustrate le nuove funzionalità del modulo **Maestro 3D** per i centri di lavoro nesting, che consentono di **riconoscere e creare tutte le lavorazioni in esecuzione con un solo clic**, risparmiando tempo durante la fase di programmazione. Questo sviluppo esprime tutto il suo potenziale in combinazione con il rinnovato algoritmo di ottimizzazione **Maestro nesting**, che permette di importare file 3D di cabinet senza la necessità di programmare preventivamente tutte le lavorazioni, ottimizzando i processi e riducendo gli sprechi grazie a schemi di taglio più compatti.

Un'offerta completa per ogni esigenza produttiva

Per la falegnameria tornerà protagonista in fiera il sistema "**blade off**", abbinato alle seghe circolari SCM, progettato per aumentare i livelli di sicurezza grazie a un sistema intelligente di rilevamento e a un'efficiente meccanica di esclusione della lama.

Oltre alle soluzioni esposte, i visitatori potranno esplorare l'**intera offerta SCM** insieme ai suoi esperti di tecnologia: macchine e impianti per ogni fase del processo produttivo e per tutti i principali settori applicativi, dall'arredamento al serramento, dall'edilizia in legno al trattamento delle superfici, fino alla falegnameria evoluta.

Sotto i riflettori anche le soluzioni di **SCM Engineering** e i sistemi integrati di automazione e robotica avanzata sviluppati da **Tecno Logica**, progettati per supportare elevatissime capacità produttive anche in contesti ad alta variabilità e complessità.

Con la proposta di SCM, Xylexpo offrirà un'esperienza concreta di innovazione e digitalizzazione, per una relazione di valore, continuativa e duratura con il cliente.

Per informazioni e registrazioni: [Xylexpo 2026](#)

Scm Group è leader mondiale nelle tecnologie per la lavorazione di una vasta gamma di materiali 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 con stabilimenti altamente specializzati e integrati in Italia e altri siti in Germania, Stati Uniti e Brasile con produzioni dedicate ai mercati locali.

Scm Group ha un fatturato di 900 milioni di euro, oltre 4.000 dipendenti e una presenza diretta nei cinque continenti.

Press Office: press@scmgroup.com

Communications Scm Group:

Alessandra Leardini – alessandra.lear dini@scmgroup.com

tel. +39 0541 700230 - mob. +39 344 3483015