

SCM si presenta a Holz-Handwerk con un'immagine tutta nuova e con soluzioni integrate di processo per ogni esigenza del woodworking

Norimberga, 18-21 marzo
Hall 10.0 – stand 303

SCM parteciperà alla prossima edizione di Holz-Handwerk (Norimberga, 18-21 marzo 2020) per presentare al mercato internazionale le sue **soluzioni tecnologiche integrate di processo** in grado di soddisfare le più varie necessità produttive della seconda lavorazione del legno.

A conferma della grande importanza attribuita dal Gruppo italiano all'evento di Norimberga, SCM si presenterà proprio in questa occasione con un **nuovo design** ed un **nuovo concept** chiamati ad esaltare ancora di più il continuo percorso di rafforzamento del brand nel settore.

L'area espositiva collocata all'interno della **Hall 10.0**, nello **stand 303**, apparirà con un *look&feel* completamente rinnovato, solido, concreto, industriale, più affine alla solidità del Gruppo e più vicino all'ambiente produttivo delle imprese di cui è partner. Una veste esclusiva, essenziale, che parte dalla scelta dei materiali nel rispetto di standard *green* ed in linea con il percorso di Responsabilità Sociale d'Impresa sviluppate già a partire dal 2019. Il Gruppo, infatti, ha implementato un piano di azioni concrete di riduzione dei rifiuti e degli sprechi che punta a sensibilizzare a stili di vita più consapevoli ed ecosostenibili tutti i suoi 4.000 dipendenti nel mondo.

Nello stand di Holz-Handwerk l'ampissima gamma di tecnologie e servizi che da sempre contraddistingue il Gruppo italiano, si articolerà in **cinque aree di lavorazione composte da celle e macchine stand alone tra loro integrate, dedicate a differenti ambiti applicativi**: soluzioni automatizzate di sezionatura, bordatura e foratura ad alta produttività per il pannello; modelli a misura di artigiano; tecnologie integrate per il trattamento delle superfici; soluzioni per la lavorazione del massello ed il serramento; un nuovo concept della Smart&Human Factory per il mondo dell'arredo, che tanto successo ha riscontrato durante Ligna 2019. Il modello produttivo in chiave 4.0 di SCM, altamente flessibile e modulare, rivoluziona i modelli di interazione tra uomo, macchina e robot e alla Fiera di Norimberga sarà tarato sulle esigenze di tutte le imprese del woodworking, incluse quelle artigiane.

“Anche questa edizione della Fiera di Norimberga diventa un palcoscenico fondamentale per SCM, pronta a mostrare la sua ampissima gamma di tecnologie di alto livello, ma studiate e sviluppate per essere a supporto di tutte le imprese del woodworking, dal mobile al serramento alla falegnameria” sottolinea il **Direttore della Divisione SCM Luigi De Vito**.

In queste cinque aree i visitatori potranno scoprire come i più innovativi modelli SCM si integrano tra loro per dare vita a **processi concreti e altamente performanti**, finalizzati a rendere sempre più semplice e veloce ogni fase di lavorazione, per il piccolo artigiano come per la grande fabbrica multinazionale. In un unico colpo d'occhio saranno mostrati tutti i processi di gestione della macchina, dei software abbinati e dell'intero flusso produttivo.

IL TREND NEL MERCATO TEDESCO E LE PRIORITA' PER IL 2020

Le novità esposte a Norimberga sono il frutto della **visione strategica** di un grande e solido Gruppo imprenditoriale che ha chiuso il 2019 in linea con i risultati record del 2018 ed un **fatturato superiore a 700 milioni di euro**, di cui oltre il 70% relativo alla sola divisione legno.

Nel mercato tedesco, in particolare, il Gruppo ha consolidato anche nel 2019 l'ottima crescita registrata negli ultimi cinque anni con un **C.A.G.R. pari al 13,5%**. Un risultato straordinario se confrontato con il trend generale di mercato registrato nello stesso quinquennio, pari a -3,8%.

Merito anche della strategia attuata da SCM, basata su consistenti e continui investimenti per essere sempre più a supporto dei clienti: una presenza sempre più capillare del servizio tecnico ed un ulteriore potenziamento del team commerciale, per un servizio di consulenza, prima ancora che di vendita, a 360 gradi.

Continui e significativi anche gli investimenti in R&D, in linea con le importanti trasformazioni in atto nelle tecnologie produttive e anche per il 2020 le priorità saranno **innovazione, digitalizzazione e supporto al cliente**.

A tal proposito, a Norimberga manterrà uno spazio centrale l'area riservata alle soluzioni digitali. Nello spazio contraddistinto dal nuovo concept "**SCM Integrated Digitization**" si potranno scoprire soluzioni **Software e Digital Services** dedicati alla programmazione, preparazione e produzione del mobile così come al monitoraggio della produzione, alla manutenzione ed al servizio post vendita. SCM offrirà ai professionisti in visita un percorso *customer-centric* a 5 tappe in cui il cliente potrà riconoscere i propri bisogni.

Le soluzioni software MES offerte da **SCM** supporteranno i clienti nella programmazione e gestione del flusso produttivo. I Software **Maestro cnc** e **Maestro ottimo cut** supporteranno le attività di progettazione, ottimizzazione e generazione dei dati relativi alla produzione. **Maestro active**, la nuova HMI multi-touch premiata con i prestigiosi **German Design Award** e **RedDot Award**, consentirà il controllo ed un'interazione semplice ed ottimale con la macchina. Per i Digital Services, la piattaforma **Maestro connect** offrirà l'accesso immediato ad un'ampia gamma di servizi come il monitoraggio continuo dello stato della macchina, l'ottimizzazione delle attività di manutenzione e gestione dei ricambi ed il supporto tecnico in remoto con occhiali a realtà aumentata Smartech.

LE AREE DI LAVORAZIONE ESPOSTE IN FIERA

- **Smart&Human Factory**. Il modello produttivo all'avanguardia di SCM per l'industria del mobile, composto da celle flessibili, modulari e facilmente riconfigurabili integrate da robot industriali e collaborativi, in linea con le esigenze dell'Industria 4.0, si presenta a Norimberga in una versione accessibile a tutte le imprese. Protagonista in questa area il nuovo centro di lavoro per il nesting **morbidelli x200**, ideale per il "lotto 1" e studiato per applicare anche a questa tipologia di lavorazione le migliori prestazioni della tecnologia "All-in-one" dei centri di lavoro SCM a 5 assi per il pannello. Ad integrazione del processo di lavorazione del pannello ci saranno la bordatrice **stefani xd**, adatta alla produzione industriale e ad un uso intensivo anche oltre il singolo turno quotidiano, ed una cella di foratura composta dalla nuova foratrice compatta **morbidelli cx220**, ideale per la lavorazione di piccoli lotti, le cui innovative teste a forare garantiscono in dimensioni compatte performance ed efficienza esclusive. Il carico e scarico dei pannelli verrà eseguito da un robot antropomorfo per sgravare l'operatore dalle attività più ripetitive e a basso valore aggiunto.
- **Soluzioni ad alta produttività**. Dalla sezionatrice **gabbiani pt** che grazie al gruppo Flexcut consente un incremento della produttività fino al 30% grazie all'esecuzione contemporanea di tagli longitudinali e trasversali, alle potenzialità All-in-one del centro di lavoro per foratura e fresatura **morbidelli m200** che permette un risparmio fino al 60% dei cicli di foratura. Per finire con la bordatura, con **stefani kd**, che consente di bordare senza compromessi ogni tipo di pannello, ed il passaggio del pannello nello strettoio **action p**, per un'efficiente montaggio del cabinet.

- **Trattamento integrato delle superfici.** A Norimberga SCM si conferma partner unico del settore nell'offrire un'ampissima gamma di soluzioni integrate per l'intero processo di trattamento delle superfici. Le soluzioni per la pressatura, levigatura e verniciatura esposte nell'area "**SCM Surface Technologies**" sono studiate per soluzioni di finitura esclusive e ricercate, capaci di soddisfare tutte le esigenze di processo e di tipologia di prodotto finale. Il processo vede protagonista per la levigatura **dmc eurosistem** che presenterà in fiera un gruppo planetario completamente nuovo, perfetto per la rusticatura, strutturatura e spigolatura del legno, ma con altissime capacità di finitura anche su mdf. Per il finishing si distingue la spruzzatrice **superfici mini**, macchina plug&spray adatta per chi fino ad oggi ha optato per una metodologia di spruzzatura manuale. Per la pressatura, in evidenza la nuova **sergiani gs**, studiata appositamente per il mercato tedesco: questa pressa elettrica consente un risparmio dei consumi del 50% rispetto alle macchine standard di questa categoria.
- **Soluzioni per la falegnameria.** SCM si conferma un partner solido ed affidabile in questo segmento di mercato ed in particolare in Germania dove nel 2019 ha registrato un aumento del 6% del fatturato rispetto al 2018. Se si considera il quadriennio 2015-2019, le vendite nel mercato tedesco sono aumentate del 40%. Protagonista in questa area di lavorazione sarà la nuova sega circolare a carro mobile **class px 350i**, con lama inclinabile fino a 46°, per lavorare in massima sicurezza, con ingombri ridotti e una perfetta tenuta del pannello. Ad integrazione del processo, la bordatrice ad alta produttività e elevata performance qualitativa **minimax me40**, e la forafresatrice completamente automatica **startech cn plus**, la migliore in gamma nella categoria entry level per rapporto qualità/prezzo: essa si distingue per l'elevata velocità di esecuzione, la grande potenza dell'elettromandrino della testa a forare e non necessita di alcun intervento da parte dell'operatore per completare la lavorazione.
- **Tecnologie per il massello.** Saranno esposti due modelli che si integrano perfettamente nel processo di produzione di serramenti: **accord 42 fx** con doppio gruppo operatore combinato a tre e cinque assi a teste indipendenti, che coniuga al meglio necessità di alta potenza e profilatura con esigenze di creatività e flessibilità produttiva; **superset nt**, la scorniciatrice dalle possibilità di utilizzo illimitato - profili per finestre, porte, scale, modanature e mobili - dotata di sistema SET UP che riduce fino a 20 volte il tempo di messa a punto nel cambio di lavorazione. Oltre a questi prodotti, particolarmente congeniali per le esigenze delle imprese tedesche del settore, SCM è in grado di offrire **un'ampia varietà di soluzioni per il serramento** tra macchine stand alone, centri di lavoro angolari, celle e linee integrate ad alta automazione e produttività.

Con un fatturato di oltre 700 milioni di euro e 4.000 dipendenti, **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 una presenza diretta nei cinque continenti.

Press Office: press@scmgroup.com

Alessandra Leardini – alessandra.leardini@scmgroup.com – tel. +39 0541 700230