

Le novità SCM per il serramento e massello all'Open House 2026

SCM presenta diverse novità dedicate alla lavorazione di porte e finestre, sia per i gruppi industriali che per le piccole-medie imprese.

Al centro dell'offerta si distingue **windorflex 2**, cella di lavoro ad elevata produttività progettata per la lavorazione di componenti per finestre. Il sistema è caratterizzato da un **carico e scarico automatico tramite robot antropomorfo**, che garantisce continuità operativa, precisione e una gestione efficace dei flussi di produzione.

Accanto a questa soluzione nasce **windorflex line**, nuova proposta che amplia il concetto di cella automatizzata trasformandolo in una **linea produttiva integrata**. La soluzione integra **windorflex 2** all'interno di un sistema completo capace non solo di eseguire le lavorazioni, ma anche di gestire la preparazione dei semilavorati e lo stoccaggio automatizzato, sia del materiale da lavorare sia dei pezzi finiti.

Il risultato è un processo produttivo completamente orchestrato, pensato per le aziende di grandi dimensioni, che devono affrontare produzioni sempre più frammentate e organizzate in piccoli lotti, senza rinunciare alla massima efficienza.

Con **windorflex line** diventa quindi possibile **ottimizzare l'intero flusso produttivo**, dalla preparazione dei grezzi fino allo stoccaggio finale, con un sistema capace di coniugare **produttività, flessibilità e automazione avanzata**.

Per le piccole-medie imprese, il **centro di lavoro angolare windor nt1** si presenta per la prima volta equipaggiato con il **nuovo gruppo di fora-fresatura "Optima BR"** che consente di eseguire tutte le lavorazioni accessorie, incluse le fresature orizzontali, e l'innovativo software di interfaccia **Maestro active windoor** specificatamente indirizzato alla produzione di infissi.

Nell'ambito della lavorazione del legno massello, fari puntati su **topset xxi**, scorniciatrice automatica che amplia la proposta di SCM per il settore, per soddisfare le nuove esigenze dei clienti: ottenere una qualità del pezzo lavorato sempre più elevata e garantire al tempo stesso maggiore flessibilità nella gestione di piccoli lotti produttivi, grazie alla riduzione dei tempi di setup e di cambio lavorazione.

Sezioni di lavoro maggiorate, velocità di rotazione dei mandrini fino a 12.000 rpm, composizioni personalizzabili e piani di lavoro con regolazione micrometrica, sono solo alcune delle caratteristiche innovative di questo modello che per prestazioni e soluzioni adottate, si posiziona al di sopra di **superset nt**, l'iconica scorniciatrice SCM da oggi disponibile con il nuovo controllo elettronico con **console "eye-S"** completa di monitor touch-screen a colori da 15" e software **Maestro active 4-side**, per realizzare profili per finestre, porte, scale, perline, cornici ed elementi di arredo.

Tra le new entry, in rappresentanza della nuova gamma di tenonatrici e mortasatrici automatiche **connexus**, il modello **connexus fj**, tenonatrice-mortasatrice a controllo numerico bifronte dedicata alla realizzazione di giunzioni "Miter Door", "Face Frame" e "French Joint", tipiche di antine da cucina e bagno, antine a persiana e frontali per cassette.

Press Office: press@scmgroup.com

Alessandra Leardini – alessandra.lear dini@scmgroup.com

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