

## NOVITÀ E SOLUZIONI PER LA SEZIONATURA

### GABBIANI A2: creata per pensare in grande, in tempi e spazi ridotti

A SCM LIVE SHOW è stata presentata in anteprima mondiale la nuova sezionatrice angolare **gabbiani a2**, nata per rispondere a tutte le esigenze di lavorazione del pannello, dalle produzioni di serie al "lotto 1", e particolarmente indicata per le aziende più sensibili alla pulizia della macchina e dell'ambiente di lavoro. La nuova **gabbiani a2**, con sporgenze lama 95, 115 e 125, offre il massimo delle prestazioni in termini di produttività e qualità di taglio, e ciò avviene grazie ai nuovi gruppi funzionali presenti in gamma:

- **Saw set:** cambio utensili automatico, rapido e preciso.
- **Flexcut 1D:** per eseguire complessi schemi di taglio in tempi estremamente ridotti.
- **Allineatori laterali motorizzati:** per un posizionamento rapido durante il processo di taglio.
- **Zero dust system:** innovativo gruppo per la massima pulizia della macchina e dell'ambiente, grazie ad un sistema automatico di saracinesche a settori che intervengono su ogni taglio per contenere le polveri e garantirne la completa aspirazione.
- **Etichettatura automatica a bordo spintore:** sistema automatico di etichettatura del pannello prima della fase di taglio. Riduce drasticamente i tempi di processo.

### GABBIANI GT2: la soluzione evoluta con dotazione standard completa che garantisce il miglior rapporto prezzo-prestazione

**Velocità, precisione, flessibilità e produttività:** ecco le caratteristiche che contraddistinguono **gabbiani gt 2**, progettata per garantire elevate performance in un contesto industriale evoluto di produzioni just in time. La **nuova** sezionatrice di SCM **può** predisporre anche di dispositivi per il taglio di pannelli in materiali plastici, acrilici e sintetici. I principali punti di forza sono:

- **Perfezione e flessibilità del taglio**  
Il basamento è la garanzia del miglior risultato. Solido e compatto, consente **movimenti precisi** del carro garantendo la **massima qualità di taglio** nel tempo.
- **"Hi-Tronic vertical stroke": massima produttività con il nuovo carro lama**  
Garantisce un'ottima finitura e precisione di taglio anche ad alta velocità. Il dispositivo comprende:
  - salita lama ottimizzata
  - sbloccaggio rapido lame con flange AKE
  - pressore in autoapprendimento
  - dispositivo postforming
  - regolazione elettronica incisore
  - esecuzione elettronica cave
  - sfinestrature
- **FLEXCUT:** il sistema modulare che consente di eseguire i più complessi schemi di taglio in tempi estremamente ridotti e con molti altri vantaggi:

**Precisione senza eguali:** l'utilizzo di motori brushless con scorrimento su guida prismatica a ricircolo di sfere riduce l'attrito delle parti meccaniche e garantisce la massima precisione. L'estrema flessibilità dei dispositivi è garantita anche dalla presenza delle pinze dello spintore principale che possono essere escluse dall'area di lavoro, consentendo il bloccaggio di strisce di diversa larghezza e conseguentemente l'esecuzione di qualsiasi tipo di taglio differenziato senza limitazioni sulla corsa.

**Esecuzione di 2 tagli differenziati contemporaneamente:** la sezionatrice si distingue per un gruppo di pinze mobili con corsa completamente indipendente, grazie ai due spintori indipendenti che consentono di eseguire le seguenti soluzioni di taglio:

- tagli trasversali e tagli longitudinali;
- tagli trasversali su barre affiancate;
- taglio trasversale durante il carico da piattaforma di un successivo taglio longitudinale.

## **Nuova GABBIANI P/PT: l'equilibrio perfetto tra taglio e potenzialità superiori per essere sempre più competitiva sul mercato**

La nuova **sezionatrice orizzontale automatica** si ripresenta sul mercato con tante novità.

- **Nuove sporgenze lama di 60 e 80 mm**
- **Selettore di sbloccaggio lama di serie**
- **Potenze motori superiori**
- **Possibilità di gestire la velocità periferica della lama**
- **Saw Set**, per rispondere ad ogni esigenza di processo e di settaggio utensili. In pochi secondi il dispositivo "**SAW-SET**" esegue un **settaggio rapido e preciso degli utensili** grazie alla regolazione elettronica consentendo un facile utilizzo della macchina e un incremento della produttività.
- **Il velo d'aria anche sul piano macchina:** da oggi anche su questa macchina la **scorrevolezza** con i **materiali pesanti o delicati** è garantita con il velo d'aria sul piano di taglio che protegge dai rischi dello sfregamento.
- **Fino al 30% di produttività in più in uno spazio contenuto grazie a Flexcut1.**  
È possibile eseguire contemporaneamente tagli sia longitudinali che trasversali. L'utilizzo di **motori brushless** con scorrimento su guida lineare a ricircolo di sfere riduce l'attrito delle parti meccaniche e garantisce la massima precisione. L'**estrema flessibilità** del dispositivo è garantita anche dalle pinze dello spintore principale che possono essere escluse dall'area di lavoro, consentendo il bloccaggio di strisce di diversa larghezza e quindi l'esecuzione di qualsiasi tipo di taglio differenziato senza limitazioni sulla corsa (opzionale).