



CMS fa parte di SCM Group, leader mondiale nelle tecnologie per la lavorazione di una vasta gamma di materiali: legno, plastica, vetro, pietra, metallo e materiali compositi. Le società del Gruppo sono, in tutto il mondo, il partner solido e affidabile delle principali industrie manifatturiere in vari settori merceologici: dall'arredamento all'edilizia, dall'automotive all'aerospaziale, dalla nautica alle lavorazioni delle plastiche. SCM Group supporta e coordina lo sviluppo di un sistema di eccellenze industriali in tre grandi poli produttivi specializzati, impiegando più di 4.000 addetti e con una presenza diretta nei 5 continenti. SCM Group rappresenta nel mondo le più avanzate competenze nella progettazione e costruzione di macchine e componenti per le lavorazioni industriali.

CMS SpA realizza macchine e sistemi per la lavorazione di materiali compositi, fibra di carbonio, alluminio, leghe leggere, plastica, vetro, pietra e metallo. Nasce nel 1969 da un'idea di Pietro Aceti con l'obiettivo di offrire soluzioni personalizzate e all'avanguardia, basate sulla profonda conoscenza del processo del cliente. Rilevanti innovazioni tecnologiche, generate da importanti investimenti in ricerca e sviluppo e acquisizioni di aziende premium, hanno consentito una crescita costante nei vari settori di riferimento.

agil tr

APPLICAZIONI

4-5

BENEFICI TECNOLOGICI

6-7



CMS Glass Technology è leader nel settore della lavorazione del vetro curvo e piano con soluzioni tecnologicamente avanzate come centri di lavoro a controllo numerico, banchi da taglio e sistemi per il taglio a getto d'acqua. Grazie alla tradizione e all'esperienza dei marchi storici Brembana e Tecnocut, oggi **CMS Glass Technology** è protagonista assoluto in questo settore per la realizzazione di soluzioni innovative destinate al campo architettonico e alla decorazione di interni.



APPLICAZIONI



porte | facciate strutturali e finestre | forni e piani cottura



specchi | box doccia | fotovoltaico | tavoli



Genius.

Optimized.

Operational.

Durable solutions.

The **GOOD** way to fix your production needs.

Banco da taglio

AGIL TR

VANTAGGI TECNOLOGICI

IL COLTELLINO SVIZZERO DEI BANCHI DA TAGLIO

Agil tr è il banco da taglio più **compatto e versatile** mai realizzato da CMS.

Si tratta di un banco in grado di tagliare automaticamente lastre di vetro monolitico (float) e in modo semi-automatico lastre di vetro laminato grazie **al sistema di doppio-zero**.

- Il banco è dotato di **4 bracci** per il carico/scarico delle lastre e di un asse c per effettuare sia tagli rettilinei che sagomati.
- Facile da installare e compatto negli ingombri è in grado di tagliare lastre grandi fino a 3810mm x 2600mm.
- Il banco può essere dotato di **cambio utensile automatico, mola per rimozione dei coating basso-emissivi (low-e)** e con sistema di **asportazione del vinile**.

KEY BUYER BENEFITS

- + Cambio utensili automatico: magazzino a 5 postazioni, installato vicino alla testa di taglio. Cambio utensili in 4 secondi [PRODUTTIVITA']
- + Velocità di rimozione dei coating basso-emissivi (low-e) 40 m/min: sistema di rimozione al 100% automatico con mola di asportazione dedicata [PRODUTTIVITA']
- + Compatto e facile da installare [RIDUZIONE COSTI]



Magazzino cambio utensili automatico e a 5 postazioni installato vicino alla testa di taglio. Garantisce il più veloce cambio utensili della categoria.



Mola frontale per asportazione automatica di film basso emissivi (low-e). È possibile rimuovere strisce di film larghe 20 mm a una velocità di 40m/min.

AGIL TR: DATI TECNICI

Dimensioni Max Lastra Lavorabile	mm	3810 x 2600
Spessore Lastra Lavorabile	mm	2 - 19
Velocità massima di posizionamento	m/min	200
Accelerazione Massima	m/s ²	10
Precisione posizionamento assi	mm	± 0,15
Software Ottimizzazione taglio rettilineo e sagomato		sì
Barre di Toncaggio		2+1
Massima lastra scaricabile	kg	350
Altezza piano di Lavoro	mm	925 (-25 + 30)
Potenza Installata	kVA	10



C.M.S. SPA

via A. Locatelli, 123 - 24019 Zogno (BG) - IT

Tel. +39 0345 64111

info@cms.it

cms.it

a company of **scm**group