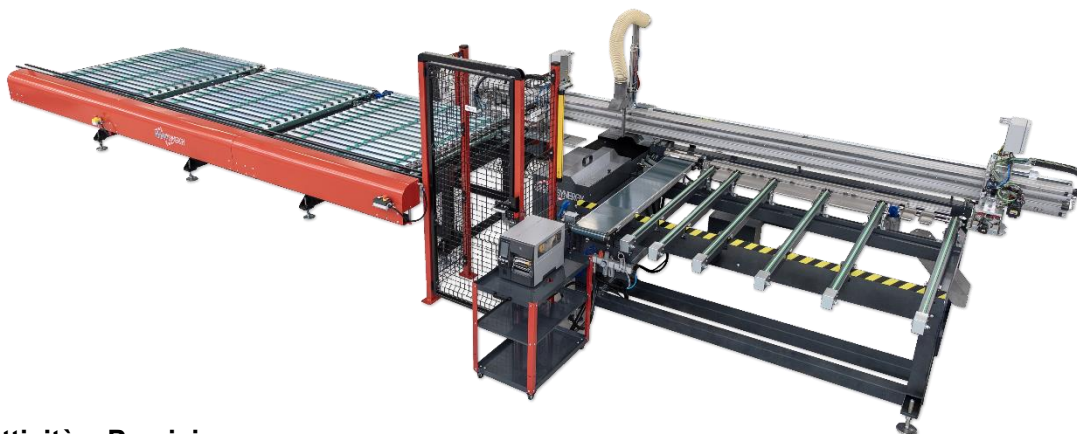


Centro di taglio per listelli fermavetro in PVC

Centro di taglio ad assi controllati per il **taglio dei listelli fermavetro** in PVC.

Realizzata con una struttura in acciaio ed alluminio **estremamente robusta ed affidabile**, è un impianto automatizzato che permette di tagliare molto rapidamente ed automaticamente i fermavetri alla lunghezza necessaria tramite movimenti ad assi controllati.

Presentazione



Produttività e Precisione

Provvista di **carrello di taglio mobile ad inclinazione fissa a 45°**, la GBA 200 è equipaggiata con un set di taglio composto da **2 lame principali da Ø 200 mm** e **2 secondarie da Ø 98 mm** adatte per la rifilatura delle estremità del piedino di fissaggio del fermavetro.

È inoltre **possibile la registrazione verticale della battuta portapezzo**. Grazie all'automatizzazione della sequenza di lavoro, è richiesto l'intervento dell'operatore soltanto per il carico della coppia di barre fermavetro e il prelievo dei pezzi finiti in sequenza raccolti nel tavolo di scarico.



5 motivi per scegliere la GBA 200

Soluzioni all'avanguardia

- ✓ **Gestione completamente automatizzata del taglio.**
- ✓ **Alta qualità e velocità di taglio:** Grazie all'elevata velocità di rotazione lame.
- ✓ **Alta flessibilità:** Per l'inserimento di nuovi fermavetri non si è legati alla forma della controsagome; sono solo da aggiungere in programmazione.
- ✓ **Alta Precisione:** Moderno sistema di presa fermavetri che simula il montaggio finale e consente di raggiungere la perfetta corrispondenza dei tagli negli angoli montati.
- ✓ **Sistema aspirazione:** Asporta trucioli e sfridi e tiene la zona di lavoro libera da ostruzioni.



L'unità, **costruita per tagliare contemporaneamente 2 pezzi della medesima lunghezza**, è caratterizzata dalla presenza di **controsagome di presa universali con assi a controllo numerico** adatte alla maggior parte delle tipologie di fermavetro, e da 4 morse verticali pneumatiche.

Il sistema di presa è stato progettato in modo da **tensionare longitudinalmente il fermavetro per evitare vibrazioni e flessioni durante il taglio: questo simula il montaggio finale con la presenza del vetro**, perciò i profili vengono tagliati esattamente con la stessa presa di quando verranno installati sulla finestra.

Grazie al moderno software studiato da GRAF Synergy, è possibile il **setting automatico ai parametri di presa e lavorazione ottimali preinseriti per ogni profilo**; il profilo da tagliare va semplicemente selezionato sul display.

La GBA 200 consente inoltre un'incredibile flessibilità nell'aggiunta di nuovi profili, che sono solamente da aggiungere in programmazione senza la necessità di intervenire sulle **controsagome di presa**.

Per asportare tutti i pezzi di scarto e tenere la zona di lavoro libera da ostruzioni, la macchina è infine equipaggiata con un **potente sistema di aspirazione**.

Specifiche

Dimensioni indicative

Lunghezza	10.000 mm
Larghezza	2.500 mm
Altezza	1.300 mm
Peso	800 Kg

Dettagli

Potenza	8 kW (+ aspiratore 1,1 kW)
Alimentazione	400 V trifase
Consumo Aria x Ciclo	100 NI/min.
Pressione di Esercizio	7 bar

Caratteristiche operative

Composizione

Sistema

2 Lame principali Ø 200 mm adatte per PVC.
2 Lame secondarie Ø 98 mm.

Lavorazioni

Taglio dei listelli fermavetro in PVC.

Caratteristiche tecniche

Prestazioni

Operatività automatica

Operatori solo per carico e scarico

Dimensioni Profilo Tagliabile

Altezza max 35 mm min 15 mm

Larghezza max 45 mm min 18 mm

Optional

Disponibili i seguenti optional:

Lame a 90° per taglio fermavetri

Carico automatico delle barre fermavetro per massimizzare la produttività