



Lentate sul Seveso, 01 luglio 2022

## IN MOSTRA A GLASSTEC 2022, UN VENTAGLIO DI SOLUZIONI COMPLEMENTARI PER SODDISFARE LE MOLTEPLICI ESIGENZE DELLA LAVORAZIONE DEL VETRO

A glasstec 2022, [Bavelloni](#), marchio leader nella produzione di macchinari e utensili per la lavorazione del vetro piano e [Techni Waterjet](#), uno dei più affermati produttori al mondo di macchine per il taglio a acqua, sono lieti di accogliere i visitatori allo stand **16B60** e offrire loro l'opportunità di scoprire, in prima persona, la complementarità delle nostre tecnologie per la lavorazione del vetro, di assistere a dimostrazioni dal vivo e confrontarsi con i nostri esperti, in presenza, in occasione di questo imperdibile evento.

I visitatori avranno modo di apprezzare la facilità d'uso, la velocità e la precisione della foratrice/fresatrice verticale **Bavelloni VDM 1636 CN**, divenuta assai popolare in pochi anni. VDM 1636 CN dispone di una singola stazione di lavoro con doppia testa di foratura e magazzino utensili rotante (8+8 posizioni) in grado di eseguire molteplici lavorazioni: foratura, svasatura, fresatura e molatura tacche. Grazie alle sue caratteristiche, rappresenta la scelta ideale per la produzione di porte e per applicazioni architettoniche (sia interne che esterne). Questo centro di lavoro è dotato inoltre di una funzionalità per la lavorazione di parallelogrammi e forme irregolari che consente di realizzare, ad esempio, ringhiere e balaustre di scale. Il modello esposto sarà fornito di presetting e dispositivo per la rattivazione dei foretti che ne accrescono l'automazione.

In funzione al nostro stand avremo anche la molatrice rettilinea ad angolo variabile **Bavelloni VE 500 V10**, macchinario progettato appositamente per carichi elevati (fino a 350 kg/m) in grado di realizzare filo piatto con filetti e smussi ad angolo variabile (0° - 45°). Oltre ad avere una robusta struttura, questa profilatrice si caratterizza per il trasportatore brevettato a doppia motorizzazione, l'ampio pannello di controllo e la motorizzazione separata del braccio di ingresso (modalità Jumbo) per caricare lastre di grandi dimensioni mentre la macchina sta molando. VE 500 V10 può essere personalizzata con diversi optional per rispondere a svariate esigenze, come ad esempio: rastrelliere più alte e/o bracci più lunghi, lavatrice HiWash integrata nel braccio di uscita, kit lucidatura al cerio e diverse possibilità di connettività, tra le quali la teleassistenza (come il modello in fiera). Si tratta inoltre di macchinari Industry 4.0 ready, facilmente collegabili con il gestionale di fabbrica del cliente per scambiare dati utili.

In fiera, i visitatori avranno anche la possibilità di vedere un'ampia selezione di **utensili diamantati e lucidanti Bavelloni** e approfittare della presenza dei nostri specialisti per consigli e consulenza.

Techni Waterjet presenterà il modello **Techni Waterjet i510 - G2** della serie **Intec-G2®**, una gamma di macchine per taglio ad acqua precise, facili da usare, sicure e estremamente affidabili, in grado di tagliare quasi ogni materiale con spessore fino a 200 mm (8"). La serie adotta



# COMUNICATO STAMPA

Lentate sul Seveso, 01 luglio 2022

un'innovativa soluzione di pompaggio progettata da Techni; si tratta di Quantum™ Electric Servo Pump (ESP), un sistema che combina i vantaggi delle pompe tradizionali superandone gli inconvenienti. Quantum™ ESP, infatti, è l'unica pompa a getto d'acqua che utilizza unicamente la potenza necessaria in base a pressione e portata. I benefici di questa tecnologia, rispetto alle tradizionali pompe a getto d'acqua, includono: una riduzione fino al 75% del fabbisogno di acqua di raffreddamento, maggiore durata di raccordi e tubi, facilità di manutenzione, funzionamento silenzioso e ingombri assai contenuti.

**Bavelloni**, presente sul mercato dal 1946, è un produttore leader di macchine e utensili per la lavorazione del vetro piano che vanta una lunga tradizione. La gamma, interamente made-in-Italy, include centri di lavoro a controllo numerico, tavoli da taglio, foratrici/fresatrici e tecnologie per molatura, bisello e lavaggio, disponibili sia stand-alone che in linee integrate. Siamo inoltre specializzati nella progettazione e produzione di un ampio assortimento di utensili. A inizio 2022, Bavelloni entra in partnership con GMM Stone Machinery dando vita a uno dei maggiori gruppi industriali al mondo nella lavorazione della pietra e del vetro che comprende tre marchi: GMM (Stone), Bavelloni (Glass) e Techni Waterjet (Fabrication Materials).