SCHEDA

FOTO

Foto 1

Foto 2

TESTO DESCRITTIVO

Foto 1: **Gamma conveyor piFLOW BVO**

I conveyor piFLOW di Piab assicurano un trasferimento di polveri e granuli delicato, impedendo ogni tipo di danneggiamento ai prodotti movimentati. Grazie al sistema chiuso, prevengono l'esposizione degli operatori a sostanze potenzialmente pericolose, garantendo un ambiente di lavoro sicuro. Inoltre, sostituendo la movimentazione manuale di sacchi pesanti, permettono di prevenire lesioni muscolari e affaticamento, migliorando così l'ergonomia del posto di lavoro. Il design chiuso elimina inoltre il rischio di cross contamination e perdite di materiale, assicurando un'efficienza operativa ottimale.
I conveyor piFLOW hanno un ingombro ridotto, sono modulari, facili da pulire e consentono rapidi cambi prodotto. La nostra vasta gamma di conveyor offre capacità fino a 14 tonnellate/h, soddisfacendo così una vasta gamma di esigenze.
La funzionalità Batch Volume Optimisation (BVO) garantisce una movimentazione ancora più rapida, efficiente e sicura dei materiali solidi sfusi: una volta riempito il corpo del conveyor, un sensore di livello attiva automaticamente la fase di scarico, proteggendo il filtro. In questo modo, il conveyor lavora sempre al massimo della capacità produttiva.

Foto 2**: Soluzioni di vagliatura a ultrasuoni per recupero polveri**

Consentono di trattare e recuperare in modo efficiente i materiali in polvere nei vari processi di additive manufacturing.

Caratteristiche principali:
• Ingombro ridotto con design solido e durevole
• Facile da usare e da spostare in caso di necessità
• Economicamente efficiente grazie all'elevata vita utile, ai moduli di vagliatura ad alte prestazioni e alla collaudata tecnologia di movimentazione per tempi di processo ridotti
• Alta qualità del materiale recuperato
• Processo sicuro senza rischi per gli operatori
• Compatibile con tutti i più comuni sistemi di stampa 3D.

AZIENDA/ORGANIZZAZIONE	PERSONA DI CONTATTO
Ragione sociale: Piab Italia **Indirizzo: Via Cuniberti 58, 10151 Torino** **Sito web: https://www.piab.com/it-it/**	**Responsabile Marketing: Paolo Santi** **Telefono: 3426464717** **E-mail: paolo.santi@piabgroup.com** **Responsabile Commerciale: Davide Ferraiuolo** **Telefono: 3400547047** **E-mail: davide.ferraiuolo@piabgroup.com**