

SERIE
APS

VAGLIATURA INDUSTRIALE MACCHINE PER VAGLI DI CONTROLLO

SCOPRI DI PIU'



I **vibrovagli APS a scarico diretto** rappresentano la soluzione ideale per la setacciatura di controllo in linea di prodotti in polvere o granulari, garantendo massima efficienza operativa e continuità di processo.

Grazie all'alimentazione tramite trasporto pneumatico, il materiale attraversa il vaglio con un flusso regolare e costante, riducendo al minimo gli ingombri verticali dell'impianto e assicurando portate elevate e prestazioni superiori rispetto ai sistemi di setacciatura tradizionali.

Il sistema di vibrazione, generato da un motore montato lateralmente, trasmette al prodotto un movimento combinato orizzontale e verticale che favorisce una separazione rapida, precisa e uniforme. Questo movimento garantisce alte prestazioni anche con polveri fini o materiali ad alta densità, mantenendo costante l'efficienza di processo.

Costruiti con materiali di alta qualità – acciaio inox AISI 304, AISI 316 o acciaio al carbonio verniciato – i vibrovagli APS assicurano robustezza strutturale, massima igienicità e lunga durata operativa. Su richiesta sono disponibili versioni con lucidatura a specchio, ideali per applicazioni nei settori alimentare e farmaceutico, conformi alle normative FDA e ATEX.

Per garantire la massima flessibilità di utilizzo, le macchine possono essere equipaggiate con reti di diversa configurazione e integrate con sistemi autopulenti come palle, sliders o ultrasuoni, che mantengono le superfici di vagliatura sempre efficienti e riducono al minimo le operazioni di manutenzione.

La gamma APS comprende modelli con diametri da Ø400 mm a Ø2250 mm, completamente personalizzabili in base alla portata richiesta, alle caratteristiche del prodotto e al livello di finitura desiderato.

APPLICAZIONI:



AIR-TEC[®]
SYSTEM

SERIE
APS

VAGLIATURA INDUSTRIALE MACCHINE PER VAGLI DI CONTROLLO

SCOPRI DI PIU'



Grazie alla loro compattezza, affidabilità e versatilità, i vibrovagli APS trovano applicazione in numerosi settori industriali, tra cui alimentare, chimico, farmaceutico, plastico, metallurgico e riciclo.

Modello	Tipo	Dimensioni
APS 12	2 separazioni	Ø 300 mm
APS 18	2 separazioni	Ø 450 mm
APS 24	2 separazioni	Ø 600 mm
APS 30	2 separazioni	Ø 750 mm
APS 40	2 separazioni	Ø 1000 mm
APS 48	2 separazioni	Ø 1200 mm
APS 60	2 separazioni	Ø 1500 mm
APS 72	2 separazioni	Ø 1800 mm
APS 84	2 separazioni	Ø 2100 mm

Air-Tec System offre una vasta gamma di prodotti e soluzioni ingegnerizzate, progettate e realizzate secondo le normative vigenti e i più elevati standard qualitativi, garantendo prestazioni affidabili e sicure.

Il nostro team è sempre a vostra disposizione per fornire informazioni, supporto e assistenza su misura per le vostre esigenze.

Non esitate a contattarci: saremo lieti di supportarvi e assistervi nella soluzione di qualsiasi vostra esigenza relativa al trasporto e al trattamento di polveri o granuli.

DISPONIBILE
IN VERSIONE:

- > AISI 304
- > AISI 316
- > ACCIAIO AL CARBONIO
- > LUCIDATURA A SPECCHIO
- > FDA
- > ATEX

MOVIMENTO:

- > MOTO 3D (orizzontale-verticale)
- > MOTORE LATERALE

CARATTERISTICHE:

- > SCARICO DIRETTO
- > SPECIFICO PER LINEE PNEUMATICHE
- > ANELLI PORTA RETE RINFORZATI
- > DIAMETRI 400-1800 MM



AIR-TEC SYSTEM srl

Via Albert Einstein, 40 - 40017
San Giovanni in Persiceto (BO) - Italy

airtec@air-tec.it
www.air-tec.it

