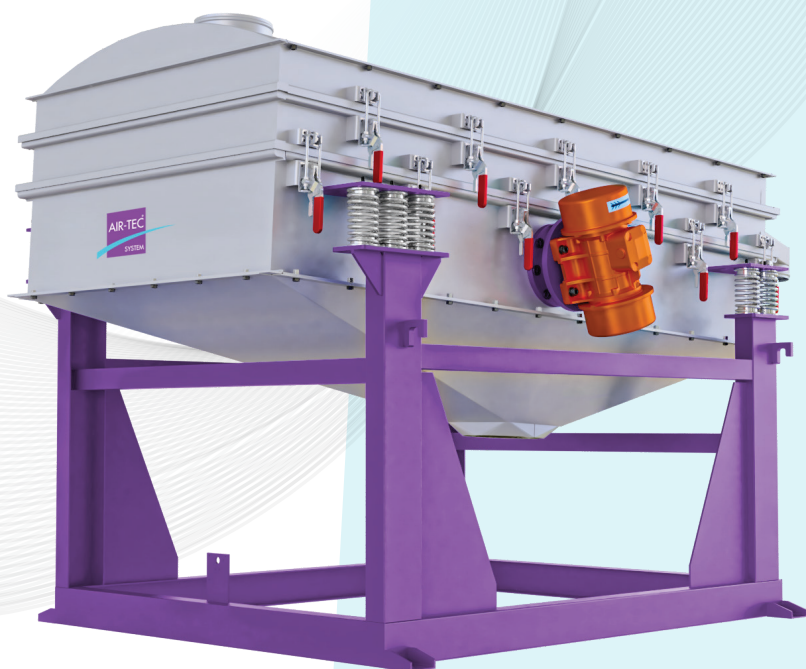


SERIE
ALS

VAGLIATURA INDUSTRIALE MACCHINE VIBROVAGLI RETTANGOLARI

SCOPRI DI PIU'



I **vibrovagli rettangolari ALS** sono progettati per la vagliatura di controllo, classificazione e depolverazione di prodotti secchi, granulari o in polvere, offrendo al tempo stesso la possibilità di trasporto del materiale lungo la superficie di vagliatura.

Questa doppia funzionalità li rende strumenti estremamente versatili per numerosi contesti industriali, tra cui i settori alimentare, plastico, chimico e del riciclo.

La vibrazione è generata da due motori sbilanciati che operano alla stessa frequenza, creando un moto lineare del prodotto sull'intera superficie vagliante. Le masse eccentriche regolabili consentono di modulare la velocità di trasporto e la portata oraria, garantendo un flusso costante e una separazione efficiente anche in presenza di materiali con differenti granulometrie o pesi specifici.

Il design compatto e modulare dei vibrovagli ALS consente un'integrazione ottimale negli impianti esistenti, con motovibratori installati inferiormente per ridurre la larghezza complessiva della macchina e facilitare le operazioni di manutenzione. Le bocche di scarico personalizzabili – disponibili in versione rotonda o quadrata, e orientabili verso sinistra, destra, il basso o in avanti – offrono la massima flessibilità di installazione.

Realizzati con acciai di alta qualità (AISI 304, AISI 316 o acciaio al carbonio verniciato), i vibrovagli ALS assicurano robustezza strutturale, igienicità e lunga durata operativa. Su richiesta sono disponibili finiture con lucidatura a specchio, particolarmente adatte ad applicazioni in ambienti alimentari o farmaceutici.

I piani di vagliatura possono essere equipaggiati con reti in acciaio inox o lamiere forate in acciaio o poliuretano, a seconda del tipo di materiale da processare. Sono inoltre integrabili con sistemi di pulizia automatica come palle, sliders o spazzole, che mantengono costante l'efficienza di setacciatura e riducono i tempi di fermo macchina.

APPLICAZIONI:



AIR-TEC[®]
SYSTEM

SERIE
ALS

VAGLIATURA INDUSTRIALE
MACCHINE
VIBROVAGLI
RETTANGOLARI

SCOPRI DI PIU'



I vagli rettangolari della **Serie ALS** rappresentano una soluzione affidabile ed efficiente per il trattamento e la selezione di materiali eterogenei. Progettati e realizzati secondo elevati standard qualitativi, sono ideali per la lavorazione di materie plastiche, prodotti alimentari, materiali minerali e prodotti farmaceutici.

Grazie a un'attenta progettazione e alla possibilità di **personalizzazione**, i vagli ALS vengono sviluppati per adattarsi alle specifiche esigenze applicative del mercato. Ogni macchina è studiata per garantire **prestazioni elevate, affidabilità nel tempo e massima efficienza operativa**, rispondendo alle necessità di una clientela ampia e diversificata.

DISPONIBILE
IN VERSIONE:

- › AISI 304
- › AISI 316
- › ACCIAIO AL CARBONIO
- › LUCIDATURA A SPECCHIO

MOVIMENTO:

- › MOTO LINEARE
- › DOPPIO MOTORE SBILANCIATO

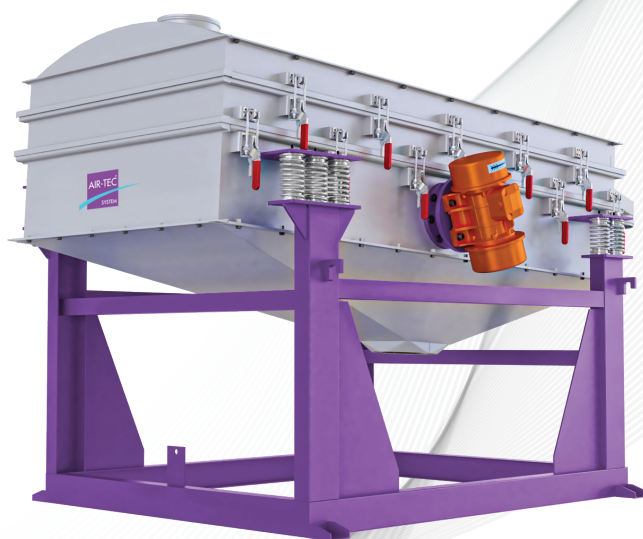
CARATTERISTICHE:

- › TRASPORTO + VAGLIATURA
- › BOCHE DI SCARICO PERSONALIZZATE
- › RETI INOX / LAMIERE FORATE / POLIURETANO
- › PULIZIA CON PALLINE / SLIDERS

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.



AIR-TEC SYSTEM srl

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

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

