



Descrizione

Sistemi di pulizia vengono utilizzati per evitare l'intasamento della rete di setacciatura dei vagli circolari, consentendo così di utilizzare il vaglio sempre al massimo della potenzialità.

Funzionalità tecniche differenziate ci permettono di associare il sistema più opportuno al vaglio da trattare: a palle, con kleeners o a spazzole.

Il sistema ad ultrasuoni Erisonic consente di setacciare materiali molto fini e difficili da separare utilizzando reti fino a 25 micron. I classici sistemi autopulenti meccanici non sono sempre sufficienti per tenere pulita la rete durante la setacciatura di alcuni prodotti specifici a differenza degli ultrasuoni che con le loro vibrazioni garantiscono una completa pulizia, una maggiore portata del vaglio e un aumento della produttività.

Il sistema a palle, particolarmente indicato per il vaglio a nutazione, utilizza l'azione battente di palline, inserite in una intercapedine tra rete setacciante e rete di supporto, agganciata per lo scopo. Il rimbalzo delle palline libera i fori dalle otturazioni.

Il sistema a kleener, particolarmente indicato per i vibrovagli, sfrutta l'azione scrostante di piccoli coni, inseriti in una intercapedine tra rete setacciante e lamiera forata, montata per eseguire l'operazione. I coni vibrano e raschiano i fori della rete, liberandoli da otturazioni.

Il sistema a spazzole, anch'esso indicato per i vibrovagli, sfrutta la vibrazione per far girare gruppi di spazzole montate su un apposito telaio, sovrapposto alla rete. Le spazzole girano e ripuliscono i fori dalle otturazioni.

Dimensioni

- Ø 400
- Ø 600
- Ø 760
- Ø 900
- Ø 1200
- Ø 1500
- Ø 1800
- Ø 2200

Applicazioni

- Vaglio circolare
- Vaglio a scarico diretto con 1 motore laterale
- Vaglio a scarico diretto con 2 motori laterali
- Vaglio a scarico diretto con motore centrale
- Vaglio a nutazione
- Trommel