

# PULITORE PSC 5

Il pulitore a setacci permette di separare i corpi fini, medi e grossi presenti nel prodotto o calibrare con un sistema a passaggio singolo o doppio.



## COSTRUZIONE

- Intelaiatura di sostegno cassoni costruita in lamiera stampata bullonata
- Carenatura in lamiera stampata zincata
- Tramoggia entrata prodotto
- Cassoni porta setacci in acciaio al carbonio
- Setacci in lamiera forata in acciaio al carbonio con biglie in caucciù
- Movimentazione dei setacci a bielle

## DETTAGLI

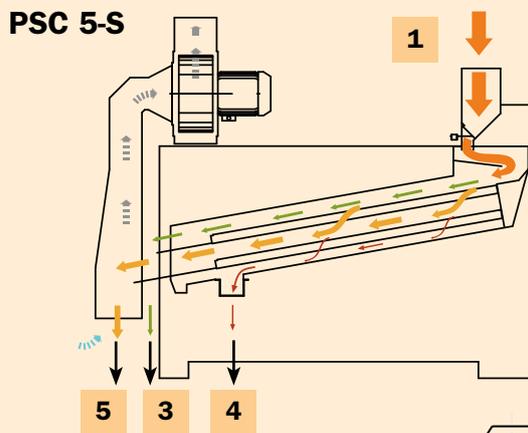
- 01 - Mod. PSC versione verniciata
- 02, 03 - esempi di installazione
- 04 - Mod. PSC 5-S



## FUNZIONAMENTO PSC 5-S:

### Sistema di pulizia a passaggio singolo.

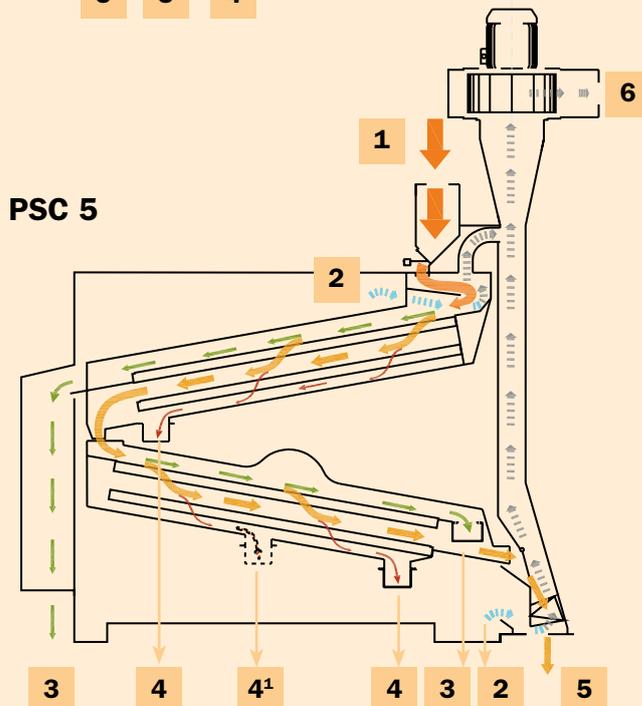
Il prodotto con le impurità entra per gravità. Il sistema di contrappesi permette una distribuzione uniforme del prodotto con le impurità, che entra nel cassone porta setacci dove sono montate le lamiere forate adatte al tipo di lavorazione. Il setaccio superiore divide il prodotto dallo scarto grosso, il setaccio inferiore divide il buono dallo scarto fine.



## FUNZIONAMENTO PSC 5:

### Sistema di pulizia a doppio passaggio.

Il prodotto con le impurità entra per gravità. Il sistema di contrappesi permette una distribuzione uniforme del prodotto con le impurità che viene attraversato dall'aria che ne asporta le polveri più leggere. Il prodotto entra nel primo cassone porta setacci dove sono montate le lamiere forate adatte al tipo di lavorazione. Il setaccio superiore divide il prodotto dallo scarto grosso, il setaccio inferiore divide il buono dallo scarto fine. Le stesse fasi di lavoro avvengono nel cassone inferiore. Prima dell'uscita il prodotto buono passa su dei rallentatori, un flusso d'aria asporta le impurità più leggere che vengono inviate ad un ciclone o, in alternativa, ad un filtro.



- 1 Entrata prodotto con impurità
- 2 Aria in entrata
- 3 Uscita grosse impurità
- 4 Uscita fine impurità
- 4<sup>1</sup> Uscita fine impurità optional
- 5 Uscita prodotto pulito
- 6 Aria con polvere

### OPTIONAL:

- Versione verniciata.
- Velocità variabile ventilatore.
- Lastra antiusura.
- Quadro elettrico di comando.
- Tramoggia verticale per grosse impurità.
- Tramoggia inclinata per grosse impurità.
- Setacci inox.
- Settore di raccolta per sottoprodotti.
- Struttura di rialzo.
- Mettisacco.

MODELLO	PSC 5-S	PSC 5
Portata prepulitura - t/h *	8	12
Portata pulitura - t/h *	4	8
Portata calibratura - t/h *	1	2
Superficie setacci - m2	1,5	3
Potenza elettrica setaccio - kW	0,75	0,75
Potenza elettrica ventilatore - kW	0,25	1,5
Lunghezza - mm	2130	2600
Larghezza - mm	1000	1000
Altezza - mm	1350	2380
Peso a vuoto - kg	250	420

\* Portata con grano ps 0,78 t/m<sup>3</sup>- UR 14% - 2% impurità. Sul modello PSC 5 sono installati setacci in unico telaio.



**ZANIN F.lli s.r.l.** Viale delle Industrie, 1 - 31032 Casale sul Sile (TV) - Italy  
Tel. +39 0422 785444 - Fax +39 0422 785805  
www.zanin-italia.com info@zanin-italia.com



©2015 ZANIN F.lli - ATTENZIONE: DATI NON VINCOLANTI FARE RIFERIMENTO ALLA SCHEDA TECNICA RILASCIATA DIRETTAMENTE DALLA ZANIN F.LLI  
ZANIN-29-01-16

**RIVENDITORE**