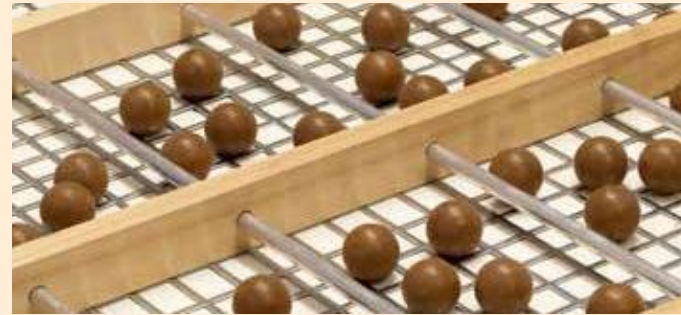


## SYSTÉM ČIŠTĚNÍ SÍT



Systém čištění sít umožňuje dokonalé vyčištění zpracovávaného produktu. Síta jsou vyrobena ze speciálního materiálu a obsahují kaučukové kuličky, které zajišťují dokonalejší vyčištění.



ZANIN-23-11-16

Síta se dodávají s různými typy otvorů, které se montují podle požadovaného procesu čištění. Výběr síta závisí na produktu, který bude zpracováván.



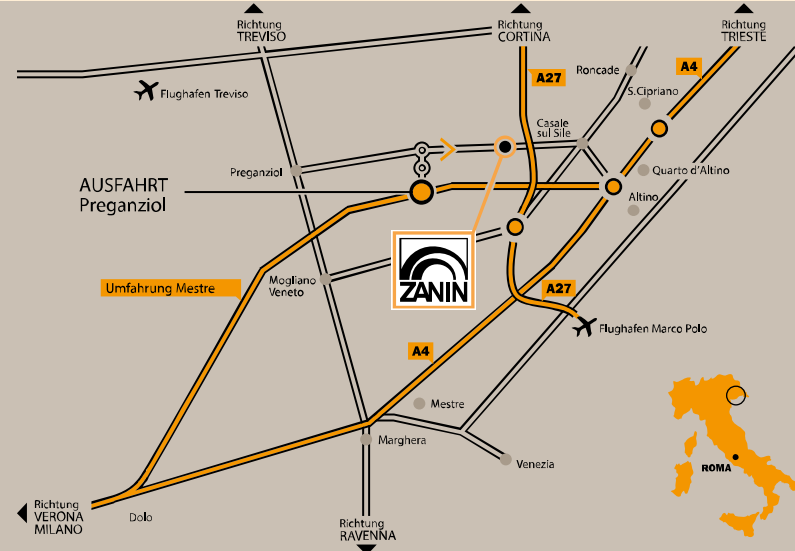
## NĚKOLIK ZPRACOVÁVANÝCH PRODUKTŮ



ZANIN F.lli s.r.l.  
Viale delle Industrie, 1  
31032 Casale sul Sile (TV) – Itálie

T. +39 0422 785444  
F. +39 0422 785805

www.zanin-italia.com  
info@zanin-italia.com



## ČISTIČKA PSC

©2015 ZANIN F.LLI – Obsah tohoto prospektu (texty, fotografie, grafika) je vlastnictvím firmy ZANIN a je chráněn zákonem. Obsah tohoto prospektu nesmí být zveřejněn, rozmnožován, změněn, distribuován nebo uveden na trh bez výslovného svolení. Značky, názvy a firmy uvedené v tomto prospektu jsou vlastnictvím příslušných vlastníků a v záležitostech patentů a/nebo autorských práv jsou chráněny podle platných zákonů.

UPOZORNĚNÍ! NEZÁVAZNÉ ÚDAJE! Řiďte se vždy podle datového listu, který můžete na požádání získat od firmy ZANIN F.LLI.

### OBCHODNÍCI



Agro-Industrie





# ČISTIČKA PSC

Sítová čistička umožňuje odlučování nebo kalibraci jemných, středních a velkých nečistot obilí pomocí systému s dvojitým průchodem.

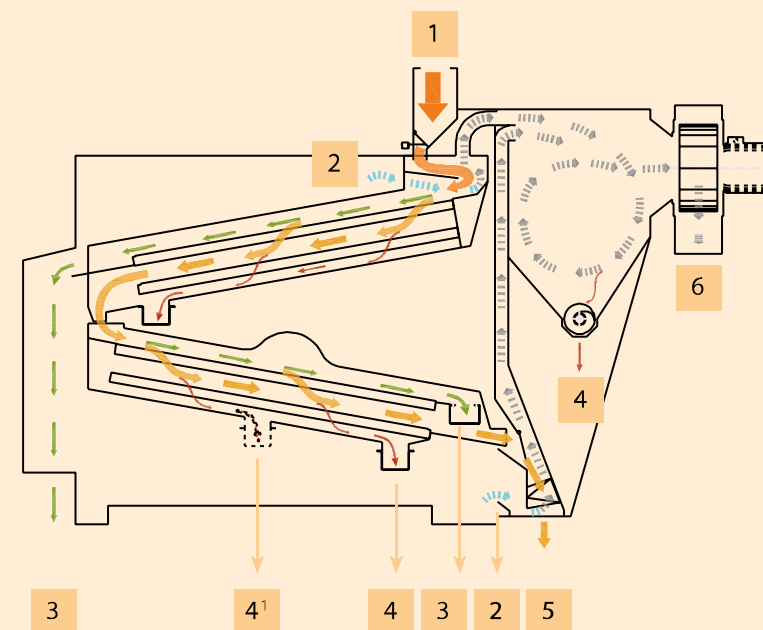


## Funkce PSC

### ČISTICÍ SYSTÉM PSC s dvojitým průchodem

Produkt s nečistotami se pohybuje působením gravitace. Systém s protizávažím umožňuje stejnoměrné rozdělení produktu s nečistotami, proudem vzduchu dochází k odstranění lehkého prachu. Produkt se pohybuje do první skříně s držákem sít, která je vybavena sítí pro zpracováváný produkt. Horní síto odděluje produkt od velkých nečistot. Spodní síto odděluje dobrý produkt od jemných nečistot. Stejně pracovní fáze probíhají ve spodní skříně se sítí.

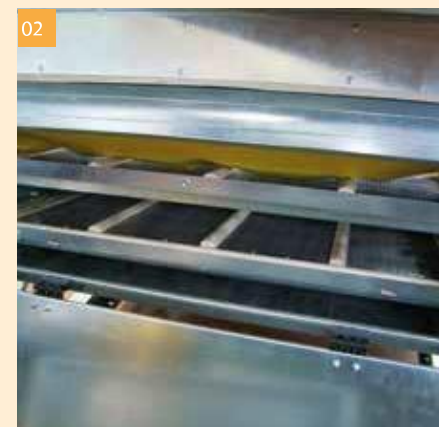
V závěrečné fázi prochází produkt zpomalovačem a proud vzduchu odstraní lehčí nečistoty. Těžký prach je dekantován a je vylučován šnekem, lehčí prach je odváděn do odlučovače nebo případně do filtru.



- 1 Vstup produktu s nečistotami
- 2 Vstup vzduchu
- 3 Odvod hrubých nečistot
- 4 Odvod jemných nečistot
- 4<sup>1</sup> Výstup jemných nečistot, volitelné vybavení
- 5 Odvod vyčištěného produktu
- 6 Vzduch s prachem

### KONSTRUKCE:

- Opěrná skříňová konstrukce sešroubovaná z lisovaného plechu.
- Obložení z pozinkovaného lisovaného plechu.
- Vstupní násypka produktu.
- Skříňový držák sít z nelegované oceli.
- Aspirační vstup se svislým nastavením polohy.
- Ruční ovládací klapka pro proud vzduchu.
- Síta z nelegované oceli s držákem (rámem a držákem rámu) a kaučukovými kuličkami.
- Doprava k sítu s ojnicí.



- 01 - Spojka pohybu pro síta
- 02 - Výměna síta
- 03, 04 - Příklady instalace

### MODEL

Výkon předčištění – t/h \*

Plocha sít – m<sup>2</sup>

Výkon motoru čerpadla – kW

Výkon motoru ventilátoru – kW

Délka – mm

Šířka – mm

Výška – mm

Hmotnost bez náplně – kg

SC 10

PSC 15

30

45

6

9

2,2

2,2

4

7,5

3440

3650

1620

2150

3070

3280

1100

1450

\* Výkon s pšenící, spec. koř. 0,78 t/m<sup>3</sup>, rel. vlhkost 14 %, nečistoty 2 %

### VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- Motorizovaný rozdělovač rolí
- Motorizovaná ovládací klapka pro proud vzduchu
- Variabilní rychlost ventilátoru
- Deska na ochranu proti opotřebením
- Ovládací panel

- Svislá násypka pro hrubé nečistoty
- Nakloněná násypka pro hrubé nečistoty
- Sběrný sektor pro vedlejší produkty
- Vytýčená konstrukce
- Nakladač pytlů

UPOZORNĚNÍ! NEZÁVAZNÉ ÚDAJE! Vždy se řiďte podle datového listu, který můžete na požádání získat od firmy ZANIN F.LLI.