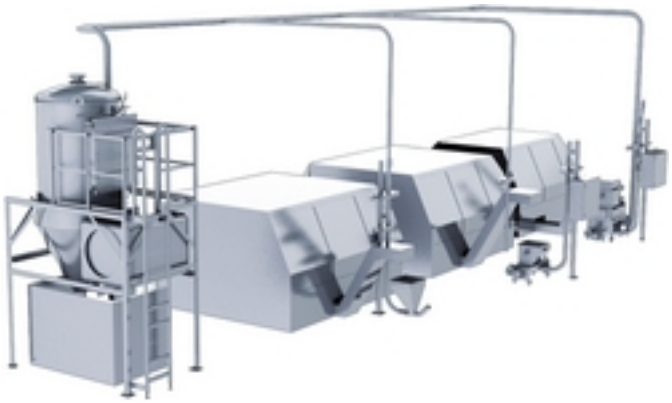


Vakuový (podtlakový) dopravní systém je vhodný k plně automatickému transportu třísek od více výrobních zařízení do centrálního sběrného místa. Jako přenosové medium je využíván vzduch z místnosti který dokáže lehčí třísky  přepravit skrze potrubní systém až na vzdálenost 560 m. Systém je vhodný pro výroby s vyšším počtem strojů, obráběním na sucho i na mokro.

**Vlastnosti:**

- Vysoká flexibilita při instalaci a přestavbě strojových parků
- Minimální spotřeba energie díky použití nejmodernějším dmychadlům a řízení
- Pohodlná instalace a minimální potřeba prostoru díky vedení trubkami
- Minimální údržba
- Bezpečný, rychlý a čistý transport s delší dobou životnosti
- Možno použít pro více opracovávaných materiálů (např. Al, ocel, litina, atd.)

**Hlavní komponenty:**

- Dopravník třísek (volitelně)
- Drtič třísek (volitelně)
- Odsávací stanice
- Zpětné a tlakové potrubí
- Škrtící uzávěr
- Systém potrubí
- Centrální odsávací zařízení
- Ovládání
- Sekundární systém úpravy třísek (volitelně)

Prospekt k systému odsávání

Referenční projekty k nahlédnutí