



# Čistenie dopravníkového pásu parou

## Ekologicky priateľský

- zníženie spotreby vody
- umožňuje znížiť alebo dokonca odstrániť používanie chemických produktov. Toto je veľmi dôležité najmä v potravinárskom priemysle.

## Sanitácia do 180°C

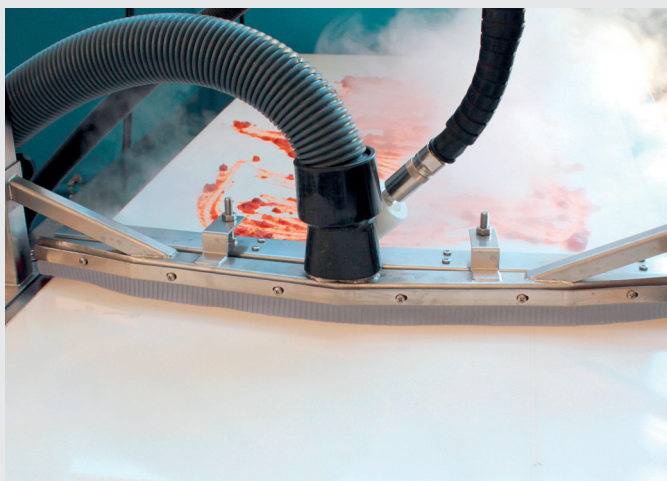
- odstraňuje mikroorganizmy a baktérie
- efektívne čistenie
- pás zostane suchý
- automatizované alebo manuálne systémy

## Nízke náklady

- umožňuje plynulý pohyb pásu a teda žiadna strata vo výrobnnej kapacite
- znižuje technické problémy strojov, ktoré vytvárali vysokú kvantitatívnu produkciu odpadov z dôvodu špinavých pásov
- menej nákladov na likvidáciu odpadových vôd

## Dizajn na mieru

- automatizované alebo manuálne systémy



Systém automatického čistenia dopravných pásov, ktorý je možné prispôbiť.

Keďže to je hlavne remeselná výroba, je možné dodať aj jedinečné kusy bez obmedzenia minimálneho množstva objednávky.

Aplikácia pary je tiež možná počas výroby. Zákazkový dizajn a inštalácia na kľúč.

Systém v kombinácii s našimi priemyselnými parnými generátormi (s výkonom 3,6 kW až 36 kW) a vysávačom.



# STEAM PLANT

## Technické parametre

- Materiál tela: **nerezová oceľ AISI 304(BA)** • Materiál kotla: **nerezová oceľ AISI 304** • Maximálny výkon: **37,8 kW**
- Sací výkon vysávača: **3,6 kW** • Výroba pary: **905 g/min - 54,6 Kg/h** • Para: **165 °C** • Pracovný tlak: **6 barov**
- Hmotnosť: **266 Kg**

## Funkcie

- Automatické podávanie vody
- Integrovaný redukčný ventil
- Integrovaný filter na úpravu vody s kationovými živcami
- Kompletne automatizovaný výpustný systém pre vysávanú kvapalinu
- Automatické čistenie nádoby na odsávanie kvapaliny
- Automatická údržba kotla
- Automatické polohovanie a otváranie systému na čistenie dopravníkového pásu
- Automatický chladiaci systém pre odsávanú paru/kvapalinu, ktorý zabraňuje recirkulácii pary cez vákuovú turbínu
- Anodizačná úprava vákuovej turbíny na ochranu proti korózii
- Funkcia automatického zastavenia
- Stavové signály na svetelnom / akustickom indikátore
- 7 "panel s dotykovým displejom ako HMI
- Jednoduché menu na spustenie čistenia, iba dve tlačidlá: "Štart" a "Stop"
- Nastavenie času čistenia
- Poruchová diagnostika
- Viacjazyčné menu

