

RotaCut® macerator: Omkostningseffektivt alternativ til slaglemøller

Case studie: Kartoffelforbearbejdningsindustrien



Problem

Omkostningseffektiv forarbejdning af kartoffelpulp til anvendelse som foder

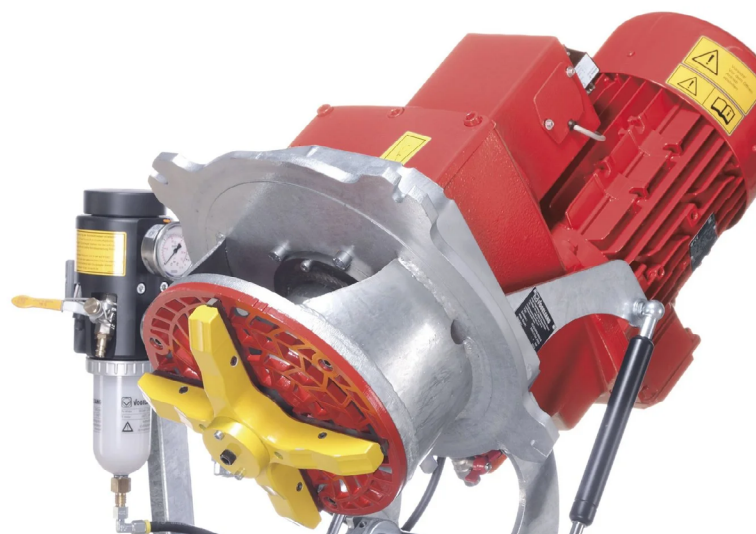
Løsning

Vogelsang RotaCut 3000 Inline macerator

Kunden og problemet

I kartoffelbearbejdningsindustrien opstår der store mængder kartoffelpulp – kogte skræller og produktionsrester. I landbruget anvendes det eksempelvis som foder til svin. For at sikre optimal fordøjelse og maksimal udnyttelse er det afgørende, at pulpen findeles meget fint.

Tidligere blev der anvendt store og omkostningstunge slaglemøller til denne opgave. Disse maskiner krævede imidlertid en betydelig investering, som mange mindre virksomheder havde svært ved at retfærdiggøre.



Vogelsang RotaCut 3000 Inline macerator til fin findeling af kartoffelpulp i fødevarerindustrien

Løsningen

Vogelsang RotaCut macerator er et omkostningseffektivt alternativ til slaglemøller. Til denne specifikke applikation anvendes en 8 mm hulskive, som findeler pulpen næsten til en kartoffelmos-lignende konsistens. Det gør materialet ideelt som foder.

Den rustfrie stålkonstruktion sikrer, at den korrosive kartoffelpulp ikke påvirker udstyret. Der opstår ingen problemer med kemisk påvirkning eller materialenedbrydning.

Anskaffelses- og driftsomkostningerne er væsentligt lavere end ved en traditionel slaglemølle. Samtidig betyder den kompakte konstruktion et markant reduceret pladsbehov.



Vogelsang RotaCut

Fordele ved RotaCut® macerator

- Fremragende neddelingsydelse
- Kompakt design med minimalt pladsbehov
- Lave anskaffelses- og driftsomkostninger

Omtalte Vogelsang løsninger

[RotaCut: Kompakt macerator med integreret sten- og metaludskiller](#)



Omtalte Vogelsang løsninger

[RotaCut: Macerator til industriel brug](#)



Vogelsang A/S

Industriparken 2 | 6880 Tarm | Danmark

Telefon: +45 97372777

info@vogelsang-as.dk

vogelsang.info/da