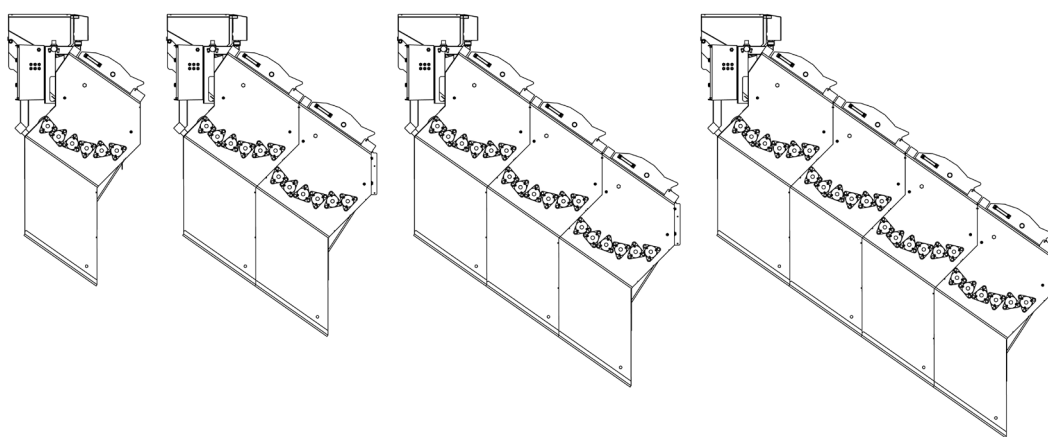




LIMAS Stegskalare

4:e generationens unika skalare för vattenfri skalning



Stegskalaren kan levereras i flera utföranden. Från 1 till 4 skalmoduler.

LIMAS AB

info@limas.se

Tel. +46 44 28 92 00

Fyrvaktaregatan 4, SE-296 35 Åhus, Sweden

www.limas.se



LIMAS Stegskalare

Optimerat skalresultat

LIMS Stegskalare erbjuder en hög kapacitet i förhållande till pris.

Stegskalaren kan arbeta med eller utan vatten eller med vatten exempelvis endast i sista steget.

Stegskalaren är mycket energisnål.

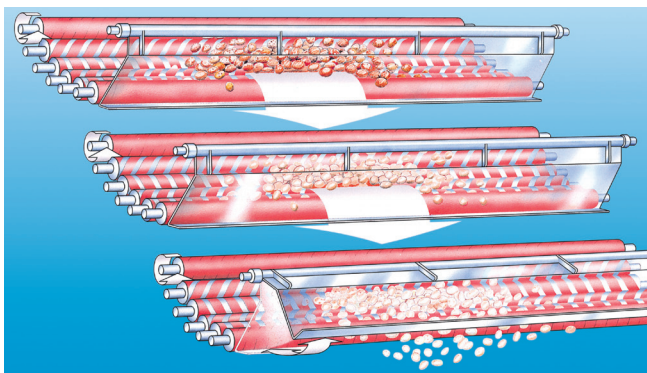
Skalvalsarnas placering och den optimala karborundumbeläggningen ger maximal produktrelese och släpp av avfall från skalvalsarna. Vågen säkerställer att det blir rätt produktmängd vid varje tillfälle.

Genom att reducera skalvalshastigheten från ett steg till nästa är det möjligt att reducera stötskador till ett minimum utan att tumma på den höga kapaciteten. Detta är speciellt viktigt då man skalar utan vatten.

Funktion

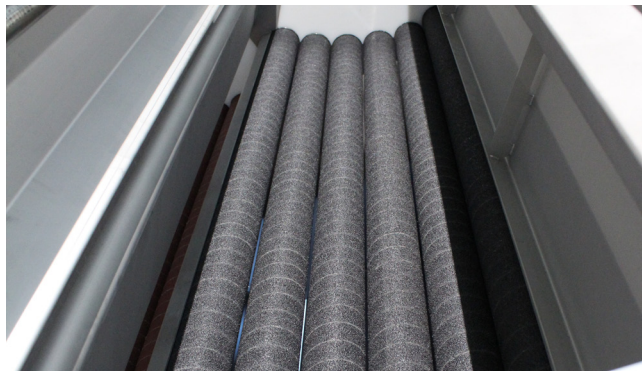
En förutbestämd mängd produkt vägs upp i vågbehållaren. Vågbehållarens spjäll öppnas så att produkten släpps ner i första skalningsmodulen, steg ett, där skalningen omgående påbörjas och pågår under en i förväg inställd tid.

Då skalningstiden i steg ett gått till ända öppnas nästa spjäll och produkten släpps ner i steg två och samma förlopp upprepas.



Skalningstider och skalvalsarnas varvtal är för varje modul steglöst inställbara. Skalvalsarnas varvtal styrs av frekvensomvandlare. De olika

funktionerna under skalningsförloppet styrs av en PLC. Inställningarna görs enkelt från kontrollpanelen.



Hygienisk design med minimalt underhållsbehov

Stegskalaren är designad för mycket god åtkomlighet överallt i maskinen.

Då produktflödet går till ett renare steg blir den skalade produkten bakteriologiskt mycket ren.

Maskinen är utrustad med sfäriska kullager i rymliga hus med plats för fett som ger längre smörjintervall och överlägsen lagerlivslängd.

Skalvalsarna i en modul kan bytas på mindre än en timme av två personer.

Stegskalaren har mycket få rörliga delar och minimalt underhållsbehov.

Stegskalarens delar

- Mekanisk våg
- En till fyra skalningsmoduler
- Stativ
- Trappor, raka eller vinklade
- Avfallsplåtar
- Pumptank för avfall
- Kontrollpanel.

Tillval

- Elektronisk våg
- Pump för bortforsling av avfall
- Samlingsskruv

LIMAS AB

info@limas.se

Tel. +46 44 28 92 00

Fyrvaktaregatan 4, SE-296 35 Åhus, Sweden

www.limas.se

