

KoneSlid® - Blandare typ KS

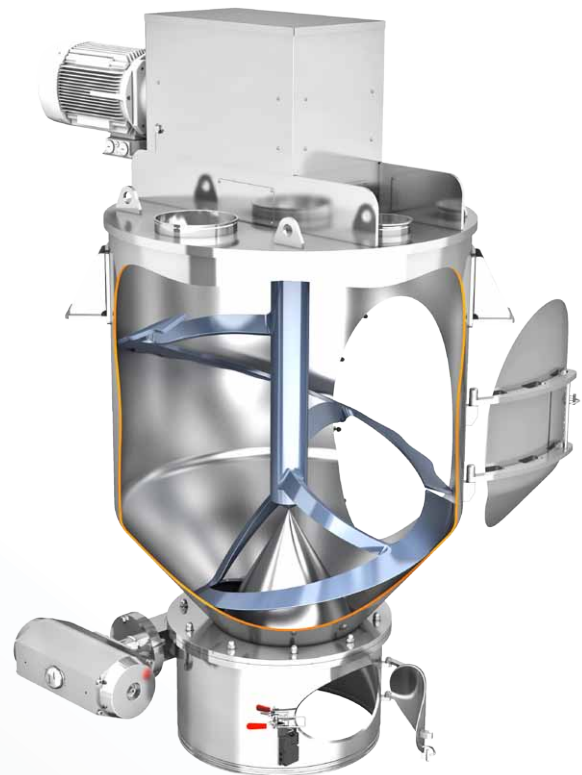
- ✓ Ideal blandningskvalitet
- ✓ Låg rotationsfrekvens
- ✓ Särskilt kort blandningstid
- ✓ Mycket snabb tömning
- ✓ Utmärkt tillgänglighet
- ✓ Blandningskammaren: ATEX Zon 20

... är kännetecknen för detta nya blandningssystem. Godset förs uppåt i blandningskammarens periferi och rinner nedåt i dess centrum. På väg nedåt leds produktflödet av ett koniskt blandningselement mot periferin. Efter ca 4 varv har blandningsverktøget redan omfördelat hela volymen en gång. Efter cirka 20 till 30 varv föreligger den ideala blandningskvalitet.

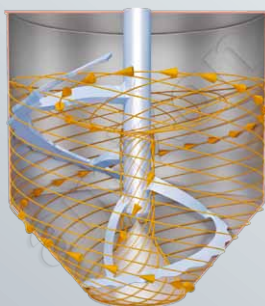
Energiöverföringen är minimal och det gör blandningsprocessen särskilt skonsam. Partiklarnas storlek och form påverkas som regel inte. KoneSlid®-blandaren utvecklades speciellt för gods som härstammar från spraytorkning, fluidiserad granulering och bandtorkning där partiklarna kan vara olik stora och sköra. Exempel för det: Dryckespulver, tormjölksderivat, men även pulversoppa, müsli, djupfryst mat, tablettmaterial och metallpulver. KoneSlid®-blandaren lämpar sig för alla slags torra, fuktiga och även suspenderade pulver.

Men ännu snabbare än blandningen sker tömningen eftersom systemet rör sig nedåt. Inom några få sekunder rinner hela det blandade godset ut. I behållaren nedanför bildas som regel inga taluskoner. Tömningen är total förutom minimala dammrester. De stora inspektionsluckorna är av stor fördel. Dem förenklar rengöring och inspektion avsevärt. Blandarens samtliga komponenter är tillgängliga för en manuell torr-rengöring.

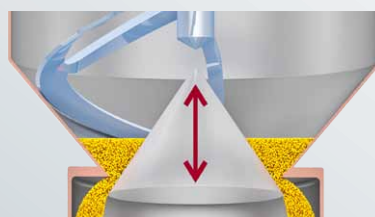
Ni är mycket välkomna hos oss i Paderborn. amixon® bjuder in Er till blandningsförsök och kan redan i förväg lova er de bästa resultaten!



Typ KS 400 med 2 inspektionsluckor
CleverCut® designed



Flödesprincip
KoneSlid®



Den totala tömningen utförs
på några få sekunder



CleverCut®
packning

KS-1-7003-2021 SV



LIFESCIENCE



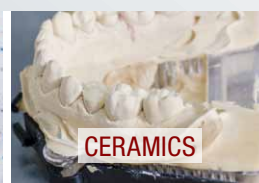
FOOD



ANIMAL CARE



DETERGENTS



CERAMICS



POLY

End-of-the-line blandningsanläggningar

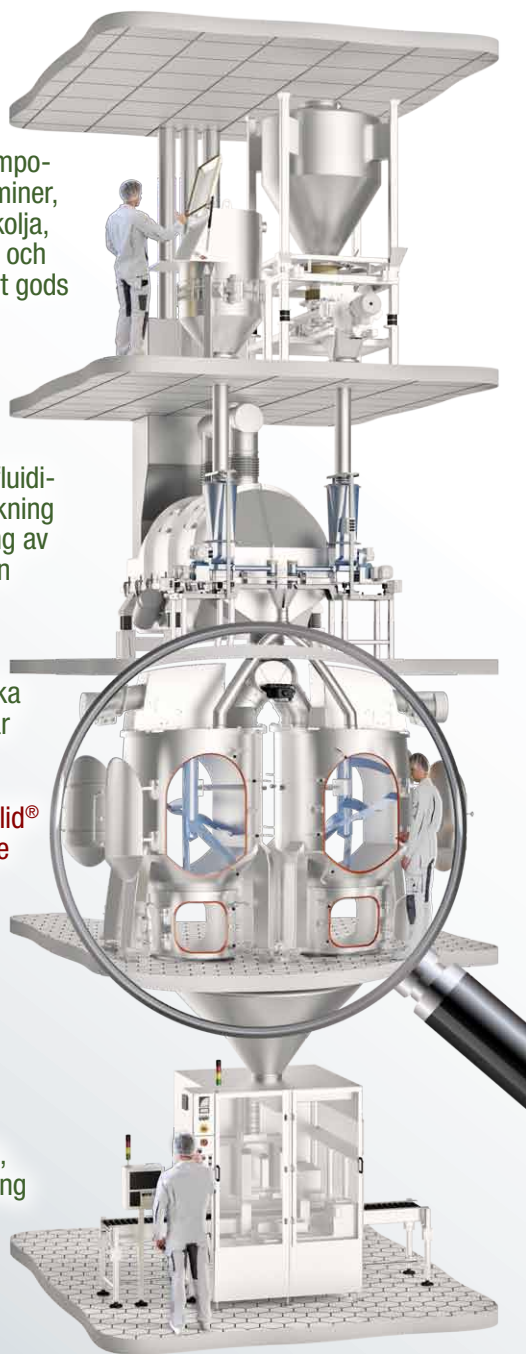
Additiva komponenter: Vitaminer, kapslad fiskolja, spårämnen och annat känsligt gods

Vibrerande fluidiserande torkning och dosering av additiven

Hygieniska rörväxlar

Två KoneSlid® blandare

Fyllning, förpackning



Tillförsel, vägning, siktning, batchning

Blandning: KoneSlid® blandare

Uppsamlingskärn kan förflyttas på rails

Kontrollsiktning på begäran

Fyllning, förpackning



De här End-of-the-line anläggningarna visar en förenklad variant för särskilt hygienisk framställning av speciallivsmedel. amixon® gör bara blandarna. Komponenterna som är märkta i grön ingår inte i vårt leveransprogram.

amixon GmbH
Halberstädter Straße 55
33106 Paderborn
Tyskland
Tel. +49 (0) 52 51 / 68 88 88-0
Fax +49 (0) 52 51 / 68 88 88-999
E-Mail sales@amixon.com
www.amixon.com

Vår partner i Skandinavien
tekemas@tekemas.com
www.tekemas.com

Fördelar för användaren

- ✓ Ideal blandningskvalitet med maximal skonsamhet mot produkten
- ✓ Varierande fyllnadsnivåer från ca 10 till 100 % av typbeteckningen
- ✓ Rengöring: bekväm, säker, ideal ergonomi, våt eller torr, manuell eller automatisk
- ✓ Blandaren kan på begäran levereras med flera CleverCut®-inspektionsluckor
- ✓ Nästan total tömning inom några sekunder, utan taluskoner, utan separering
- ✓ För processtester tillhandahåller amixon® testblandare
- ✓ Om det behövs kan blandningen utföras i vakuum. Blandningsgodset kan inertiseras och får förlängd hållbarhet.

amixon®-blandarnas alla komponenter härstammar från Tyskland. Maskinerna framställs endast på amixon®-fabriken i Paderborn, Tyskland. Ändringar inom ramen för processtekniska och produktionstekniska framsteg förbehålls.

© by amixon GmbH, Paderborn. Kopiering eller överföring till elektroniska medier endast med skriftligt godkännande.