

Comitrol® Processor Model 3600F

Comitrol met schroeftoevoer, ontworpen voor zowel lage als hoge volumes



SPECIFICATIES

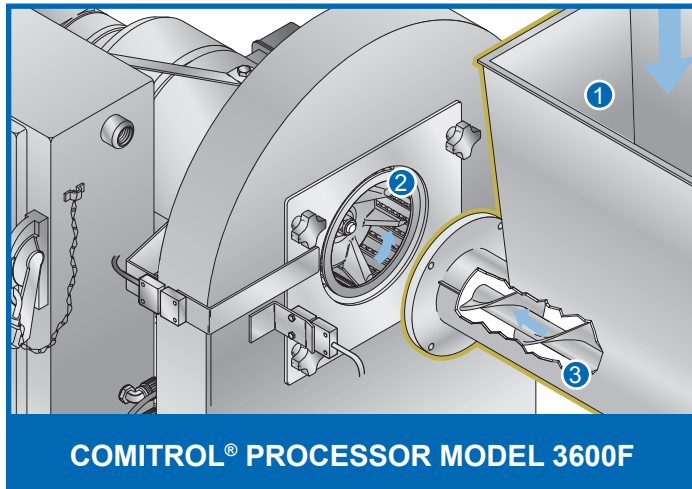
Lengte: 1554 mm
Breedte: 816 mm
Hoogte: 1763 mm
Nettogewicht: 372 kg
Motoren: Rotor - 10 pk (7,5 kW)
..... Schroeftoevoer - 2 pk (1,5 kW)

TOEPASSINGEN

Compact formaat, ideaal voor uiteenlopende productieomgevingen: kleine volumes of hoge capaciteit.

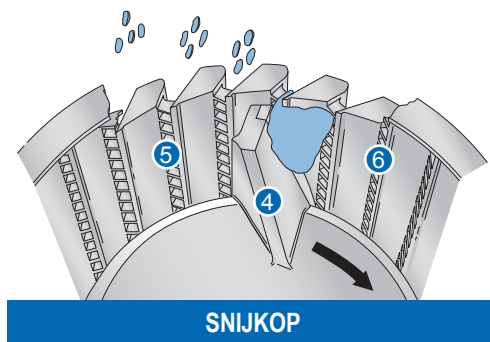
Processors hebben de keus uit een breed scala aan snijkoppen en rotors voor diverse toepassingen, zoals versnipperen, maken van schilfers, granuleren, pureren en emulgeren.

De 3600F wordt veel gebruikt voor de verwerking van gelatinecapsules, koekjes, snoep, noedels en allerlei bakkerijproducten, maar is ook geschikt voor het versnipperen of pureren van vlees, vis, kunstvlees, fruit, groenten, zeewier, kaas en voor chemische/farmaceutische toepassingen. Deze machine is ontworpen voor een continue werking en ononderbroken productie en laat zich gemakkelijk schoonmaken en onderhouden.



WERKING

Het product, aangeleverd in de toevoertrechter [1], wordt naar de snijkop [2] en de rotor geleid door een toevoerschroef met variabele snelheid [3]. Wanneer het product de rotor bereikt [4], draait deze op hoge snelheid in de snijkop. De centrifugale krachten stuwden het product naar buiten, langs de scherpe snijranden van de stationaire snijkop. De snijkop heeft smalle horizontale tussenplaatjes [5], op gelijke afstand van elkaar. Kleine delen van het product die in de ruimtes tussen de tussenplaatjes komen worden versneden door de kolommen van verticale messen [6]. Dit versneden product wordt snel naar buiten geleid, weg van de snijkop. De wandoppervlakken tussen de verticale messen lopen schuin weg om warmteproducerende wrijving te voorkomen.

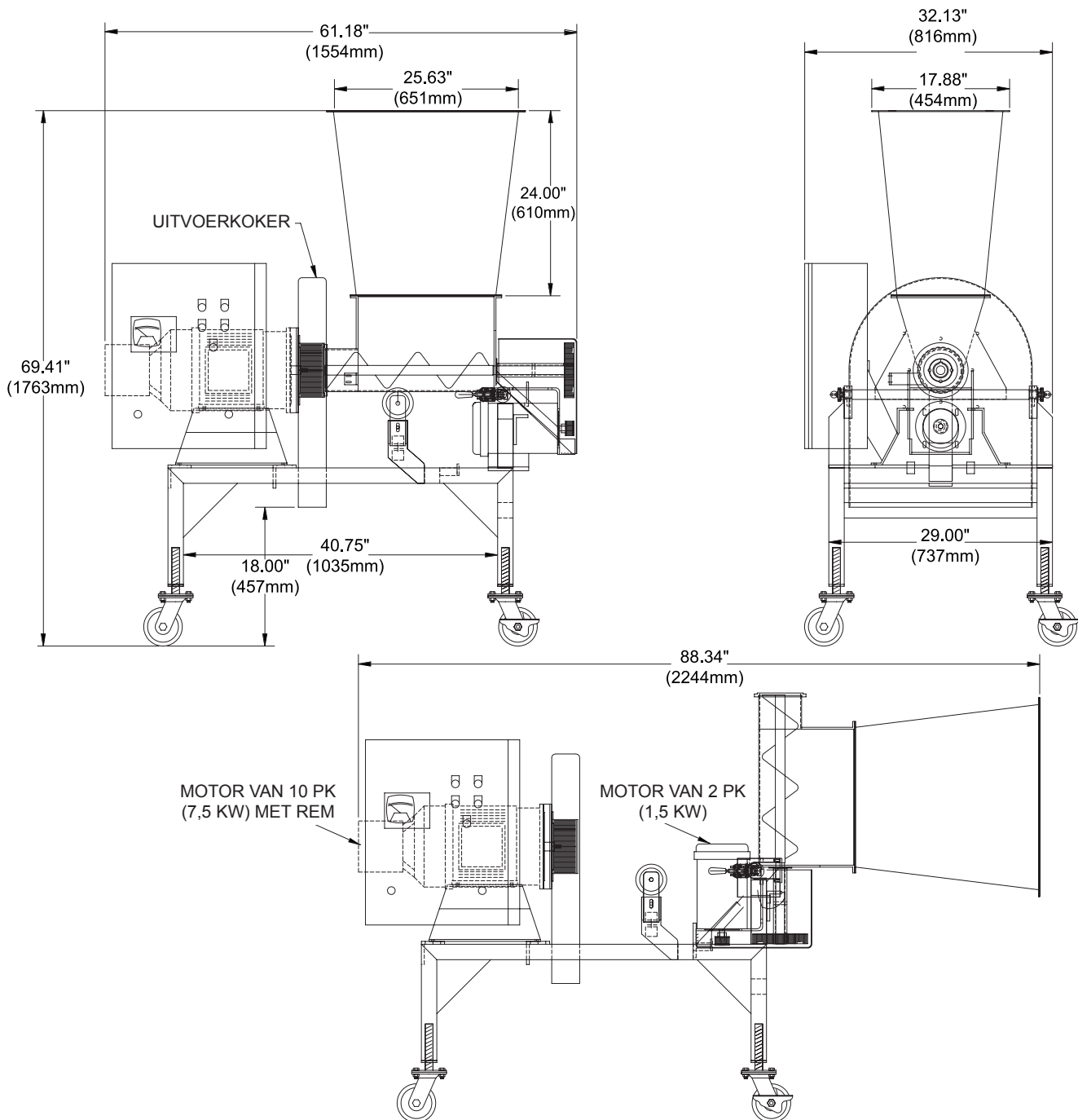


SOORTEN SNITS

De deeltjesgroottes lopen uiteen van grove tot fijne emulsies. Om de correcte combinatie van snijonderdelen te bepalen, raadt Urschel aan om uw product kosteloos te laten snijden/vermalen bij onze testfaciliteit in Wijk bij Duurstede om de meest efficiënte manier van verkleinen te ontdekken.

Comitrol® Processor Model 3600F

Maatschets



U WORDT UITGENODIGD VOOR EEN SNIJTEST VAN UW PRODUCT

Urschels uitgebreide netwerk van testfaciliteiten en onze ervaren service- en verkoopmedewerkers overal ter wereld staan klaar om uw toepassing voor u te testen. Plan vandaag nog een uitgebreide test op www.urschel.nl. Deze verplicht u tot niets!

Comitrol en Urschel zijn geregistreerde handelsmerken van
Urschel Laboratories, Inc. U.S.A
L3084 SEP 2017

COMITROL®
URSCHEL DE SNIJSPECIALISTEN



URSCHEL®
The Global Leader in Food Cutting Technology
www.urschel.com | info@urschel.com