

Voer aanschuiven en
VERVERSEN



DeLaval OptiDuo™
voeraanschuifrobot



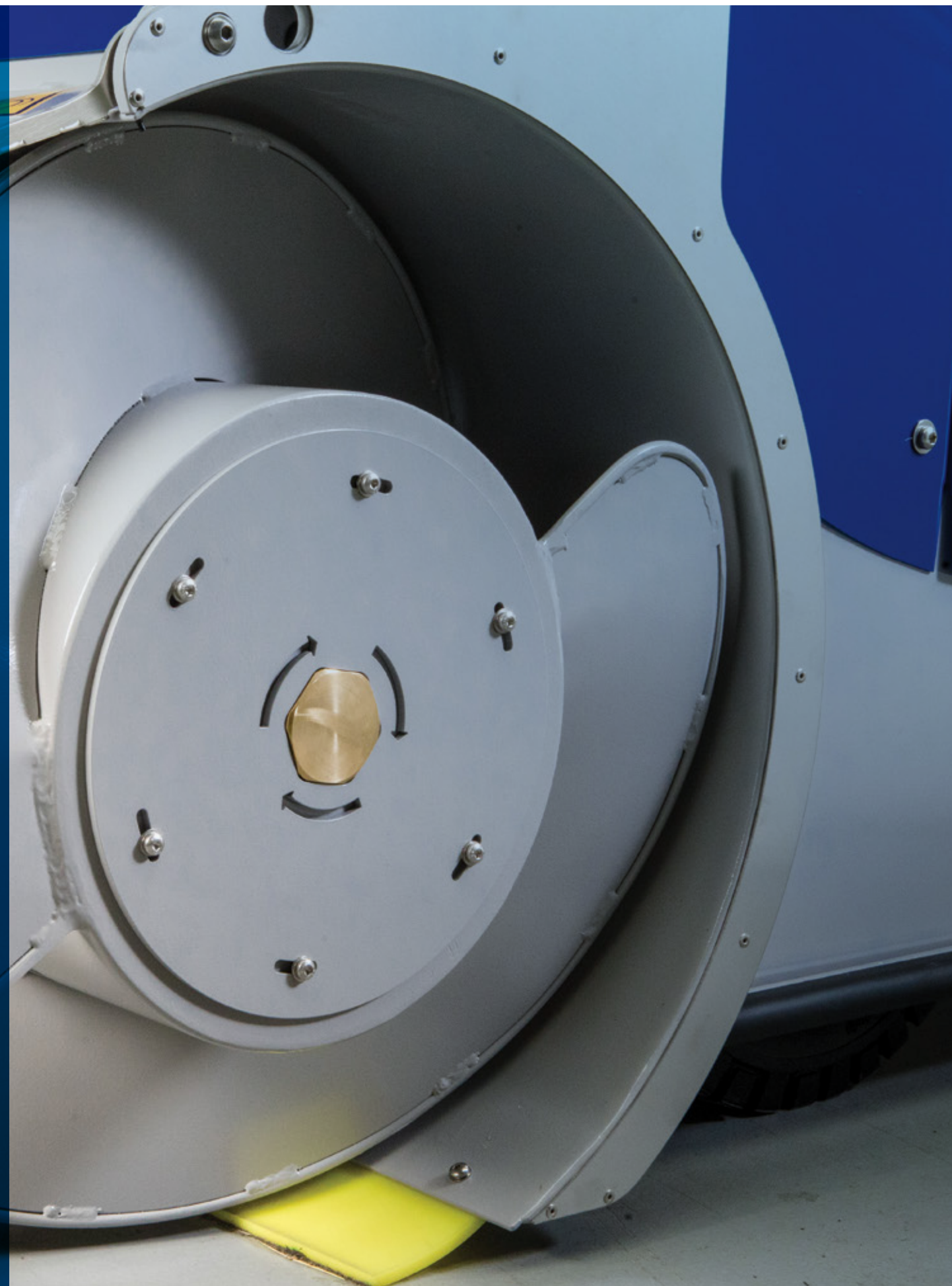
OptiDuo™



MEER DAN ALLEEN VOER AAN- SCHUIVEN

Regelmatig het ruwvoer terugschuiven naar het voerhek maakt het wel beter bereikbaar voor de koeien, maar wil nog niet zeggen dat ze het ook graag vreten.

OptiDuo™ doet meer. Hij mengt het voer terwijl hij het terugschuift naar het voerhek. Dit betekent aantrekkelijker voer voor de koeien, wat een betere voeropname tot gevolg heeft en dus meer melk.





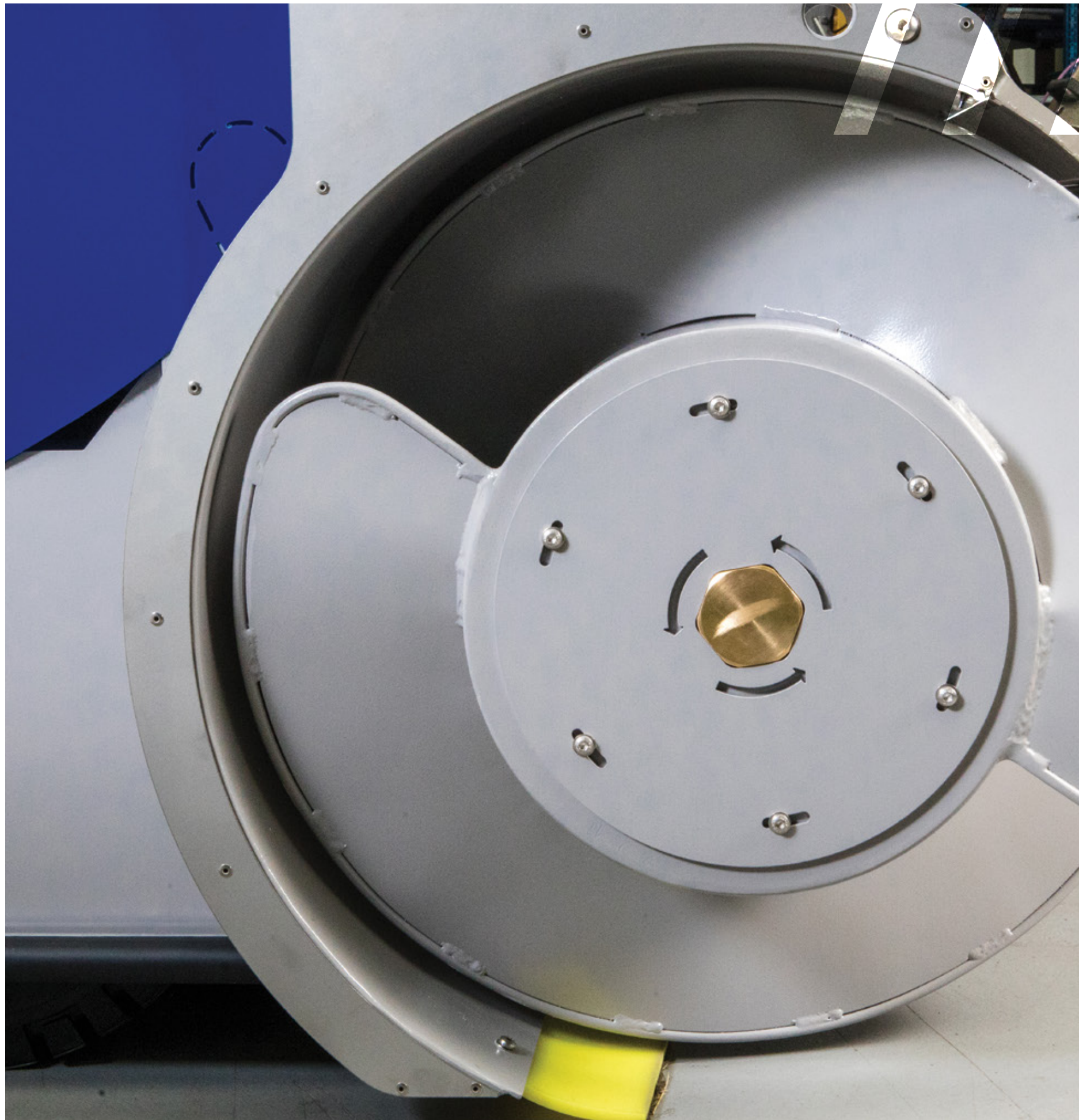
MEER MELK

OptiDuo™ mengt het voer terwijl het naar het voerhek geschoven wordt. De unieke dubbel roterende vijzel zorgt voor het verversen van het voer door het te mixen en het opzij en naar voren te verplaatsen. Het voer wordt aantrekkelijker gemaakt. Gaten worden opgevuld en koeien hoeven minder ver te reiken.

OptiDuo™ heeft aanzienlijke voordelen t.o.v. de eerste generatie voeraanschuivers

- ✓ Koeien gaan regelmatig naar het voerhek en de voeropname neemt toe
- ✓ Minder uitstootgedrag
- ✓ Beter koeverkeer
- ✓ Minder competitie en stress aan het voerhek
- ✓ Meer melk

Optie: de krachtvoerdispenser die tijdens de laatste rondes een smakelijk krachtvoer kan toevoegen voor nog meer opname.



MINDER WERK

Voor hoogproductieve koeien is het belangrijk om continu vers voer ter beschikking te hebben. Dit geldt zeker voor dieren laag in rang. Regelmatig vers voer zorgt voor meer energieopname, meer bezoeken aan de melkrobot en meer melk.

OptiDuo™ kan de klok rond geprogrammeerd worden naar eigen wensen, zodat de koeien steeds vers voer hebben. Met eventueel andere routes in de weekeinden.

Dit betekent dat u minder vaak de stal hoeft te bezoeken en dat u er zeker van bent dat de dieren vers voer hebben, dag én nacht.

- ✓ OptiDuo™ doet het voor u, dag en nacht
- ✓ U kunt de vrijgekomen tijd besteden aan zaken die voor u belangrijk zijn

MINDER VOER- RESTEN

OptiDuo™ doet meer dan het overgebleven voer eenvoudig terug richting de koeien te duwen. Het voer wordt gemengd tijdens het schuiven: het voorgeschotelde voer zal aanleiding geven tot minder uitsorteren. Dit leidt tot betere en evenwichtigere voeropname en een stabielere penswerking. De voerresten nemen af en u hoeft minder tijd te besteden om voerresten te verwijderen.





MEER FLEXIBILITEIT

In tegenstelling tot conventionele voeraanschuivers kan de OptiDuo™ veel soorten voer aan, inclusief TMR, hooi, stro en vers gras. Dit brengt flexibiliteit in uw voerplannen over de seizoenen heen.

U heeft de mogelijkheid om water toe te voegen in de voermengwagen wat het uitsorteren nog verder terugdringt. OptiDuo™ kan dit zwaardere werk aan.

Afhankelijk van de voersoort en de hoeveelheid voer past het slimme stuursysteem zijn rijsnelheid aan. Bij te grote voerbergen zorgt de Adaptive Drive functie ervoor dat OptiDuo™ zijn werk gewoon blijft doen.

OptiDuo™ kan gebruikt worden in verschillende situaties: tot 5% helling, kleine opstapjes en stallen op afstand van elkaar.

MEER BETROUW- BAARHEID

In tegenstelling tot de eerste generatie voeraanschuivers brengt de DeLaval OptiDuo™ de nieuwste robottechnologie naar uw voergang. Het betrouwbare navigatiesysteem met inductielijn zorgt ervoor dat OptiDuo™ altijd is waar hij hoort te zijn, klaar om voer aan te schuiven en te verversen.

De OptiDuo™ start zijn route automatisch en keert ook automatisch terug naar het laadstation. De geavanceerde sensoren zorgen ervoor dat de OptiDuo™ direct stopt als hij belemmerd wordt door een persoon, dier of voorwerp. Hij vervolgt z'n route automatisch zodra het obstakel verdwenen is. De vijzel neemt geen ongewenste voorwerpen op, maar duwt ze naar voren en opzij. Mocht er toch onverwachts iets in de vijzel terechtkomen, maakt OptiDuo™ onmiddellijk een noodstop.



MINDER ONDER- HOUD

Regelmatig onderhoud garandeert u een optimale werking van de OptiDuo™.

OptiDuo™ heeft een onderhoudsvriendelijk ontwerp. Het aantal slijtdelen is beperkt en smeren is niet nodig. OptiDuo™ presteert ook hiermee als beste.

DeLaval





**HET DRAAIT
ALLEMAAL OM U**

Als uw koeien goed vreten, rendeert uw bedrijf goed. De koeien zullen gezonder zijn, rustiger, vruchtbaarder en productiever. Dat maakt ook u gelukkig.

Daarom geloven wij dat het beste is wat u nu kunt doen: het rendement van uw bedrijf vergroten door te investeren in DeLaval OptiDuo™. Het voersysteem dat voor u werkt.

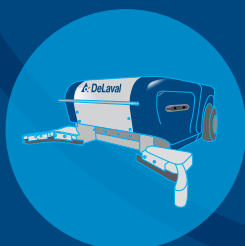
DeLaval OptiDuo voeraanschuifrobot past optimaal bij:



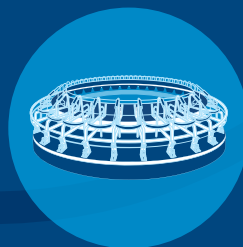
DeLaval Advisory



DeLaval InService™



DeLaval mestrobot



DeLaval melkstallen



DeLaval VMS™
melkrobot

Bij DeLaval streven we ernaar om u te helpen hogekwaliteitsmelk te leveren, van gezonde dieren.

Daarom richten wij ons niet alleen op één onderdeel van het melkproces. Wij ontwerpen, vervaardigen, installeren en onderhouden complete systemen en staan in voor de kwaliteit en betrouwbaarheid van elk onderdeel van die systemen.

Zet de OptiDuo voeraanschuifrobot voor u aan het werk

Zet de volgende stap op uw persoonlijke OptiDuo-reis: vraag een gesprek aan met uw DeLaval dealer of bezoek ons voor meer informatie op www.delaval.com

Nederland:

DeLaval BV
Oostermeentherand 4, 8332 JZ Steenwijk
Tel.: +31 (0)521 537 500
E-mail: info.nl@delaval.com

België:

DeLaval NV
Industriepark-Drongen 10, 9031 Gent
Tel.: +32 (0)9 280 91 00
E-mail: delaval.belgium@delaval.com



www.delaval.com

 **DeLaval**