

DT Dijkstra introduceert uniek kistenvulstelsysteem

Onze ontwerpers en ingenieurs zijn er altijd op gericht om bestaande principes te verbeteren. Ze gingen de uitdaging aan om de basis van de kistenvuller opnieuw te definiëren.

Onderscheidend ontwerp

De nieuwe kistenvuller onderscheidt zich van andere vulsystemen door zijn eenvoudige en compacte constructie met een minimum aan draaiende delen. De verticale vuleenheid wordt tot op de bodem van de kist neergelaten en het product wordt voorzichtig naar beneden geleid door multidempingskleppen. Deze verstelbare kleppen kunnen worden aangepast aan elk afzonderlijk product, variërend van droog tot nat, groot tot klein en aardappelen tot uien.

Een onmisbare toevoeging

Optioneel kan de vuleenheid worden geleverd met een buffer met afsluiter voor het verwisselen van kisten zonder lijnstop. Overige opties omvatten uitvoering volgens FDA-richtlijnen, een twin-fill-versie voor hogere capaciteit en uitvoering in RVS. Genoemde functies en de bijkomende opties maken de nieuwe kistenvuller een onmisbare toevoeging aan sorteerlijnen die producten in kisten leveren.

Heeft u interesse in deze kistenvuller of wilt u meer informatie?

Neem contact met ons op via sales@dtijkstra.nl of bel 0527 - 30 77 00.

Dit is de nieuwe DT Dijkstra-kistenvuller:

- Kisten vullen zonder beschadiging
- Eenvoudige bediening
- Compacte constructie
- Eenvoudig instelbare valdempende platen voor productsnelheid
- Gemakkelijk verwijderbare valdempende platen voor eenvoudige reiniging en desinfectie
- Geschikt voor aardappelen, uien, wortelen en bloembollen



Evolution Separator

De slimme en innovatieve rollenreinigungsset voor alle omstandigheden



Nieuw in het leveringspakket van DT Dijkstra is de Evolution Separator.

Deze innovatieve rollenreinigungsset, geschikt voor o.a. aardappelen, uien en wortelen, verwerkt de productstroom op milde wijze en verwijdert kluiten, natte en losse grond, stenen, loof en onkruid uit zowel een droge als een natte productstroom.

Een uniek principe

De Evolution Separator bestaat uit meerdere segmenten van een grote, speciaal ontwikkelde flexibele rubberspiraalrol voorzien van luchtkamers en een kleinere gladde tegenrol. De draairichting en de hoogte van deze tegenrol is ten opzichte van de spiraalrol onafhankelijk instelbaar. Deze afstelling is afhankelijk van de vervuilingsgraad van het product. Door de verschillende spiraaluitvoeringen is de Evolution Separator in alle omstandigheden en producten inzetbaar. De combinatie van onafhankelijk en direct aangedreven rollen met de

doordachte PLC-aansturing maakt het mogelijk om in alle omstandigheden de reiniging optimaal, efficiënt en productvriendelijk af te stellen.

Meer weten?

DT Dijkstra is vanaf heden importeur van de Evolution Separator voor Nederland, België en Duitsland. Meer dan 90 jaar ervaring in de verwerking van agrarische producten, in combinatie met de Evolution Separator, stelt ons in staat een oplossing te bieden voor iedere specifieke en individuele situatie van onze klanten. Wilt u meer weten over de mogelijkheden van de

Evolution Separator of het uitgebreide DT Dijkstra-productgamma?

Neem dan contact met ons op via sales@dtijkstra.nl of bel 0527 - 30 77 00.

Dit is de Evolution Separator:

- Capaciteit tot 60 ton/uur
- Bewezen en beproefde techniek
- Productvriendelijk
- Inbouw mogelijk in zowel mobiele als vaste opstelling
- Eenvoudige bediening
- Optimaal in te stellen voor ieder gewas onder alle omstandigheden
- Minimaal onderhoud door zelfreinigende functie
- Geschikt voor aardappelen, uien en wortelen
- Geschikt voor zowel droog als nat gewas



Sorteren

Optisch sorteren van wortelen en aardappelen

DT Dijkstra is officieel dealer van Visar Sorting equipment voor Nederland en België. Daarnaast wordt Visar door DT Dijkstra wereldwijd in projecten ingezet als totaaloplossing.

Nooit meer handmatig sorteren

De Visar Sortop is de nieuwste, volautomatische elektronische camera-sorteerder die kan worden toegepast voor hoogwaardige optische sortering van gewassen wortelen en zowel gewassen als ongewassen aardappelen. De Visar Sortop kan elke partij wortelen of aardappelen consistent en efficiënt sorteren, waardoor handmatig sorteren nagenoeg overbodig wordt.

De toevoeging van de Visar Sortop aan het productgamma betekent dat DT Dijkstra nu installaties kan aanbieden waarbij het gehele proces, van ontvangst via wassen en sorteren van het product tot en met kisten vullen, met een minimale menselijke tussenkomst uitgevoerd wordt.

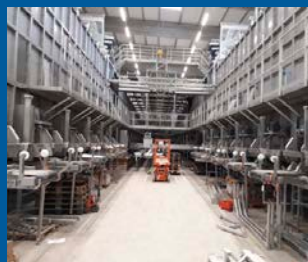


Capaciteit *

- Wortelen: maximaal 15 per seconde
- Aardappelen: maximaal 30 per seconde

* afhankelijk van productsamenstelling

- Sortering op lengte- en diametermaat
- Beoordeling op alle kwaliteitsaspecten
- Camera kan zowel wortelen als aardappelen verwerken en is eenvoudig in te stellen middels het grote bedieningsscherm en toetsenbord met muisbediening
- Doordachte software op basis van kunstmatige intelligentie, gepresenteerd in een uiterst gebruiksvriendelijk bedieningsprogramma
- Perfecte analyse van het verenkelde product, op basis van 360°-foto gemaakt door een intelligent systeem van 1 camera en 2 spiegels
- Beoordeling op basis van 0,16 mm² nauwkeurigheid bij de oppervlaktebeoordeling
- Mogelijkheid tot 6 uitgangen voor maat- en kwaliteitsortering
- Bewezen betrouwbare techniek
- Zeer constante en consistente beoordeling van het product gedurende de dag, hierdoor bereikt u tot wel 5% hogere opbrengst in uw af te leveren product
- Significante besparing op arbeidskosten



Het ontstaan van een bunkerinstallatie

Eén van de projecten die wij momenteel opleveren is een RVS bunkerproject. Dit project bestaat uit 22 RVS bunkers voor 53 ton, 12 bunkers voor 36 ton en maar liefst 1,4 km aan transportbanden. De installatie heeft een maximale verwerkingscapaciteit van 200 ton per uur. Op de foto's zijn verschillende stadia van het project te zien.

We hebben met plezier aan deze installatie gewerkt en gaan hierna verder met een ander mooi project in Duitsland: de vervanging van een grote bunkerinstallatie. Wilt u meer weten over de mogelijkheden en voordelen van bunkers in uw verwerkingslijn of over het vervangen of reviseren van uw huidige bunkers, neem dan contact met ons op.

- Bunkerrevisie: vervangen van doorgeroeste delen voorzien van valdemping waar nodig
- Capaciteitsuitbreiding van huidige bunkeropslag
- Bunkers compleet vervangen of toevoegen

Service en onderhoud

Voorkomen is beter dan repareren! Voorkom stilstand van uw machine door kapotte of versleten onderdelen en maak uw onderhoudsbudget vooraf meer inzichtelijk.

Preventief onderhoud

Uw installatie wordt door onze DT Dijkstra-service-specialisten optimaal onderhouden en afgesteld.

Onderhoudscontracten

De continuïteit van uw installatie is tegen vooraf afgesproken kosten gegarandeerd.

Onderdelen

Originele kwaliteitsonderdelen volgens de nieuwste technologie worden snel geleverd, ook voor oudere machines.

Onderhoud of inspectie plannen?

Neemt u contact op met onze Serviceafdeling via tel.nr. 0527 - 30 77 00 of e-mail service@dtijkstra.nl.

Snelle service

Ons DT Dijkstra-serviceteam helpt u in noodgevallen snel en accuraat.

Wij zijn 24/7 bereikbaar

U kunt op onze service vertrouwen.

dt DIJKSTRA
excellent service & maintenance

Afdeling service:
T: 0527 - 30 77 00
E: services@dtijkstra.nl
W: www.dtdijkstra.nl