

DT Dijkstra-installaties:

Excellente systeemintegratie

Bent u een agrarisch bedrijf, een verwerkend bedrijf of een verpakker van aardappelen, wortelen of uien? Dan bent u bij DT Dijkstra aan het goede adres. Want onze specialiteit ligt in het vinden van de beste oplossing voor uw specifieke toepassing. Samen met u kijken wij wat er werkelijk nodig is om efficiënt en kosteneffectief te kunnen produceren.

Integratie

Bij de inventarisatie van de wensen en de behoeften van de klant met betrekking tot het productieproces kijkt DT Dijkstra met technisch en bedrijfskundig oog mee naar wat er mogelijk is en wat er mogelijk gemaakt kan worden. Is de gevraagde oplossing ook de beste oplossing of kan het beter, efficiënter of tegen een geringere investering?

Optimaal afgestemd

De engineers van DT Dijkstra kijken vanuit het perspectief van de totale installatie. Van daaruit wordt er gekozen voor de juiste machine op de juiste plaats. Dat kan een DT Dijkstra-machine zijn, maar ook een product van een andere gespecialiseerde fabrikant. Er wordt nauw contact onderhouden met deze leveranciers die kwaliteitsproducten bieden die goed samengaan met die van DT Dijkstra. Zo kunnen wij altijd de best passende oplossing bieden, of het nu gaat om mechanisch of optisch sorteren, om reiniging, watermanagement, kistenhandling of andere processen. Op deze manier bent u als klant altijd het beste af!

Succesvolle combinatie

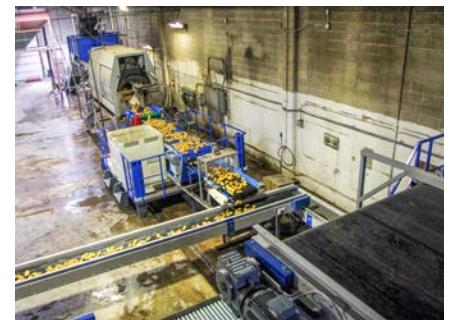
De installatie wordt zorgvuldig opgebouwd en uiteraard zorgen wij ervoor dat de combinatie van machines

optimaal op elkaar afgestemd en ingeregeld is. Er wordt vervolgens uitgebreid getest en desgewenst krijgt u ter plekke instructie over uw nieuwe aanwinst.

Het DT Dijkstra-serviceteam kan zelfs het periodieke onderhoud voor u verzorgen, zodat u zich kunt concentreren op úw specialiteit.

Wilt u ook zo'n excellente oplossing?

Onze adviseurs komen graag vrijblijvend bij u langs om samen met u te kijken welke oplossing



voor uw toepassing optimaal zou zijn. Neem contact met ons op via tel. 0527-30 77 00 of sales@dtDijkstra.nl.



Sorteren

Optisch sorteren van wortelen en aardappelen

DT Dijkstra is officieel importeur 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 camerasorteerder 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.



- 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 verenkeld 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 voor aardappelen en maar liefst 18 voor wortelen
- 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

Evolution Separator

De 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 importeur van de Evolution Separator voor Nederland en België. 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



Bezoek DT Dijkstra op stand B5-02

**Excellente oplossingen
voor sorteren,
reinigen en
logistiek**



INTERPOM 
2021

Kortrijk **Xpo**

AN INITIATIVE OF
 belgapom

28-29-30 NOV.
KORTRIJK XPO BELGIUM

Optische maat- en kwaliteitssortering van gewassen en ongewassen aardappelen



VISAR
SORTING  and it works

Visar is eveneens op onze stand aanwezig.
Ontdek of optisch sorteren iets voor u is!