



VOL AUTOMATISCHE SORTEERLIJN VOOR ASPERGES



Werking:

Witte en groene asperges worden op de machine gelegd waar deze op de juiste lengte wordt gesneden. In het was gedeelte wordt de asperges van beide zijden gewassen terwijl ze door een ketting worden vastgehouden. Van daaruit valt de asperges op de cups van het verenkelgedeelte waar het mogelijk is te controleren of de asperges separaat in de cups vallen. Door het vision systeem wordt de lengte, diameter, enkele of dubbele kromming, vorm en kleur gemeten. De gepatenteerde 3D meting kan de geslotenheid van de kop meten. Het aantal sorteeropties voor witte en groene asperges is oneindig. De gebruiker kan definiëren in welke uitgang hij welke soort wil hebben. Vanuit de uitgangen de asperges in kisten verpakt worden. Deze lijn kan aangepast worden aan de wensen van de klant. Van compact naar industrieel, met maatwerk logistiek oplossingen. Bijna alles is mogelijk zodat de machine aangepast kan worden op uw manier van werken.

Film: <https://www.christiaensagro.com/nl/producten/asperges#product-video-6>

Voordelen

Controle bij het verenken
Maatwerk oplossing
Uniforme kwaliteit van de sortering

Opties:

Invoerband, uitbreiding invoer gedeelte, extra meelopende aanslag, waterrecycling, uitbreiding verenkelgedeelte, water snijden, barcode scanner, multiple camera's en 3D meting, lamp voor vullingsgraad, weegsysteem, pakketten maken en mix mogelijkheden, integratie schilmaschine, afvalafvoersystemen, transport en rollenbanen, kistenplaten, verwerkingstafels en overig logistiek maatwerk.

Technische gegevens	
Lengte	Start va +/- 8.000mm, afhankelijk van uitvoering
Breedte frame	+/- 800mm.
Hoogte	+/- 2.000mm.
Invoer en sorteelhoogte	+/- 900mm, verstelbaar
Lengte opleggedeelte	+/- 1.500mm, afhankelijk van uitvoering
Snij lengte	+/- 200-260mm
Capaciteit	36.000 cups/u
Voeding	16A 400V 50Hz 3f+pe
Aandrijving	Elektrisch/pneumatisch
Frame	RVS304



Christiaens
Agro Systems

