

CINDERELLA[®] 800

**ELECTRONISCH
SORTEREN**



aardappel chips

aardappel schijfjes



friet



**aardappel
dobbelsteentjes**



CINDERELLA® 800

Machine Eigenschappen:

- robuuste, lage en glatte constructie voor weinig onderhoud met lange levensduur en hoge hygiene eisen
- zeer lange levensduur van camera's en lichtbronnen, geen enkele periodieke bijstelling nodig, ook niet bij wisseling van product en / of 3 ploegen dienst
- grote nauwkeurigheid van inspectie en sorteren door toepassing van de laatste camera technologie
- eenvoudige bediening d.m.v. grote Touch-Screen, uitgebreid geheugen- en statistische functies
- snelle keuze van opgeslagen sorteerprogramma's m.b.v. drukknop, geen extra software nodig
- programmeerbare, automatisch gestuurde reiniging
- PLC controle, Ethernet- / LAN Interface, Remote Service via Internet
- gemakkelijke inpassing in bestaande productie-lijnen

Capaciteit:

- afhankelijk van afmeting en soort product

Sorterings karakteristieken:

- kleur-waarden en contrastverschillen van het productoppervlakte
- de mate van bruinkleuring van gefrituurde chips
- de mate van overgebleven schil
- rotte plekken
- groen verkleuring
- rode, bruine, zwarte plekken

Zelf Lerende - Functie:

- display van beide, het spectrum van de kleur en van de helderheid v/h product voor een eenvoudige bediening

Inspectie:

- camera gesynchroniseerde veelvoudige golfengte belichting
- lange levensduur, anti-slijtage lichtbron
- waterproof en geklimatiseerd

Sorteren:

- automatische aanpassing v/d perslucht-druk behorende bij gekozen sorteerprogramma

Aansluitingen:

- electrisch
 - o 3 x 400 V / 50 Hz / 1,5 kW
 - o 3 x P+N+PE
- water en perslucht
 - o 8 bar perslucht aanvoer
 - o 3 bar waterdruk aanvoer

