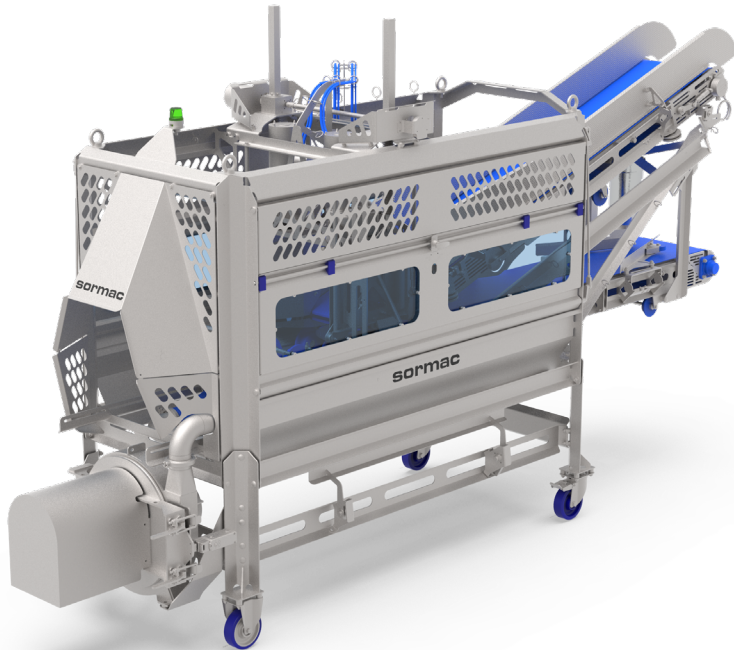


CEA Harvester **CH-30**



Werkingsprincipe

De CEA Harvester wordt gebruikt om in de kas geteelde producten te oogsten. Goten met product worden naar de machine gevoerd via een transportband en worden vlak voor het snijden gecentreerd. Twee net boven de goot gepositioneerde en in hoogte verstelbare cirkelmessen snijden het blad van de steel. Een opvoerband met een dunne keerrol, die zich vlak boven de messen bevindt, voert het product omhoog. De goot loopt rechtdoor en vervolgt zijn weg via de uitvoerband. Ter hoogte van het snijgebied blaast een ventilator van onderen lucht naar boven, zodat de bladeren tijdens het oogsten rechtop staan.

Deuren met veiligheidssensoren aan beide kanten van de machine maken onderhoud en reiniging mogelijk. De ophanging van de opvoerband is bevestigd aan de hoogteverstelling van de messen, waardoor de snijhoogte t.o.v. de goot is in te stellen zonder dat de afstand tussen de cirkelmessen en de opvoerband wijzigt.

De centrering van de goot in combinatie met het naar boven blazen van lucht en de hoogteverstelling van de messen zorgen voor een optimaal snijresultaat met maximale opbrengst.

Capaciteit

De capaciteit van de harvester is nauwkeurig afgestemd op de doorvoersnelheid van de verwerkings- of verpakkinglijn die daarop volgt. De harvester kan tot 80 goten van elk 12,6 meter per uur verwerken.

