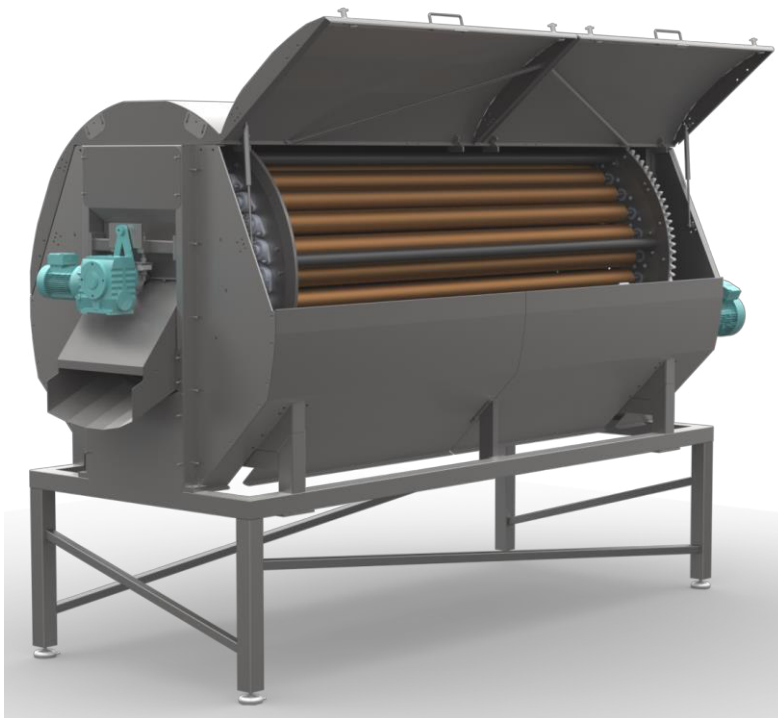
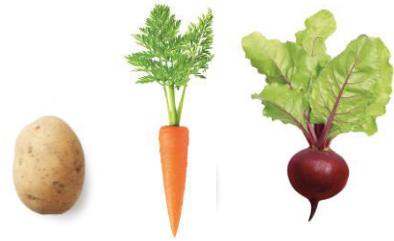




# TROMMEL ROLLENSCHRAPMACHINE - SKR



Voor het schrappen van knolproducten zoals:



## BESCHRIJVING TROMMEL ROLLENSCHRAPMACHINE – SKR

Deze SKR is een rollenschrappmachine met carborundum rollen, geconstrueerd in een trommel, die de huid van een product mechanisch verwijdert. Deze constructie heeft als voordeel dat het product met een lage snelheid in de machine beweegt en daarom zorgvuldig en regelmatig wordt behandeld en geschrapt.

Om de kwaliteit van het eindproduct te garanderen is een constante producttoevoer en een goede dosering noodzakelijk. Een schroef transporteert het product richting de uitvoer. De aandrijvingen van de trommel, de rollen en de schroef zijn variabel door middel van frequentieomvormers (optioneel). Het afval wordt onder de machine, samen met het toegevoerde water, afgevoerd. Schillen zonder water is ook mogelijk.

Door de revolutionaire veranderingen in de constructie van de aandrijving, de trommel en de rollen wordt het technisch onderhoud tot een minimum beperkt. Wisselen van rollen is nu een kwestie van minuten, reinigen kan door middel van de eenvoudig te ontgrendelen reinigingsrollen en V-snaren zijn ook verleden tijd. Dit alles zorgt ervoor dat de capaciteit is vergroot en het geluidniveau is gereduceerd.

Voor de productie van Baby Carrots heeft Marcelissen een specifiek type Trommel Rollenschrappmachine en Trommel Rollenpolijstmachine ontwikkeld, de SKR 25/2500. Deze machines hebben rollen met een kleinere diameter en de polijstmachine is uitgerust met rollen met zeer fijn carborundum, voor een optimaal en glad resultaat.

TYPE	SKR 25/2500 (Schrappmachine Baby Carrot/ Imperator)	SKR 25/2500 (Polijstmachine Baby Carrots/ Imperator)	SKR 28/2500	SKR 28/3000
CAPACITEIT	Max. 5000 kg/uur*	Max. 5000 kg/uur*	Max. 6000 kg/uur*	Max. 7000 kg/uur*
PRODUCT INVOER	Continu	Continu	Continu	Continu
AFMETINGEN	4300 x 1500 x 2100 mm	4300 x 1500 x 2100 mm	4000 x 1500 x 2100 mm	4800 x 1500 x 2100 mm
AANTAL ROLLEN	25	25	28	28
LENGTE ROLLEN	2500 MM	2500 MM	2500 mm	3000 mm
DIAMETER ROLLEN	85 mm	85 mm	106 mm	106 mm
SPELING TUSSEN ROLLEN	4 MM	4 MM	6 MM	6 MM
ELEKTRISCHE AANSLUITING	6,75 kW, 230/400V, 50/60 Hz	6,75 kW, 230/400V, 50/60 Hz	6,75 kW, 230/400V, 50/60 Hz	6,75 kW, 230/400V, 50/60 Hz
WATER VERBRUIK	0 – 2,5 m <sup>3</sup> /uur	0 – 2,5 m <sup>3</sup> /uur	0 – 2,5 m <sup>3</sup> /uur	0 – 2,5 m <sup>3</sup> /uur
MATERIALEN	AISI 304 Roestvrij staal, glas gestraald. Aandrijfcomponenten, rollen en andere onderdelen zijn gemaakt van normaal materiaal	AISI 304 Roestvrij staal, glas gestraald. Aandrijfcomponenten, rollen en andere onderdelen zijn gemaakt van normaal materiaal	AISI 304 Roestvrij staal, glas gestraald. Aandrijfcomponenten, rollen en andere onderdelen zijn gemaakt van normaal materiaal	AISI 304 Roestvrij staal, glas gestraald. Aandrijfcomponenten, rollen en andere onderdelen zijn gemaakt van normaal materiaal

\* Afhankelijk van het type product, de specificaties en de toevoer