

ROOIER – PELLER INDUSTRIE



LAUWERS Rooier – Peller Industrie :

Een nieuwe rooimethode voor meer kwaliteit en rendement!

LAUWERS n.v.
REKESTRAAT 7
B-8840 STADEN

Tel 051/ 70 00 36
Fax 051/ 70 39 21

LAUWERS

AUTOMATISATIE

De verregaande automatisatie die bij deze machine werd toegepast bespaart enorm veel arbeid. De rijenzoeker vooraan de rooibek stuurt de tractor automatisch bij, de dieptecontrole zorgt dat het mes de wortel zo zuinig mogelijk afsnijdt. Vervolgens verwijderen de peltrommels de overtollige bladeren. Op het einde van de rooibek wordt de prei overgenomen door een aflegschiif die de prei een halve omwenteling draait waardoor die ondersteboven hangt. Op dit moment wordt het blad op lengte gesneden door twee tegen elkaar draaiende messen. Aan de transportbanden die volgen is plaats voor vier personen om de prei verder bij te schonen waar nodig.



LICHTGEWICHT

De LAUWERS Rooier-Peller heeft een zeer lichte rooibek doordat er geen schudders onderhangen. Het zijdelings gewicht is lager dan bij een klassieke rooier en het vlakke mes gaat gemakkelijker door de grond dan een klassieke schudder. De rug waarop de prei staat wordt niet open geschud, zodat het wiel achter de rooibek niet in een modderbrij terechtkomt, maar op de intact gebleven rug loopt.

KWALITEIT

Het scherpe mes dat de wortel afsnijdt in de grond, staat zodanig opgesteld dat er geen aarde in de stam van de prei gedruwd wordt. Ook de messen die het groen op lengte snijden zijn hydraulisch in hoogte regelbaar en blijven vlijmscherp.

RENDEMENT

Door de betrouwbare werking van de automatische dieptecontrole worden alle wortels precies afgesneden. Dit zorgt ervoor dat de prei gemakkelijk te pellen is en dat de bladeren op dezelfde lengte afgesneden worden. Hierdoor hoeft er slechts weinig bijgewerkt worden aan de prei, wat het rendement doet stijgen ten opzichte van de klassieke rooier-pellers.

AUTO - PILOT

Dankzij de automatische piloot, die standaard op de machine gemonteerd wordt, is er geen chauffeur nodig in de tractor. Het systeem zorgt ervoor dat de machine de rij prei nauwkeurig volgt. Zo spaart u een persoon uit en kan u met 2, 3 of 4 personen rooien en pellen.

LAUWERS n.v.

Rekestraat 7 B-8840 STADEN
Tel. 051/70 00 36 Fax 051/70 39 21