



## DE BRONZEN SIKKEL 2022

<b>Naam bedrijf</b>	Reesink Agri
<b>Stand Nr.</b>	3.02
<b>Website</b>	<a href="http://www.reesinkagri.com">www.reesinkagri.com</a>

### Omschrijving innovatie:

De nieuwe KUHN OPTITEDD rotor is een ware innovatie op het gebied van schudders. Op basis van de jarenlange ervaring met de KUHN schudders heeft KUHN een nieuwe rotor ontwikkeld. Metname de tand maakt nu het verschil. Bij de OPTITEDD rotor is gekozen voor een tand met een dikte van 10 mm. Doordat de krul een grotere diameter heeft is deze tand niet stijver geworden maar kan deze juist beter veren. Dit vermindert de vervuiling in het gewas op het moment dat de tand toch onverhoopt een keer de bodem raakt. Daarintegen wordt de levensduur van de tand echter verlengd doordat er minder spanning op de tand komt. De Asymetrische vorm zorgt ervoor dat beide tandbenen evenwijdig aan de bodem staan. Hierdoor nemen beide tandbenen evenveel gewas mee en wordt de capaciteit van de schudder verhoogt wordt. Tevens is de constructie van de tandarm en rotorplaat aangepast. Door gebruik te maken van een gezette tandarm en rotorplaat neemt de sterkte van de arm en de plaat toe, maar blijft het gewicht beperkt.



