



Tulevaisuuden rehuntuotantoa – OmaRehu-hankkeen loppuwebinaari

Janne Käkönen
Yrittäjä, Toimitusjohtaja

Arska Group lukuina



HENKILÖSTÖ
n.75



LIKEVAIHTO
14-17 MILJ.



OSAAMISTA
VUODESTA 1952



TEHTAITA SUOMESSA
2



VIENNIN OSUUS
40%



PERHEYRITYS
3. SUKUPOLVESSA
(4.POLVI JO MUKANA TOIMINNASSA)



PART OF ARSKA GROUP

Laaja ratkaisuvälikoima

ARSKA
PART OF ARSKA GROUP

MEPU
PART OF ARSKA GROUP



Varastointi



Kiinteät kuivurit



Vaunukuivurit



Lämmittimet



Pölynhallinta



Kuljettimet



Automaatiojärjestelmät



Putkistot

WISDOM-Rikkaseula

Wisdom-rikkaseula on Arskametallin ja LED Tailor yhteistyössä v.2018 kehittämä laite, joka hyödyntää kemikaalitonta sinistä LED-valoa siementen pinnalla olevien taudinaiheuttajien torjunnassa.

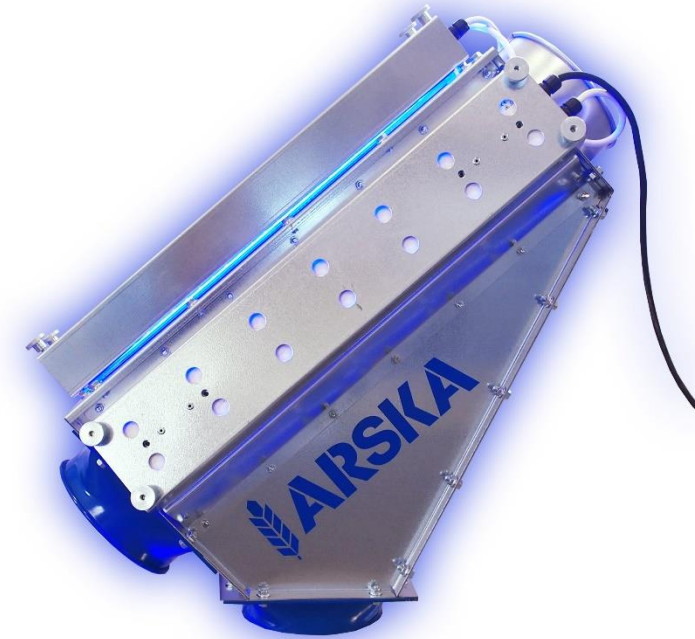
Tavalliseen rikkaseulaamme on kiinnitetty tehokkaat 3 x 100W:n siniset LED-valot, jotka eivät tuota lainkaan haitallista UV-säteilyä.

Eli nämä tuotteet yhdessä tekevät siitä tehokkaan:

- Rikkaseula poistaa pienet jyvät, jossa punahometta esiintyy
- Sinivalo vähentää DON-Arvoa n.15% / Kierto (Fusarium 7 → 0.5)

Laite sopii kaikkiin markkinoilla oleviin kuivureihin sekä Ø200mm putkistoihin, jos haluaa kierrättää laitteen läpi, vaikka ennen viljan myymistä.

Seuraavaksi markkinoille tuodaan Ø250mm putkistolle soveltuva Wisdom-rikkaseula.



WISDOM-Rikkaseula

Nyt tarkkana mistä hankit sinivalosi...

Patentissa haettu Multi-Wavelength, High-Intensity (MWHI) sininen valotekniikka yhdistää ainutlaatuisesti kahta tai useampaa antimikrobista aallonpituutta näkyvästä sinisestä valosta: 405 nanometriä (nm) + 430-470 nanometriä.

Ei siis ole ihan sama mitä sinivaloa viljankäsittelyssä käytetään, koska sinivalon aallonpituus on DON-arvojen osalta ohjelmoitu valoihin aina erikseen.

Huomioithan, että markkinoilla liikkuu tällä hetkellä monenlaisia sinivaloja ja UV-valoja, joilla ei ole virallisia testituloksia. Kannattaa siis olla tarkkana ennen ostopäätöksen tekemistä ja pyytää virallisia testituloksia. Meidän tuotteemme sinivalon aallonpituus on patentoitu ratkaisu ja jo 5nm heitto sinivalon aallonpituudessa tekee valosta tehottoman.



Kiitos mielenkiinnostanne 😊