



Ofertă comercială

Sistem de udare automat și aplicare de îngrășământ lichid **RAIN by 360 Yield Center®**



Asigură ploaie în valoare de 1 milion de dolari

Știți ce impact poate avea ploaia în timp util asupra culturii dvs. Te uiți la prognoza meteo, privind cu speranță cerul. 12 mm de ploaie în ziua potrivită pot adăuga 25 până la 75 de chintale la cultura de porumb. Ploile repetate, la timp, în timpul sezonului de vegetație pot adăuga 30 sau mai multe chintale de porumb la hectar.

360 RAIN® poate oferi umiditatea de care au nevoie culturile dumneavoastră pentru a se dezvolta și, în același timp, poate livra eficient nutrienții direct în zona rădăcinii și asta incluzând și organicele.

De acum înainte, producătorii de lactate și carne pot folosi lagunele și rezervoarele în sezon, folosind 360 Rain pentru a livra gunoi de grajd către planta în creștere. Acest lucru reduce semnificativ costul aplicării în toamnă și asigură funcționarea organicelor în sezon, crescând tonajul de siloz și masa furajeră.

360 RAIN® - oferă producției capacitatea de a controla umiditatea și de a controla costurile pentru lucrul cu organice.



CUM FUNCTIONEAZA

360 RAIN ® este o mașină autonomă, hibridă diesel/electrică, care se conectează la o sursă de apă printr-un furtun de 3" și furnizează până la 12,5 mm de apă pe trecere. Cu o lungime a furtunului de 914 m, poate lucra pe o suprafață de până la 80 de hectare.

Folosind o combinație specială de GPS RTK și comunicare celulară, 360 RAIN ® se mișcă urmând traseul creat în timpul însămânțării, asigurând o acoperire completă a câmpurilor de formă neregulată. 360 RAIN ® va repeta orice traiectorie a semănătorii.

Pe măsură ce 360 RAIN ® este îndepărtat de hidrant, acesta creează o trecere principală și trece de-a lungul rândurilor, repetându-le din nou și din nou, folosind un set avansat de senzori care controlează procesul de așezare și colectare a furtunului.



MICI DETALII CARE AU VALOARE MARE

- **210 centimetri** spațiu liber sub cadru. **300 de centimetri** sub săgeți.
- Viteza tamburului este ajustată la viteza vehiculului și include un dozator care permite furtunului să rămână pe loc în viraje și curbe, astfel încât să nu deterioreze plantele.
- **Abilitatea de a lucra pe câmpuri de formă neregulată**, unde virajele centrale nu sunt practice.
- Mai puțină nevoie de apă - lucrați la puțuri sau rezervoare cu mai puțin de **75% lățime de bandă** sisteme.
- **Rata variabilă** azot , apă și oligoelemente.
- **Livrarea eficientă a nutrienților**, cum ar fi azotul, sulful, borul și alte oligoelemente.
- Permite aplicarea gunoierului de grajd lichid de porc și vacă în timpul sezonului pentru o mai bună sincronizare și eficiență.

Sistem RAIN 360



- Suprafața de irigare productivă = 83 ha
- Productivitate în 5 zile = 20 mm de precipitații
- Utilizarea apei = 775 l/m 5 580 m³

$$= 5.580 \text{ m}^3 * 0,13 \text{ USD} = 725 \text{ USD}$$

(pentru 20 mm de precipitații)

$$= 725 \text{ USD}/83 \text{ ha} = 8,7 \text{ USD/ha}$$

Sistem circular clasic







- Suprafața de irigare productivă = 57 ha
- Productivitate în 4/5 zile = 20 mm de precipitații
- Utilizarea apei = 2660 l/m 15 360 m³

$$= 15.360 \text{ m}^3 * 0,13 \text{ USD} = 1.996 \text{ USD}$$

(pentru 20 mm de precipitații)

$$= 1.996 \text{ USD}/57 \text{ ha} = 35,03 \text{ USD/ha}$$

Pachetul include:

	<p>Sistem automat de udare și aplicare a îngrășământului lichid</p> <p>RAIN by 360 Yield Center® 22,4 m latimea barei</p>	<p>O mașină</p>
	<p>Set de bază Management Rain 360+RTK</p>	<p>1 set</p>
	<p>Pompa de rapel pentru apa + pompa de ingrasamant</p>	<p>1 set</p>
	<p>Abonament anual pentru suport la distanță a utilajului</p>	<p>1 an</p>