

R3100e Storspridare



Rosenqvists R3100e är ditt maskinval för hög kapacitet med räckvidd upp till 700 meter.

Maskinen styrs av vår egenutvecklade bevattningsdator RIC100. Den användarvänliga datorn ger en exakt indragningshastighet under hela indragningsförloppet och är dessutom steglöst ställbar.

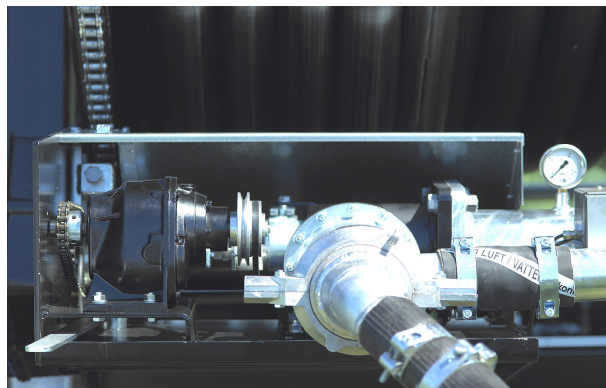
När slangen är helt indragen stoppas indrivningen och vatten tillförseln med automatik. Datorns display ger dig exakt information om när draget är klart så att du alltid vet när det är dags att flytta bevattnings-maskinen.

Du kan även sätta timerstart, ställ upp maskinen när det passar dig och starta när du vill inom 24 timmar.

Som tillval finns dator med GSM funktion

Maskinen är utrustad med vår patenterade flödesturbin. De utbytbara turbinhjulen i olika storlekar säkerställer ett högt vridmoment vid både mindre och större vattenmängder.

Vi anpassar turbinhjulen efter dina förhållanden, vilket ger lägsta möjliga tryckfall över turbinen. För att nå låga och höga nederbörds mängder vid olika vattenflöden är maskinen utrustad med två utväxlingslägen 1:1 (5-30 m/h) och 1:2 (20-60 m/h).



Turbindrivpaket med svirvlande anslutning

Hydrauliska funktioner gör det enkelt att flytta utrustningen till nästa uppställning. Enkelt och smidigt, du får tid över till annat.

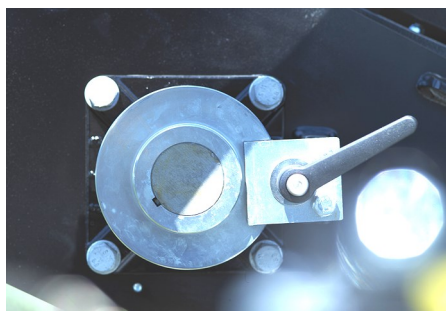




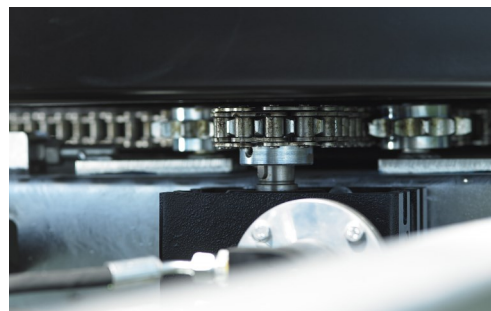
Storspridare Twin 160/Ultra som standard, munstyckes område 22 - 30 mm. Denna typ av storspridare arbetar med långsam återgång, självjusterande broms för jämn gång oberoende av driftstryck, samt med enkel inställning av spridarens sektor. Inga verktyg behövs.



RIC100



Slangbroms / Trumbroms



Hydraulisk vridning av slangtrumma

Rosenqvists Irrigation computer 100

- Stor och tydlig display med belysning
- Hastighet i m/h eller mm nederbörd
- Exakt klockslag när draget är klart
- För- och efterbevattning
- Starttid (timerstart upp till 24 h)
- Zonbevattning (10 hastigheter)
- Driftsövervakningssystem
- Långsam öppning (vid stängande)
- Solcellspanel 12V 4,0W

Tillval

- Tryckvakt för start och stopp
- GSM funktion

Hydraulisk upplyftning, vridning och stödben.

R3100e är utrustad med hydraulisk manövrerad lyftbom som i nedfällt läge stabiliserar maskinens uppställning vid indragning av slangen. Bommen fungerar samtidigt som spridarvagnslyft.

Vridningen av slangtrumman manövreras hydrauliskt med steglös inställning mot fältet.

Även det främre stödbenet är hydrauliskt ställbart.

Styrningen av de hydrauliska funktionerna sköts via ett centralt placerat ventilpaket.



Rosenqvists Irrigation • Estrids väg 10
SE 291 65 Kristianstad • Sweden • T: +46 44 590 58 00
www.rosenqvists.com