



Automatisk plantering med TTS

Skapar möjligheter av det som verkar omöjligt



www.tts-transplanter.com
www.go-automatic.com



Single Rower



5 rader, 25 000 plantor per timme

- Genomsnittlig kapacitet från 5000 plantor per rad och timme
- Finns tillgänglig för plantering av tre till åtta rader, fler rader möjligt på förfrågan
- Plantera med ett radavstånd från minst 60 cm
- Individuellt upphängda aggregat med marktrycksjustering
- Individuell radavstängning - Idealisk vid körgångar och sprutspår
- Möjligt att utrusta med kamera för att hoppa över blindplantor i brättet
- Enheten är anpassningsbar för flera olika typer av plantbrätten
- Finns som bogserade och delburna maskiner
- Lämplig för plantering av kålväxter, sallad, selleri, hampa och tomater med mera



*Enkel,
Kompakt,
Pålitlig*



High Density Multi Rower

- Smidig, snabb och simpel
- Tillgänglig för plantering av tre till åtta rader per robot
- Kan monteras flera robotar i en och samma ram
- Med genomsnittlig kapacitet från 5000 plantor per rad och timme
- Radavstånd från 10 till 60 cm
- Plantera med hög densitet, upp till 25 plantor per meter per rad
- Automatisk marktrycksstyrning
- Plantera på planmark eller upphöjda bäddar
- Endast en maskinoperatör krävs på maskinen



Plantering av skogsplantor, fem rader, en robot



Fyra rader, 20 000 plantor per timme

- Tack vare maskinens utformning har man god sikt över plantraderna
- Minimalt med rörliga delar ger enkelt underhåll
- Enheten är anpassningsbar för flera olika typer av plantbrätten
- Speciell design utformad för täta radavstånd för exempelvis mindre kålväxter, sallad, selleri, lök, örter, skogsplantor och blommor/prydnadsväxter med mera





Double Rower



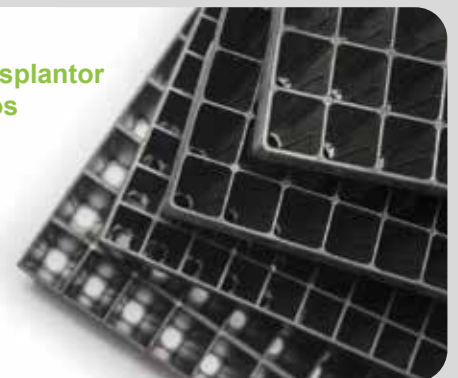
Åtta rader, 25 000 plantor per timme

- Genomsnittlig kapacitet från 4000 plantor per timme och rad
- Finns för plantering av fyra till tolv rader
- Radavstånd från 50 cm
- Plantavstånd från 15 cm
- Tillgänglig med kamera, för att hoppa över blindplantor i brättet
- Plantera på planmark eller upphöjda bäddar med automatisk marktrycksstyrning
- Enheten är anpassningsbar för flera olika typer av plantbrätten
- Lämplig för plantering av kålväxter, sallad, selleri och tomater med mera



Brätten för grönsaksplantor
finns tillgängliga hos
TTS BV.

Kontakta oss för
mer information.





Clip-on enheter för montering ovanpå din befintliga planteringsmaskin

Clip-on transplanter (lagervara)



Gör din planteringsmaskin automatisk

- Idealisk för plantering av långa plantor
- Kan integreras med de flesta karusellplanteringsmaskiner
- Kräver endast 12V ström och tryckluft
- Kapacitet mellan 3000 och 5000 plantor per timme
- Enheten är anpassningsbar för flera olika typer av plantbrätten
- Lämplig för plantering av kålväxter, sallad, selleri, och tomater med mera
- Tillgänglig med kamera, för att hoppa över blindplantor i brättet

KMR-1



Text image: Fyra rader, 20 000 plantor per timme

- Komplet fristående robot för radavstånd från 75 cm
- Bultad konstruktion för enkel ändring av radavstånd
- Kräver endast 12V ström och tryckluft
- Genomsnittlig kapacitet från 5000 plantor per timme



Innovation och pålitlighet

För TTS Tolenaars Transplanting Services är maskinutveckling, flexibilitet och serviceengagemang väldigt viktigt. Samtliga TTS-maskiner är till fullo utvecklade och utformade inom företaget. TTS investerar i all nödvändig mjukvara och är uppdaterade när det gäller konstruktion. Vi utformar varje enskild del i maskinen i 3D-program, vilket hjälper oss att förenkla maskinerna. På så sätt kan vi göra plantering till ett lätt jobb för alla.

Enkla, kompakta och pålitliga

Genom åren har vi utvecklat både selektiva och icke-selektiva automatiska planteringsmaskiner. Många års erfarenhet har lagts i detta program. Resultatet? Enkla, kompakta och pålitliga maskiner! TTS garanterar kvalitet, erfarenhet och långtgående innovation. Varenda dag arbetar vårt team för att få ut det bästa från våra maskiner. Våra utbildade specialister arbetar för att uppnå högsta möjliga nöjdhetsnivåer hos kunderna. Vi har möjlighet att leverera banbrytande lösningar för att lansera och utveckla de mest perfekta automationsprojekten. Det är detta som TTS BV uppnår varje dag.





Varför ska man välja en TTS maskin?

TTS är en ledande leverantör av innovativ, högkvalitativ och pålitlig automation som möter behoven i jord- och skogsbruk. Dessutom är vi den enda tillverkaren som erbjuder ett komplett sortiment av automatiska planteringsmaskiner med radavstånd från 10 cm. Vårt utbud innefattar fem olika planteringsrobotar, men det finns oändliga anpassningsmöjligheter med vår ram/redskapsbärare. Oavsett om du söker burna, bogserade eller självgående maskiner är TTS din partner när det gäller automatisk plantering. Vår konstruktionsavdelning är inte bara ansvarig för koncept och utformning, utan även för montering och slutleverans av våra planteringsmaskiner.

Hur fungerar det?

Enkelhet och pålitlighet är våra huvudsakliga mål. Färre rörliga delar, lågt underhåll. Våra maskiner kan som tillval utrustas med automatisk plantavståndsstyrning och enkel djupkontroll. De är lämpliga för de flesta brätten och plantor. Samtliga av våra planteringsmaskiner innefattar ett automatiskt robotsystem, som drar ut plantan från brättet med ett specialutformat griphuvud. För samtliga våra modeller räcker det med endast en person för att mata plantbrätterna in i brätteskassetten. Våra maskiner och integrerade automatiska system uppnår en konstant hög produktivitet. TTS automatiska planteringsmaskiner har funnits länge och de säkerställer en hög komfort för dem som jobbar med maskinen.



Service före, under och efter

Hos TTS fokuserar vi på en hög nivå av kundnöjdhet, både när du börjar din automationsresa, under tillverkningen och när din maskin har satts igång. Du kan räkna med drivna team, de har kunskap och expertis. Vi har även ett världsomspännande återförsäljarnätverk, vilket gör att det alltid finns en kontaktperson i närheten. Tveka inte att kontakta oss eller en av våra återförsäljare för mer information!



Assemblage Fabrication
TTS BV
Watermanseweg 1A
4891 SZ Rijsbergen
info@tts-transplanter.com
www.tts-transplanter.com

TTS BV Tolenaars Transplanting Services
BV (Office) Crocuserf 3
3295 SC 's-Gravendeel
+31 (0)6 24 32 25 85

Följ oss i sociala medier:



TTS BV
Distributor:

