

ATC 2000

Overflaterenser for kunstgress

- Kostnadseffektiv drift av kunstgressdekket
- Renser , lufter og sletter banedekket på under en time
- Opprettholder banens spillegenskaper
- Produsert av vedlikeholdsfrie materialer
- Rimelig i innkjøp og drift





ATC 2000

Maskinen er utviklet med tanke på et enkelt og effektivt vedlikehold av kunstgressbaner utendørs og innendørs. Målet er å oppnå et rent og fint dekke uten søppel og uønskede partikler, et løst og fint underlag og et jevnt banedekke. For å oppnå dette er maskinen utstyrt med tre typer verktøy som skal sørge for disse oppgavene, rense, lufte og jevne underlaget.

OVERFLATERENSER

Denne funksjonen skal fjerne mindre partikler og søppel fra overflaten av banedekket. Verktøyet fungerer med et enkelt prinsipp. Et verktøy i polykarbonat presser ned gress og gummigranulat, partikler og granulat blir løftet opp eller spretter opp på en sikt ved hjelp av svikt og mykhet i underlaget. Denne sikten er utstyrt med et "skakehjul" som sørger for hurtige sidebevegelser i sikten. Sikten har en maskeåpning på ca. 6x14 mm. Gummigranulat siles igjennom sikten og tilbakeføres i banedekket. Uønskede partikler blir igjen i sikten. Påtrykket på dette verktøyet kan trinnløst justeres og tilpasses etter mengde gummigranulat og gresstype banen er utrustet med. Papirbiter, småstein, sigarettneiper, løse kunstgressfiber, taperester ispinner, tyggis osv er ting som fjernes med overflaterenseren. Det er tre stk oppsamlerkammere som enkelt kan løsnes og tømmes for avfall.

LUFTEFUNKSJON

Maskinen er utstyrt med et verktøy hvor det er påmontert 60 stk 3 mm stålfjærer. Disse fjærene har som funksjon og løse opp gummigranulatet i det øvre skiktet i banedekket (10-18 mm). Dette vil bidra til at det øverste laget med gummigranulat og gress vil holde seg mykt og luftig. Dette verktøyet kan trinnløst justeres opp og ned etter hvor dypt man

ønsker å arbeide med underlaget. Den kan også justeres i en fri posisjon hvor verktøyet ikke er i bruk om ønskelig. Om banedekket har skjøter som er dårlige eller er skadet må man unngå å bruke luftefunksjonen på disse stedene.

BØRSTEFUNKSJON

Maskinen er utstyrt med spesiallagde børster for kunstgress. Børstene har en utforming og kvalitet som gjør at de ikke tetter seg til med løse gressfiber. Sloddeverktøyet kan også trinnløst justeres i den dybde og høyde som er ønskelig. Børstingen sørger for et jevnt og slett underlag.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

- Lengde: 1640 mm
- Bredde: 2100 mm
- Høyde: 290 mm
- Vekt: 76 kg

Maskinen har en arbeidsbredde på 2 meter. Den trekkes med en liten plentraktor, ATV; eller lignende. Maskinen er laget i vedlikeholdsvennlige materialer, pulverlakkert aluminium, rustfritt stål og polykarbonat. Det kreves ikke tilkobling av hydraulikk eller andre mekaniske forbindelser til maskinen. Anbefalt fart ved bruk er 10-20 km/t.