

NHS NewAge T3

Meliorator



NHS NewAge Tx Meliorator er en traktormonteret maskinserie, konstrueret og opbygget til jordforbedring (meliorering) af agerjorde, engarealer og lignende, hvor jordlagene er sammenkørte (traktose) eller på anden måde komprimerede eller lagdelt, så overfladevand ikke har en naturlig nedsivning og naturlig iltning i dyrkelseslaget er nedsat.

Maskinen er opbygget i løse tand-moduler, monteret på en kraftig bom, der spændes i traktorens trepunktophæng. Med betegnelsen Tx er forklaringen; T=Tand/x=antal. Har maskinen f.eks. 3 tænder betegnes den NHS NewAge T3.

Markant øget fleksibilitet og effektivitet har været nøgleparametrene i tilblivelsen af NHS NewAge Tx maskinserien. Bl.a. kan tænderne breddeindstilles trinløst på trækbommen og manuelt ud-eller indkobles efter behov. En mekanisk stenudløser, der udløses ved påkørsler af store, faste genstande, skjult under jordoverfladen, skåner både maskine og traktor for unødigt belastning.

Maskinens tyngdepunkt og placering i forhold til traktorens trepunktophæng giver optimal vægtfordeling og dermed den bedst tænkelige vægtoverføring til traktoren. Tilsammen maksimerer dette traktorens evne til at omdanne sine hestekræfter til reel trækraft.

NHS NewAge T3 har fokus på meliorering af kørespor i marken, men er også velegnet til hel-meliorering.

Arbejdsdybde [indstilling]	40-65 cm.
Optimal reel melioreringsdybde	55 cm.
Arbejdsbredde	900-2700 mm.
Tandafstand (fabriksindstillet, kørespor)	2000 mm.
Optimal tandvinkel under arbejde	35°
Trinløs breddeindstilling af tænder (på trækbom)	✓
Optimal arbejdhastighed	7,5
Hydraulikforsyning	180 bar/ Max. 80 L.
Effektbehov	75 kW.
Manuel udkobling af tænder	✓
Mekanisk stenudløser	✓
3 pkt. ophæng	Cat. 2
Længde	1930 mm.
Bredde	3140 mm.
Højde	1300 mm.
Vægt	1480 kg.
Forsendelses dim. i meter [L/B/H]	2,0/3,2/1,3
Produktionsland	Danmark