

NHS NewAge T4

Meliorator



NHS NewAge Tx Meliorator er en traktormonteret maskiserie, 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. 4 tænder betegnes den NHS NewAge T4.

Markant øget fleksibilitet og effektivitet har været nøgleparametrene i tilblivelsen af NHS NewAge Tx maskinserie. 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 T4 er beregnet for hel-meliorering af marker fra ende til anden, men kan uden problemer indstilles til blot at meliorere kørespor.

Arbejdsdybde [indstilling]	40-65 cm.
Optimal reel melioreringsdybde	55 cm.
Arbejdsbredde (fordelt på op til 4 tænder)	900 - 3600 mm.
Tandafstand v. 4 tænder	900 mm.
Optimal tandvinkel under arbejde	35°
Trinløs breddeindstilling af tænder (på trækbom)	✓
Optimal arbejdshastighed	7,5
Hydraulikforsyning	180 bar/ Max. 80 L.
Effektbehov	150 kW
Manuel udkobling af tænder	✓
Mekanisk stenudløser	✓
3 pkt. ophæng	Cat. 2
Længde	2000 mm.
Bredde	3200 mm.
Højde	1300 mm.
Vægt	1845 kg.
Forsendelses dim. i meter [L/B/H]	3,6/2,0/1,3
Produktionsland	Danmark

