

PRESSE MEDDELELSE

Ny Kverneland Qualidisc T Højtydende bugseret tallerkenharve til fremtidig landbrug

November 2023, Les Landes Genusson, Frankrig



Kverneland Qualidisc 21123 T

Kverneland udvider sit udvalg af kompakte tallerkenharver med en bugseret højtydende model i 12,25 m arbejdsbredde. For perfekt bearbejdning over hele bredden, uanset dybde, kræver det fremragende indtrængning, skæring, nivellering og konsolidering kun så intensivt som nødvendigt. Dette er garanteret med den nye bugserede version Kverneland Qualidisc T.

Præstationen som prioritet

"Med fokus på bæredygtigt og præcisionslandbrug har vi udviklet en ny bugseret kompakt tallerkenharve Kverneland Qualidisc T, med en arbejdsbredde på 12,25m, som passer perfekt til Controlled Traffic Farming," siger Maxime Georges, produktchef.

En hovedudfordring for redskaber med større arbejdsbredder i jordbearbejdning er at holde en konstant jordfølgelse over hele arbejdsbredden, især i tilfælde af overlige arbejdsforhold. Derfor indrettede Kverneland den nye Qualidisc T-model i fire uafhængigt monterede sektioner. Resultatet er en enestående ydeevne, der følger jorden, svarende til mindre stive maskiner.

Trykket af disse sektioner kan justeres styk for styk med Ground Contour System for at opnå konstant tryk på hver sektion. I forhold til et system med akkumulatore er der ingen trykafvigelse i arbejdssektionerne, når man fx passerer en højderyg. Det indstillede tryk er altid det tryk, der påføres jorden for at opnå et perfekt fladt, bearbejdet jordlag og overflade.

"Vores kraftfulde Qualidisc T er udviklet til at arbejde ved høje hastigheder uden at gå på kompromis med arbejdsydelsen. Hastighedsforsøg, selv tæt på 20 km/t, viser, at en ensartet klippekvalitet over hele arbejdsbredden altid blev opnået og med imponerende stabilitet takket være den optimerede afstand mellem dybdehjul og pakkervalse," forklarer Maxime Georges, produktchef

Selve den koniske disc, med en diameter på 600 mm, er den samme som på Qualidisc Pro-modellerne, da den har vist sig at være vellykket på markedet. Kverneland disc skiverne er en af de hårdeste på markedet. Dens design med små hak giver god indtrængning og en perfekt flad skæring, selv på mindre arbejdsdybder og under tørre forhold. Qualidisc T opnår arbejdsresultater af høj kvalitet fra 2 cm til 15 cm jorddybder. Den store frihøjde sikrer en blokeringsfri gennemgang selv med en større mængde rester som efterafgrøder og halm rester.

Enkel indstilling for høj komfort

Justering af en maskine skal være hurtig og nem, især når arbejdsforholdene ændrer sig. Markerne kan variere på grund af skiftende jordtype, fugt, komprimering eller marktrafik osv. Derfor er arbejdsdybdeindstillingen på Qualidisc T 12,25m meget enkel. En forudindstilling af dybde skal kun udføres på to skalaer. Den ene er monteret ved dybdehjulene og den anden ved den bagerste pakkervalse, begge direkte på venstre side af maskinen, hvor føreren forlader førerhuset. dybdehjul og pakkervalse justeres separat for at opretholde balancen mellem de to rækker af skiver. Dybdejusteringen styres hydraulisk fra kabinen. På den måde kan arbejdsdybden ændres på få sekunder på farten.



Kverneland Qualidisc 21123 T pre-setting of the depth at the front and rear of the machine

Det er også nemt at tilkoble Qualidisc T til traktoren. Til hydraulikken kræves én dobbeltvirkende ventil til transporthjulene. En anden dobbeltvirkende ventil til andre funktioner, eller alternativt load-sensing system, der er nødvendig for at styre foldningsprocessen, foragerløftet og trykjusteringen for at følge den perfekte jordkontur.



Kverneland Qualidisc T folder i dobbelt system

Optimal jordgennemstrømning

For en forbedret jordgennemstrømning selv på øverlig jordbearbejdning har Kverneland designet nye parallelogramstyrede sideskjold, der forhindrer kamme, især under forhold med store mængder rester som efterafgrøder og halm. De holder materialet lidt længere i arbejdsområdet og sikrer perfekt blanding og skæring. Stjerne disc i stedet for to standard disc, en monteret foran til højre og en bagerst i venstre side for at forbedrer udjævnings-effekten i let og luftig jord og giver yderligere styring af jordstrømmen.

For den perfekte konsolidering og finish kan Qualidisc T kombineres med Actipack, Actipress og Actipress Twin pakkervalser, som allerede er kendt fra Qualidisc serien.

Forager-styring

Det er nemt at vende på forageren. Redskabet aktiverer de forreste dybdehjul og den bagerste pakkevalse. De fire forhjul er meget fleksible og kan drejes 360°, hvilket muliggør tætte drejemanøvrer på trods af den store arbejdsbredde.



Kverneland Qualidisc T vending på forager foregår med dybdehjul og pakkervalse.

Sikkerhed på vejen

Qualidisc T med pneumatiske bremses er EU- godkendt til op til 40 km/t i Europa. Til vejtransport foldes Qualidisc T-sektionerne til 3 m bredde og 4 m højde i et dobbelt foldesystem på få sekunder. Den samlede vægt med Actipress Twin er omkring 15 tons. Et synligt lyssæt, som standard, sikrer sikker transport.

De første maskiner vil være på markedet i 2024 som begrænset oplag. Det fulde seriesalg af maskinen er planlagt til udgangen af 2025.

Number of characters including spaces: 5284

Kverneland er et mærke fra Kverneland Group

Kverneland Group er en førende international virksomhed, der udvikler, producerer og distribuerer landbrugsredskaber, elektroniske løsninger og digitale tjenester. Produktivitet, effektivitet og bæredygtighed er tre vigtige principper i nutidens landbrug, der driver os hver dag til løbende at udvikle vores landbrugsredskabsteknologi. Kverneland Group tilbyder et innovativt udvalg af jord- og såudstyr, foder- og balleudstyr, spredning, sprøjtning, elektroniske løsninger og digitale landbrugsservices til landbrugstraktorer og redskaber. For mere information om Kverneland Group, visit www.kvernelandgroup.com

-- END --

Download high resolution images:



[Kverneland-Qualidisc 21123 T](#)



[Kverneland-Qualidisc 21123 T-Folding](#)



[Kverneland-Qualidisc 21123 T-Headland](#)

For yderligere information:

Peder Pranger Rasmussen
Product Manager
Kverneland Group Danmark

Mobile: + +45 53509619

E-Mail: Peder.PrangerRasmussen@kvernelandgroup.com

Kverneland on Social Media



[Kverneland](#)



[@KvernelandGroup](#)



[kvernelandgrp](#)



[Kverneland](#)



[Kverneland Group](#)