

KÖCKERLING

Boxer



Boxer

Tanksystemet til gødning og såsæd

Boxeren er et dobbelttanksystem der bliver monteret i liften på traktoren, og som kan anvendes til dosering og udbringning af såsæd og/eller gødning.

Boxeren fra Köckerling kan også benyttes sammen med andre fabrikater af bugserede redskaber såsom til placering af såsæd og/eller gødning.



Oftest bruges Boxeren i kombination med en bugseret stubharve hvor man vælger at placere gødningen bagved tanden, samtidigt med at man har muligheden for at så efterafgrøder, eller raps ved valse i en og samme arbejdsgang. Med boxeren har man desuden også selv muligheden for at blande to typer gødning, og bruge sin harve til at placere gødningen med, forud for såmaskinen.

Specielle fordele med Boxer

Kan kombineres med forskellige jordbearbejdningsmaskiner til placering af gødning, eller i kombination hvor man placer gødning samtidig med såning. Med Boxer har man virkelig mulighed for at reducere omkostningerne, da eksisterende maskiner på ejendommene kun kræver en lettere modificering, før de kan anvendes sammen med Boxeren (**ved Köckerling kun med Allrounder profiline og Vector**).



Rasmus Juul Christoffersen fra Rosenfeldt Gods har sået 555 ha. raps med samtidigt placering af gødning, og 200 ha. efterafgrøder med den nye Köckerling Boxer.



Gennemført teknik ...



Doseringsapparat som kan modstå den aggressive gødning

Under hver tank er der monteret et doseringsapparat med fire forskellige cellehjul som Köckerling selv har udviklet. Cellehjulene er lavet af Polyurethan, som er meget slidstærk og fleksibelt materiale. Cellehjulene slutter eksempelvis helt tæt i doseringsapparatet, hvilket bevirker at man ikke har brug for en injektion, eller tryktank for at opnå nøjagtig udsåning.

Doseringsapparaterne bliver trukket af to separate oliemotor. Hastigheden bliver målt af en radar som er monteret på Boxeren, som sammen medfører driftssikkerhed, nøjagtighed og ikke mindst præcision selv ved høje hastigheder i marken.



Styring

Boxeren er styret via Isobus. De to monteret doseringsapparater under hver tank, kan styres individuel, og kan betjenes af en Isobus terminal (kræver min. 10 taster) hvilket gør det muligt at bruge den intrigeret Isobus terminal i traktoren.



WTK 130 Betjeningsterminal

Skal man kun bruge den samme udsåningsmængde fra begge tanke på Boxeren til placering af gødning, kan dette styres med en WTK 130 betjeningsterminal.



WTK 300 Isobus terminal

Bruger man Boxeren til at udbringe 2 forskellige typer (eks gødning + Såsæd) Kræves der en Isobus terminal, er traktoren ikke udstyret med en sådan Isobus terminal, kan man bruge en WTK 300 terminal

Boxer

Teknisk data

Tankindhold	2 x 1.450 ltr
Udsåningsmængde	1,5 Kg./ha. til 400 Kg./ha.
Liftmontering	KAT III
Olieforbrug min.	45 L./min.
Transportbredde	3,00 m
Vægt	1200 kg



Placering af gødning

Bagved hver tand er der monteret et rør, hvor gødningen bliver placeret i arbejdsdybden.



Melleafgrøder/Efterafgrøder

Ud for hver ring på den forreste STS valse er der monteret et såudløb på efterharven, hvor såsæden bliver placeret på den pakkede jord, og derefter tildækket af den stærke efterharve.



Såtank

På hver såtank er der et skueglas hvor man visuelt kan se hvor meget der tilbage i hver af de 2 tanke. Begge såtanke (2 x 1450 L. indhold) kan tømmes helt ned til det sidste frø, uden risiko for variation i den valgte udsåningsmængde.

KVALITET bliver skrevet med stort hos os.



1096 Boxer 1012 DK

KÖCKERLING forbeholder sig ret til løbende at foretage tekniske ændringer for videreudvikling af produktet.

Deres forhandler:

Landmaschinenfabrik Köckerling GmbH & Co. KG
Lindenstraße 11-13 | 33415 Verl | Telefon +49 (0) 52 46 - 96 08-0 | Telefax +49 (0) 52 46 - 96 08-21
www.koeckerling.de | info@koeckerling.de



DE



GB



F



PL



RUS



CZ



DK