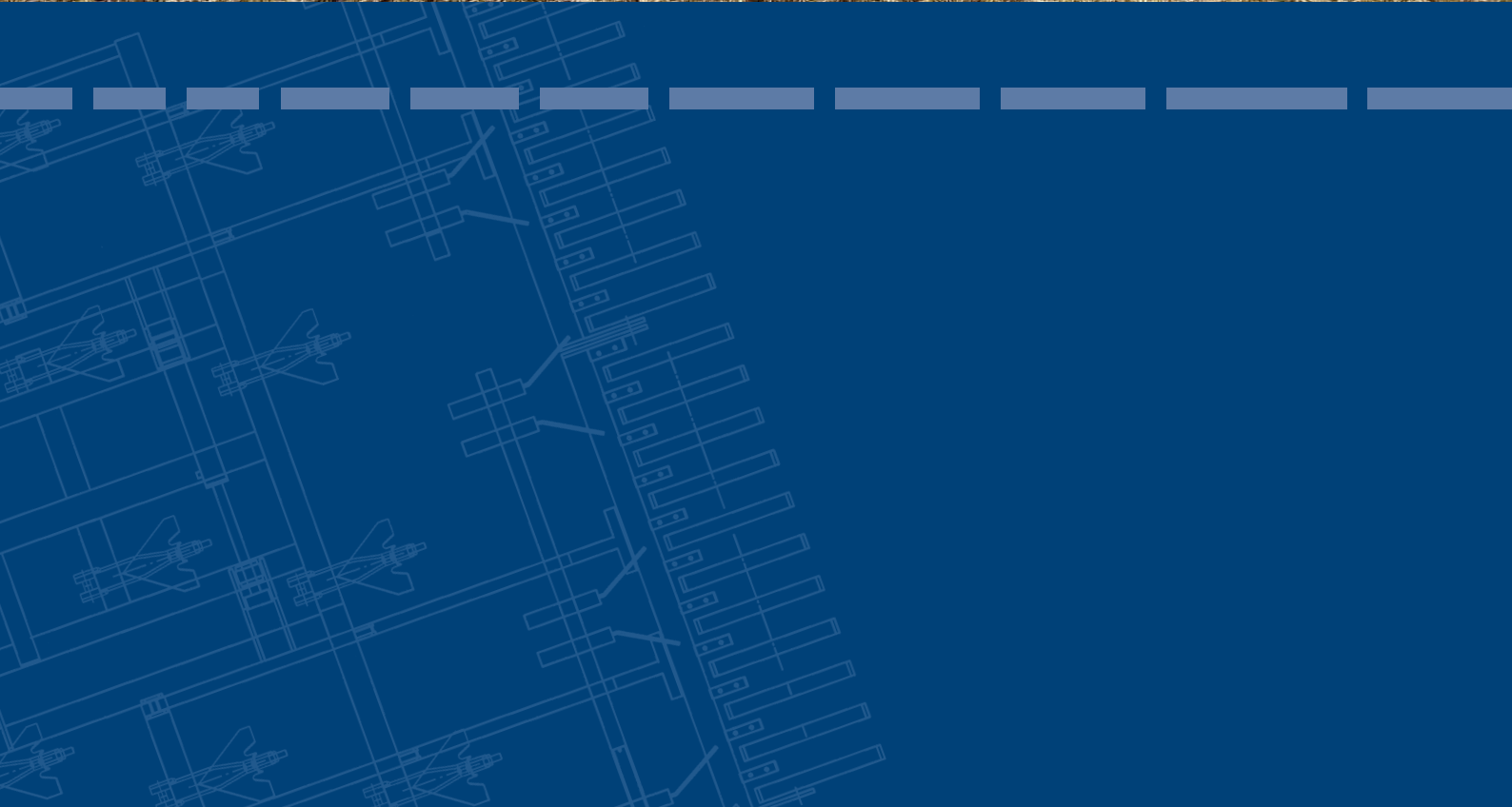


KÖCKERLING

Allrounder - flatline - 600 / 750



Allrounder - flatline - 600 / 750

Allrounder flatline er udviklet til ekstrem præcis jordbearbejdning og opblanding af plantemateriale samtidig med en perfekt konturtilpasning af overfladen. For at holde den helt nøjagtige arbejdsdybde, specielt den helt øverlig arbejdsdybde, er Allrounder flatline udstyret med fire store frontstøttehjul og en dobbelt STS valse. Arbejdsdybden indstilles trinløst fra traktorens kabine og kan tilpasses helt nøjagtigt mens der arbejdes og med en stor synlig skala på harven, kan man nemt se den aktuelle arbejdsdybde som harven arbejder i. For at sikre en helt nøjagtig dybde i hele harvens bredde, kan Allrounder Flatline tilpasse sig konturen i hele harvens bredde, sidefløjene på harven er fleksible og kan tilpasse sig jordens overflade også i kuperet terræn. Med de fire store frontstøttehjul som er monteret med en god afstand, følges overfladen helt perfekt af Allrounder flatline og dermed opnår man en helt nøjagtig arbejdsdybde.

For at store mængde plantemateriale kan blive fordelt og opblandet optimalt, er tænderne fordelt på 6 rækker, med en tandafstand på kun 130 mm har Allrounder Flatline en stor gennemgang og kan opblende selv store mængde plantematerialer. Med den lange opbygning på Allrounder Flatline opnår man en perfekt opblanding af den hele bearbejdede overflade da jorden bliver lang tid i harven, hvor den bliver godt opblandet med plantemateriale og optimalt fordelt også under svære betingelser. Arbejdsområdet på Allrounder flatline er fra den helt øverlig harvning og ned til 13 cm løsning af jorden. Til de opgaver kan vælges imellem forskellige typer spidser, for eksempel en vendbarspids eller et gåsefodsskær med en bredde på 200 mm. Som ekstraudstyr kan der på harven monteres en knivvalse eller et frontlevelboard, alt efter hvilken opgave Allrounder Flatline skal bruges til



Fleksibel træk

For at opnå en perfekt tilpasning af overfladen, er Allrounder Flatline udstyret med et fleksibel træk, så traktoren ikke har indflydelse på harvens arbejdsdybden. To store hydraulik-cylinder er med til at hæve forenden på harven ved vending.



Frontstøttehjul

Fire store frontstøttehjul er med til at styre Allrounder Flatline i den helt nøjagtig dybde. Den specielle opbygning af frontstøttehjulene, sikre også den optimale konturtilpasning i hele harvens arbejdsbredde.



Hydraulisk dybderegulering

Med den hydrauliske indstilling af dybden, kan man fuldstændig trinløst indstille dybden mens man harver og med den stor synlig skala, som angiver dybden på harven, kan man justere harven helt præcist ved vekslende jordtyper. Frontstøttehjulene er mekanisk og hydraulisk forbundet med den dobbelt STS valse og når frontstøttehjulene justeres i dybden, holdes rammen parallelt i forhold til jorden.



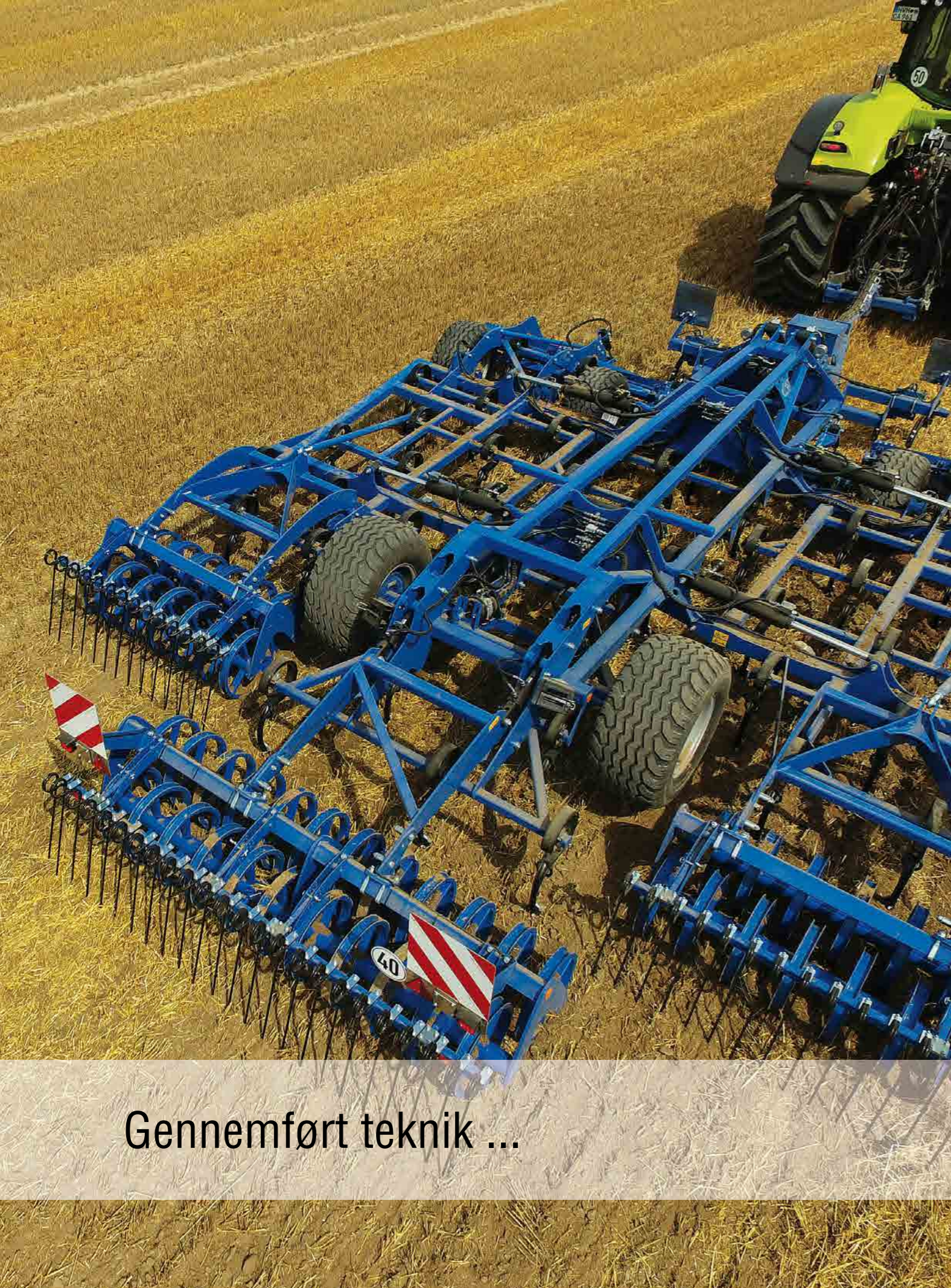
Intrigerede transporthjul

For en sikker vejtransport og opnå en skånsom vending på marken er Allrounder Flatline udstyret med store transporthjul. Under harvningen hæves transporthjulene helt op og har dermed ingen indflydelse på harvningen.



Elefanttand

Den store „Elefant“ bladfedertand giver Allrounder Flatline en høj rammegennemgang på 64 cm Bladfedertanden som er nem at trække og meget slidstærk, er udstyret med en dobbeltfjeder, som er med til at stabilisere tanden og garantere en præcis dybde under svære forhold. En anden fordel ved bladfjeder tanden er, at den under harvning begynder at vibrer for at opnå er optimal gennemgang i harven. Tandens svinger frem og tilbage under arbejdet, men ændre ikke arbejdsdybden.



Gennemført teknik ...



Knivvalse

Som ekstraudstyr kan der monteres en front knivvalse på Allrounder Flatline. Knivvalse har en diameter på 360 mm og er udstyret med 6 skråt monteret knive. Derved bliver rapsstub og andet plantemateriale allerede ved den første overkørsel skåret i stykker og bliver herefter optimalt opblandet i harven.



Frontlevelboard

For en bedre jævning, kan Allrounder Flatline udstyres med et frontlevelboard som trykker knoldene, jævner og efterlader en mere finkrummet struktur. Mens man harver kan frontlevelboardet justeres hydraulisk og kan tilpasses i aggressivitet alt efter jordens betingelser.



Spørøsner

Når der harves til såbed, er de hydrauliske spørøsner et perfekt værktøj til at løsner sporene efter traktoren. Spørøsnerne kan aktiveres hydraulisk og justeres efter hvor aggressiv de skal være for at tilpasse sig forholdene



Dobbeltfjeder

„Elefant“ tanden er udstyret med en dobbelt fjeder for at opnå et højere tryk på tanden og blive mere dybde stabil, også under svære forhold. Specielt på svær og tør jord er dobbeltfjederen med til at sikre tandens dybde stabilitet.

Allrounder - flatline - 600 / 750

Tekniske data

Arbejdsbredde	6,00 m	7,50 m	9,00 m
Transportbredde	3,00 m	3,00 m	3,00 m
Antal tænder	47	59	69
Tandafstand	13 cm	13 cm	13 cm
Rækkeafstand	700 mm	700 mm	70 mm
Rammehøjde	640 mm	640 mm	640 mm
Transporthjul	500/55 - 20	500/55 - 20	620/40 R 22,5
Støtthjul	380/55-17	380/55-17	380/55-17
Ring afstand	130 mm	130 mm	130 mm
Vægt	8.150 kg	9.710 kg	10.750 kg
Trækkræftbehov fra	250 HK	300 HK	350 HK



Spidser

Gåsefodsskær 200 x 6 mm
Vendbar spids 290 x 60 x 10 mm
Hårdmetal-Gåsefodsskær 200 x 6 mm
Hårdmetal-spids 55 x 20 mm

VIGTIGT: SAMLET MED LOCKPIN



Ved alle dreje- og befæstelses steder bliver der monteret det nye Lockpin system: En aksel erstatter de forhenværende bolte. På de konusformede ender på akslen bliver der monteret en konisk bøsning, som bliver spændt sammen med en bolt. Derved bliver Lockpinen fikseret.

FORDELE: Lockpin giver en fast forbindelse ved de drejelige dele

- Forårsager ingen aflange huller
- Intet slid på monteringsstedet
- Intet slid på maskinen
- Bliver fikseret på begge sider



Styrskive

For at Allrounder Flatline kan holde retningen i kuperet terræn, kan harven udstyres med en styrskive med en diameter på 700 mm. Styrskiven bliver monteret midt for og på højde med transporthjulene. Styrskiven er udstyret med et fjederophæng som beskytter skiven, hvis der for eksempel harves hvor der er mange sten.



Efterharve

Den kraftige 13 mm efterharve er et effektivt værktøj med høj virkning som fordeler planterester, dækker jord over spildfrø, trækker ukrudt op og laver en ekstra fin krummestruktur.



Træk

Allrounder Flatline kan udstyres med forskellige typer træk. Der kan vælges imellem Kat III eller Kat IV til trepunkt eller med 40, 51 eller 71 mm trækøje.



Vægtoverføring

For at minimere hjulslip på traktoren, kan der monteres vægtoverføring på Allrounder flatline. Under arbejdet aktiveres vægtoverføringen, som tager vægten fra forakslen og giver en højere belastning på bagakslen, derved mindskes hjulslip på traktoren.

KVALITET bliver skrevet med stort hos os.



1165 Allrounder -flatline- 1121 DK

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

Deres forhandler:

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



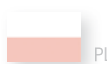
DE



GB



F



PL



RUS



CZ



DK