

AGRI-LONGER

Hegns- og rabatklippere



PROFESSIONEL LANDSKABSPLEJE



KUHN AGRI-LONGER Hegns- og rabatklippere med mekanisk sikkerhedsudløser

Landskabspleje er en del af fremtidens landbrug. Kuhn har derfor udviklet en serie hegns- og rabatklippere velegnede til landbruget. AGRI-LONGER hegns- og rabatklipperne tilbyder følgende egenskaber:

- **Robust opbygning.** Maskinerne er designet til lang levetid også ved intensiv anvendelse.
- **Kompakt og alsidig.** Armens bevægelsesmønster er specielt designet til mange forskellige typer opgaver: Græsslåning i grøfter, på smalle veje, omkring forhindringer etc. AGRI-LONGER serien kombinerer sund fornuft og enkelhed.
- **Omfattende standardudstyr.** AGRI-LONGER serien har et omfattende standardudstyr med blandt andet oliekoeler til hydrauliksystemet. Det giver optimal sikkerhed og effektivitet.
- **Høj kapacitet.** Kuhns hegns- og rabatklippere er effektive maskiner, der kombinerer arbejdskomfort med høj ydelse. Deres robuste konstruktion og udstyr sikrer et højt arbejdstempo selv ved de vanskeligste opgaver.

KUHN AGRO-LONGER hegns- og rabatklippere: Udnyt fordelene:



KUHNS maskiner er designet med henblik på:



REDUCERING AF OMKOSTNINGERNE



GODT LANDMANDSSKAB



BRUGERVENLIGHED



PARTNERSKAB & RÅDGIVNING



EFFEKTIV SERVICE

HEGNS- OG RABATKLIPPERE

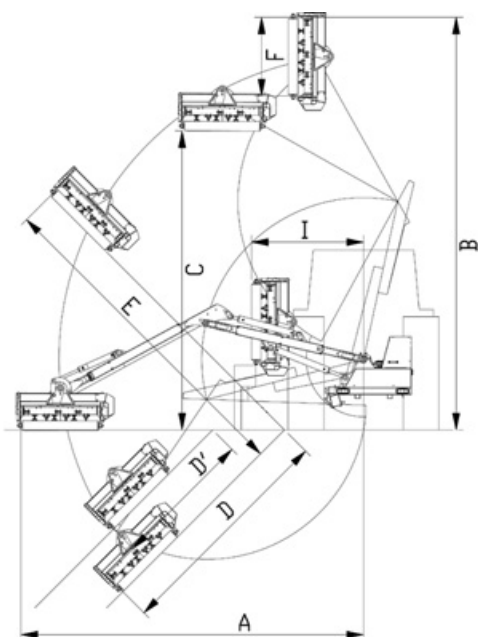
AGRI-LONGER 4234 M – 4734 M

4234 M: 4,20 m – 34 hk – med mekanisk sikkerhedsudløser
4734 M: 4,70 m – 34 hk – med mekanisk sikkerhedsudløser

3

Agri-Longer serien har rækkevidder på 4,20 eller 4,70 og er udstyret med mekanisk sikkerhedsudløser.

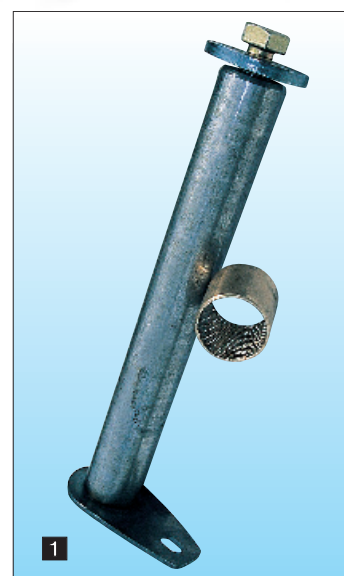
Hoved- og yderarmens dimensioner er 100 x 100 x 8 i en firkantprofil, der sikrer stabilitet og styrke. Samtlige ledforbindelser inklusiv cylinderleddene er monteret med livstidssmurte cellebøsninger **1**, som beskyttelse mod slitage.



TEKNISKE DATA

4234 M 4334 M 4734 M 4834 M

Arbejdsdata	Højre	Venstre	Højre	Venstre
Horisontal rækkevidde (A)	4.20 m	4.30 m	4.70 m	4.80 m
Vertikal rækkevidde (B)	5.20 m	5.30 m	5.70 m	5.80 m
Max. horisontal arbejdsøjde (C)	3.60 m	3.60 m	4.10 m	4.10 m
Rækkevidde ved 45° grøfter (D)	2.60 m	2.70 m	3.10 m	3.20 m
Rækkevidde ved 45° grøfter med rækværk (D')	1.40 m	1.50 m	1.90 m	2.00 m
Rækkevidde ved skrånninger (E)	4.10 m	4.20 m	4.60 m	4.70 m
Min. rækkevidde til siden (L)	1.30 m	1.30 m	1.30 m	1.30 m
Sikkerhedsudløser	Mekanisk	Mekanisk	Mekanisk	Mekanisk
Arbejde bag traktorens hjul	Standard	Standard	Standard	Standard
Oliekøler	Standard	Standard	Standard	Standard
Olietank	45 liter	45 liter	45 liter	45 liter
Klipperhovedets ydelse kW(hk)	25 (34)	25 (34)	25 (34)	25 (34)
Arbejdsbredde/klipperhovedets indiv. bredde	1,00 m / 1,10 m	1,20 m / 1,30 m	1,00 m / 1,10 m	1,20 m / 1,30 m
Klipperhovedets drejevinkel	220°	220°	220°	220°
Støttevalsens diameter	133 mm	140 mm	133 mm	140 mm
Vægt	835 kg	860 kg	860 kg	885 kg





En maskine til alle opgaver

4



Oliekøler standard

Oliekøleren, der er en del af maskinens standardudstyr, sikrer fuld udnyttelse af kapaciteten. Arbejdet kan fortsættes hele dagen uden fare for beskadigelse af komponenterne.

Klipperhoved med professionel ydelse

Klipperhovedet består af et robust, forstærket hus **2** med aftagelig slidplade, en rotor med 10 mm godstykkelse, beskyttelse mod ståltråd **3**, udskiftelige slæbesko og et beskyttelsesskjold, der alle bidrager til høj arbejds- og driftssikkerhed.

Rotoren er symmetrisk for nemmere vedligeholdelse. Ud over nem og hurtig afmontering er rotoren vendbar. Dermed udnyttes de 36 løst ophængte Y-slaglers levetid bedst muligt.

Klipperhovedet er monteret med en indstillelig støttevalse med en diameter **4** på 133 mm.

For øget kapacitet på stejle, trange steder er klipperhovedets drejeled monteret bagpå **5**.



HEGNS- OG RABATKLIPPERE AGRI-LONGER 4234 M – 4734 M



Adgang overalt!

5

For at kunne håndtere en række forskellige opgaver sikkert og fleksibelt er maskinerne kendetegnede ved:

1 En smal ramme, der holder maskinen indenfor traktorens bredde under vejtransport.

2 En centreret geometri til arbejde på smalle veje. Det gør det muligt at arbejde bag traktorens hjul.

3 Fri geometri under armen (yderarmens cylinder anbragt øverst) gør det muligt at arbejde over forhindringer uden at yderarmen hænger fast.

4 Rækkevidde på 4,20 m for 4234 modellen og 4,70 for 4734 modellen.

5 220° rotation for klipperhovedet giver bedre udsyn. Arbejde på smalle veje, over hække og i grøfter udføres i fuld sikkerhed.



Transportposition



Arbejde på smalle veje



Arbejde over forhindringer



Horisontal rækkevidde

6 220° rotation for klipperhoved



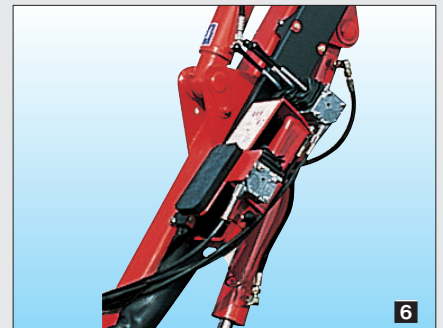


Omfattende standardudstyr

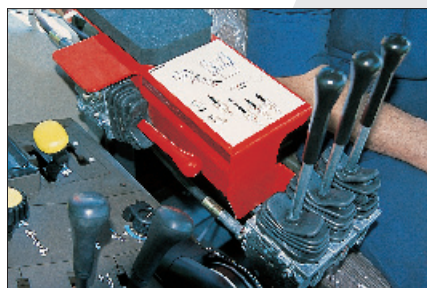
Alt hvad du behøver – og mere til!

Alle maskinens komponenter er designet til at spare tid, øge komforten og maksimere sikkerheden under arbejdet med maskinen. Derfor er AGRI-LONGER serien udstyret med følgende:

- 1 Helt lukket hus med klapbart skjold og en kofanger med indbygget lys
- 2 Oliekøler
- 3 Hydraulikslanger med beskyttelse
- 4 Hydropneumatisk aflastning
- 5 Fire justerbare støtteben
- 6 Holder til styreboksen
- 7 Klipperhoved med flydestilling
- 8 Rotor med to omdrejningsretninger og sikkerhedsanordning for at undgå utilsigtet .



BETJENING



Kabelfjernbetjening: Enkelt, nemt og sikkert

Armens, klipperhovedets og rotorens bevægelser styres via 4 fjernbetjeningskabler.

Den kompakte betjeningskonsol og fleksible styring garanterer optimal førerkomfort.

For at sikre maskinen en lang levetid er rotoren udstyret med en sikkerhedsanordning, der forhindrer utilsigtet skift af rotorens omdrejningsretning. Klipperhovedets flydestilling er integreret i klipperhovedets styring.

Betjeningskonsollen har en polstret armstøtte for maksimal førerkomfort.



Elektrisk Betjening: Ergonomisk og brugervenlig

Elektrisk betjening via joystick af alle maskinens hovedfunktioner (hovedarm, yderarm, rotationsretning og flydestilling).

Maskinen har elektrisk strømkontakt, nødstop, hydropneumatisk affjedring og timetæller.

Rotoren aktiveres stadig via kabelfjernbetjening. For at forlænge maskinens levetid, er funktionen til skift af rotorens rotationsretning udstyret med en sikkerhedsanordning, der forhindrer utilsigtet reversering.

Den elektriske betjening er let at montere i traktorens førerhus.

TEKNISKE DATA	AGRI-LONGER 4234 M	AGRI-LONGER 4334 M	AGRI-LONGER 4734 M	AGRI-LONGER 4834 M
BETJENING				
Befjeningssystem	Kabelbetjent/Elektrisk betjening	Kabelbetjent/Elektrisk betjening	Kabelbetjent/Elektrisk betjening	Kabelbetjent/Elektrisk betjening
Klipperhoved med flydestilling	Standard	Standard	Standard	Standard
Hydropneumatisk aflastning	Standard	Standard	Standard	Standard
ROTORDREV 540 O/MIN				
Rotordrevets ydelse	25 kW (34 hk)	25 kW (34 hk)	25 kW (34 hk)	25 kW (34 hk)
Hydrauliksystem	Åbent	Åbent	Åbent	Åbent
Pumpetype	Tandhjul	Tandhjul	Tandhjul	Tandhjul
Rotor med 2 omdrejningsretninger	Kabelbetjent med "anti-reverserings" sikkerhed	Kabelbetjent med "anti-reverserings" sikkerhed	Kabelbetjent med "anti-reverserings" sikkerhed	Kabelbetjent med "anti-reverserings" sikkerhed
540 O/MIN HYDRAULIKSYSTEM FOR ARMEN				
Pumpeydelse	22 l/min	22 l/min	22 l/min	22 l/min
Pumpetype	Tandhjul	Tandhjul	Tandhjul	Tandhjul
HYDRAULIKANLÆG				
Separat hydraulikanlæg	Standard	Standard	Standard	Standard
Tankkapacitet	45 liter	45 liter	45 liter	45 liter
Oliekøler	Standard	Standard	Standard	Standard
Filter (10 mikron)	Retur	Retur	Retur	Retur
KLIPPERHOVED				
Motortype	Tandhjul	Tandhjul	Tandhjul	Tandhjul
Rotordrev	Direkte fra motor	Direkte fra motor	Direkte fra motor	Direkte fra motor
Omdrejningstal	3.000 o/min	3.000 o/min	3.000 o/min	3.000 o/min
Arbejdsbredde / klipperhovedets indv. bredde	1.00 m / 1.10 m	1.20 m / 1.30 m	1.00 m / 1.10 m	1.20 m / 1.30 m
Støttevalsens diameter	133 mm	140 mm	133 mm	140 mm
Snithøjde	30 til 80 mm	30 til 80 mm	30 til 80 mm	30 til 80 mm
Universalrotor	Standard	Standard	Standard	Standard
Beskyttelsesskjold	Standard	Standard	Standard	Standard
MONTERING				
	3-punktsophæng kat. 2			
Transporthøjde ved 0,5 m frihøjde over jorden	3.40 m	3.40 m	3.60 m	3.60 m
Transportbredde	1.70 m	1.70 m	1.70 m	1.70 m
Min. traktorydelse	51 kW (70 hk)	51 kW (70 hk)	51 kW (70 hk)	51 kW (70 hk)
Anbefalet egenvægt for traktor	3.000 kg	3.000 kg	3.000 kg	3.000 kg

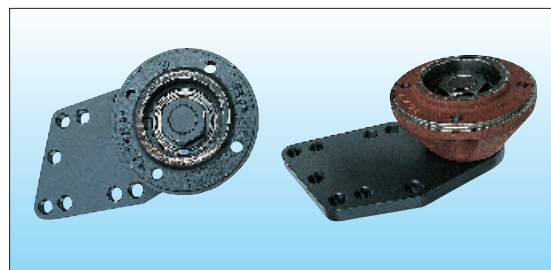
Ekstraudstyr*:



**Stabilisatorkit for traktorens
liftarme**



Timetæller



Støttevalse med aftagelige lejer

* Standardudstyr og ekstraudstyr kan variere i de enkelte lande. Se gældende prislister.

For landene i EU gælder, at vores maskiner opfylder de opstillede EU-maskinretningslinier; i andre lande vil vore maskiner blive udstyret med de påkrævede beskyttelsesordninger i henhold til gældende retningslinier. Af hensyn til klar afbildning af maskinerne er beskyttelsesordningerne i nogle tilfælde fjernet. Beskyttelsesordningerne skal ellers altid være påmonterede og anbragt i korrekt position som angivet i brugervejledningens sikkerhedsforskrifter. Maskinerne leveres med det sikkerhedsudstyr, der er påkrævet i de respektive lande. Illustrationer, fotos, angivelse af tekniske data og vægt er omtrentlige og uforbindende. Forbehold for ændringer. Registrerede varemærker.

FORHANDLER

Maskinhandler Indkøbsringen Amba

Soldalen 1, DK-7100 Vejle

Tel.: +45 7640 8600

Fax: +45 7640 8601

www.mi.dk

