

Ändra rotorns varvtal med
ett enda handgrepp.

JORDFRÄS EL

KUHN



Med växellåda

3

rotorhastigheter utan kugghjulshyten om traktorn har 540
varvs kraftuttag

6

rotorhastigheter utan kugghjulshyten om traktorn har 540
och 1000 varvs kraftuttag

Kan även lös utan växellåda.



Kuhn EL 35 och 60

för traktorer med kraftuttagseffekt

40—70 hk

Arbetsbredder: utan växellåda 165 cm
med växellåda 180 och 205 cm

Kuhns proffrisar är kraftigt dimensionerade och konstruerade för att tillåta stora påfrestningar och att arbeta störningsfritt även under svåra förhållanden.

Den kraftiga ramen i riktlinjkonstruktion är så utformad, att man vid en vändning av frisa med mindre arbetsbredd än traktorns spårvidd kan stiftstjävla proffrisaren så den alltid följer traktorns följande hjulspår.

I stället för vanlig kedjeström har Kuhns konstruktörer valt den i alla avseenden överlägsna kuggkettadriften. Härigenom slipper man tillställande kontroller och justeringar av drivkedjornas sträckning.

De större modellerna av Kuhns proffrisar är utrustade med en 3-liggas växellåda. Denna ger stora fördelar — med ett enkelt handgrepp kan man anpassa rotornas arbetshastighet efter markförhållandena och traktorns körtfärdighet. Detta betyder att bästa driftskonomen alltid kan uppnås. Vid körning med en proffrisa som har en i förhållande till traktorns effekt liten arbetsbredd, utnyttjas traktorns kapacitet till fulla teck vare möjligheterna att lösa forärs och med fåst varvtal på rotorn. Kuhns proffrisar är lämpliga för alla arbetsuppgifter och varnande traktorstorlekar.

Kuhns proffrisar med växellåda eliminerar dessutom det besvärliga och tillställande arbetet med byta av kuggjul för anställande av linakat rotorvarvtal.

Kuhns driftlösa och effektiva proffrisar gör ett utmärkt arbete vid slåttbearbetning, vallbevatt, slåttbearbetning, rullbearbetning av halm och gjödsel, trästora osv.

Körfräsning efter tobaksodling



Slättbearbetning





Kuhn EL 100

för traktorer med kraftuttagseffekt

70—100 hk

Arbetsbredd: 255 cm (med växellåda)

För större traktorer finns EL 100 som trots sin storlek och kraftiga konstruktion ändå är bekväm att hantera.

Arbetsuttaget varierar litet genom att stötkulorbenen är skjutbara och ligger med en spräng. Stötkulorna går i traktorns hjulspår och framför de jordbearbetande redskaperna, varigenom konstant arbetsdjup erhålls, särskilt vid som den bearbetade marken är fri från halsodår.

Som framgår av bilderna är samtliga Kuhn jordfrisar standardutrustade med ställbar framgåll.

Välkomst



Stubbbehandling





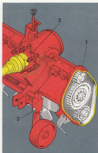
Kuhns växellåda

Om traktorn har krafttag som går 540 rpm kan jordfräsarna rotera med en växelhastighet inställd på 145, 160 eller 200 rpm.

För traktorer med krafttag som förutom 540 rpm även går 1000 rpm för roteringshastigheter i rotationer per minut.



Värländande bild visar konstruktionen av Kuhns växellåda.



Kuggbultsdrivningen (1) på Kuhns jordfräsa är inbyggd i ett stabilt gjutjärnshus och löper i oljebädd.

Den momentbegränsande kopplingen (2) skyddar transmissionen och de övriga delarna.

Arbetsdjupet regleras lätt med de ställbara stöthjulen (3).

SKAPA FÖRUTSÄTTNINGAR FÖR GODA SKORDAR MED KUHN'S JORDFRÄS

Anläggning av betesmark





Den friska jordens struktur beror inte endast på traktorns körhastighet och rensans växel, utan också på harvplåtens inställning. Med harvplåten helt nedfällt får du störst störtning, och harvplåtarna går djupa och säkert genom det bearbetade jordskiktet, vilket ger god skörd.



Med harvplåten helt upplågd får du den grova strukturen som är lämplig vid stubbskötning och vid fräsning på hösten.

De stora rotorna är stabilt konstruerade för att tåla de stora påfrestningar som uppstår vid bearbetning av markförhållanden. Varje rotord är för sig självhållande och är försett med full kraftiga buktar vandra. Rotornas utformning förhindrar att en av vattengenomsläppta axlar löses.



MODELL	utan vändblede	Med vändblede		
	EL 25	EL 60	EL 100	
Typ	150	180	205	250
Arbetsbredd	150 cm	180 cm	205 cm	250 cm
Totalbredd med vändblede	175 cm	198 cm	223 cm	277 cm
Antal trövar	30	42	48	60
Vikt	250 kg	350 kg	400 kg	500 kg
Effektbehov (kW)	45—60	50—60	60—70	70—100
Upplåkning	Ställer i stället			—
Arbetsdjup max	18—20 cm		20—25 cm	

I en strik av ståndig förbättra problemen förhåller sig struktursen till att det är som helt och utan förändringar medfärdande ändra konstruktion och specifikationerna.



Årskatalogen

Genomgått
ANA-MASKIN
 Aktieföring Håköping
 411 0000 / 0400 - 04000000