



Van de trekkerproductie in Engeland wordt driekwart uitgevoerd. Daarmee is Engeland de grootste exporteur ter wereld.

De invoer van nieuwe trekkers in Nederland bedroeg in 1963 6.314 stuks. Het aandeel boven 32 pk groeit van 57 procent tot bijna 65 procent.

ILR en Schuitemaker lanceren een loswagen met een draaibare bak. Aan de universele bak kunnen vele verschillende transportsystemen worden bevestigd.

De Roadless Fordson-trekker heeft geen versnellingsbak, maar een hydro-pomp en een -motor. De snelheid van de trekker is traploos regelbaar.

Meer met minder

JANUARI 1964 – De komende 10 jaar tijd zullen 100.000 medewerkers de landbouw verlaten. In deze prognose van vlak voor de tentoonstelling 'Het Landbouwwerk-tuig' wordt ook gesteld, dat in 2000 de agrarische

beroepsbevolking zal zijn gehalveerd en nog maar 5 procent van de totale beroepsbevolking zal uitmaken. Die afvloeiing zal moeten worden opgevangen door meer motorisatie, mechanisatie en automatisering.

Voor de bedrijfsleiders aanleiding genoeg om zich op de hoogte te stellen van nieuwe technieken en werkmethoden. De derde tentoonstelling 'Het Landbouwwerk-tuig' in de RAI biedt daarvoor volop gelegenheid.



IHC Farmall 706

De Amerikaanse IHC Farmall 706 trekker op de Royal Show met 89 pk bij 2.300 omw/min, acht versnellingen vooruit, twee aftakassen. De trekker heeft drie hydraulische pompen. Eén voor de besturing, één voor remmen en koppeling en één voor de hefinrichting



^ Snel graan lossen

Om een volle vierwielige wagen snel te lossen zijn op veel bedrijven stortputten met hydraulisch beweegbare platforms aangelegd. Zijkleppen openen, heffen en de wagen stroomt leeg.



^ Efficiënt onderhoud

De Ransomes 801 maaidorser heeft slechts zeven smeerpunten. De machine heeft een maaijord van 2,40 meter breed. Voor de aandrijving heeft de maaidorser een 42,5 pk Perkins-dieselmotor.



^ Insta Hitch-snelkoppeling

Om werktuigen snel aan de trekker te koppelen, maakt Insta Hitch een snelkoppeling, bestaande uit twee A-vormige elementen, die over elkaar heen worden geschoven en daarna met twee pennen worden geborgd.



**Vicon Penton-strooier,
1.000 kg getrokken**

De getrokken Vicon Penton-kunstmeststrooier heeft een voorraadbak voor 1.000 kg kunstmest. Onderin de lange bak zorgt een vijzel voor de toevoer naar de strooiplaat. De rotatiesnelheid van de vijzel wordt automatisch aangepast aan de weerstand, die deze ondervindt. Zowel bij een volle als bij een lege voorraadbak is de druk op de trekhaak altijd 150 kg.