

CLAAS



CLAAS-DOMINATOR 80: denne store Selvkørende er en nyskabelse på CLAAS mejetærskerprogrammet. Dens konstruktion er baseret på de nyeste fremskridt indenfor mejetærskertechnikken. De store krav, som i dag stilles af maskinstationerne og de store gårde spiller her en sælig rolle. Fremfor alt kræves der stor kapacitet. CLAAS-DOMINATOR 80 er i besiddelse af specielle egenskaber, der adskiller den fra de

traditionelle mejetærskere: Universalindføringskanal for skærbord og majsplukker – tærskencylinder og -bro kan afmonteres fremefter, uden at drevene påvirkes – tilløbsplanet for soldkassen kan trækkes ud, således at tærskebroen er tilgængelig nedefra – for blot at nævne nogle enkelt-heder. Med DOMINATOR har CLAAS igen startet en ny æra indenfor international mejetærskerfabrikation.

CLAAS MEJETÆRSKER

DOMINATOR 80

©STP



Tekniske data

Skærbord: Skærbredde 4,50 m, arbejdsbredde 4,80 m, automatisk tilpasning til markens ujævnheder, hydraulisk regulering af stubhøjden fra -20 til +140 cm, akshævere som standardudstyr, skærbordslynkobling, hydraulisk skærbordskobling.

Stråskillere: Tredelte, indstillelige, bevægeligt monteret (tilpasning til markens ujævnheder), i kort eller lang udførelse efter ønske, 2 stk. som standardudstyr.

Vinde: Lejesædsvinde med indstillelige fjedertænder, hydraulisk indstillelig i højden, trinløs regulering af omdrejningstallet fra førersædet, trinløst mekanisk indstillelig frem og tilbage. Hurtigtvirkende spændeanordning for drivkæden.

Tærskecylinder: 450 mm diameter, 1,32 m bred, 6 slagler, trinløs hydraulisk regulering af cylinderomdrejningstallet fra 460-1500 omdrejninger i minuttet, omdrejningstæller på instrumentbrættet.

Kørner: Totrins-kørner, 1. trin forlænger broen med 3 linealer, 2. trin forøger gnidningseffekten i tærskebroen. Begge trin kan let tilkobles.

Stenfælde: Kan til enhver tid åbnes med et håndtag fra førersædet.

Tærskebro: 10 brolinealer (13 med kørneren tilkoblet), lynindstilling med håndtag fra førersædet.

Ryster: Fem rysterkasser læjret på 2 krumtapaksler, der ikke kræver pasning, rysterareal 5,15 m², udskilningsareal 5,95 m², tilbagemøbsplan, der trækkes uafhængigt af rysteren.

Renseri: Delt tilbøjsplan, der kan trækkes bagud af maskinen ligesom soldene, 3 høje styrelameller, soldkasse med stor kapacitet og totrins-trykluftrenseri, samlet soldareal 3,50 m².

Korn- og retursneglebunde kan åbnes.

Kornetank: 3400 l rumindhold, tørring på 90 sekunder.

Sikkerhedskoblinger: Fjederbelastet dobbeltpladet sikkerhedskobling mod overbelastning af vinde, indføringsstromele, øverste indførings-elevatoraksel og retursnegl, talrige andre sikkerhedsanordninger.

Motor: 6-cyl. Mercedes dieselmotor, 120 HK, vandkølet.

Gear: 3 fremadgear, kørehastigheden trinløst hydraulisk indstillelig fra 1,5-19,1 km/t; bakgear fra 3,0-9,0 km/t.

Bremser: Mekanisk håndbremse, hydraulisk fodbremse (der også fungerer som enkeltjulsbremse).

Dækmontering: Forhjul 18,4/15-30 AS, baghjul 12,5-18 AM. Sporvidde: Forhjul 2,43 m, baghjul 2,05 m. Hjulafstand 3,34 m, hydrostatisk styring.

Belysning: Forlygter, begrænsningslys, blinklys, advarselsblinkanlæg, bakspejle, baglygter og reflektglas standardudstyr.

Mål: i arbejdsstilling
Længde 9,40 m (med lange stråskillere)
Bredde ca. 6,20 m (alt efter stråskillernes stilling)

Højde 3,61 m

Mål: i transportstilling
Længde 6,93 m (med afmonteret skærbord)
Bredde ca. 2,79 m (med afmonteret skærbord)

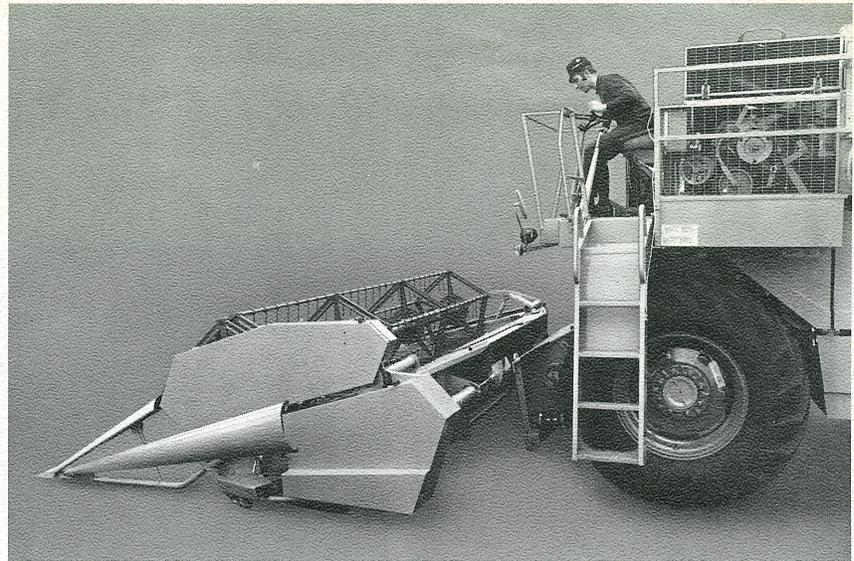
Højde 3,61 m

Højde 3,04 m (med afmonteret kornetank-overbygning, luftfilter-indsugningsrør og kornetank-fyldesnegl)

Vægt: ca. 6390 kg

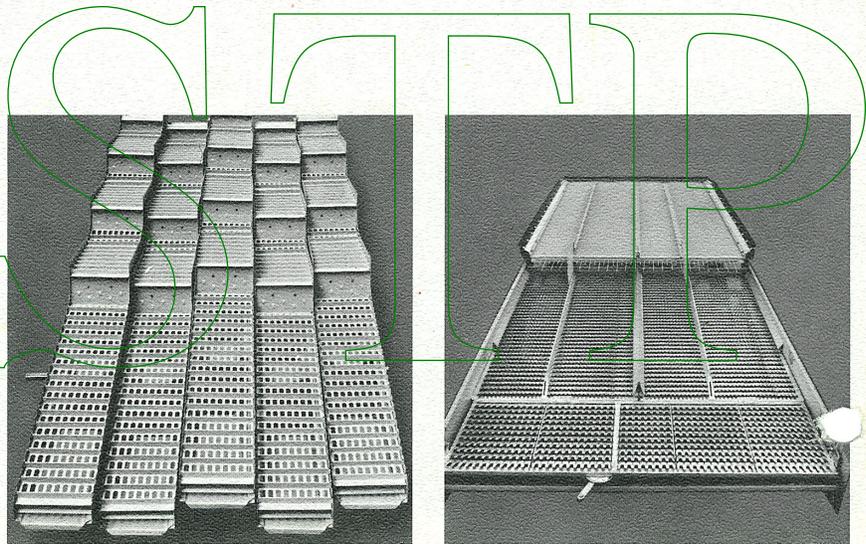
Ekstra-udstyr: Skærbord 3,90 m, skærbord 5,10 m, hydrostatisk fremdrift, halmsnitter, fjedertands pick-up tromle, fire- eller seksrækket majsplukker, førerkabine, transportvogn for skærbord, transportvogn for skærbord og majsplukker, gummimontering 23,1/18-26 AS, bredde 2,97 m.

Tekniske angivelser, mål og vægt er uden forbindelse. Ret til konstruktionsændringer forbeholdes.



CLAAS-DOMINATOR 80 er udstyret med en universalindføringskanal, der kan anvendes ved normalt skærbord og ved majsplukker. Af- og påmonteringen sker hurtigt. Gribebolte og kobling overløddiggør værktøj. Skærbord og majsplukker kan også

anbringes på jorden og monteres derfra (1), fordi de nye løftecylindre muliggør højdeindstilling fra -200 til +1400 mm. Maskiføreren bliver dermed uafhængig af transportvognen.



CLAAS-DOMINATOR 80 har 5 rysterkasser med hver 4 trin. Rysterarealet (uden udtrækskuffer) andrager 5,15 m². Rysterbelægningen er af helt ny udførelse og giver den bedst mulige udskillelse af kærnerne. Den stejle opstigningsvinkel på rysterne forøger kapaciteten. Materialet fra rysterne transporteres til soldkassen gennem et lukket plan. Rysterlejerne er smørefri.

Soldkassebredden på CLAAS-DOMINATOR 80 svarer til tærskecylinderens bredde, 1,32 m. Soldarealet er 3,50 m². På grund af sin store bredde er soldkassen delt på midten. Det letter håndteringen af soldene, forøger stabiliteten og giver større kapacitet under arbejde på skråninger. Hvert sold kan indstilles for sig. Tilbøjsplan og sold bliver højere bagtil, og blandingen holdes derfor noget tilbage og renses grundigere. Det forøger kapaciteten.

Importør

DANSK HOSTMASKINE COMPAGNI A/S

Borgm. Christiansensgade 58 2450 København SV.

GEBR. CLAAS · MASCHINENFABRIK GMBH
4834 HARSEWINKEL



ENC. D. IA (Fa) dän. 35

©STP