

TRAKTOR-FLYG AB

Simmelsberga Gärd - KÄGERÖD

Tel. 0418/802 50, 802 51

D4KB DRAGTRAKTOR MED FYRHJULSDRIFT



D4K-B dragtraktorn är en ur den kända D4K-traktorn på 85 hk vidareutvecklad typ vars konstruktion tillfredsställer alla fordringar som världen över ställs på snabb och ekonomisk jordbearbetning.

Detta har uppnåtts genom motorns större effekt och de större hjuldimensionerna vilka tillsammans gör att traktorn kan utveckla samma dragkraft som grundtraktorn men vid högre draghastighet.

För att möjliggöra lättare styrning är traktorn försedd med en hydraulisk servostyrning. De många olika användningsmöjligheterna ökas genom ett tvåväxlat frigående kraftuttag samt genom den fyrväxlade krypväxellådan; alla hjälprepdrag som konstruerats för grundtypen kan fortfarande monteras på traktorn.

Säkerheten vid dragarbeten är fullt tillfredsställande genom de på alla 4 hjulen verkande tryckluftsbromsarna vilka också kan kopplas till bromsarna på släpfordonet.

Som kraftkälla är traktorn försedd med en sexcylindrig dieselmotor av traktortyp. Från motorn överföres kraften genom en med kardanknutar försedd axel till växellådan som är av multiplikortyp. Denna har 10 framåtväxlar och 2 bakåtväxlar.

Framhjulsdrevningen som kan vara ur- eller inkopplad sker från en differential med en kardanaxel. Den slutliga kraftöverföringen till hjulen sker genom planetväxlar.

För drift av till traktorn kopplade redskap finns ett tvåväxlat kraftuttag och för övrigt kan på beställarens önskan, för att ytterligare utöka traktorns användningsområde, följande hjälpaggregat byggas in:

1. Hydrauliskt höj- och sänkbart drag
2. Ballastvikter och vattenpåfyllningsventil
3. Slangar för vätskepåfyllning
4. Hydraulisk utrustning för tipp på släpvagn
5. Remskiva

Mått: TEKNISKA DATA

Längd	4920 mm
Bredd	2100 mm
Höjd med hytt	2560 mm
Markfrigång	500 mm
Markfrigång under axlarna	500 mm
Spårvidd	1630 mm
Axelavstånd	1950 mm
Minsta vändradie	5800 mm

Vikter:

Vikt på maskinen, körklar och med hytt	4800 kg
Axeltryck framaxeln	2900 kg
Axeltryck bakaxeln	1900 kg

Motor:

Sexcylindrig, fyrtakts förkammardiesel typ Csepel	D-613-15
Varvtal (per minut)	1850
Max kontinuerlig effekt	105 hk
Borrning	110 mm
Slaglängd	140 mm
Slagvolym	7983 cm ³

Koppling: Torr enkellamellkoppling

Växellåda: Multiplikationslåda

Hastigheter:

Framåtväxlar	Krypväxlar	Bakväxlar
1. 4,2 km/tim	1. 1,0 km/tim	1. 5,0 km/tim
2. 6,0 km/tim	2. 1,8 km/tim	2. 14,0 km/tim
3. 8,6 km/tim	3. 2,8 km/tim	
4. 12,0 km/tim	4. 5,1 km/tim	
5. 18,0 km/tim		
6. 29,8 km/tim		

Hjul:

Fyrhjulsdraft med fast spårvidd, alla fyra hjulen försedda med terränghjul med mätten 15—30". På särskild beställning kan traktorn också levereras med gummihjul med mätten 15—34".

Styrinrättning:

Hydraulisk servostyrning.

Rattdiameter

500 mm

Bromssystem:

Fotbroms På alla 4 hjulen verkande tryckluftsbroms.

Handbroms mekaniskt verkande läsbar handbroms.

Varvtal på kraftuttaget (vid motorns maxvarv)
1. 540 varv/min 2. 990 varv/min

Rätt till ändr. utan föregående meddelande förbehålles.