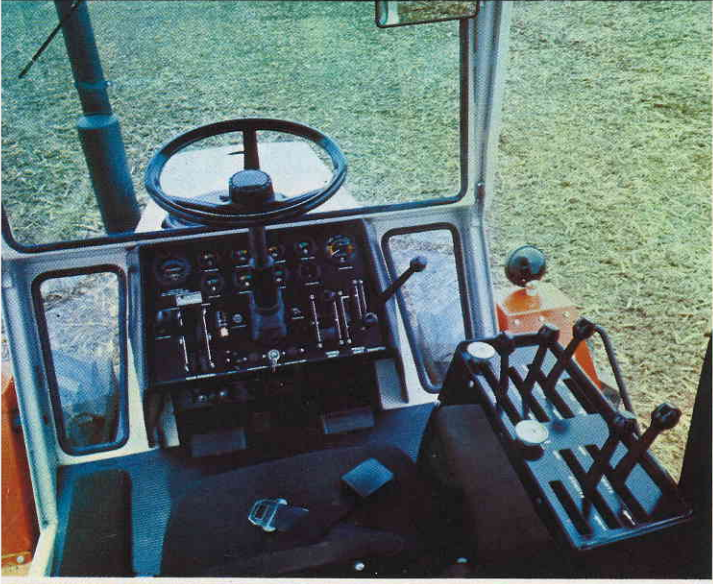




# 2670 Traction King





# 2670 Traction King

## Specifikationer

### Motor

Fabrikat	CASE
Typ	Diesel med turboladdning och efterkyllning
Antal cylindrar	6
Topplock	3-delat
Cylindervolym, l	8,257
Slaglängd/Cylinderdiameter, mm	127/117,5
Max motorvarv pr min	2.200
Antal ramlager	7
Cylinderfoder	våta, utbytbara
Kompressionsförhållande	15,8:1
Luftfilter	dubbelt torrt med stratotubeförrening

### Effekt

Hk SAE (kW)	256 SAE/2.200 (191)
Hk Din (kW)	235 (175)
Hk på kraftuttaget (kW)	221/2200 (165)
Vridmoment, kpm/r/m (Nm)	94,6/1650 (928)

### Rymduppgifter

Motorns smörjsystem, l	23
Växellåda + hydraulik, l	53
Kylsystem, l	45
Bränsletank, 1 (2 st à 209 liter)	418

### Elsystem

Växelström	12 volt 55 amp
------------	----------------

### Bränslesystem

Insprutningspump	Robert Bosch typ PES
Spridare, fabrikat	Roosa Master, pencil

### Hydraulsystem

3-punkts upphängning, kategori III (bussningar för kat II).	
Reglersystem	lägesreglering
Snabbkopplingsram kategori	III
Utvändig hydraulik, dubbelverkande manövertill, antal	4
Kapacitet, l/min	65
Max arbetsstryck, kp/cm <sup>2</sup> (mPa)	133-144 (13.1-14.1)
Lyftkraft i dragstängernas kopplingspunkter, kp (N)	ca 7.000 (68670)

### Kraftuttag

Helt oberoende manövrering	hydraulisk
Varv/min vid 2.200 motorvarv	1.000
Antal splines och diameter, mm	21/34,9

### Styrning

Hydrostatisk 4-hjulsstyrning med:	
- Ko-ordinerad 4-hjulsstyrning	
- Fråmhjulsstyrning	
- Bakhjulsstyrning	
- Crabbstyrning	
Ratten justerbar i längd och lutning (90°-35° i 5 steg)	

### Bromsar

Hydrauliska manövrerade självjusterande skivbromsar.	
Mekanisk handbroms	

### Växellåda

Power Shift, 12 växlar fram, 4 back fördelade på 4 områden. 3 hydrauliska växlar fram och 1 back i varje område.

Växel	Område	Power-Shift	Hastighet km/tim vid 2200 varv/min
1	I	1	3.4
2		2	4.5
3		3	5.6
		Back	5.6
4	II	1	5.2
5		2	6.8
6		3	8.5
		Back	8.5
7	III	1	7.1
8		2	9.5
9		3	11.9
		Back	11.9
10	IV	1	13.2
11		2	17.5
12		3	24.5
		Back	24.5

### Drivaxlar

Utrustade med "Torque proportioning" differentier som under växlande hjulgrepp överför större delen av kraften till de hjul som har bäst markgrepp. Slutväxlar av planettyp - navreduktion.

### Hjulutrustning

Alla fyra hjul	20.8-34/8
Dubbeltmontage kan fås som extrautrustning.	

### Måttuppgifter

Axelavstånd, cm	259
Spårvidd, (skjutbar i 5 cm steg) cm	183-234
Frigångshöjd, cm	ca 55
Minsta bredd, cm	244
Längd, cm	554
Längd (med Quick Coupler), cm	572
Höjd till hyttens överkant, cm	330
Vikt, kg	8.450
Viktfördelning fram/bak, %	65/35

### Vändradie

vid 2-hjulsstyrning, mm	ca 7.000
vid 4-hjulsstyrning, mm	ca 5.000

### Hytt

2-dörrar, färgat glas, värme med defroster och luftfilter, luftkonditionering, vindrutetorkare med två hastigheter, cigarettändare och invändig spegel. Förarstol med armstöd. Betjäningshandtagen vid förarens högra sida följer förarstolens justering.

### Instrumentpanel

Instrumenten omfattar kontroll av hydraulfilter, avgastemperatur, varvtal och timmar, batteriladdning, växellådsoljetryck, bränslemängd, bränsletryck, motortemperatur, motoroljetryck, handbroms, luftfilter. Dessutom finns på instrumentpanelen gasreglage, växelspakar för Power Shift samt inställning av 4-hjulsstyrning. Rätt till ändringar av uppgivna specifikationer förbehållas.

Återförsäljare:



**David Brown Traktor AB**

Bronsyxegatan 10 - 213 75 Malmö  
Tel. 040/94 20 00