

Specifikationer för Ford 5000



Motor

Ford 4-cyl. direktinsprutad dieselmotor — Cylinderdiameter 112 mm — slaglängd 107 mm — Cyl.-volym 4,2 lit. — Kompressionsförhållande 16,5:1 — Maximal effekt 75 hk DIN vid 2100 v/min — Maximalt vridmoment 30,2 kpm vid 1300 v/min — Insprutningspump av koltyp — bränslefilter med utbytbart insats — Kylsystem: centrifugalpump — 4-bladig fläkt — Kylare med trycklock — Termostat.

Koppling

Enskivig torrlamell — Diameter 12 tum (305 mm) — Total friktionsyta 825 cm².

Kraftöverföring

Standard: 8-växlad växellåda med drev i konstant ingrepp. Extra utrustning: 10-växlad Select-O-Speed. — Körhastighet km/tim vid 1000, 1900 och 2100 v/min och standard 13,6/12—38 däck:

motor- varv	8-växlad			motor- varv	10-växlad		
	1000	1900	2100		1000	1900	2100
1	1,3	2,4	2,7	1	0,8	1,4	1,6
2	1,6	3,0	3,3	2	1,1	2,1	2,3
3	2,8	5,2	5,8	3	1,3	2,4	2,7
4	3,8	7,1	7,9	4	1,8	3,4	3,8
5	4,5	8,5	9,4	5	2,7	5,2	5,7
6	5,6	10,7	11,8	6	3,5	6,7	7,4
7	9,6	18,1	20,1	7	4,0	7,6	8,4
8	13,4	25,4	28,1	8	5,3	10,0	11,1
9	—	—	—	9	8,5	16,2	17,9
10	—	—	—	10	12,6	23,9	26,4
B1	1,8	3,4	3,8	B1	2,4	4,5	5,0
B2	6,5	12,3	13,6	B2	3,6	6,9	7,6

Kraftuttag

Effekt 68 hk vid 2100 motorvarv/min — Helt kopplingsberoende kraftuttag 540 v/min vid 1900 motorvarv/min — Axels diameter 35 mm, 6 splines — Kraftuttagsaxels höjd över marken 67 cm — Kraftuttagskoppling arbetar i olja, handmanövrerad med hydraulpövern.

Hydraulsystem

Dragkrafts- och lägeskontroll med ställbar flödeskontroll — Kugg-hjulpump — Pumpkapacitet 22,7 lit./min vid 2100 motorvarv/min och 176 kp/cm².

Kategori 2 redskapsupphängning med ledbara dragstångsändar — Dubbelverkande tryckstång — Väljarventil för yttre hydraulcylinder.

Bromsar

Mekaniska skivbromsar arbetande i olja, inneslutna i bakaxelhus, som skyddar mot fukt och damm — Styrbromsar, som kan sammankopplas — Handbroms — Med 10-växlad växellåda Select-O-Speed läses hjulen med växelväljaren i parkeringsläge.

Framaxel

Ställbar från 132 till 203 cm i steg om 10 cm.

Bakaxel

Dubbel reduktion med invändiga planetväxlar — Halvlastad differential med 4 drev — Ställbar från 142 till 203 cm i steg om 10 cm.

Styrning

Typ skruv och kulmutter. Utväxling 32,7:1 — Vändradie 3,05 m — Servostyrning som standard.

El-system

12 volts batteri med 128 amp. tim monterat i en svängbar hållare för att underlätta tillsyn — Spänningsreglering — Säkerhetsstart med nyckel — 2 strålkastare — 2 baklykter — 2 sidolampor — 1 redskapslampa — 2 reflexer — Signalhorn — Släpvagnskontakt.

Instrument

Överskådlig instrumentbräda med traktormeter, bränslemätare, temperaturmätare, oljetryckslampa och laddningslampa — instrument-belysning.

Drag

Kombinerat drag: lyftdragkrok och svängbart drag — Ställbart stegvis 23 cm i sidled från centrum.

Mått

Total längd 365 cm — Total bredd (min. spårvidd) 174 cm — Hjulbas 222 cm. Frigångshöjd: Framaxel 48 cm — Bakaxel 46 cm — Höjd med förarhytt 232 cm.

Vikt

Tjänstevikt 2883 kg.

Volym

Motor (med filter) 9,5 liter — Växellåda (8-växlad) 10,2 liter — Select-O-Speed växellåda 11,1 liter — Bakaxel och hydraulsystem 32,9 liter — Bränsletank 76 liter — Kylsystem 14,5 liter.

Däck

Fram 7.50—18/8
Bak 13.6/12—38/6

Övrig standardutrustning

Godkänd säkerhetshytt med värmare, defroster och typprovat förrarside. Diff.spärr, kallstartanordning, väljarventil för yttre hydraulcylinder, tipputtag. Fotgas. Verktygsålda. Emailerad gnistsläckare.

Tillbehör och extra utrustning

Fettspruta — Chassivikter — Framhjulsvikter — Bakhjulsvikter — Kraftuttagsdriven remsvika — En- och tvåvägs väljarventil — 10-växlad Select-O-Speed växellåda med helt oberoende kraftuttag — Framdäck 7.50—18/10. Bakdäck 16.9/14—34/6, 16.9/14—34/10. Load Monitor

Rätt till ändringar i specifikationer förbehålles.

Ford Motor Company AB
Traktoravdelningen
102 50 Stockholm 27

