

Specifikationer för Ford 8000



Motor

Ford 6 cyl. direktinsprutad dieselmotor - Cylindervolym 6,58 lit. - Cylinderdiameter 111,7 mm - Slaglängd 111,7 mm - Kompressionsförhållande 16,5:1 - Effekt 110 hk DIN - Max. varvtal vid belastad motor 2300 v/m - Maximalt vridmoment 39,2 kpm vid 1400 v/m - Max. kraftuttagseffekt 107 hk OECD vid 2300 v/m - Oljekylare - Fullflödes oljefilter - Dubbla bränslefilter - Torrluftfilter.

Koppling

Enskivig torriamell. Diameter 13 tum.

Kraftöverföring

8-växlad växellåda med drev i konstant ingrepp och med växellägena i rät linje efter varandra. Dessutom har Ford 8000 fotmanövrerad hydraulisk snabbväxel (Dual Power), som ger varje växel ett direktläge och ett lågläge, vilket totalt ger 16 hastigheter framåt och 4 bakåt. Körhastighet km/tim med stand. däck 18,4 x 38".

	1000 v/m	1900 v/m	2300 v/m
1 DP	1,0	2,0	2,5
1	1,3	2,6	3,2
2 DP	1,5	2,9	3,5
2	1,9	3,7	4,5
3 DP	2,3	4,4	5,3
3	2,9	5,6	6,8
4 DP	3,0	5,8	7,0
4	3,9	7,4	9,0
5 DP	3,6	6,7	8,1
5	4,6	8,6	10,4
6 DP	5,0	9,4	11,5
6	6,4	12,1	14,7
7 DP	7,5	14,4	17,4
7	9,6	18,4	22,3
8 DP	10,1	19,0	23,1
8	12,9	24,4	29,6
B1 DP	1,3	2,5	3,0
B1	1,7	3,2	3,9
B2 DP	4,4	8,3	10,1
B2	5,6	10,7	13,0

Kraftuttag

Helt oberoende med separat flerlamellkoppling och kraftuttagsbroms - Utbytbara axeltappar för 540 och 1000 v/min - Effekt på kraftuttaget vid max. motorvarv (2300 v/min) 107 hk OECD vid 540/1000 kraftuttagsvarv 97,5 hk OECD.

Hydraulsystem

Helt oberoende 3-punktslyft med redskapsupphängning kategori 2 och flexibla dragstångsändar, lägeskontroll, dragkraftskontroll med avkänning via dragstångerna, ställbar flödeskontroll, 2 uttag och reglage för yttre hydraulik - Lyftkraft 3.200 kg - Oljetryck 178,5 kp/cm² - Pumpkapacitet 60 lit/min.

Bromsar

Hydrauliska skivbromsar arbetande i olja, inneslutna i bakaxelhus, som skyddar mot fukt och damm - Styrbromsar som kan sammankopplas - Parkeringsbroms som låser växellådan.

Framaxel

Stand. hjulbas 275 cm. Vändes framaxeln erhålles en kortare hjulbas 232 cm - Ställbar spårvidd 142-214 cm.

Bakaxel

Dubbel reduktion med invändiga planetväxlar - Differentialspierr, fotpedal med hydraulisk påverkan - Ställbar spårvidd 162-246 cm.

Styrning

Hydrostatisk, ställbar rattlutning, teleskopisk rattstång.

Elutrustning

12 volts batteri, 128 amp. tim. - Växelströmsgenerator 55 amp. - Startmotor 5 hk. Säkerhetsstart - Komplet t ljusutrustning.

Instrument och reglage

Överskådlig instrumentpanel med traktormeter, bränslemätare, temperaturmätare, oljetrycksampa, laddningslampa och indikatorlampa för oljenivå till hydrostatiska styrningen - Alla reglage är bekvämt och lätt åtkomliga - Växelspakarna är placerade i frontpanelen, övriga spakar för hydraulik och parkeringsbroms på en panel till höger om föraren.

Drag

Svängbart jordbruksdrag.

Mått

Total längd, std, 392 cm - Total längd med kort hjulbas 367 cm - Total bredd (minsta spårvidd) 216 cm - Höjd med hytt 295 cm - Hjulbas, std. 274 cm - Hjulbas, extra kort 232 cm - Vändradie (std. hjulbas) utan bromsar 457 cm, med bromsar 365 cm - Vändradie (kort hjulbas) utan bromsar 396 cm, med bromsar 335 cm - Frigångshöjd: Framaxel 61 cm; Bakaxel 64 cm; Jordbruksdrag 41 cm.

Däck

Fram 10,00 x 16/6. Bak 18,4 x 38/8.

Vikt

Tjänstevikt 4760 kg - Tjänstevikt + frontvikter 5185 kg.

I standardutrustningen ingår bl.a.:

Skyddshyllt med värme, defroster och typprovat säte - Diff. spärr, jordbruksdrag, flexibla dragstångsändar, handbroms, hydrauliska skivbromsar, fotgas, arbetsljus, släpvagnskontakt, frontvikter, en enkel- och en dubbelverkande manövrerbar för yttre hydraulik.

Tillbehör och extra utrustning

Bakhjulsvikter - Detaljer för ändring av hjulbas.

Rätt till ändringar i specifikationen förbehålles.