



DEUTZ
FORMEL DX

DEUTZ DX 90

Juni - 78



Extrrustning DX 90/A: Frontviker (standard DX 90 A), bakhjulsviker, hydrauloljeuttag, parkeringsvär-

mare, kombinationsdrag, luftkonditionering, OPTI-TRAC differentialspår (DX 90 A).

Tekniska data DX 90

Motoreffekt 65 kW (88 hk DIN)
vid max motorvarv 2300 r/m

Mått och vikter

2-hjulsdrift

m däckutrustning 14.9—38
Hjulbas a 2558 mm
Längd b 4320 mm
Bredd c 2304 mm
Höjd med hytt d 2604 mm
Markfrigång e 580 mm
Spårvidd fram (7.50—20) f 1500 ... 2000 mm
Spårvidd fram (10.00—16) 1600 ... 2200 mm
Spårvidd bak, ställbara fålgar g 1500 ... 2000 mm
Vändradie utan styrbroms 4480 mm
Vikt 4470 kg
Max bruttovikt 5600 kg

4-hjulsdrift

m däckutrustning fram/bak 13.6—24/14.9—38
Hjulbas a 2553 mm
Längd b 4320 mm
Bredd c 2304 mm
Höjd med hytt d 2604 mm
Markfrigång e 458 mm
Spårvidd fram f 1800 o 2000 mm
Spårvidd bak g 1500 ... 2000 mm
Vändradie utan styrbroms 5870 mm
Vikt 4830 kg
Max bruttovikt 6000 kg

Hjulutrustning, bromsar, styrning

Däck fram, 2-hjulsdrift 10.00—16
bak, 2-hjulsdrift 14.9—38 alt 16.9—38
Däck fram, 4-hjulsdrift 13.6—24 alt 14.9—24 (end m 16.9—38 bak)
bak, 4-hjulsdrift 14.9—38 alt 16.9—38 (end m 14.9—24 fram)
Fotbroms hydr skivbromsar
Handbroms mek trumbroms
Styrning hydrostatisk

Motor

DEUTZ-fyrtakt-diesel F5L 912
Antal cylindrar 5
Kylning luft
Insprutningsförfarande direktinsprutning
Cylinderdiameter/slaglängd 100 mm/120 mm
Cylindervolym 4710 cm³
Max vridmoment/motorvarv 298 Nm (30.4 kpm)/1600 r/m
Vridmomentkurvas stigning 11 %
Bränsleförbrukning vid max vridmoment 220 g/kWh (162 g/hkh)
Bränsletank 120 l

Transmission

Typ
Antal växlar framåt/bakåt

DEUTZ TW 90
15/5
helsynkroniserad hastighetsväxellåda, mellan- och backväxel synkroniserade i gruppväxellådan

Hastigheter km/h

| Grupp | L | Z | S | R |
|-------|-----|------|------|------|
| 1 | 2.0 | 4.3 | 8.5 | 5.0 |
| 2 | 3.1 | 6.2 | 13.0 | 7.6 |
| 3 | 3.8 | 7.6 | 16.0 | 9.3 |
| 4 | 5.4 | 11.0 | 25.0 | 13.5 |
| 5 | 6.7 | 13.5 | 30.0 | 16.6 |

Kraftuttag

Varvtal oberoende
540 r/m } vid motorvarv
1000 r/m } 2070 r/m

Komfort

Hytt DEUTZ MasterCab, välisolerad med blåsta tänkbara arbetsmiljö och med rikhaltig standardutrustning.

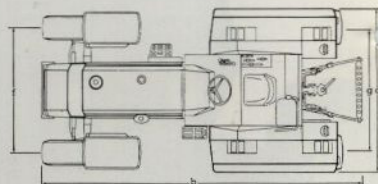
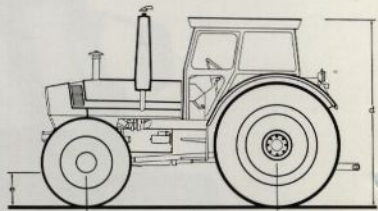
Arbetshydraulik

Hydraulik DEUTZ-TRANSFERMATIC-System K 55.2

Pumpdrivning

Pumpkapacitet 39.5 l/m för hydraulen
34.5 l/m för den hydrostatiska styrningen
17.8 MPa (175 kp)
Arbetstryck Kat II
Trepunktskoppling 34350 N (3500 kp)
Lyftkraft max 3
Oljeuttag

Tekniska data, mått och vikter lämnas utan förbindelse.
Rätt till konstruktionsändringar förbehålles.



Generalförsäljare för Sverige:

Söderberg & Haak

MASKIN AB

245 00 Staffanstorps

Telefon 046/25 62 40 Telex 32295