



DEUTZ
FORMEL DX

DEUTZ

DX 160

Juni-78



Extrautrustning DX 160/A: Frontvikter (standard DX 160/A), bakhjulsvikter, hydrauliojjettag, parkerings-

värmare, radio, kombinationsdrag, luftkonditionering, OPTITRAC differentialspär (DX 160 A).

Tekniska data DX 160

Motoreffekt 110 kW (150 hk DIN)
vid max motorvarv 2200 r/m

Mått och vikter

2-hjulsdrift
m däckutrustning 20,8—38
Hjulbas a 2631 mm
Längd b 4716 mm
Bredd c 2317 mm
Höjd med hytt d 2728 mm
Markfrigång e 620 mm
Spårvidd fram f 1600 ... 2200 mm
Spårvidd bak, ställbara fälgar g 1600 ... 2200 mm
Vändradie utan styrbroms 4940 mm
Vikt 5520 kg
Max bruttovikt 8500 kg

4-hjulsdrift
m däckutrustning 14,9—28/20,8—38
Hjulbas a 2826 mm
Längd b 4716 mm
Bredd c 2370 mm
Höjd med hytt d 2728 mm
Markfrigång e 502 mm
Spårvidd fram f 1800 o 2000 mm
Spårvidd bak g 1600 ... 2000 mm
Vändradie utan styrbroms 6340 mm
Vikt 5980 kg
Max bruttovikt 8500 kg

Hjulutrustning, bromsar, styrning

Däck fram, 2-hjulsdrift 11,00—16
bak, 2-hjulsdrift 20,8—38
Däck fram, 4-hjulsdrift 14,9—28
bak, 4-hjulsdrift 20,8—38
Fotbroms
Styrning hydr väta skivbromsar hydrostatisk

Motor

DEUTZ-fyrkant-diesel turbomotorad BF6L 913
Antal cylindrar 6
Kylning luft
Insprutningsförlarande direktinsprutning
Cylinderdiameter/slaglängd 102 mm/125 mm
Cylindrevolyt 6125 cm³
Max vridmoment/motorvarv 533 Nm (54,4 kpm)/1600
Vridmomentkurvas stigning 15 %
Bränsleförbrukning vid max vridmoment 216 g/kWh (160 g/hkh)
Bränsletank 200 l

Transmission

Typ TW 1200
Antal växlar framåt/bakåt 24/8
med DEUTZ-POWERMATIC
snabbväxel
helsynkroniserad hastighetsväxellåda, mellan- och backväxel synkroniserade i gruppväxellådan

Hastigheter km/h

Grupp	L		Z		S		R	
1	2.4	3.1	4.0	5.1	8.8	11.1	4.2	5.3
2	3.4	4.3	5.7	7.1	12.4	15.6	5.9	7.4
3	4.7	5.9	7.8	9.8	17.1	21.4	8.1	10.2
4	6.7	8.2	10.9	13.7	23.4	30.0	11.3	14.2

Kraftuttag

Varvtal oberoende
1000 r/m vid motorvarv
1920 r/m
Differentialspär hydraulmanövrerad

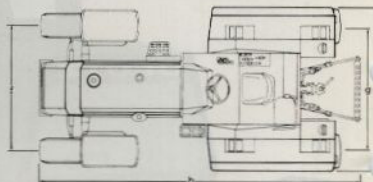
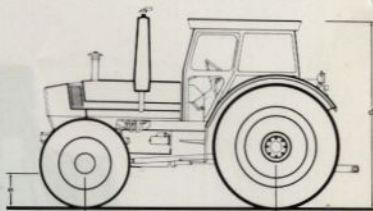
Komfort

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

Arbetshydraulik:

Hydraulik DEUTZ-TRANSFERMATIC-System K 55.2 med extra lyftcylindrar
Pumpdrivning direkt från växellådan
Pumpkapacitet 58 l/m för hydraulien
45 l/min för den hydrostatiska styrningen
Arbetstryck 17.8 MPa (175 kp)
Trepunktskoppling Kat III (extra Kat II)
Lyftkraft 53000 N (5400 kp)
Ojjettag max 3

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