

SHANTUI

Member of SDHi Group

DH13M

Dozer



Emissions Certified	Stage V
Gross Power	115 kW (155 hp) @ 2200 rpm
Operating Weight	14 390 - 16 090 kg
Blade Size	3.0 - 3.36 m ³



VALUE THAT WORKS

EFFEKT

115 kW

DRIFTSVEKT

14 390-16 090 kg

TREKKRAFT

212 kN

BLADKAPASITET

3,0-3,36 m³

SLAGVOLUM

4,5 L

TEKNISKE PARAMETERE DH13M

MOTOR

Modell	Cummins QSB4.5
Utslippsstandard	Tier 4 Final / EU Stage V
Nominelt turtall	2200 o/min
Bruttoeffekt	115 kW (155 hk)
Netto effekt	104 kW (139 hk)
Slagvolum	4,5 L
Maks. dreiemoment	712 Nm / 1200 o/min

DRIVERK

Drivsystem	Uavhengig dobbeltkrets elektronisk styrt hydrostatisk drift, intelligent tilpasning av hastighet/last
Systemtrykk	43 500 kPa
Kjørehastighet fram	0 - 10 km/t
Kjørehastighet bak	0 - 10 km/t
Maks. teoretisk trekkraft	212 kN
Bremsetype	Normalt lukket flerskivebrens
Sluttdrift	Primær tannhjuls- + primær planetreduksjon

UNDERSTELL

Type	Halvstiv fjæringstype
Beltesko-type	Enkelt grouser
Sporvidde (XL / LGP)	1930 / 2150 mm
Skobredde (XL / LGP)	560 / 760 mm
Markkontaktlengde	2640 mm
Markkontaktflate (XL / LGP)	29 568 / 40 128 cm ²
Antall beltesko	40
Marktrykk (XL / LGP)	46,3 / 35,6 kPa
Bæreruller	7 per side
Støtteruller	2 per side
Beltedeling	190 mm

VÆSKER OG FYLLING

Drivstofftank	263 L
Kjølevæske	29 L
Motorolje	14 L
Hydraulikktank	66 L
Sluttdrift	19 L per side

DRIFTSVEKT

Hytte + trekkramme (XL / LGP)	14 390 / 14 990 kg
Hytte + ripper (XL / LGP)	15 490 / 16 090 kg

BLAD

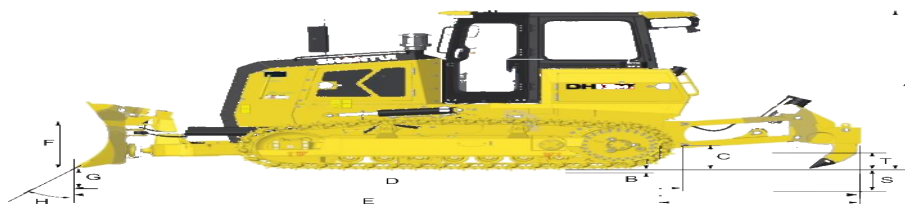
Bladtype (XL / LGP)	PAT / PAT eller foldbar PAT
Bladkapasitet (XL / LGP)	3,0 / 3,36 m ³

MÅL (MM)

A. Maskinhøyde (uten ROPS)	3110
B. Grouserhøyde	50
C. Bakkeklaring	360
D. Maskinlengde (uten utstyr)	4997
E. Maskinlengde (m/ utstyr)	6527
F. Maks. løftehøyde blad	950
G. Maks. gravedybde blad	460
H. Bladets gravevinkel	55°±3°
I. Bladbredde (XL / LGP)	3300 / 3680
J. Bladhøyde	1305
K. Maks. dreievinkel blad (bakke)	25°
L. Bredde ved maks. dreievinkel (XL / LGP)	2989 / 3334
M. Maks. tiltehhøyde blad (XL / LGP)	498 / 560
O. Beltesko ytre bredde (XL / LGP)	2490 / 2910
Q. Min. svingradius (XL / LGP)	3468 / 3543

RIPPER

Type	Tre-tanns ripper
S. Maks. rippedybde	500 mm
T. Maks. løftehøyde	600 mm
U. Ripperlengde (dypest)	1530 mm
V. Ripperlengde (høyest)	1230 mm
W. Ripperbredde	1759 mm
X. Rippebredde	1696 mm
Y. Avstand mellom tenner	800 mm



HOVEDMÅL I MM · SE MÅLTABELL

* SPESIFIKASJONER KAN ENDRES UTEN FORVARSEL. BILDENE KAN VISE TILLEGGSUTSTYR; FAKTISK FARGE OG UTSEENDE KAN AVVIKE FRA DET SOM ER BESKREVET.