

Adatok

HD27V5

HD33V5

HD37V5

ÁLTALÁNOS ELŐÍRÁSOK

Szabványos kanál kapacitás (ISO)	0,08 m ³	0,09 m ³	0,11 m ³
Szabványos kanál szélesség	500 mm	550 mm	600 mm
Gépsúly RS / SS* előtető	2500 / 2630 kg	3020 / 3070 kg	3450 / 3500 kg
A gép súlya RS / SS* Fülke	2650 / 2780 kg	3170 / 3220 kg	3600 / 3650 kg
Üzemi súly RS / SS* előtető	2575 / 2705 kg	3095 / 3145 kg	3525 / 3575 kg
Üzemi súly RS / SS* Fülke	2725 / 2855 kg	3245 / 3295 kg	3675 / 3725 kg
Talajnyomás	31 kPa (0,32 kgf / cm ²)	28 kPa (0,29 kgf / cm ²)	29 kPa (0,30 kgf / cm ²)

* RS / SS gumitalp / acéltalp

MOTOR

Modell	Kubota D1305-E4B	Yanmar 3TNV88F	Yanmar 3TNV88F
Db. hengerek és lökettérfogat	3 / 1261 cc	3 / 1642 köbcéntiméteres közvetlen befecskendezés	3 / 1642 köbcéntiméteres közvetlen befecskendezés
Furat x löket	78 x 88 mm	88 x 90 mm	88 x 90 mm
Névleges teljesítmény (ISO 1585)	17,6 kW (23,9 LE) 2400 ford./percnél	17,2 kW (23,4 LE) 2200 fordulat/percnél	17,2 kW (23,4 LE) 2200 fordulat/percnél
Üzemanyag-fogyasztás	272 g / kWh	238 g / kWh	238 g / kWh
Motorolaj-teknő kapacitása	5,7 l (maximális szint)	6,7 l (maximális szint)	6,7 l (maximális szint)

MÉRETEK

Hosszúság	4000 mm	4460 mm	4750 mm
Előtető/fülke magassága	2440 mm / 2470 mm	2460 mm / 2490 mm	2460 mm / 2490 mm
Szélesség	1550 mm	1550 mm	1550-1800 mm
Futómű hossza	1900 mm	2100 mm	2265 mm
Futómű szélessége	1550 mm	1550 mm	1550-1800 mm
A hajtókerék és feszítőkerék közötti távolság	1470 mm	1650 mm	1815 mm
Heveder szélessége	250 mm	300 mm	300 mm
Minimális hasmagasság	280 mm	290 mm	250 mm

KANÁL TELJESÍTMÉNY

Maximális ásási sugár	4560 mm	4880 mm	5210 mm
Max. ásási mélység	2440 mm	2700 mm	3060 mm
A vágóél maximális magassága	4220 mm	4670 mm	4990 mm
Maximális lerakási magasság	2900 mm	3320 mm	3460 mm
Maximális függőleges fal	1840 mm	2320 mm	2570 mm

MENETELŐ RENDSZER

Utazási sebesség	2,5 / 4,4 km / h	2,7 / 4,7 km / h	2,7 / 4,7 km / h
Fok	30°	30°	30°
Lengési sebesség	9 perc ⁻¹	9 perc ⁻¹	9 perc ⁻¹
Kanál ásóerő	21 kN (2140 kgf)	29,1 kN (2970 kgf)	29,1 kN (2970 kgf)

KAPACITÁSOK

Üzemanyagtartály térfogata	42 l	42 l	42 l
Hidraulikus tartály kapacitása	33 l	33 l	33 l
Hidraulikus kör teljes kapacitása	50 l	50 l	50 l

ELEKTROMOS RENDSZER

Akkumulátor	12 V - 60 Ah	12 V - 60 Ah	12 V - 60 Ah
Generátor	12 V - 40 A	12 V - 40 A	12 V - 40 A
Kormány	IC típus	IC típus	IC típus
Indítómotor	12 V - 1,2 kW	12 V - 1,7 kW	12 V - 1,7 kW

KARLENGŐ RENDSZER

Minimális első lengési sugár	2030 mm mm	2030 mm mm	2140 mm
Normál karhossz	1100 mm	1200 mm	1280 mm
Fő gém hossza	2000 mm	2250 mm	2420 mm
Hátsó lengési sugár minimális	775 mm	795 mm	900 mm
Jobb oldali lengés	80°	80°	80°

Baloldali lengés	50°	50°	50°
HIDRAULIKUS RENDSZER			
Nyomás	21,6 MPa (220 kgf / cm ²)	24,5 MPa (250 kgf / cm ²)	24,5 MPa (250 kgf / cm ²)
Szivattyúk maximális szállítása	28,8 x 2 + 19,2 l / perc	37,4 x 2 + 23,1 l / perc	37,4 x 2 + 23,1 l / perc
Vezérlőrendszer	botkormány	botkormány	botkormány
Szivattyúk száma	3	3	3
TOLÓLAP			
Szélesség	1550 mm	1550 mm	1550 mm
Magasság	370 mm	370 mm	370 mm
Felfelé irányuló mozgás (távolság a talajtól)	345 mm	370 mm	370 mm
Maximális lefelé irányuló mozgás	430 mm	455 mm	445 mm
EGYÉB ADATOK			
LWA hangteljesítményszint (2000/14/EK)	94 dB	94 dB	94 dB