

H11^E



H11^E

Hmotnost od 17 400 kg 6WD
Hmotnost od 18 900 kg 8WD
Délka 7 938 mm
Šířka 2 830 mm
Transportní výška 3 591 mm
Světlost podvozku 600 mm

Motor

Typ	JD PowerTech PVS 6068H I550, Stage V
Motor	nafta nebo HVO
Objem nádrže	377 l
Obj. AdBlue nádrže	20 l
Výkon motoru	Max. 164 kW, 221 HP @1800 ot/min
Točivý moment	Max. 963 Nm @1500-1600 ot/min
Objem válců	6 válců, 6,8l, turbo, přímé vstřikování

Pojezd

Typ	Hydrostaticko/mechanický pohon kontrolovaný řídicím systémem Rottne D5, manuální zámky diferenciálu
Hydrostat. čerpadlo	110 cm ³
Hydrostat. motor	170 cm ³
Trakční síla	167 kN
Rychlost	Rychlost 1: 0 - 5 km / h Rychlost 2: 0 - 9 km / h Rychlost 3: 0 - 25 km / h

Brzdy

Typ	Dvouokruhové elektricky/hydraulicky ovládané negativní olejové kotoučové brzdy. Automatická provozní brzda. Pružinová parkovací a nouzová brzda.
-----	--

Hydr. ruka

Typ	Hydr. ruka RK185 ET s naklápěcí základnou a výsuvným teleskopem 2,15 m
Úhel naklápění	19° (dovnitř) / 25° (ven)
Moment zvedání	193 kNm
Točivý moment	50,8 kNm
Úhel otáčení	260°
Dosah	10,3 m

Hydraulický systém

Typ	Hydraulický systém s kontrolou zátěže
Výkon čerpadla	210 cm ³ 357 l / 1700 ot/min 3,0 - 25,0 MPa (pracovní tlak)
Objem nádrže	150 l
Stupeň filtrace	10 my
Hydraulický olej	Rottne Biohydraul 32-68

Kabina

Typ	Prostorná kabina odolná proti vibracím. Certifikace ROPS, FOPS and OPS
Hladina hluku	63 dBA
Systém klimatizace	ACC
Ovládací prvky	Tlačítkové panely, joysticky a mini displeje namontované v loketních opěrkách.

Elektrický systém

Typ	Elektrický systém 24 V s technologií sběrnice CAN.
Kapacita baterií	2 x baterie 142 + 142 Ah
Alternátor	1 x 150 A
Pracovní osvětlení	16 ks
Měřicí systém	Rottne Forester 15" barevnou dotykovou obrazovkou

Podvozek

Typ	Centrální kloub s otočovým ložiskem
Úhel natočení	+/- 43°
Max. točivý moment	68,6 kNm
Vodorovný úhel	+/- 22°

Kola

710/55 x R34 Nokian Forest Rider SB TL, (zadní kola u 6WD)
710/40 x 24,5 / 20 F2 SF Nokian Forest King (přední kola u 6WD š = 2830 mm)

Extra vybavení

Motor:

Přehřev motoru/kabiny Webasto Thermo 90
Měření obsahu částic a vlhkosti v hydraulickém oleji
Podtlakové čerpadlo pro hydraulický systém
Naftové plnicí čerpadlo
Orbitrolové řízení
Centrální mazací systém
Rozšířená záruka na motor John Deere
Extra naftová nádrž v rámu 156 l

Kabina:

Extra dálkové ovládání odemykání dveří
Sluneční clony
Ohřívací skříňka na jídlo
Barevná tiskárna
Rádio DAB
Počítačové posuvné měřítko
Zařízení na ošetření pařezů
Extra úložný box
Dálkové ovládání zamykání dveří

Světla a okna:

4x LED extra pracovní světla na střechu kabiny
LED pracovní světlo pod kabinou
Zadní kamera
Ochrana chladiče
2ks 9litrový hasicí přístroj s držákem

Hydraulická ruka

Přední kamera na hydraulické ruce
RCA (Rottne Crane Assistance)
Naklápění hydraulické ruky

Ostatní:

710/40 x 24,5 /20 F2 SF Nokian Forest King 8WD š = 2830 mm
800/40 x 24,5 /20 F2 SF Nokian Forest King 8WD š = 2990 mm

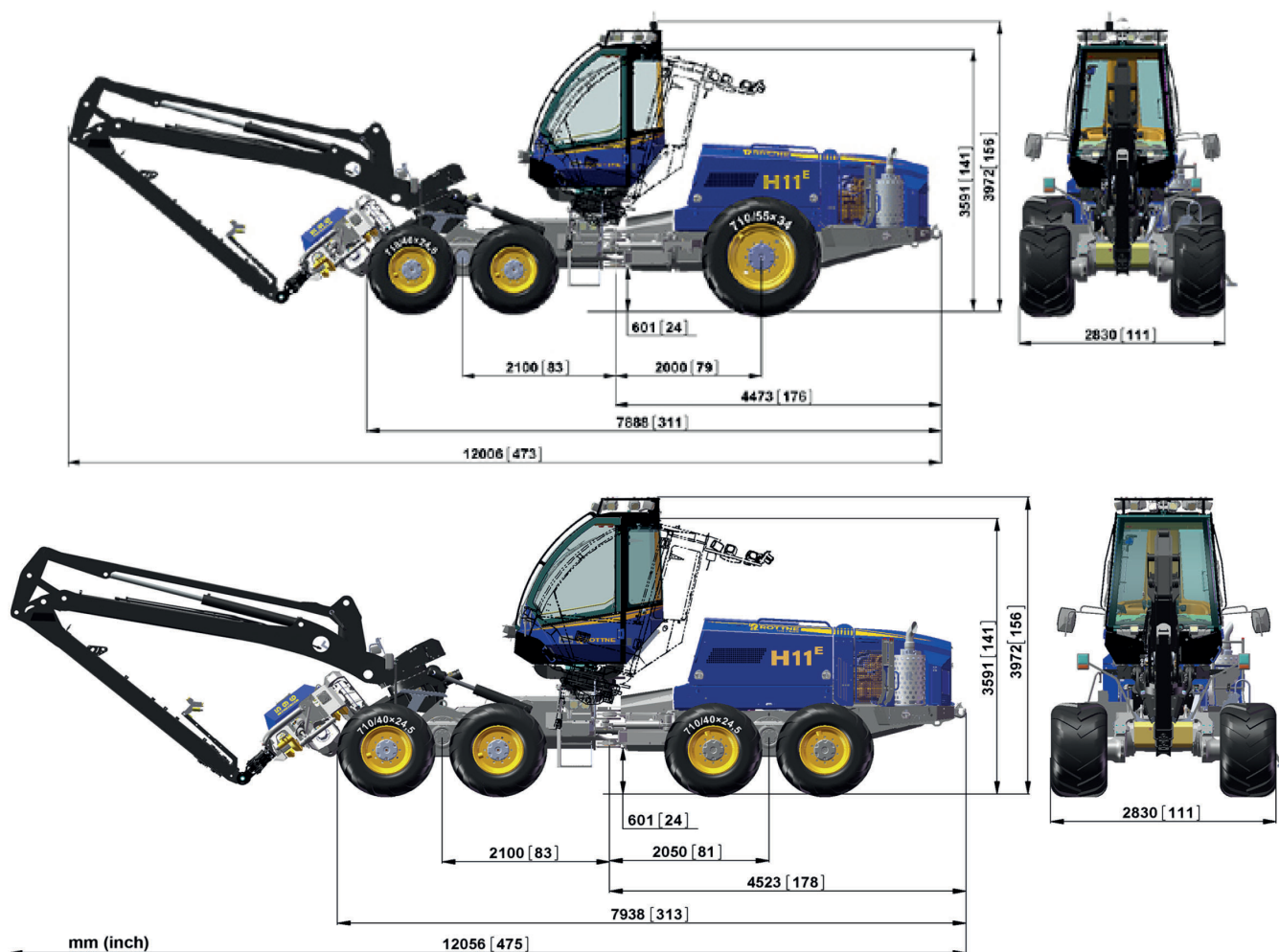
Vyvážená přední bogie náprava
Vyvážená zadní bogie náprava
Zvedání přední bogie nápravy
Zvedání zadní bogie nápravy

Systém odpružení kabiny „Comfort Line“
Kontrola tlaku v pneumatikách
Plnění pneumatik solankou (přední kola)
Tlumič sedačky jednoduchý
Tlumič sedačky dvojitý

Geo-info software instalovaný v počítači (bez map)
Extra kvalitní hloubkový modrý lak

Harvestorové hlavice:

EGS596 / Log Max 4000T / Log Max 5000V
SP461 LF / SP561 LF



Specifikace a vybavení mohou podléhat změnám.
Zobrazení nemusí vždy odpovídat standardnímu provedení stroje.