

H11^E



H11E

Tjänstevikt från 17 800 kg
(6WD) / 18 900 kg (8WD)
Längd 7 938 mm
Bredd 2 830 mm
Transporthöjd 3 591 mm
Markfrigång 600 mm

Motor

Typ	JD PowerTech PVS 6068H I550, Stage V
Bränsle	Diesel eller HVO
Bränsletank	377 liter
AdBlue-tank	20 liter
Effekt	Max 164 kW, 221hk Din @1800 rpm
Vridmoment	Max. 963 Nm @1500-1600 rpm
Cylindervolym	6 cyl. 6,8 liter med common rail insprutningssystem, variabel turbo

Hydrostatisk transmission

Typ	Hydrostatisk transmission med Rottne Styrssystem med lastreglering. 3 växelsteg, manuella diffspärrar
Dragkraft	167 kN
Körhastighet	Växel 1: 0 - 5 km / h Växel 2: 0 - 9 km / h Växel 3: 0 - 25 km / h

Bromsar

Typ	2-krets elektriskt/hydrauliskt manövrerade våta lamellbromsar Automatisk arbetsbroms Fjäderassisterad parkerings och katastrofbroms
-----	---

Kran

Typ	Parallellförd RK220 vikarmskran, dubbla vridcylindrar, tiltbart kranfundament och enkelutskjut.
Tiltvinkel	25° (framåt) / 19° (bakåt)
Lyftmoment	220 kNm
Vridmoment	52 kNm
Vridningsvinkel	260°
Räckvidd	10,3 m alt 11,3 m

Hydraulsystem

Typ	Lastkännande med flödesreglering
Pumpkapacitet	210 cm ³ 357 liter / 1700 rpm 3,0 - 25,0 MPa (arbetstryck)
Tankvolym	150 liter
Filtreringsgrad	10 my
Hydraulolja	Rottne Biohydraul 32-68

Hytt

Typ	ISO-certifierad, rymlig, avvibrerad säkerhetshytt
Ljudnivå	65 dBA
Klimatsystem	ACC
Paletter	CAN-styrda med kranspak / minispakar som har 5 digitala knappar per spak

Elsystem

Typ	24 volt med Rottne styrssystem med CanBus-teknik
Batterikapacitet	2 st. batteri 142 + 142 Ah
Generator	1 st. 150 A
Apteringsystem	Rottne Forester
Display	15" pekskärm (LED)
Arbetsbelysning	18 st

Chassi

Typ	6-hjulsdriven skördare, ramstyrd
Styrvinkel	+/- 43°
Max styrmoment	68,6 kNm
Reknavinkel	+/- 22°

Hjulutrustning

710/55 x R34 Nokian Forest Rider SB TL (Motordelen)
710/40 x 24,5 /20 F2 SF Nokian Forest King (Framdelen B=2830)

Extra utrustning

Motor:

Dieseldriven motor- och kupévärmare
Partikel- och fukthalsmätare för hydrauloljan
Vakuumpump
Påfyllningspump för diesel
Rattstyrning orbitrol
Centralsmörjning

Hytt:

Extra fjärrkontroller för dörrlås
Solskyddsgardiner
Värmeskåp för matlåda
Dataklave
Färgskrivare
Pergamentutrustning
Extra förvaringslåda

Utvändigt:

Extra belysning kran dragstång 2 st LED
Extra belysning huvudbom 2 st LED
4 st LED arbetslampor hyttak
Ljusramp LED fundament under hytt
Backkamera över dragkrok
Extra skydd för kylare (bak)
2 st 9-liters skumbrandsläckare med hållare

Övrigt:

- Balanserad boggi fram
- Balanserad boggi bak
- Boggilyft fram
- Boggilyft bak

- 800/40 x 24,5 /20 F2 SF Nokian Forest King (B=2990 mm)
- Boggi bak 710/40 x 24,5 /20 F2 SF Nokian Forest King (B=2830 mm)

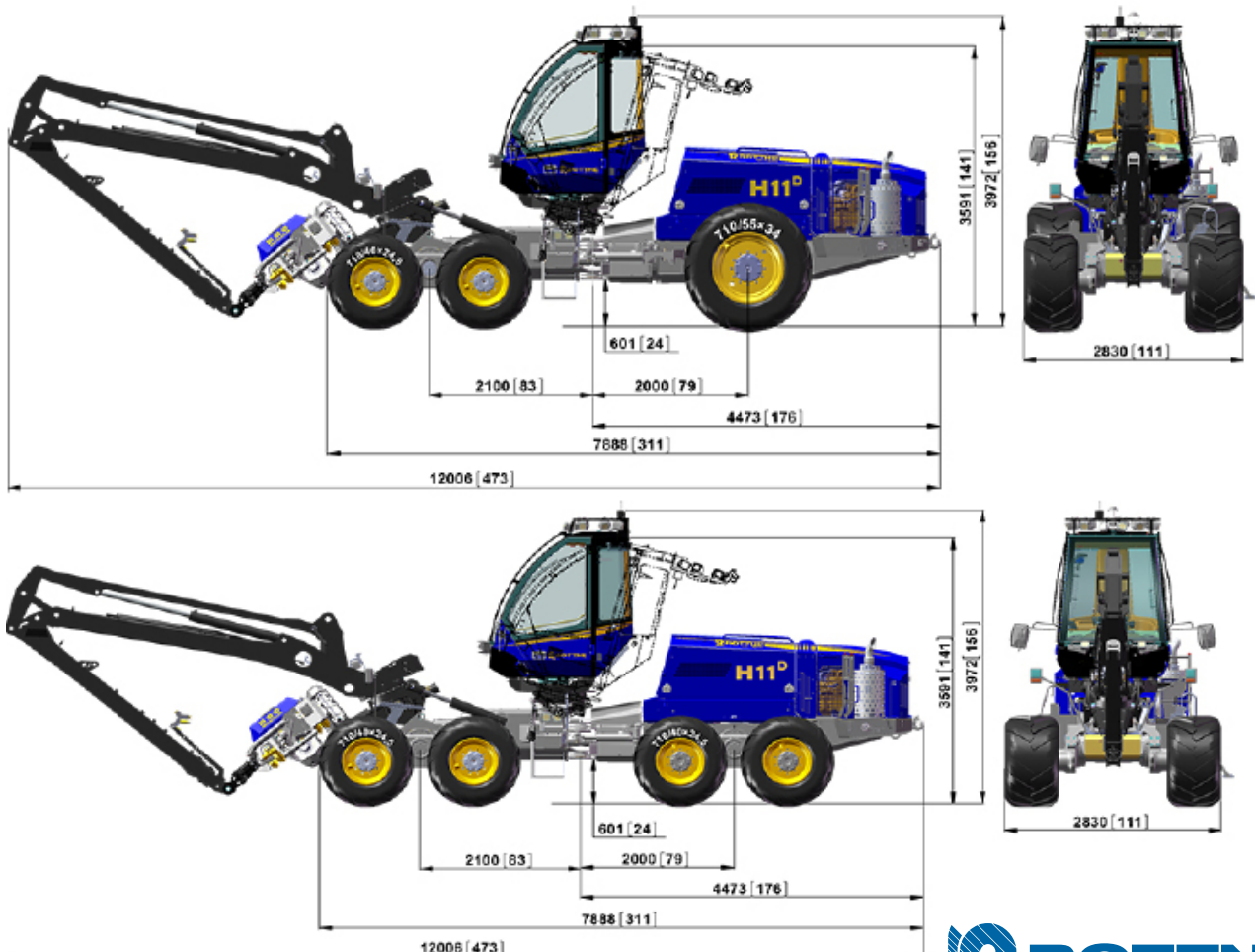
- Fälgar för våtmarksband, 8 st (Maskinbredd 3030mm)

- Vätskefyllning i hjulen (fram)
- Plandämpare enkel
- Plandämpare dubbel

- Geoinfo programvara installerad i datorn
- Krandämpning på lyftarm
- Klarlack

Kompatibla aggregat:

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



Rätt till ändringar av teknisk data och utrustningar förbehålles. Bilder och specifikationer visar inte alltid maskinen i standardutförande.