

TRAKTORIMALLI	Luxxum 100	Luxxum 110	Luxxum 120
MOOTTORI			
Tyyppi	EU Stage 5	EU Stage 5	EU Stage 5
Nimellisteho hv ISO TR14396 @ 2200 r/min	101	110	117
Suurin vääntömomentti, Nm @ 1300 r/min	450	450	506
Vääntömomentin nousu, %	35	36	31
Sylinteriluku/hengitys	4 T Interc	4 T Interc	4 T Interc
Iskutilavuus, cm ³	3600	3600	3600
Common Rail ja elektroninen ruiskutus	vakio	vakio	vakio
Polttoaineen optimikulutus, g/kWh	211	211	211
Compact HI-eSCR	vakio	vakio	vakio
Kaksiosainen elektronen käsikaasu	vakio	vakio	vakio
Sähköiset moottorin käyntinopeusmuistit	vakio	vakio	vakio
Viskokuuletin	vakio	vakio	vakio
Sivupakoputki	vakio	vakio	vakio
Kokonaan ylös nouseva konepelti	vakio	vakio	vakio
VAIHTEISTO			
Nopeuksia yhteensä (kpl)	32x32	32x32	32x32
Vaihteita ilman kytkintä napista painamalla	16	16	16
Robotisoitu automaattinen aluevaihto ilman kytkintä	vakio	vakio	vakio
Powershift vaihteita vedon katkeamatta	4	4	4
Nappikytkin	vakio	vakio	vakio
Nopeusalue (km/h)	1,8-40	1,8-40	1,8-40
40 km/h ECO ajonopeus moottorin kierroksilla, r/min	1730	1730	1730
Ohjelmoitava vaihteiston automatiikka - 2 toimintoa	vakio	vakio	vakio
Vaihteen sovitusaomatiikka (gear match)	vakio	vakio	vakio
Hydraulinen suunnanvaihto ilman kytkintä	vakio	vakio	vakio
Säädettävä suunnanvaihdon nopeus	vakio	vakio	vakio
Liikkeellelähtö ilman kytkintä	vakio	vakio	vakio
HYDRAULIIKKA			
Suljettu kuormantunteva hydrauliiikka	vakio	vakio	vakio
Hydrauliikan tuotto CCLS mäntäpumppu l/min	80	80	80
Suurin paine (bar)	200	200	200
Erillinen ohjauspumppu (l/min)	35	35	35
Erillinen öljy hydrauliiikka / vaihteisto	vakio	vakio	vakio
Suurin öljymäärä ulkopuoliseen käyttöön, l	33	33	33
Ulkopuolisen hydrauliventtiilejä	3 mekaanista	3 mekaanista	3 mekaanista
Kellunta ja virtauksen säätö	vakio	vakio	vakio
Hydrauliikan vapaa paluu liitin	vakio	vakio	vakio
Joystick hallinta 1 tai 2 sähköventtiilille	vakio	vakio	vakio
Sähköiset keskiventtiilit	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste
Sähköinen nostolaite + heilahduksenvaimennin	vakio	vakio	vakio
Suurin nostovoima kg	5560	5560	5560
VOIMANOTTO			
VOA kytkentä	sähköhydr.	sähköhydr.	sähköhydr.
Vakionopeudet 4 nopeutta	540/540E/ 1000/1000E	540/540E/ 1000/1000E	540/540E/ 1000/1000E
Pehmeä käynnistys	vakio	vakio	vakio
Nopeuden valinta ohjaamosta	vakio	vakio	vakio
Voimanoton automatiikka	vakio	vakio	vakio
Ajovoimanotto	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste
Moottorin pyörimisnopeus VOA 540	1805	1805	1805
Moottorin pyörimisnopeus VOA 1000	1880	1880	1880
Moottorin pyörimisnopeus VOA 540 E	1542	1542	1542
Moottorin pyörimisnopeus VOA 1000 E	1606	1606	1606
MITTOJA			
Korkeus ohjaamon katolle, cm (16.9R38 renkain)	272	272	272
Kokonaispaino tankit täynnä (kg)	4600	4600	4600
Suurin sallittu kokonaispaino (kg)	8000	8000	8000
Ohjaamon äänentaso dB(A)	72	72	72
Akseliväli mm	2420	2420	2420
Kääntösäde (cm)	430	430	430
Pyörien kääntökulma (astetta)	55	55	55
Polttoainesäiliö / AdBlue tilavuus (l)	150 / 14	150 / 14	150 / 14

TRAKTORIMALLI	Luxxum 100	Luxxum 110	Luxxum 120
VARUSTEITA			
Moottorin ja vaihteiston lämmitin	vakio	vakio	vakio
Moottorin vakiokierrosautomaatika	vakio	vakio	vakio
Kattovilkku	vakio	vakio	vakio
Deluxe ilmaistuin	vakio	vakio	vakio
Etulokasuojat	vakio	vakio	vakio
Työvaloja LED eteen/taakse	2/2	2/2	2/2
Yläajovalot	vakio	vakio	vakio
Ilmastointilaite	vakio	vakio	vakio
Ilmaistuin turvavyöllä	vakio	vakio	vakio
Bluetooth radio	vakio	vakio	vakio
Pehmustettu apumiehen istuin turvavyöllä	vakio	vakio	vakio
Ajotietokone + ISO 11786 signaaliliitäntä	vakio	vakio	vakio
Takalasin pyyhin ja pesuri	vakio	vakio	vakio
Neljään suuntaan säädettävä ohjauspyörä	vakio	vakio	vakio
Ohjauspylvään mukana säätävä mittaristo	vakio	vakio	vakio
Nostolaitteen ja voimanoton hallinta lokasuojassa	vakio	vakio	vakio
Hydraulisesti taakse liukuva vetokoukku	vakio	vakio	vakio
Perävaunun hydraulinen jarruventtiili 2-piiri	vakio	vakio	vakio
Imuilman esipuhdistin	vakio	vakio	vakio
Kattoikkuna	vakio	vakio	vakio
Teleskooppiset sivupeilit	vakio	vakio	vakio
Nelivedon kytkentä	sähköhydr.	sähköhydr.	sähköhydr.
Sähköhydrauliset lukot edessä ja takana	vakio	vakio	vakio
Pikakytkentäkourat, kategoria 2	vakio	vakio	vakio
Laturi 120A / akku 132 Ah Heavy Duty	vakio	vakio	vakio
Vakiorenkaat edessä	14.9R24	14.9R24	14.9R24
Vakiorenkaat takana	16.9R38	16.9R38	16.9R38
VARUSTEET DELUXE MALLIT			
Ohjaamon jouset	vakio	vakio	vakio
Deluxe matalataajuusjousitettu ilmaistuin lämmityksellä	vakio	vakio	vakio
LED työvalot 10 kpl: katolla 2+4, vyötärö 2, C-pilari 2	4/6	4/6	4/6
Aktiivikytkin start/stop jarrulla	vakio	vakio	vakio
Hydrauliikan tuotto CCLS mäntäpumppu l/min	100	100	100
Ulkopuolisen hydrauliikan venttiilejä, kpl	2 mek +2 sähkö	2 mek +2 sähkö	2 mek +2 sähkö