

T6 EC - Tekniset tiedot

1.1.2021



TRAKTORIMALLI

T6.145 ECDL T6.160 ECDL T6.165 ECDL

MOOTTORI

Sylinteriluku/hengitys	4 TI SCR	6 TI SCR	4 TI SCR
Iskutilavuus litraa	4485	6728	4485
Halkaisija x iskun pituus	104 x 132	104 x 132	104 x 132
Venttiileitä / sylinteri	4	4	4
Common Rail ja elektroninen ruiskutus	vakio	vakio	vakio
Maksimiteho hv (ISO TR14396)	125	145	145
Maksimiteho lisäteholla hv	145	164	168
Nimellisteho hv (ISO TR14396)	115	135	135
Nimellisteho lisäteholla hv	130	149	155
Momentin nousu %	41/42	40/42	40/42
Nimelliskierrosluku r/min	2200	2200	2200
Suurin vääntömomentti Nm / r/min	528/1500	605/1500	605/1500
Suurin vääntömomentti Nm / r/min lisäteholla	590/1500	700/1500	700/1500
Sivupakoputki	vakio	vakio	vakio
Viskoosituuletin elektr. ohjattu	vakio	vakio	vakio

VAIhteisto

Electro Command:

Elektroninen PowerShift vaihteisto	16+16	16+16	16+16
Vaihteita ilman kytkintä kpl	8	8	8
Nopeusalue km/h	2,27 - 40	2,27 - 40	2,27 - 40
Ryömintänopeudet (ei saa 50 km/h malleihin)	lisävaruste	lisävaruste	lisävaruste
Hydraulinen suunnanvaihto ilman kytkintä	vakio	vakio	vakio
Pelto-, maantieautomaatiikka	vakio	vakio	vakio

VOIMANOTTO

Nopeudet	540/540E/1000	540/540E/1000	540/540E/1000
Sähkö-hydraulinen kytkentä	vakio	vakio	vakio
Voimanoton kytkentä lokasuojissa	vakio	vakio	vakio
Soft start pehmeä käynnistys	vakio	vakio	vakio
Ajovoimanotto	Lisävaruste	Lisävaruste	Lisävaruste

HYDRAULIIKKA

Kuormantunteva mäntäpumppu	vakio	vakio	vakio
Tuotto (l/min)	121	121	121
Suurin paine (bar)	210	210	210
Erillinen ohjauspumppu (l/min)	47	47	47
Hydrauliventtiilipareja	4+1 jakaja	4+1 jakaja	4+1 jakaja
Kellunta ja painepalautus	vakio	vakio	vakio
Portaaton virtausnopeuden säätö	vakio	vakio	vakio
Sähkönostolaite+heilauksen vaimennus	vakio	vakio	vakio
Nostovoima vetovarsien päissä (kg)	7864	7864	7864

VARUSTEET

Perävaunun 2 piirinen hydraulinen jarruventtiili	vakio	vakio	vakio
Ilmastointilaite	vakio	vakio	vakio
Ilmaistuin	vakio	vakio	vakio
Pehmustettu apuistuin turvavyöllä	vakio	vakio	vakio
Takalasin pyyhin	vakio	vakio	vakio
Työvaloja eteen/taakse 2 hal+4+4 2000 lum led	vakio	vakio	vakio
Maatalousvetolaite	vakio	vakio	vakio
Hydraulisesti taakse liukuva vetokoukku	vakio	vakio	vakio
Sähköhydr. levylukko takana ja edessä	vakio	vakio	vakio
TerraLock lukkojen ja nelivedon automatiikka	vakio	vakio	vakio
Ohjaamon jousitus	vakio	vakio	vakio
Vaihteiston automatiikka	vakio	vakio	vakio

T6 EC - Tekniset tiedot

1.1.2021



TRAKTORIMALLI	T6.145 ECDL	T6.160 ECDL	T6.165 ECDL
Etulokasuojat (dynaamiset)	vakio	vakio	vakio
Leveät takalokasuojat	-	-	-
Renkaat edessä	14.9R28	16.9R28	16.9R28
Renkaat takana	18.4R38	20.8R38	20.8R38
VARUSTEET 50 KM/H -MALLISSA EDELLISTEN LISÄKSI			
Vaihteita	17+16	17+16	17+16
Nopeusalue km/h	2,27 - 50	2,27 - 50	2,27 - 50
Moottorin kierroslukuautomatiikka	vakio	vakio	vakio
Nahkaratti ja lattiamatto	vakio	vakio	vakio
Etuakselin jousitus	vakio	vakio	vakio
Etuakselin erillisjarrut	vakio	vakio	vakio
Ilmajarrut + 1 piiriset hydraulijarrut	vakio	vakio	vakio
Takalokasuojan levikkeet	vakio	vakio	vakio
MITTOJA			
Korkeus ohjaamon katolle (cm)	300	300	300
Akseliväli (cm)	264	264	264
Paino tankit täynnä, ilman etupainoja (kg)	6400	6600	6600
Polttoainesäiliö (L)	230	230	230
AdBlue säiliö (L)	40	40	40

T6 EC - Tekniset tiedot

1.1.2021



TRAKTORIMALLI

T6.175 ECDL T6.180 ECDL

MOOTTORI

Sylinteriluku/hengitys	4 TI SCR	6 TI SCR
Iskutilavuus litraa	4485	6728
Halkaisija x iskun pituus	104 x 132	104 x 132
Venttiileitä / sylinteri	4	4
Common Rail ja elektroninen ruiskutus	vakio	vakio
Maksimiteho hv (ISO TR14396)	155	159
Maksimiteho lisäteholla hv	175	175
Nimellisteho hv (ISO TR14396)	145	145
Nimellisteho lisäteholla hv	160	165
Momentin nousu %	40/37	40/40
Nimelliskierrosluku r/min	2200	2200
Suurin vääntömomentti Nm / r/min	650/1500	650/1500
Suurin vääntömomentti Nm / r/min lisäteholla	700/1500	740/1500
Sivupakoputki	vakio	vakio
Viskoosituuletin elektr. ohjattu	vakio	vakio

VAIhteisto

Electro Command:

Elektroninen PowerShift vaihteisto	16+16	16+16
Vaihteita ilman kytkintä kpl	8	8
Nopeusalue km/h	2,27 - 40	2,27 - 40
Ryömintänopeudet (ei saa 50 km/h malleihin)	lisävaruste	lisävaruste
Hydraulinen suunnanvaihto ilman kytkintä	vakio	vakio
Pelto-, maantieautomaatiikka	vakio	vakio

VOIMANOTTO

Nopeudet	540/540E/1000	540/540E/1000
Sähkö-hydraulinen kytkentä	vakio	vakio
Voimanoton kytkentä lokasuojissa	vakio	vakio
Soft start pehmeä käynnistys	vakio	vakio
Ajovoimanotto	Lisävaruste	Lisävaruste

HYDRAULIIKKA

Kuormantunteva mäntäpumppu	vakio	vakio
Tuotto (l/min)	121	121
Suurin paine (bar)	210	210
Erillinen ohjauspumppu (l/min)	47	47
Hydrauliventtiilipareja	4+1 jakaja	4+1 jakaja
Kellunta ja painepalautus	vakio	vakio
Portaaton virtausnopeuden säätö	vakio	vakio
Sähkönostolaite+heilahduksen vaimennus	vakio	vakio
Nostovoima vetovarsien päissä (kg)	7864	7864

VARUSTEET

Perävaunun 2 piirinen hydraulinen jarruventtiili	vakio	vakio
Ilmastointilaite	vakio	vakio
Ilmaistuin	vakio	vakio
Pehmustettu apuistuin turvavyöllä	vakio	vakio
Takalasin pyyhin	vakio	vakio
Työvaloja eteen/taakse 2 hal+4+4 2000 lum led	vakio	vakio
Maatalousvetolaite	vakio	vakio
Hydraulisesti taakse liukuva vetokoukku	vakio	vakio
Sähköhydr. levylukko takana ja edessä	vakio	vakio
TerraLock lukkojen ja nelivedon automaatiikka	vakio	vakio
Ohjaamon jousitus	vakio	vakio
Vaihteiston automaatiikka	vakio	vakio

T6 EC - Tekniset tiedot

1.1.2021



TRAKTORIMALLI

T6.175 ECDL T6.180 ECDL

Etulokasuojat (dynaamiset)	vakio	vakio
Leveät takalokasuojat	vakio	vakio
Renkaat edessä	16.9R28	16.9R28
Renkaat takana	20.8R38	20.8R38

VARUSTEET 50 KM/H -MALLISSA EDELLISTEN LISÄKSI

Vaihteita	17+16	17+16
Nopeusalue km/h	2,27 - 50	2,27 - 50
Moottorin kierroslukuautomatiikka	vakio	vakio
Nahkaratti ja lattiamatto	vakio	vakio
Etuakselin jousitus	vakio	vakio
Etuakselin erillisjarrut	vakio	vakio
Ilmajarrut + 1 piiriset hydraulijarrut	vakio	vakio
Takalokasuojan levikkeet	vakio	vakio

MITTOJA

Korkeus ohjaamon katolle (cm)	300	300
Akseliväli (cm)	264	264
Paino tankit täynnä, ilman etupainoja (kg)	6600	6600
Polttoainesäiliö (L)	230	230
AdBlue säiliö (L)	40	40