



6250 Terrus CVT

6270 Terrus CVT

6300 Terrus CVT

MOTORE

Numero di cilindri	6	6	6
Tipo	Motore diesel Common Rail a 24 valvole, turbocompresso con intercooler	Motore diesel Common Rail a 24 valvole, turbocompresso con intercooler	Motore diesel Common Rail a 24 valvole, turbocompresso con intercooler
Emissionamento	Stage V	Stage V	Stage V
Cilindrata (cm ³)	6.728	6.728	6.728

PRESTAZIONI MOTORE

Potenza max motore con sistema di gestione Power Management (CV (kW))	-	-	-
Potenza massima motore (CV (kW))	273 (195)	288 (212)	313 (230)
A regime motore (giri/min)	1.800	1.800	1.800
Potenza nominale motore con sistema di gestione Power Management (CV (kW))	-	-	-
Potenza nominale motore (CV (kW))	250 (184)	271 (199)	300 (221)
Regime nominale motore (giri/min)	2.100	2.100	2.100
Coppia massima con sistema di gestione Power Management (Nm a giri/min)	-	-	-
Coppia massima (Nm a giri/min)	1.173 a 1.400	1.194 a 1.400	1.282 a 1.400

	6250 Terrus CVT	6270 Terrus CVT	6300 Terrus CVT
Riserva di coppia standard e con sistema di gestione Power Management (%)	40 / -	32 / -	28 / -
Capacità serbatoio gasolio / soluzione di urea (litri)	410 / 96	630 / 96	630 / 96

TRASMISSIONE STANDARD

Tipo di trasmissione	S-Control CVT - Trasmissione a variazione continua	S-Control CVT - Trasmissione a variazione continua	S-Control CVT - Trasmissione a variazione continua
Velocità max in avanzamento (km/h)	40 Eco	40 Eco	40 Eco
Inversore Powershuttle	Standard	Standard	Standard
Superriduttore	integrated	Integrato	Integrato

TRASMISSIONE OPZIONALE 1

Tipo di trasmissione	-	-	-
Velocità max in avanzamento (km/h)	-	-	-
Inversore Powershuttle	-	-	-
Superriduttore	-	-	-

TRASMISSIONE OPZIONALE 2

Tipo di trasmissione	-	-	-
Velocità max in avanzamento (km/h)	-	-	-
Inversore Powershuttle	-	-	-

6250 Terrus CVT
6270 Terrus CVT
6300 Terrus CVT

Superriduttore	-	-	-
----------------	---	---	---

PRESA DI FORZA

Tipo di PTO	Ad azionamento elettroidraulico, disponibile con funzione di comando automatico della PTO	Ad azionamento elettroidraulico, disponibile con funzione di comando automatico della PTO	Ad azionamento elettroidraulico, disponibile con funzione di comando automatico della PTO
Regime tipo standard a giri/min motore	540 / 540E / 1.000 / 1.000E a 1.930 / 1.598 / 1.853 / 1.583	540 / 540E / 1.000 / 1.000E a 1.930 / 1.598 / 1.853 / 1.583	540 / 540E / 1.000 / 1.000E a 1.930 / 1.598 / 1.853 / 1.583
Regime tipo opzionale a giri/min motore	-	-	-
Sincronizzazione al cambio	-	-	-
Tipo di terminale	1 3/8" a 21 scanalature (1 3/8" a 6 scanalature o 1 3/4" a 20 scanalature)	1 3/8" a 21 scanalature (1 3/8" a 6 scanalature o 1 3/4" a 20 scanalature)	1 3/8" a 21 scanalature (1 3/8" a 6 scanalature o 1 3/4" a 20 scanalature)

PDF E SOLLEVATORE ANTERIORE

Regime tipo standard a giri/min motore	1.000 / 1.000E a 1.886 / 1.585	1.000 / 1.000E a 1.886 / 1.585	1.000 / 1.000E a 1.886 / 1.585
Capacità di sollevamento sollevatore anteriore (kg)	5.821	5.821	5.821

TRAZIONE E STERZO (ORGANI DI TRASMISSIONE)

ST	-	-	-
DT	Sì	Sì	Sì
Assale anteriore ammortizzato	Standard	Standard	Standard
Angolo di sterzata (°)	55	55	55
Raggio min. di sterzata (m)	7,7	7,7	7,7

6250 Terrus CVT
6270 Terrus CVT
6300 Terrus CVT

Bloccaggio differenziale posteriore	Multidisco in bagno d'olio con sistema di gestione	Multidisco in bagno d'olio con sistema di gestione	Multidisco in bagno d'olio con sistema di gestione
Tipo freni di servizio	Ad azionamento idraulico, multidisco in bagno d'olio, autoregistranti	Ad azionamento idraulico, multidisco in bagno d'olio, autoregistranti	Ad azionamento idraulico, multidisco in bagno d'olio, autoregistranti
Il sistema frenante antibloccaggio ABS	Su richiesta	Su richiesta	Su richiesta

IMPIANTO IDRAULICO

Tipo di impianto	Pompa a portata variabile con compensazione di pressione e portata	Pompa a portata variabile con compensazione di pressione e portata	Pompa a portata variabile con compensazione di pressione e portata
Portata max pompa Standard / Opzionale (litri)	165 / -	165 / 223	165 / 223
Pressione dell'impianto (bar)	215	215	215
Tipo di controllo	Controllo elettronico dello sforzo (EHC) con sistema di controllo dinamico del sollevatore	Controllo elettronico dello sforzo (EHC) con sistema di controllo dinamico del sollevatore	Controllo elettronico dello sforzo (EHC) con sistema di controllo dinamico del sollevatore
Capacità di sollevamento max. (kg)	11.058	11.058	11.058
Capacità di sollevamento OCSE per tutta la corsa a 610 mm (kg)	10.305	10.305	10.305
Numero max. di distributori ausiliari posteriori	5 elettroidraulici	5 elettroidraulici	5 elettroidraulici
Numero max. di distributori ventrali	3	3	3
Funzione di temporizzazione dei distributori idraulici ausiliari	0-60 secondi	0-60 secondi	0-60 secondi



6250 Terrus CVT

6270 Terrus CVT

6300 Terrus CVT

Categoria dell'attacco	Cat. III N	Cat. III / IV N	Cat. III / IV N
Controllo dello slittamento	Standard	Standard	Standard