

Varianti di equipaggiamento.*

	Profi+	Power	Power+	Profi
Motore				
Prefiltro carburante (riscaldato)	□	□	□	□
Kit preriscaldamento (olio del motore, olio del cambio, olio idraulico)	□	□	□	□
Cambio				
Inversore di marcia, funzione stop-and-go	■	■	■	■
Avvisatore acustico per retromarcia	□	□	□	□
Sistema di guida parallela				
Pacchetto base Sistema di guida parallela	■		■	
Standard Trimble / NovAtel	□		□	
RTK Trimble / NovAtel	□		□	
TI Headland (TI Auto & TI Turn Assistant)	□			
Contour Assistant	□		□	
Telemetria				
Pacchetto base Agronomia	■		□	
Pacchetto base Telemetria	■		□	□
Smart Connect	□			
Controllo attrezzi				
Pacchetto base Controllo attrezzi	■		■	■
Gestione attrezzi anteriori	□			□
Section Control	□		□	
Variable Rate Control	□		□	
Comando del Vario				
Joystick multifunzione con Tempomat, memoria giri motore, funzioni automatiche e comando distributori idraulici	■	■	■	■
Joystick 3L	□		□	□
Individual Operation Manager – configurazione flessibile dei tasti	■	■	■	■
Digital Dashboard	■	■	■	■
Terminale da 12" con schermo touch e tasti di comando	■	□	■	■
Secondo terminale da 12" nel tetto	□			□
Immobilizzatore elettronico	□	□	□	□
Cabina				
Filtro carbone attivo	□	□	□	□
Sospensioni meccaniche cabina	■	■	■	■
Sospensioni pneumatiche cabina	□	□	□	□
Sedile super comfort con cintura a 3 punti	□	□	□	□
Sedile comfort, con sospensione pneumatica	■	■	■	■
Sedile super comfort, con sospensione pneumatica	□	□	□	□
Sedile super comfort Evolution dynamic / CA	□	□	□	□
Sedile super comfort Evolution dynamic DuMo/CA	□	□	□	□
Sedile super comfort Evolution dynamic DuMo pelle/CA	□			□
Sedile passeggero comfort	■			■
Climatizzatore	■	■	■	■
Climatizzatore automatico integrato	□	□	□	□
Parabrezza diviso e porta a destra	□	□	□	□
Parabrezza continuo	■	■	■	■
Parabrezza in un pezzo unico e porta a destra	□	□	□	□
Lunotto termico	□	□	□	□
Tergicristallo anteriore a segmenti	□	■	■	□
Tergicristalli anteriori 300" (con parabrezza continuo)	■	□	□	■
Lavatergicristallo posteriore	□	□	□	□
Specchi retrovisori e specchi grandangolari regolabili elettricamente, riscaldati	□			□
Supporto terminale	□	□	□	□
Predisposizione radio con due altoparlanti stereo	■	■	■	■
Pacchetto Infotainment	□	□	□	□
Infotainment + sound system 4.1	□			□
4 porte USB	□			□

	Profi+	Power	Power+	Profi
Telaio				
Ammortizzatore anteriore autolivellante, bloccabile	■	■	■	■
Freno di sterzo	■	■	■	■
Bloccaggio automatico assale sterzante rimorchio	□			□
Sistema ad aria compressa, sistema a 2 circuiti	□	□	□	□
Presa per freno ad aria Duomatic	□	□	□	□
Sollevatore				
Sollevatore anteriore a semplice effetto, con comando esterno (valvola separata)	□	□	□	□
Sollevatore anteriore comfort a doppio effetto, con regolazione di posizione, comandi esterni	□	□	□	□
Sollevatore anteriore comfort a doppio effetto, con regolazione di posizione e modulazione della pressione, comandi esterni	□	□	□	□
Sollevatore a gestione elettronica a doppio effetto (EHR), con comandi esterni	□			□
Sollevatore a gestione elettronica a semplice effetto (EHR), con comandi esterni	■	■	■	■
Presa di forza				
Spinta anteriore: 1000 giri/min	□	□	□	□
Presa di forza posteriore 540/540E/1000 giri/min	■	■	■	■
Presa di forza posteriore 540E/1000/1000E giri/min	□	□	□	□
Lato posteriore: Presa di forza flangiata 540/1000 giri/min	□	□	□	□
Impianto idraulico				
Gestione valvola EHS mediante leva a croce e joystick multifunzione	■	□	■	■
Gestione valvola EHS modulo lineare	■	□	■	■
Comando esterno per distributore idraulico posteriore	□	□	□	□
Impianto Load-Sensing con pompa assiale a pistoncini (75 l/min)		■		
Impianto Load-Sensing con pompa assiale a pistoncini (110 l/min)	■	□	□	■
Impianto Load-Sensing con pompa assiale a pistoncini (158 l/min)	□			□
1° e 2° valvola EHS posteriore	■	■	■	■
3. Valvola EHS posteriore	□	□	□	□
4. Valvola EHS posteriore	□	□	□	□
5. Valvola EHS posteriore	□			□
1. Valvola EHS anteriore	□	□	□	□
2. Valvola EHS anteriore	□			□
Presa idraulica Power beyond	□	□	□	□
Ritorno libero posteriore	□	□	□	□
Prese idrauliche posteriori innestabili sotto pressione ambo i lati	□	□	□	□
Prese idrauliche posteriori innestabili sotto pressione solo un lato	■	■	■	■
Olio idraulico a base vegetale	□	□	□	□
Struttura				
Gancio di traino manuale	■	■	■	■
Gancio di traino automatico del rimorchio con comando a distanza, posteriore	□	□	□	□
Gancio di traino a sfera regolabile in altezza	□	□	□	□
Gancio di traino a sfera nel gancio inferiore	□	□	□	□
Gancio	□	□	□	□
Barra di traino	□	□	□	□
Piton Fix	□	□	□	□
Telaio di supporto per zavorre (non disponibile con sollevatore anteriore)	□	□	□	□
Zavorre per ruote posteriori	□	□	□	□
Attacchi per asse sterzante rimorchio (uno o due lati)	□	□	□	□
Parafanghi anteriori rientranti	■	□	□	■
Caricatore frontale				
Supporti per caricatore frontale	□	□	□	□
Caricatore frontale Cargo 4X/75	□	□	□	□
Caricatore frontale Cargo 4X/75 - terzo distributore	□		□	□
Caricatore frontale Cargo 4X/80	□	□	□	□
Caricatore frontale Cargo 4X/80 - terzo distributore	□		□	□
Caricatore frontale Cargo Profi 4X/80	□			□
Caricatore frontale Cargo Profi 4X/80 - terzo distributore	□			□

Specifiche tecniche.

		512 Vario	513 Vario	514 Vario	516 Vario
Motore					
Potenza nominale ECE R 120	kW/CV	91/124	98/133	110/150	120/163
Potenza massima ECE R 120	kW/CV	96/131	104/141	115/156	126/171
N. cilindri	Numero	4	4	4	4
Alesaggio / corsa	mm	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126
Cilindrata	cm³	4038	4038	4038	4038
Regime nominale	giri/min	2100	2100	2100	2100
Coppia massima a 1500 giri/min	Nm	564	604	663	699
Riserva di coppia	%	36.0	35.0	33.0	28.0
Livello carburante	litri	298.0	298.0	298.0	298.0
Serbatoio AdBlue	litri	31.0	31.0	31.0	31.0
Cambio e presa di forza					
Tipo cambio		ML 90	ML 90	ML 90	ML 90
Gamma 1	km/h	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28
Velocità 1 - indietro	km/h	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17
Gamma 2	km/h	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50
Velocità 2 - indietro	km/h	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33
Velocità massima	km/h	50	50	50	50
Presa di forza posteriore		540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000	540/ 540E/ 1000
Presa di forza posteriore		540E/ 1000 /1000E	540E/ 1000 /1000E	540E/ 1000 /1000E	540E/ 1000 /1000E
Modalità opzionale presa di forza anteriore		1000	1000	1000	1000
Sollevatore e idraulica					
Pompa a flusso variabile	l/min	75	75	75	75
Pompa a flusso variabile opzione 1	l/min	110	110	110	110
Pompa a flusso variabile opzione 2	l/min	158	158	158	158
Pressione di esercizio / pressione di controllo	bar	200/20	200/20	200/20	200/20
N° Max. valvole (anteriore/centrale/posteriore) Power / Power +	Numero	0/0/4 od. 1/0/3	0/0/4 od. 1/0/3	0/0/4 od. 1/0/3	0/0/4 od. 1/0/3
N° max. valvole (anteriore/centrale/posteriore) Profi / Profi+	Numero	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5
Volume max. olio idraulico disponibile	litri	55	55	55	55
Potenza max. del sollevatore posteriore	daN	7890	7890	7890	7890
Potenza max. del sollevatore anteriore	daN	3420	3420	3420	3420
Pneumatici					
Pneumatici anteriori (standard)		480/65R28	480/65R28	480/70R28	540/65R28
Pneumatici posteriori (standard)		600/65R38	600/65R38	580/70R38	650/65R38
1. Pneumatici anteriori opzionali		16.9R28	16.9R28	480/65R28	480/65R28
1. Pneumatici posteriori opzionali		20.8R38	20.8R38	600/65R38	600/65R38
Dimensioni					
Larghezza carreggiata anteriore (pneumatici standard)	mm	1880	1880	1880	1880
Larghezza carreggiata posteriore (pneumatici standard)	mm	1860	1860	1860	1860
Larghezza totale con pneumatici di serie	mm	2450	2450	2450	2505
Lunghezza totale	mm	4453	4453	4453	4453
Max. luce libera da terra	mm	530	530	530	530
Passo	mm	2560	2560	2560	2560
Zavorre					
Peso a vuoto (trattore base con cabina - serbatoi pieni, senza autista)	kg	6050.0	6050.0	6400.0	6400.0
Peso totale massimo ammissibile fino a 40 km/h richiesta approvazione eccezionale specifica per paese	kg	10500.0	10500.0	10500.0	10500.0
Peso totale massimo ammissibile fino a 50 km/h richiesta approvazione eccezionale specifica per paese	kg	10500.0	10500.0	10500.0	10500.0
Carico max. sul gancio di traino del rimorchio	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0

* Consultare l'opzione Setting per le varianti di equipaggiamento