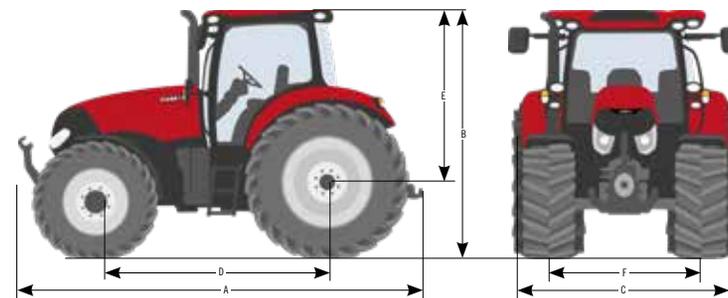


MODELLI	MAXXUM 115 CVX	MAXXUM 125 CVX	MAXXUM 135 CVX	MAXXUM 145 CVX	MAXXUM 150 CVX
<b>MOTORE</b>					
Numero di cilindri / Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	FPT 4 / 4.485				6 / 6.728
Tipo / Livello emissioni motore	Diesel Common Rail, turbocompressore e sistema di trattamento dei gas di scarico di tipo "solo Hi-eSCR" / Stage IV				
Potenza massima ECE R120 <sup>1)</sup> con sistema di gestione potenza Power Management <sup>2)</sup> (kW/hp(CV))	107 / 145	114 / 155	124 / 169	129 / 175	129 / 175
Potenza massima ECE R120 <sup>1)</sup> (kW/hp(CV))	92 / 125	99 / 135	107 / 145	114 / 155	116 / 158
... al regime motore (giri/min)	1.800 - 1.900				
Potenza nominale ECE R120 <sup>1)</sup> con sistema di gestione potenza Power Management <sup>2)</sup> in modalità di Lavoro / Trasporto (kW/hp(CV))	96 / 131 / 106 / 144	103 / 140 / 113 / 154	114 / 155 / 123 / 167	118 / 160 / 128 / 174	121 / 165 / 128 / 174
Potenza nominale ECE R120 <sup>1)</sup> (kW/hp(CV))	85 / 116	92 / 125	99 / 135	107 / 145	107 / 145
... al regime motore (giri/min)	2.200				
Coppia massima con sistema di gestione Power Management <sup>2)</sup> (Nm a 1.500 giri/min)	590	637	700	700	740
Coppia massima (Nm a 1.500 giri/min)	528	560	605	650	650
Riserva di coppia standard / con sistema di gestione potenza Power Management <sup>2)</sup> (%)	41 / 42	40 / 43	40 / 42	40 / 37	40 / 40
Capacità serbatoio, gasolio standard (opz.) / soluzione di urea (litri)	250 (210) / 39,5				
<b>TRASMISSIONE</b>					
CVXDrive - Trasmissione a variazione continua 50km/h ECO o 40km/h ECO	●				
Powershuttle	●				
Tipo di bloccaggio differenziale posteriore	Multidisco in bagno d'olio con sistema di gestione				
Freni di servizio	Ad azionamento idraulico, multidisco in bagno d'olio, autoregistranti				
<b>PRESA DI FORZA (PTO)</b>					
Tipo	Selezionabile con innesto elettroidraulico progressivo. Funzione di gestione automatica della PTO a richiesta				
Regimi standard (optional)	540 / 540E / 1.000 (540E / 1.000 / 1.000E) entrambi con sincronizzazione al cambio opzionale				
...ai regimi motore standard (optional) (giri/min)	1.969 / 1.546 / 1.893 (1.592 / 1.893 / 1.621)				
Tipo di albero standard (optional)	1 3/8" a 21 scanalature (1 3/8" a 6 scanalature)				
<b>SOLLEVATORE / PTO ANTERIORE</b>					
PTO anteriore con regime di 1.000 giri/min a 1.895 giri/min del motore	○				
Capacità max. di sollevamento del sollevatore anteriore (kg)	3.100				
<b>DOPPIA TRAZIONE E STERZO (ORGANI DI TRASMISSIONE)</b>					
Tipo	Ad azionamento elettroidraulico con sistema di gestione automatica della doppia trazione e del bloccaggio differenziale*				
Assale anteriore ammortizzato	○				
Raggio di sterzata min. <sup>3)</sup> con carreggiata di 1.830mm (m)	4,6				
<b>IMPIANTO IDRAULICO</b>					
Tipo di impianto	Pompa a portata variabile con compensazione di pressione e portata				
Portata max pompa (l/min) / Pressione sistema (bar)	125 / 210				
Tipo di controllo	Controllo elettronico dello sforzo (EHC) con sistema di controllo dinamico del sollevatore				
Capacità di sollevamento max. (kg)	7.864				
Capacità di sollevamento OCSE per tutta la corsa a 610 mm (kg)	5.284				
Numero max. di distributori idraulici ausiliari	Fino a 4 distributori ausiliari elettroidraulici / utenza esterna				
Numero max. di distributori ventrali con joystick elettronico	3 elettroidraulici				
Funzione di temporizzazione dei distributori idraulici ausiliari	0 - 30 secondi su tutti i modelli				
Categoria dell'attacco	Cat. II / III				
Controllo dello slittamento	○				
<b>PNEUMATICI STANDARD <sup>4)</sup></b>					
Anteriori	480/65 R28				
Posteriori	600/65 R38				

MODELLI	MAXXUM 115 CVX	MAXXUM 125 CVX	MAXXUM 135 CVX	MAXXUM 145 CVX	MAXXUM 150 CVX
<b>PESO / DIMENSIONI <sup>3)</sup></b>					
Peso in ordine di marcia assale anteriore standard / sospeso (kg)	4.890 / 5.190			5.020 / 5.320	
Peso totale consentito Classe 3 / Classe 4 (kg)	10.500 / 10.500				
A: Lunghezza max. con bracci inferiori anteriori e posteriori abbassati assale anteriore standard / sospeso (mm)	5.137 / 5.189				
B: Altezza di ingombro (con cabina a profilo ribassato / standard / sospesa)	2.887 / 3.005 / 3.025				
C: Larghezza totale tra i parafranghi posteriori con estensione 150mm (mm)	2.470				
D: Interasse con assale anteriore standard / sospeso (mm)	2.642 / 2.684				
E: Distanza dal centro assale posteriore al tetto cabina (con cabina a profilo ribassato / standard / sospesa)	2.012 / 2.130 / 2.150				
F: Carreggiata anteriore / posteriore (mm)	1.580-2.256 / 1.430-2.134				

MODELLI	MAXXUM 115 MULTICONTROLLER	MAXXUM 125 MULTICONTROLLER	MAXXUM 135 MULTICONTROLLER	MAXXUM 145 MULTICONTROLLER	MAXXUM 150 MULTICONTROLLER
<b>PESO / DIMENSIONI <sup>3)</sup></b>					
Peso in ordine di marcia assale anteriore standard / sospeso (kg)	4.890 / 5.190			5.020 / 5.320	
Peso totale consentito Classe 3 / Classe 4 (kg)	10.500 / 10.500				
A: Lunghezza max. con bracci inferiori anteriori e posteriori abbassati assale anteriore standard / sospeso (mm)	5.137 / 5.189				
B: Altezza di ingombro (con cabina a profilo ribassato / standard / sospesa)	2.887 / 3.005 / 3.025				
C: Larghezza totale tra i parafranghi posteriori con estensione 150mm (mm)	2.470				
D: Interasse con assale anteriore standard / sospeso (mm)	2.642 / 2.684				
E: Distanza dal centro assale posteriore al tetto cabina (con cabina a profilo ribassato / standard / sospesa)	2.012 / 2.130 / 2.150				
F: Carreggiata anteriore / posteriore (mm)	1.580-2.256 / 1.430-2.134				

MODELLI	MAXXUM 115	MAXXUM 125	MAXXUM 135	MAXXUM 145	MAXXUM 150
<b>PESO / DIMENSIONI <sup>3)</sup></b>					
Peso in ordine di marcia assale anteriore standard / sospeso (kg)	4.890 / 5.190			5.020 / 5.320	
Peso totale consentito Classe 3 / Classe 4 (kg)	9.500 / 9.500				
A: Lunghezza max. con bracci inferiori anteriori e posteriori abbassati assale anteriore standard / sospeso (mm)	5.137 / 5.189				
B: Altezza di ingombro (con cabina a profilo ribassato / standard / sospesa)	2.887 / 3.005 / 3.025				
C: Larghezza totale tra i parafranghi posteriori con estensione 150mm (mm)	2.470				
D: Interasse con assale anteriore standard / sospeso (mm)	2.642 / 2.684				
E: Distanza dal centro assale posteriore al tetto cabina (con cabina a profilo ribassato / standard / sospesa)	2.012 / 2.130 / 2.150				
F: Carreggiata anteriore / posteriore (mm)	1.580-2.256 / 1.430-2.134				



● Equipaggiamento di serie    ○ Equipaggiamento a richiesta

<sup>1)</sup> Le specifiche ECE R120 corrispondono alle ISO 14396 e alle 97 / 68 / CE

<sup>2)</sup> Power Management disponibile solo nelle applicazioni dinamiche della PTO e di trasporto

<sup>3)</sup> Con pneumatici standard    <sup>4)</sup> Altri pneumatici su richiesta