

SPECIFICAȚII TEHNICE

Vizitati cat.com pentru specificațiile complete.

MOTOR	
Model motor	Cat C7.1
Emisii	EPA Tier 4 Final SUA / UE Etapa V / Japonia 2014 (Tier 4 Final)/ Coreea Tier 4 Final
Număr de serie	17A
Grup motopropulsor	Complet automat cu 3 viteze
Putere netă - 1.770 rot/min	
ISO 9249/SAE J1349	127 kW 170CP
ISO 9249/SAE J1349 (DIN)	172CP
Cilindree	7.1 L
<p>Toate motoarele diesel fără destinație rutieră conforme cu normele Tier 4 Interim și Final, Etapă III, IV și V, Japonia 2014 (Tier 4 Final) și Coreea Tier 4 Final trebuie să utilizeze numai combustibili Diesel cu Conținut Foarte Scăzut de Sulf (ULSD) care conțin 15 ppm EPA/10 ppm UE (mg/kg) sulf sau mai puțin. Amestecurile de biodiesel până la B20 (20% amestec la volum) sunt acceptate dacă se amestecă cu 15 ppm (mg/kg) de sulf sau mai puțin ULSD. B20 trebuie să îndeplinească specificațiile ASTM D7467 (amestecul biodiesel trebuie să îndeplinească specificațiile Cat pentru biodiesel, ASTM D6751 sau EN 14214). Trebuie utilizate Cat DEO-ULS™ sau uleiuri care îndeplinesc specificațiile Cat ECF-3, API CJ-4 și ACEA E9. Consultați manualul pentru alte recomandări referitoare la combustibil.</p>	

DIMENSIUNI*	
Ecartament șenile	
Lățime șenilă standard	
Lățime buldozer	
Înălțime utilaj (cabină ROPS)	
Lungime șenilă pe sol	
Lungime buldozer de bază	
Cu următoarele atașamente, adăugați la lungimea buldozerului de bază	
Lamă VPAT pliabilă, înclinată la 31°	
Scarificator	
Forță maximă de penetrare scarificator	
Forță maximă de smulgere scarificator	
Număr dinți scarificator	
*Tren de rulare SystemOne	

CAPACITĂȚI DE UMLERE ÎN SERVICE		
Rezervor de combustibil	315 L	
Rezervor DEF	16 L	
	GREUTATE OPERAȚIONALĂ	PRESIUNEA LA SOL
VPAT Pliabilă	17 180kg	47.6 kPa
	LAME	CAPACITATE
VPAT Pliabilă	3.5 m ³	LĂȚIME
		3272 mm
<p>Lichidul pentru sistemul de evacuare a motoarelor diesel (DEF) utilizat în sistemele Cat de Reducere catalitică selectivă (SCR) trebuie să respecte toate cerințele definite în standardul ISO 22241.</p> <p>Sistemul de aer condiționat de pe acest utilaj conține agentul frigorific cu gaze fluorurate cu efect de seră R134a (potențial de încălzire globală = 1430). Sistemul conține 1,36 kg de agent frigorific care are un echivalent CO2 de 1,946 tone metrice.</p>		

VPAT	
	1890 mm
	610 mm
	2500 mm
	3085 mm
	2562 mm
	3680 mm
	2110 mm
	1044 mm
	51.6 kN
	211.2 kN
	3 buc

Configurațiile și funcțiile pot varia în funcție de regiune. Vă rugăm să consultați dealerul dvs. Cat pentru disponibilitatea în zona dvs.