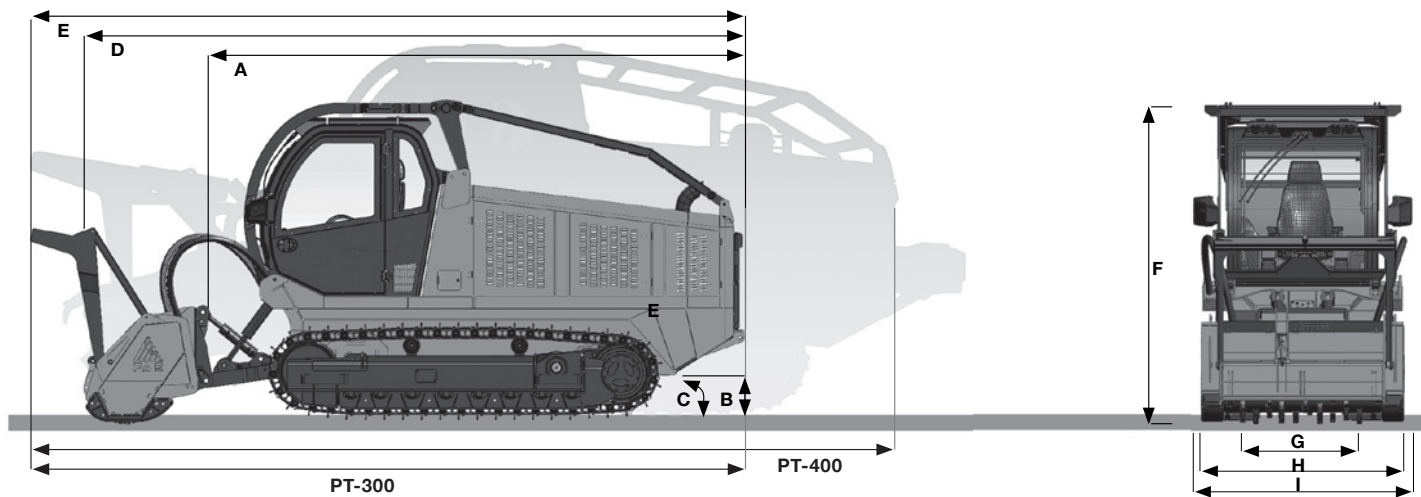




# PT-300: specifiche tecniche



## > DIMENSIONI

<b>A</b> Lunghezza senza testata di triturazione	185 in	4720 mm	<b>VERSION</b>	<b>STD</b>	<b>LGP</b>
<b>B</b> Luce libera da terra	16 in	400 mm	Largh. cingolo	26 in 660 mm	32 in 800 mm
<b>C</b> Angolo di attacco	35°		<b>G</b> Carreggiata	67 in 1700 mm	67 in 1700 mm
<b>D</b> Lungh. con testata di triturazione a terra	228 in	5800 mm	<b>H</b> Larghezza esterna	93 in 2360 mm	99 in 2500 mm
<b>E</b> Lunghezza di trasporto con testata a terra	243 in	6180 mm	<b>TESTATE FAE</b>	<b>200/U-200</b>	<b>200/U-225</b>
<b>F</b> Altezza con protezione	105 in	2680 mm	<b>I</b> Largh. totale	94 in 2400 mm	102 in 2600 mm
<b>F1</b> Altezza alla cabina	102 in	2600 mm	<b>I1</b> Largh. di lavoro	81 in 2060 mm	90 in 2300 mm

## > DATI PRINCIPALI

• Max velocità avanti	5 mph	8 km/h	• Freno di stazionamento	Automatico	
• Max velocità retromarcia	5 mph	8 km/h	<b>VERSIONE</b>	<b>STD</b>	<b>LGP</b>
• Forza di trazione	42500 lb	18900 daN	• Largh. cingolo	26 in 660 mm	32 in 800 mm
• Pendenza al suolo	100%		• Peso operativo	27280 lbs 12400 kg	28380 lbs 12900 kg
• Controllo trazione	Sauer Danfoss Electric Joystick		• Pressione al suolo	3.95 psi 0,28 kg/cm <sup>2</sup>	3.25 psi 0,23 kg/cm <sup>2</sup>
• Controllo funzioni idrauliche	Sauer Danfoss Electric Joystick				

## > MOTORE DIESEL

• Modello	John Deere 6068HF485		• N° cilindri	6	
• Potenza nominale	275 HP	205 KW	• Coppia massima	756 lb-ft	1025 Nm
• Regime	2400 rpm		• Consumo da	7 gal/h	27 l/h
• Cilindrata	415 in <sup>3</sup>	6,8 l	• Emissioni	Euromot 3/Tier 3, Stage 3A	

## > TRANSMISSIONE IDROSTATICA CINGOLI

• Pompe	Sauer Danfoss	75 cc	• Pompe	Sauer Danfoss	130 cc
• Motori	Sauer Danfoss	80 cc	• Motori (2)	Sauer Danfoss	110 cc
• Pressione massima	6000 psi	420 bar	• Pressione di lavoro	4650 psi	320 bar
• Portata olio	107 gal/min	405 l/min	• Portata olio	93 gal/min	353 l/min
• Arresto di emergenza idraulico					

## > RIEMPIMENTI

• Serbatoio olio idraulico	87 gal	330 l	• Sottocarro	D4, oscillante	
• Serbatoio gasolio	87 gal	330 l	• Suole catena singola costa:	26 in	660 mm
			doppia costa:	32 in	800 mm

## > TESTATE FAE 200/U

MODELLO	200/U-200		200/U-215		200/U-225		MODELLO	200/U-200	200/U-215	200/U-225
• Diametro rotore	20 in	500 mm	20 in	500 mm	20 in	500 mm	• N° utensili in carburo di tungsteno tipo "C"	42+2	44+2	46+2
• Larghezza totale	94 in	2400 mm	99 in	2500 mm	102 in	2600 mm	• N° utensili in carburo di tungsteno tipo "VIPER"	44	46	48
• Larghezza di lavoro	81 in	2060 mm	85 in	2160 mm	90 in	2300 mm	• Rotore giri/minuto	2000		
• Peso con optional	4444 lbs	2000 kg	4740 lbs	2150 kg	5111 lbs	2300 kg	• Motore idraulico tipo (2)	Sauer Danfoss 110 cc		
• Profondità max di lavoro	3 in	80 mm	3 in	80 mm	3 in	80 mm				
• Diametro max triturazione	14 in	350 mm	14 in	350 mm	14 in	350 mm				

## > TESTATE FAE 200/S

MODELLO	200/S-200		200/S-225		MODELLO	200/S-200	200/S-225
• Diametro rotore	23 in	600 mm	23 in	600 mm	• N° utensili in carburo di tungsteno tipo "B"	72+4	86+4
• Larghezza totale	93 in	2360 mm	102 in	2600 mm	• Rotore giri/minuto	540	540
• Larghezza di lavoro	82 in	2080 mm	91 in	2320 mm	• Motore idraulico tipo (2)	Bosch Rexroth 180 cc	
• Peso con optional	6063 lbs	2750 kg	6733 lbs	3030 kg			
• Profondità max di lavoro	12 in	300 mm	12 in	300 mm			
• Diametro max triturazione	12 in	300 mm	12 in	300 mm			

