

USITNJIVAČ DRVETA LS 120



Ovaj usitnjivač je dizajniran za usitnjavanje drveton otpada, grana, grančica i ostale biomase. Ili za proizvodnju komadića drveta. Usitnjivač služi za uklanjanje svi ovih oblika sa promjerom do 150 mm ili ravnih dasaka debljine do 60 mm.

Tehničke karakteristike	LS 120 D	LS 120/27	LS 120/38
Dužina	3650 mm (3300 mm transpor.)	3280 mm (3070 mm transpor.)	3580 mm (3070 mm transpor.)
Širina	1800 mm	1760 mm	1760 mm
Visina	2750 mm	2600 mm (1930 mm transpor.)	2600 mm (1930 mm transpor.)
Težina	1150 kg	750 kg sa prikolicom	891 kg sa prikolicom
Gume	185 R 14	165/70 R 13	165/70 R 13
Učinak	cca 12 m ³ /h	cca 10 m ³ /h	cca 10 m ³ /h
Potrošnja goriva	4,9 l/h	7,8 l/h	7,8 l/h
max. promjer drveta	150 mm		
Rezača glava			
Promjer	560 mm		
Broj noževa	2		
Brzina usitnjavanja	42 m/s		
Pogon glave	3 x remen B 17 x 1250 Li		
Pokretanje	Mogućnost isključivanja remena pri startu		
Uređaj za uvlačenje granja			
Prorez za uvlačenje	290 x 220 mm		
Broj valjaka	2		
Promjer	220 mm		
Brina dovođenja drveta	Ručno antistres 12 – 40 m/min Elektronična regulacija ANTISTRES		
Pogonska jedinica	Hidrostatska		
Odušak - izlaz			
Okretanje	360° – 12 položaja	-	-
Profil dov. drveta	920 x 800 mm		
Motor	LOMBARDINI 9 LD 625- 2	KOHLER CH 740	KOHLER CH 980
Vrsta motora	Četverotaktni zrakom hlađeni		
Izlazna snaga	28,5 KS (21 kW)	27 KS (20 kW)	38 KS (28,3 kW)
Količina ulja	2,8 l (15W-40)	1,9 l (15W-40)	2,85 l (15W-40)
Podmazivanje	Automatsko s uljnim filterom		
Gorivo	Diesel	Natural 95	Natural 95
Kapacit. spremnika	20 l	16 l	16 l
Maksimalni nagib	25° (svi smjerovi)		
Pokretač motora	Električni		
Električna instalacija			
Akumulator	12 V / 55 Ah	12 V / 44 Ah	12 V / 44Ah
Sigurnosni elementi	Mjerač radnih sati, indikator punjenja, sigurnosni rukohvat, glavni prekidač.		