

LS 250

BOART LONGYEAR LS 250 MINI SONIK		
Dubina bušenja	121 mm	78m
	152mm	61 m
	178mm	52m
	203mm	45m
	235mm	39m
	267mm	34m
	305mm	30m
Max.dia bušenja	305 mm	
Izvlačna snaga	66 kN	
Snaga spuštanja	24 kN	
Max.dužina cevi	3 m	
BUŠAČA GLAVA		
Tip	MiniSonic	
Vibracioni motor	klipni fiksne zapremine	
Frekvencija	0-75Hz	
Izlazna snaga@150Hz	182 kN	
Max.broj obrtaja	2400 Nm	
Brzina rotacije	0-80 RPM	
MOTOR		
Standardno	Cummins QSB,turbo 4 cilindra,vazdušno hladjenje,dizel	
Zapremina	4.5 L	
Snaga	119 kW	
Emisija	IIIb	
Kapacitet tanka za gorivo	193 L	
SISTEM JARBOLA		
Ugao bušenja	od 45 horizontalno do 90 vertikalno dole	
Bušača cev	3 m	
GLAVNO VITLO		
Snaga izvlačenja		
Prazan doboš	11000 kN	
Pun doboš	9000 kN	
Brzina užeta		
Prazan doboš	27.5m/min	
Pun doboš	34m/min	
Prečnik užeta	8 mm	
Dužina užeta	65 m	
SISTEM STEŽAČA/ODVRTAČA		
Stezači cevi	2(dvostruki cilindri, donji i gornji	
Max.dia stezanja	305 mm	
Snaga stezanja	129 kN	
Snaga odvrtnja	23 kNm	
Max.ugao odvrtnja	20 stepeni	
PODVOZ		
Standard gusenica	1	
Max brzina	6.25km/h	

LS 250

Širina gusenice	600 mm
Pririsak na tlo	28 bara
VODENA PUMPA	
Tip	FMC EO413
Max.protok	80 lpm
Max pritisak	41 bar
ISPIRNA PUMPA	
Tip	SPX40 creva
Max.protok	160 lpm
Max.pritisak	16 bara

TEŽINA	11.500 kg
---------------	-----------