

高圧 PDSF/Kシリーズ



PDSF100S



PDSF140S

		PDSF100S-5c3 ボックス	PDSF140S-5c3 ボックス	
		スクリー回転型1段圧縮油冷式		
コンプレッサ	形式			
	空気量	m <sup>3</sup> /min	2.8	4.0
	吐出圧力	MPa	1.03	1.03
	圧縮機回転速度(定格/無負荷)	min <sup>-1</sup>	3,000/1,500	3,000/1,300
	潤滑油量	L	15.0	15.0
	空気槽容量	m <sup>3</sup>	0.020	0.020
	サービスエアバルブ・数量		20A 2ヶ	20A 3ヶ
ディーゼルエンジン	名称	ヤンマー EDM-3TNV88	ヤンマー EDM-4TNV88	
	形式	水冷4サイクル 直接噴射式	水冷4サイクル 直接噴射式	
	定格出力	kW/min <sup>1</sup>	26.9/3,000	34.9/3,000
	エンジンオイル量	L	6.7	7.4
	燃料タンク容量	L	70	90
	燃料消費量(70%負荷時)	L/Hr	5.2	6.3
	冷却水量	L	4.5	5.8
	バッテリー		85D26R 1ヶ	85D26R 1ヶ
寸法・質量等	全長×全幅×全高	mm	1,580×890×1,080	1,850×950×1,080
	乾燥(運転整備)質量	kg	640(720)	740(840)
	騒音指定		超	超
	排ガス指定		第3次	第3次



PDSF315S



PDSF315S



PDSK900S

		PDSF315S-5c1 ボックス	PDSF315S-4c1 トレーラ	PDSK900S-402 トレーラ	
		スクリー回転型1段圧縮油冷式		スクリー回転型2段圧縮油冷式	
コンプレッサ	形式				
	空気量	m <sup>3</sup> /min	8.9	8.9	25.5
	吐出圧力	MPa	1.03	1.03	2.41
	圧縮機回転速度(定格/無負荷)	min <sup>-1</sup>	2,200/1,300	2,200/1,300	1,800/1,200
	潤滑油量	L	50	50	120
	空気槽容量	m <sup>3</sup>	0.098	0.098	0.219
	サービスエアバルブ・数量		20A 4ヶ 50A 1ヶ	20A 4ヶ 50A 1ヶ	20A 3ヶ
ディーゼルエンジン	名称	いすゞ CI-4JJ1X	いすゞ CI-4JJ1X	三菱重工業 S6B3-PTA	
	形式	水冷4サイクル 直接噴射式 過給機給気冷却器付	水冷4サイクル 直接噴射式 過給機給気冷却器付	水冷4サイクル 直接噴射式 過給機給気冷却器付	
	定格出力	kW/min <sup>1</sup>	84.4/2,200	84.4/2,200	327.3/1,800
	エンジンオイル量	L	15	15	85
	燃料タンク容量	L	180	180	710
	燃料消費量(70%負荷時)	L/Hr	15.5	15.5	53.0
	冷却水量	L	11	11	70
	バッテリー		80D26R 2ヶ	80D26R 2ヶ	195G51 2ヶ
寸法・質量等	全長×全幅×全高	mm	2,680×1,300×1,400	3,065×1,415×1,870	4,670×2,100×2,315
	乾燥(運転整備)質量	kg	1,700(1,910)	2,005(2,215)	6,470(7,300)
	タイヤサイズ・数量		—	175R13 8PR・4輪	7.50-16 12PR・4輪
	騒音指定		超	超	超
	排ガス指定		第3次	第3次	—