

# 防音型エンジンコンプレッサー

4,900 kg

全長:4,570mm  
全幅:1,900mm  
全高:2,290mm



DIS-980SS

3,060 kg

全長:3,830mm  
全幅:1,600mm  
全高:2,035mm



DIS-685ESS

4,900 kg

全長:4,570mm  
全幅:1,900mm  
全高:2,290mm



DIS-800ESS



4輪トレーラには  
パーキングブレーキを標準装備

## 仕様

形式	DIS-980SS トレーラータイプ 270HP	DIS-800ESS	DIS-775SS トレーラータイプ 210HP	DIS-685ESS トレーラータイプ 190HP	DIS-390ES ボックス/トレーラータイプ 100HP
形式	スクルー回転形・1段圧縮・油冷式				
吐出圧力 MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	0.69/0.83	0.69	0.69 (7)	0.69 (7)	0.7 (7.1)
吐出空気量 m <sup>3</sup> /min	27.8/27.6	22.7	21.9	19.4	11.0
コンプレッサ油量 L	140	100	85	95	50
空気槽容量 m <sup>3</sup>	0.4	0.27	0.29	0.20	0.10
サービスコック(サイズ×数量)	20A×3、50A×1				20A×3、50A×1、カブラ15A×1
名称	日野K13D-TA	日野JOB-C-UT	日野H07C-TE	日野J08C-UT	いすゞDD-4BG1T
形式	直接噴射式・ターボ付				
気筒数-内径×行程 mm	6-137×150	4-114×130	6-110×118	6-114×130	4-105×125
総排気量 L	13,267	7,961	6,728	7,961	4,329
定格出力 kW	195	144.5 (197)	140	134.5	80.9
定格回転速度 min <sup>-1</sup>	1900	2100	2500	1800	2400
使用燃料	軽油				
燃料タンク容量 L	400	350	350	280	180
燃料消費量 L/h (70%・50%負荷時)	—	19.7/25.6	—	23.4/19.0	14.1/10.2
エンジンオイル量 L	65	25.5	24	25	13
冷却水量 L	50	25.0	47	25	12
バッテリー×個	145G51×2		145F51×2		80D26×2
全長 mm ※2	4570	3900	4030	3830	2600 (3010)
全幅 mm	1900	1600	1600	1600	1300 (1520)
全高 mm	2290	2035	2035	2035	1360 (1760)
乾燥質量(整備質量) kg	4900 (5520)	3140 (3560)	3420 (3840)	3060 (3410)	1520 (1740) (1780 (2000))
タイヤサイズ	7.50-16-14PR 4輪	前:600-13-8PR 後:6.5-14-8PR	6.50-14-8PR 4輪	前:6.00-13-8PR 後:6.50-14-8PR 4輪	—
音圧レベル7mdB(A) (定格回転定格負荷時7m四方方向平均値)	—	72	—	68	70
音響パワーレベルLwA dB (定格回転定格負荷時)	102●	98●	102●	96●	96●
排出ガス対策指定機	「第2次基準値」指定機				

○…低騒音型指定機 ●…超低騒音型指定機 ※1 全て水冷4サイクルです。※2 ( )内はベース寸法です。( )内はトレーラー装着時(オプション) DIS-130ESは簡易2輪トレーラー(舗装路徐行専用) DIS-390ESは4輪トレーラー ※3 タイヤ装着可