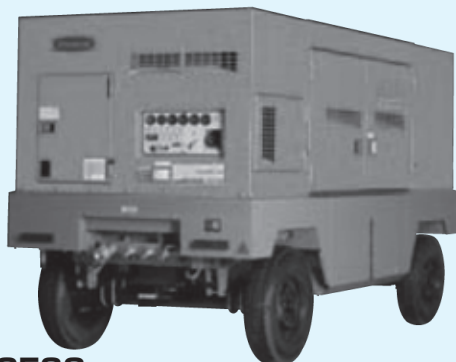


●エンジンコンプレッサー 低圧タイプ

防音型エンジンコンプレッサー

3,140 kg

全長:3,900mm
全幅:1,600mm
全高:2,035mm



DIS-800ESS

3,060 kg

全長:3,830mm
全幅:1,600mm
全高:2,035mm



DIS-685ESS

1,520 kg

全長:2,600mm
全幅:1,300mm
全高:1,360mm



DIS-390ES



4輪トレーラには
パーキングブレーキを標準装備

■仕様

型式	DIS-800ESS トレーラータイプ 226HP	DIS-685ESS トレーラータイプ 190HP	DIS-670LS トレーラータイプ 190HP	PDS670S-4C5 トレーラ 190HP	DIS-390ES ボックス/トレーラ タイプ 100HP	PDS390S-5B1F ボックス 100HP
形式	スクリーパー回転型・1段圧縮・油冷式					
吐出圧力 MPa(kgf/cm ²)	0.69	0.69(7)	0.70	0.7	0.7(7.1)	0.7
吐出空気量 m ³ /min	22.7	19.4	19.0	19.0	11.0	8.9
コンプレッサ油量 L	100	95	105	97	50	—
空気槽容量 m ³	0.27	0.20	0.192	0.188	0.10	0.098
サービスコック(サイズ×数量)	20A×3.50A×1	—	50A×1、20A×3、15A×1	50A×1 20A×2 エアチャック10A×1	20A×3.50A×1、カブラ15A×1	20A×4、50A×1
名称	日野JOB0C-UT	日野J08C-UT	いすゞAI-4HK1X		いすゞDD-4BG1T	
形式	直接噴射式・ターボ付		コモンレール・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	
気筒数-内径×行程 mm	4-114×130	6-114×130	4-115×125	—	4-105×125	—
総排気量 L	7.961	7.961	5.193	—	4.329	—
定格出力 kW	144.5(197)	134.5	118.6(161)	118.6	80.9	—
定格回転速度 min ⁻¹	2100	1800	2000	2000	2400	—
使用燃料	軽油		—	—	軽油	—
燃料タンク容量 L	350	280	270	310	180	
燃料消費量 L/h(70%・50%負荷時)	19.7/25.6	23.4/19.0	20.2/22.8	20.5(70%負荷時)	14.1/10.2	—
エンジンオイル量 L	25.5	25	20.5	20.5	13	
冷却水量 L	25.0	25	30.2	26	12	13
バッテリー×個	145F51×2	—	145F51×2	130F51×2	80D26×2	
全長 mm ※2	3900	3830	3270	3690	2600(3010)	2600
全幅 mm	1600	1600	1680	1680	1300(1520)	1300
全高 mm	2035	2035	2010	2120	1360(1760)	1400
乾燥質量(整備質量)kg	3140(3560)	3060(3410)	2840(3250)	2870(3240)	1520(1740) (1780(2000))	1870
タイヤサイズ	前:600-13PR 後:6.5-14-8PR	前:6.00-13-8PR 後:6.50-14-8PR 4輪	—	175R13 8PR・4輪	—	—
音圧レベル7m dB(A) (定格回転定格負荷時7m四方平均値)	72	68	—	—	—	—
音響パワーレベルLwA dB (定格回転定格負荷時)	98 ●	96 ●	102	○	96 ●	—
排出ガス対策指定機	[第2次基準値]指定機		第3次		—	—

○…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