

標準ボックスタイプ

トラックへの積載・段積みを考慮したコンパクト・省スペース設計



全格のエコベース容量
標準 40L
最大 51L
乾燥質量 33kg



DIS-60LB

0.70MPa
1.7m³/min



全格のエコベース容量
標準 51L
最大 62L
乾燥質量 41kg



DIS-80LB

0.70MPa
2.2m³/min



DAS-100LB

0.70MPa
2.8m³/min



DIS-140LB

0.70MPa
3.9m³/min



DAS-180LB

0.70MPa
5.1m³/min



DAS-410LB

0.70MPa
11.6m³/min



項目	型式	ボディタイプ：ボックス(エコベース)		ボディタイプ：ボックス(ノーマルベース)			
		DIS-60LB	DIS-80LB	DAS-100LB	DIS-140LB	DAS-180LB	DAS-410LB

■ コンプレッサ

形式	スクリユ回転型・1段圧縮・油冷式					
吐出圧力 MPa	0.70					
吐出気量 m³/min(PS)	1.7(17)	2.2(22)	2.8(28)	3.9(39)	5.1(51)	11.6(116)
コンプレッサ油量 L	8.0		12	15	19	50
空気槽容量 m³	0.017		0.027	0.023	0.039	0.10
サービスコック (サイズ×数量)	20A×1 カブラ15A×1	20A×2		20A×3		20A×3 50A×1 カブラ15A×1

■ ディーゼルエンジン

名称	クボタD722-K3A	クボタD902-K3A	クボタD1105-K3B	ヤンマー3TNV88-BD	クボタV2403-K3B	クボタV3800DI-TI-K3B
形式(水冷4サイクル)	渦流室式			直接噴射式	渦流室式	コモンレール直接噴射式・過給機付給気冷却器付
気筒数-内径×行程 mm	3-67×68	3-72×73.6	3-78×78.4	3-88×90	4-87×102.4	4-100×120
総排気量 L	0.719	0.898	1.123	1.642	2.434	3.769
定格出力 kW(PS)	14.1(19)	16.8(23)	20.2(27)	26.5(36)	36.0(49)	83.5(114)
定格回転速度 min⁻¹	3600	3600	3400	3000	2700	2600
燃料	軽油					
燃料タンク容量 L	18	26	32	70	90	180
燃料消費量 L/h*1	[2.0]2.8	[3.1]3.8	[3.3]4.4	[4.0]4.9	[5.0]6.8	[10.5]14.5
エンジンオイル量 L	3.8	3.6	5.1	6.7	9.7	13
冷却水量 L	4.2	3.9	4.5	5.6	8.4	17
バッテリー×個	55B24L×1	55B24L×1	95D31R×1	80D26R×1	95D31R×1	80D26R×2

■ 寸法質量等

項目	単位	標準*2		1570<1700>		1580<1700>		2600	
		標準	オプション	標準	オプション	標準	オプション	標準	オプション
全長	mm	1220	-	1460	2632	1570	2632	1580	3010
全幅	mm	680	-	760	1380	875	1380	1000	1520
全高	mm	780	-	845	1280	1050	1410	1060	1760
エコベース空間容量	L	40	-	51	-	-	-	-	-
乾燥質量(整備質量)	kg	300[330]	-	314[350]	600[655]	610[700]	705[795]	735[840]	1550[1780]
音圧レベル 7m	dB(A)*4	68		69	66	68	68	69	69
音響パワーレベル	LwA dB*5	91●	92●	93●	91●	94●	94●	96●	96●

●…超低騒音型指定機 *1 (50%)70%負荷時の値です。 *2 標準仕様 全長の<>は取手部分を含む長さです。 *3 トレーライプのドロワー折りたたみ時の値です。DAS-100LB、DIS-140LB、DAS-180LBは簡易2輪トレーラ(舗装路徐行専用)、DAS-410LBは4輪トレーラです。 *4 音圧レベル…定格回転定格負荷時7m四方平均値です。 *5 音響パワーレベル…定格回転定格負荷時の値です。