

- 1 I-Construction
対応機械
- 2 油圧パイプ
レータ仕様機
- 3 掘削機械・自走式
リサイクル機械
- 4 築地機械・不整地運搬車
- 5 道路機械
- 6 高所作業車
- 7 荷役機械・掘削機械
- 8 レンタカー・
特殊車両
- 9 発電機・
溶接機
- 10 照明機器
- 11 コンプレッサー・
エアーツール
- 12 水中ポンプ・洗浄・
水処理機械
- 13 コンクリート
関連機器
- 14 シーズン品
- 15 小型汎用機・
清掃・換気機
- 16 測量機器・
保安器材
- 17 トンネル用機械・
ダム用機械
- 18 ハウス・トイレ
備品関連
- 19 植樹・製氷の作業・
運搬の資機・機材



コンプレッサー

エンジンコンプレッサー

用途にマッチした最適なコンプレッサーをご選定ください。
静かな防音構造、簡単な運転操作、信頼のモニタ表示などを装備。



PDS55S-5C1



PDS100S-5C1



PDS130S-5C3



PDS185S-5C5

仕様

項目	型式	ボックスタイプ			
		PDS55S-5C1	PDS100S-5C1	PDS130S-5C3	PDS185S-5C5
メーカー		エアマン			
形式		スクリー回転形1段圧縮油冷式	スクリー回転形1段圧縮油冷式	スクリー回転形1段圧縮油冷式	スクリー回転形1段圧縮油冷式
空気量 (m³/min)		1.55	2.8	3.7	5.2
吐出圧力 (MPa (kgf/cm²))		0.69 (7.0)	0.69 (7.0)	0.69 (7.0)	0.7 (7.14)
潤滑油量 (ℓ)		8	11	15	15
エアークックサイズ・数量		20A・1ヶ	20A・2ヶ	20A・2ヶ	20A・3ヶ
定格出力 (kW/min⁻¹ (PS/rpm))		10.5/3200 (14/3200)	19/3500 (25.8/3500)	26.9/3000 (36.6/3000)	34.9/3000 (47.5/3000)
エンジンオイル量 (ℓ)		3.0	4.8	6.7	7.4
燃料タンク容量 (ℓ)		18	28	70	90
燃料消費量 (70%負荷時) (ℓ/h)		3.0	4.4	5.2	6.3
バッテリー・数量		55B24R・1ヶ	80D26R・1ヶ	85D26R・1ヶ	80D26R・1ヶ
寸法 (全長×全幅×全高) (mm)		1300×720×820	1460×750×865	1580×890×1080	1850×950×1080
乾燥質量 (kg)		320	445	650	765
備考		アフタクーラー仕様	アフタクーラー仕様	アフタクーラー仕様	アフタクーラー仕様

ドライ・エアシリーズ

梅雨時や雨天などの湿度の高い日でも圧縮空气中に水を出さない
ドライなエア・エナジーを供給するコンプレッサー。



PDS185S-7C5



PDS390SD-5C1



PDS655SD-4C1

仕様

項目	型式	オイルフェンスタイプ	ボックスタイプ	トレーラタイプ
		PDS185S-7C5	PDS390SD-5C1	PDS655SD-4C1
メーカー		エアマン		
形式		スクリー回転形1段圧縮油冷式	スクリー回転形1段圧縮油冷式	スクリー回転形1段圧縮油冷式
空気量 (m³/min)		5.2	11	18.5
吐出圧力 (MPa (kgf/cm²))		0.7 (7.14)	0.69 (7.0)	0.69 (7.0)
潤滑油量 (ℓ)		15	50	97
エアークックサイズ・数量		20A・3ヶ	20A・4ヶ / 50A・1ヶ	20A・4ヶ / 50A・1ヶ
定格出力 (kW/min⁻¹ (PS/rpm))		34.9/3000 (47.5/3000)	84.4/2200 (115/2200)	118.6/2000 (161/2000)
エンジンオイル量 (ℓ)		7.4	15	20.5
燃料タンク容量 (ℓ)		92	180	294
燃料消費量 (70%負荷時) (ℓ/h)		6.3	15.5	20.5
バッテリー・数量		80D26R・1ヶ	80D26・2ヶ	130F51・2ヶ
寸法 (全長×全幅×全高) (mm)		1850×950×1300	2680×1300×1400	3690×1680×2120
乾燥質量 (kg)		825	1770	3020
タイヤサイズ・数量		—	—	175R13-8PR・4輪
備考		アフタクーラー仕様	ドライエアタイプ仕様	ドライエアタイプ仕様