



# 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



PDS100SC-5C1



PDS130SC-5C3



PDS185SC-5C5

### 仕様

項目	ボックスタイプ			
	PDS55S-5C1	PDS100SC-5C1	PDS130SC-5C3	PDS185SC-5C5
メーカー	エアマン			
形式	スクリュ回転形1段圧縮油冷式	スクリュ回転形1段圧縮油冷式	スクリュ回転形1段圧縮油冷式	スクリュ回転形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
エアーコックサイズ・数量	20A・1ヶ	20A・2ヶ	20A・2ヶ	20A・3ヶ
定格出力 (kW/min¹(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・エアーシリーズ

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。



PDS185SC-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	トレーラータイプ
メーカー	エアマン		
形式	スクリュ回転形1段圧縮油冷式	スクリュ回転形1段圧縮油冷式	スクリュ回転形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
エアーコックサイズ・数量	20A・3ヶ	20A・4ヶ / 50A・1ヶ	20A・4ヶ / 50A・1ヶ
定格出力 (kW/min¹(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