

リークガード エンジンコンプレッサ

PDS100L PDS100LC

[アフタクーラ仕様]

吐出空気量 2.8m³/min



PDS100L



PDS100LC [アフタクーラ仕様]

環境に配慮したオイルフェンス一体型「リークガード」

さらに、高効率ASロータを搭載し空気量アップと低燃費を実現しています。

環境に配慮した充実機能

オイルフェンス機能

万一、燃料やオイル、冷却水などがフレーム上に漏れた場合には、オイルフェンス機能により外部への流出を防止します。

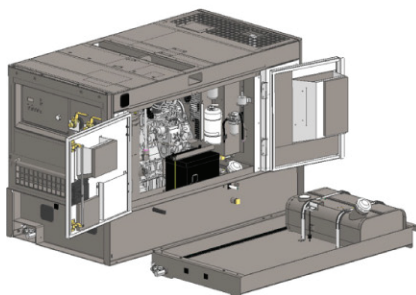
※すべての油漏れを保証するものではありません

ECOモード、ECO AUTOモード

アンロード時のエンジン回転数を下げ、低燃費モードとなるECOモード、さらに、運転状態を感知し自動で低燃費モードとなるECO AUTOモードを装備しました。

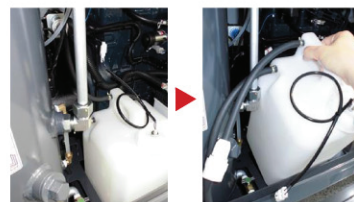
センター ピラーレス構造

センターピラーレス構造を採用し、メンテナンス性が向上しました。



ドレン回収タンク内蔵 (アフタクーラ仕様)

12Lのアフタクーラドレン回収用のドレンタンクを内蔵し、ドレンを機外に排出しません。タンクは簡単に取り外しができ、ドレン廃棄作業が容易に行えます。



HOKUETSU INDUSTRIES CO., LTD.

仕様

項目	モデル	
	PDS100L-5C5	PDS100LC-5C5 アフタクーラ仕様
●コンプレッサ		
形式		スクリュ回転型一段圧縮油冷式
空気量	m³/min	2.8
吐出圧力	MPa	0.7
潤滑油量	L	9.0
サービスエアバルブサイズ×数量		20A・2
●ディーゼルエンジン		
名称		クボタ D1105-K3B
形式		水冷4サイクル渦流室式
定格出力	kW/min ⁻¹	19.2/3400
使用燃料		軽油
燃料タンク容量	L	33
エンジンオイル量	L	4.5
冷却水量	L	4.1
バッテリー×数量		80D26R×1ヶ
●寸法・質量		
全長	mm	1505
全幅	mm	800
全高	mm	905
乾燥質量	kg	515
運転整備質量	kg	555
●騒音		
騒音指定		超
排ガス指定		第3次

安全に関するご注意

- 圧縮空気を圧気工法や潜水作業などの呼吸用、また 直接吸引する呼吸気系の機器には使用しないで下さい。
- 取扱説明書にしたがって、安全にご使用下さい。
- 故障や事故を未然に防止するために、日常点検・定期点検を必ず行なってください。

AIRMAN お客様技術相談室

0120-07-6364

- この内容は、2018年5月現在のものです。仕様及び外観等は予告なく変更することがありますのでご了承下さい。
- 指定色につきましては、別途塗装料をいただきますのでご了承ください。
- 印刷の関係上、塗装色など実際の製品と異なることがありますのでご了承下さい。

ISO9001/ISO14001の
認証取得工場で生産しています



ISO9001 : JQA-0581
ISO14001 : JQA-EM4670
本社・工場

AIRMAN は北越工業(株)の登録商標です。

北越工業株式会社

東京本社:東京都新宿区西新宿1-22-2新宿サンエービル
営業本部 TEL 03(3348)7251

北海道支店	011(222)1122	中部支店	0586(77)8851
東北支店	022(258)9321	金沢営業所	076(233)1152
北関東支店	027(347)5612	大阪支店	06(6349)3631
新潟営業所	0256(97)3707	高松営業所	087(841)6101
東京支店	03(3348)8563	中国支店	082(292)1122
千葉営業所	043(223)1092	九州支店	092(504)1831
西関東支店	045(930)1221	南九州営業所	0995(62)4166
静岡営業所	054(238)0177	沖縄営業所	098(879)3311

エアマン サービスセンター
株式会社イーエスシー

本社・東関東事業所	048(932)6401
東北事業所	022(259)0191
新潟事業所	0256(97)3603
北関東事業所	027(347)5625
西関東事業所	042(779)9666
名古屋事業所	0586(75)5521
金沢事業所	076(260)1071
大阪事業所	06(6349)3641
広島事業所	082(297)3500
高松事業所	087(844)8660
九州事業所	092(580)8851

●エアマン製品のお求めは・・・