



レンタル
します

環境配慮型のエンジンコンプレッサー

PDS185SC [アフタークーラ仕様]

吐出空気量5.2m³/min

オイルフェンス機能装備であらゆる現場に対応

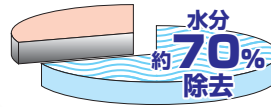


アフタークーラ

Point1

吐出空気中の
水分を除去

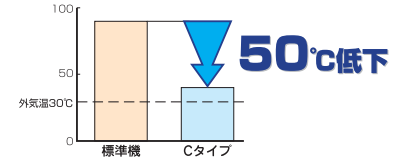
■吐出空気中の水分量
(大気圧、気温30℃、湿度70%、標準機を100とした場合)



Point2

吐出空気
の温度を低下

■吐出空気温度 (大気圧、気温30℃、湿度70%、100%負荷)



ハツリ作業やサンドブラスト作業
塗装用エア **に最適です!**

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

ドレン回収タンク内蔵

大容量20Lのアフター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。



仕様

| 項目 | モデル | PDS185S-7C5 | PDS185SC-7C5 アフタークーラ仕様 |
|--------------------|----------------------|-------------------|---------------------------|
| ●コンプレッサ | | | |
| 形式 | | スクリュ回転形1段圧縮油冷式 | |
| 空気量 | m ³ /min | 5.2 | |
| 吐出圧力 | MPa | 0.70 | |
| コンプレッサオイル量 | L | 15 | |
| レシーバタンク容量 | L | 20 | |
| サービスエアバルブサイズ×数量 | | 20A×3 | |
| ●ディーゼルエンジン | | | |
| 名称 | | ヤンマー 4TNV88-BDHSR | |
| 形式 | | 水冷4サイクル4気筒直噴式 | |
| 総排気量 | L | 2,189 | |
| 定格出力 | kW/min ⁻¹ | 34.9/3,000 | |
| 使用燃料 | | 軽油 | |
| 燃料タンク容量 | L | 92 | |
| 燃料消費量(70%負荷時) L/hr | | 6.3 | |
| エンジンオイル量 | L | 7.4 | |
| 冷却水量 | L | 5.8 | |
| バッテリー×数量 | | 80D26R-MF×1 | |
| ●寸法・質量 | | | |
| 全長 | mm | 1,970 | |
| 全幅 | mm | 950 | |
| 全高 | mm | 1,300 | |
| 乾燥質量 | kg | 825 | 835 |
| 運転整備質量 | kg | 925 | 935 |
| ●騒音 | | | |
| 音響パワーレベルLwA | dB | 94 [超] | |

※音響パワーレベルは定格回転、定格負荷時の数値です。
[]内は国土交通省の低騒音指定の区分を表します。

