

スクリュコンプレッサ

PDS125S

まちの未来、くらしの未来。

**AIRMAN**®

# SCREW COMPRESSOR PDS125S-5A1 (Box type 3.5m<sup>3</sup>/min)

排出ガス対策型建設機械 低騒音型建設機械



エアマンのスクリュコンプレッサ、New PDS125S-5A1。  
NOxなどの排出が少ないクリーンエンジンを搭載し、  
いっそうの静かな運転音を実現。  
ひとつに、地球環境にやさしく新登場です。

**クリーンエンジン搭載**  
**静かさキープの低騒音**  
**便利な大型サイドドア**  
**自動エア抜き装置付き**  
**排気系にはステンレス材**

排ガス規制クリアのクリーンエンジン搭載 ひとつに、地球にやさしいコンプレッサです

エンクロージャ構造の見直しと、難燃性の吸音材をたっぷり  
と内張りすることにより、運転音もさらに静かになっています  
点検やメンテナンスが容易に行える、フルオープン並みの大  
型サイドドアです

燃料切れによるわずらわしいエア抜きを解消する、便利な自  
動エア抜き装置が標準装備です

マフラなどエンジン排気系の主要部には、腐食しにくいステ  
ンレス材を使用しています



JOA-0581



Certificate Number FM 29990



Certificate Number FM 29990

エアマンの新潟工場は、品質保証規格ISO9001の認証取得工場です。

**HOKUETSU INDUSTRIES CO.,LTD.**

# SCREW COMPRESSOR

# PDS125S-5A1

## Box type

### 仕様

項目	モデル	PDS125S-5A1
<b>●コンプレッサ</b>		
形式		スクリュ回転形1段圧縮油冷式
空気量	m <sup>3</sup> /min	3.5
吐出圧力	MPa	0.69[7kgf/cm <sup>2</sup> ]
コンプレッサオイル量	L	14
レシーバタンク容量	L	35
サービスコック×数量		20A×3
<b>●ディーゼルエンジン</b>		
名称		いすゞ3LD1
形式		水冷4サイクル3気筒渦流室式
総排気量	L	1.496
定格出力	kW/min <sup>-1</sup>	28/3450[38PS/3450rpm]
使用燃料		軽油
燃料タンク容量	L	70
エンジンオイル量	L	7.0
冷却水量	L	6.5
バッテリー×数量		80D26R-MF×1
<b>●寸法・質量</b>		
全長	mm	1700
全長(ボンネットのみ)	mm	1580
全幅	mm	890
全高	mm	1070
乾燥質量	kg	625
運転整備質量	kg	710

\*[ ]は従来単位表示です。

### △ 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、または直接吸引する呼吸気系の機器には使用しないでください。
- 取扱説明書にしたがって、正しく安全にお使いください。
- 故障や事故を未然に防止するため、必ず日常点検・定期点検を行ってください。

- このカタログの内容は'96年9月現在のものです。仕様およ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ください。

## 北越工業株式会社

●エアマン製品のお求めは……

新潟本社・分工場 〒959-01 新潟県西蒲原郡分水町大武新田113-1 (0256)97-3201  
 吉田工場 〒959-02 新潟県西蒲原郡吉田町下粟津3074 (0256)92-6511  
 東京本社・支店 〒160 東京都新宿区西新宿1-22-2 新宿サンエービル (03)3348-8563  
 大阪支店 〒566 大阪府摂津市新在家2-32-13 (06)349-3631  
 札幌(011)222-1122 新潟(0256)92-6521 埼玉(048)666-1825 京都(075)593-3020 松山(089)924-6215  
 旭川(0166)33-2188 松本(0263)26-1080 横浜(045)453-2361 神戸(078)912-9601 福岡(092)504-1831  
 盛岡(019)653-4030 高崎(0273)52-7763 静岡(054)258-6166 岡山(086)233-1077 熊本(095)357-0361  
 仙台(022)258-9321 宇都宮(029)661-3634 金沢(0762)92-1152 広島(082)244-1291 鹿児島(0995)65-1304  
 那覇(0248)33-6475 千葉(043)276-9471 石巻(0506)77-0851 高松(0878)41-6101 沖縄(098)879-3311

●分工場および吉田工場は、ISO9001の認証工場(JQA-0581・FM29990)です。