



コンプレッサー

大型コンプレッサー

メーカー	北越工業	北越工業	北越工業
機種	PDS655SD5B1 ドライブ・トレーラ式	PDS390SD4B1 ドライブ・トレーラ式	PDS390S5B1 ボックス式
通称(馬力)	190	100	100
サービスエアバルブ数	20A×2・50A×1	20A×4・50A×1	20A×4・50A×1
空気量(min)	18.5 m ³	11.0 m ³	11.0 m ³
吐出圧力	0.7 mpa	0.7 mpa	0.7 mpa
全長 A	3,650 mm	3,060 mm	2,725 mm
全幅 B	1,685 mm	1,525 mm	1,300 mm
全高 C	2,070 mm	1,760 mm	1,400 mm
運転整備質量 D	3,460 kg	2,150 kg	1,980 kg
燃料タンク油量 E	270 L	180 L	180 L
燃費:アイドリング時	10.0 L/h	7.5 L/h	7.5 L/h
燃費:50%負荷時	17.5 L/h	12.0 L/h	12.0 L/h
燃費:70%負荷時	22.0 L/h	15.0 L/h	15.0 L/h
燃費:100%負荷時	32.0 L/h	22.0 L/h	22.0 L/h

燃料は必ずJIS規格適合の軽油を御利用下さい。指定外燃料の場合は別途修繕費をお申し付け致します。
燃費は好条件においての数値であり、使用される状況や環境によって異なります。
数値は代表機種のスペックであり、モデルによって異なります。

中型コンプレッサー

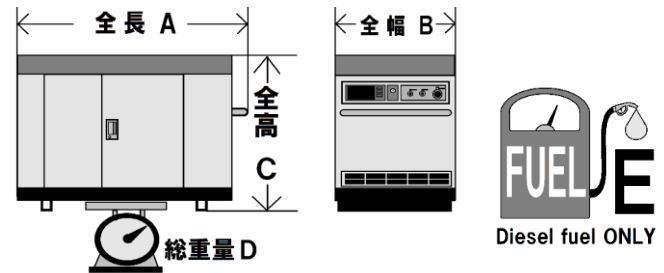
メーカー・機種	北越工業	北越工業	北越工業
機種	PDS185SC5C5 AC付ボックス式	PDS185SC3C5 AC付スキッド式	PDS175SC5C3 AC付ボックス式
通称(馬力)	50	50	50
サービスエアバルブ数	20A×3	20A×3	20A×3
空気量(min)	5.2 m ³	5.2 m ³	5.0 m ³
吐出圧力	0.7 mpa	0.7 mpa	0.69 mpa
全長 A	1,970 mm	1,850 mm	1,970 mm
全幅 B	950 mm	1,130 mm	950 mm
全高 C	1,080 mm	1,270 mm	1,080 mm
運転整備質量 D	850 kg	900 kg	850 kg
燃料タンク油量 E	90 L	90 L	90 L
燃費:アイドリング時	2.8 L/h	2.8 L/h	2.7 L/h
燃費:50%負荷時	4.9 L/h	5.0 L/h	5.0 L/h
燃費:70%負荷時	5.0 L/h	6.3 L/h	6.3 L/h
燃費:100%負荷時	7.5 L/h	8.9 L/h	9.5 L/h

燃料は必ずJIS規格適合の軽油を御利用下さい。指定外燃料の場合は別途修繕費をお申し付け致します。
燃費は好条件においての数値であり、使用される状況や環境によって異なります。
数値は代表機種のスペックであり、モデルによって異なります。

小型コンプレッサー 電動オイルフリー

メーカー	北越工業	北越工業	日立製作所
機種	PDS75SC-5C1 AC付ボックス式	PDS75SC5B2 AC付ボックス式	DSP37A5 II ボックス式
通称(馬力)	20	20	50
サービスエアバルブ数	20A×2	20A×2	50Aフランジ式
空気量(min)	2.1 m ³	2.1 m ³	4.2 m ³
吐出圧力	0.69 mpa	0.7 mpa	0.69 mpa
全長 A	1,580 mm	1,460 mm	1,780 mm
全幅 B	750 mm	750 mm	980 mm
全高 C	865 mm	865 mm	1,500 mm
運転整備質量 D	475 kg	475 kg	1,020 kg
燃料タンク油量 E	28 L	26 L	220V/60Hz
燃費:アイドリング時	2.3 L/h	2.3 L/h	モータ37kW
燃費:50%負荷時	3.2 L/h	3.2 L/h	
燃費:70%負荷時	4.0 L/h	4.0 L/h	騒音値は正面 1.5m前方で 66dB(A)です
燃費:100%負荷時	5.0 L/h	5.0 L/h	

燃料は必ずJIS規格適合の軽油を御利用下さい。指定外燃料の場合は別途修繕費をお申し付け致します。
燃費は好条件においての数値であり、使用される状況や環境によって異なります。
数値は代表機種のスペックであり、モデルによって異なります。



- コンプレッサーを御使用の際は常に水平な場所で御利用下さい。
やむを得ず傾斜地で使用する場合でも傾斜角は5度以内で御利用下さい。
- 車輪付コンプレッサーを御利用の場合は必ずサイドブレーキを引き、輪留で固定をした上、動かない事を確認してから御使用ください。
- 始業前点検を必ず行い、異常がある場合は使用しないで下さい。
- 始動前には必ずエアホースや接続部の緩みや損傷が無いをご確認ください。
- 本機サービスバルブからの配管やホースは圧力に耐えうる物を御使用下さい。
- 運転中は時々計器類や各機器が正常に作動しているか確認して下さい。
- 配管やホースを取り外す際には残圧が抜けきってから取り外して下さい。

取扱注意書はホームページからダウンロード出来ますので御活用下さい。

エアーツール

機種	メーカー	型式	全長	重量	打撃/回転数	空気使用量	接続口径	接続方式	その他
エアブレーカ	中谷機械	CB10	470 mm	13.5 kg	1,700 bpm	1.0 m ³	12.7 mm	東洋型6分	タガネシャンク径:丸型26×80
エアブレーカ	中谷機械	CB20	565 mm	21.0 kg	1,000 bpm	1.2 m ³	19 mm	東洋型6分	タガネシャンク径:丸型30×87
エアブレーカ	中谷機械	CB30	595 mm	29.0 kg	850 bpm	1.4 m ³	19 mm	東洋型6分	タガネシャンク径:丸型35×87
エアベビーチッパー	中谷機械	NC0AS	280 mm	2.45 kg	3,000 bpm	0.35 m ³	12.7 mm	ワンタッチ4分	タガネシャンク径:丸型12.7×47
エアチッパー	中谷機械	NC3S	440 mm	6.5 kg	2,300 bpm	0.60 m ³	19 mm	東洋型6分	タガネシャンク径:丸型17.5×60
エアケレン棒	中谷機械	NK1500	1,500 mm	5.2 kg	4,000 bpm	0.40 m ³	12.7 mm	ワンタッチ4分	タガネシャンク径:角型12.7×2.5
エアカッター	不二空機	FA5E8V	225 mm	2.2 kg	10,900 min	0.95 m ³	12.7 mm	ワンタッチ4分	砥石穴径:20mm
エアカッター	不二空機	FA7C21	264 mm	3.4 kg	7,600 min	1.40 m ³	12.7 mm	ワンタッチ4分	砥石穴径:22mm

*エアカッターの回転数は無負荷状態での回転数となります。

- エアーツールは適正な空気圧力で御使用ください。
- 作業前には必ず点検を行っていただき、ホースや金具の緩みが無いをご確認ください。

MEMO