

DIS-70LB/DIS-90SB

メーカー
ホームページ

特 徴

- ・ 高効率ドレンセパレータで水分除去能力は70%以上
- ・ 小型軽量で段積みができる省スペース設計



DIS-70LB



DIS-90SB

型式		DIS-70LB	DIS-90SB
メーカー		デンヨー	デンヨー
本体寸法	全長mm	1515	1545
	全幅mm	755	765
	全高mm	845	895
吐出圧力 (Mpa)		0.69	0.69
吐出空気量 (M3/min)		2.0	2.5
コンプレッサー油量 (L)		10	12
空気槽容量 (m3)		0.0199	0.0295
サービスコック (サイズ×数量) 個		20A×2	20A×2
音響パワーレベル (LwA dB) ※定格負荷時		92	92
燃料タンク (L)		26	32
整備質量 (kg)		490	540

DIS-130LB-C/DIS-180AC

メーカー
ホームページ

特 徴

- ・高性能アフタクーラで配管内凍結を防止
- ・アフタクーラは操作面上部に、吸気部にフィルタを装着し清掃も簡単
- ・高効率ドレンセパレータで水分除去能力は70%以上



DIS-130LB-C



DIS-180AC

型式		DIS-130LB-C	DIS-180AC
メーカー		デンヨー	デンヨー
本体寸法	全長mm	1700	1820
	全幅mm	875	1030
	全高mm	1050	1060
吐出圧力 (Mpa)		0.7	0.69
吐出空気量 (M3/min)		3.7	5.1
コンプレッサー油量 (L)		15	19
空気槽容量 (m3)		0.03	0.039
サービスコック (サイズ×数量) 個		20A×2	20 A×2 40 A×1
音響パワーレベル (LwA dB) ※定格負荷時		93	97
燃料タンク (L)		70	90
整備質量 (kg)		695	925

DIS-685SS

メーカー
ホームページ

型式		DIS-685SS
メーカー		デンヨー
本体寸法	全長mm	3790
	全幅mm	1600
	全高mm	2035
吐出圧力 (Mpa)		0.69
吐出空気量 (M3/min)		19.4
コンプレッサー油量 (L)		75
空気槽容量 (m3)		0.26
サービスコック (サイズ×数量) 個		20A×3 50A×1
音響パワーレベル (LwA dB) ※定格負荷時		102
燃料タンク (L)		280
整備質量 (kg)		3530



特 徴

- ・ 水分の少ないエア、エナジーを供給するコンプレッサ
- ・ 圧縮空気中の水分をアフタクーラで冷却して結露させ水分を除去します
- ・ ハツリ作業やサンドブラスト作業に真価を発揮します
- ・ 第3次排ガス指定



PDS75SC-5C1

型式	PDS75SC-5C1	エンジンオイル量(L)	3.6
メーカー	北越工業	バッテリー	80D26R(12V)相当品
コンプレッサ	アフタークーラ仕様	冷却水量(L)	4.3
形式	スクリーン回転型 1段圧縮油冷式	全長×全幅×全高 (mm)	1,580×750×865
空気量 (m3/min)	2.1	乾燥質量 (kg)	435
吐出圧力 (MPa)	0.69	運転整備質量 (kg)	475
エンジン	シバウラ S753-D	コンプレッサオイル量 (L)	11
使用燃料	軽油	低騒音指定	超低騒音型
燃料タンク容量	28	排出ガス対策	第3次排ガス指定

PDS100SC-5C1

メーカー
ホームページ

特 徴

- ・ 水分の少ないエア、エナジーを供給するコンプレッサ
- ・ 圧縮空気中の水分をアフタクーラで冷却して結露させ水分を除去します
- ・ ハツリ作業やサンドブラスト作業に真価を発揮します
- ・ 第3次排ガス指定



PDS100SC-5C1

型式	PDS100SC-5C1	エンジンオイル量(L)	4.0
メーカー	北越工業	バッテリー	80D26R(12V)相当品
コンプレッサ	アフタークーラ仕様	冷却水量(L)	4.5
形式	スクリュ回転型 1段圧縮油冷式	全長×全幅×全高 (mm)	1,580×750×865
空気量 (m3/min)	2.8	乾燥質量 (kg)	445
吐出圧力 (MPa)	0.69	運転整備質量 (kg)	485
エンジン	シバウラ S773L-D	コンプレッサオイル量 (L)	11
使用燃料	軽油	低騒音指定	超低騒音型
燃料タンク容量	28	排出ガス対策	第3次排ガス指定

PDS130SC-5B2

メーカー
ホームページ

特 徴

- ・ 水分の少ないエア、エナジーを供給するコンプレッサ
- ・ 圧縮空気中の水分をアフタクーラで冷却して結露させ水分を除去します
- ・ ハツリ作業やサンドブラスト作業に真価を発揮します



PDS130SC-5B2

型式	PDS130SC-5B2	エンジンオイル量(L)	5.5
メーカー	北越工業	バッテリー	80D26R(12V)相当品
コンプレッサ	アフタークーラ仕様	冷却水量(L)	6.6
形式	スクリュ回転型 1段圧縮油冷式	全長×全幅×全高 (mm)	1,700×890×1,060
空気量 (m3/min)	3.7	乾燥質量 (kg)	680
吐出圧力 (MPa)	0.69	運転整備質量 (kg)	760
エンジン	シバウラ N843L	コンプレッサオイル量 (L)	14
使用燃料	軽油	低騒音指定	超低騒音型
燃料タンク容量	70	排出ガス対策	第2次排ガス指定

PDS175SC-5C3

メーカー
ホームページ

特 徴

- ・ 水分の少ないエア、エナジーを供給するコンプレッサ
- ・ 圧縮空気中の水分をアフタクーラで冷却して結露させ水分を除去します
- ・ ハツリ作業やサンドブラスト作業に真価を発揮します
- ・ 第3次排ガス指定



PDS175SC-5C3

型式	PDS175SC-5C3	エンジンオイル量(L)	7.0
メーカー	北越工業	バッテリー	80D26R(12V)相当品
コンプレッサ	アフタークーラ仕様	冷却水量(L)	5.8
形式	スクリュ回転型 1段圧縮油冷式	全長×全幅×全高 (mm)	1,970×950×1,080
空気量 (m3/min)	5.0	乾燥質量 (kg)	750
吐出圧力 (MPa)	0.69	運転整備質量 (kg)	850
エンジン	ヤンマー 4TNV88- BDHKS	コンプレッサオイル量 (L)	14.5
使用燃料	軽油	低騒音指定	超低騒音型
燃料タンク容量	90	排出ガス対策	第3次排ガス指定

PDS390SD-5C1

メーカー
ホームページ

特 徴

- ・アフタクーラ、オートドレン、アフタウォーマなどの諸機器をコンパクトに内蔵しています
- ・梅雨時や雨天などの湿度の高い日でもドライなエアを供給します
- ・管路更生工事、塗装用エア、サンドブラスト作業などに真価を発揮します
- ・バルブを切り替えれば通常のコンプレッサとしても使用できます



PDS390SD-5C1

型式	PDS390SD-5C1	エンジンオイル量(L)	15.0
メーカー	北越工業	バッテリー	80D26R×2
コンプレッサ	ドライエア仕様 (ボックスタイプ)	冷却水量(L)	11.0
形式	スクリュ回転型 1段圧縮油冷式	全長×全幅×全高 (mm)	2,870×1,300×1,400
空気量 (m ³ /min)	11.0	乾燥質量 (kg)	1,770
吐出圧力 (MPa)	0.69	運転整備質量 (kg)	1,980
エンジン	いすゞ CI-4JJ1X	コンプレッサオイル量 (L)	50.0
使用燃料	軽油	低騒音指定	超低騒音型
燃料タンク容量	180	排出ガス対策	第3次排ガス指定

PDS55S-5C1

メーカー
ホームページ

特 徴

- ・ 建設現場でエア・エナジーを供給するコンプレッサ
- ・ 高い耐久性と優れた低燃費性能を誇ります
- ・ 第3次排ガス指定



PDS55S-5C1

型式	PDS55S-5C1	エンジンオイル量(L)	15.0
メーカー	北越工業	バッテリー	55B24R
コンプレッサ	標準仕様	冷却水量(L)	3.9
形式	スクリュ回転型 1段圧縮油冷式	全長×全幅×全高 (mm)	1.420×720×820
空気量 (m3/min)	1.55	乾燥質量 (kg)	320
吐出圧力 (MPa)	0.69	運転整備質量 (kg)	350
エンジン	シバウラ E673L-D	コンプレッサオイル量 (L)	8.0
使用燃料	軽油	低騒音指定	超低騒音型
燃料タンク容量	18	排出ガス対策	第3次排ガス指定

PDSF530S-4B2

メーカー
ホームページ

特 徴

- ・ 高圧タイプ
- ・ 法面工事、ブラスト作業、ダウンザホールドリル
基礎ボーリング工事、推進工事などのエア源に最適



PDSF530S-4B2

型式	PDSF530S-4B2	エンジンオイル量(L)	23.0
メーカー	北越工業	バッテリー	115F51×2
コンプレッサ	高圧仕様 (トレーラ)	冷却水量(L)	29.0
形式	スクリュ回転型 1段圧縮油冷式	全長×全幅×全高 (mm)	3,650×1,685×2,095
空気量 (m ³ /min)	14.3	乾燥質量 (kg)	2,960
吐出圧力 (MPa)	1.05	運転整備質量 (kg)	3,300
エンジン	日野 J08C-V	コンプレッサオイル量 (L)	80.0
使用燃料	軽油	低騒音指定	低騒音型
燃料タンク容量	270	排出ガス対策	第2次排ガス指定

PDS655S-4B2

メーカー
ホームページ

特 徴

- ・ 高圧力で法面工事、ブラスト作業、ダウンザホールドリル基礎ボーリング工事、推進工事などのエア源に最適
- ・ 低騒音
- ・ 大容量



PDS655S-4B2

型式	PDS655S-4B2	エンジンオイル量(L)	23.0
メーカー	北越工業	バッテリー	115F51×2
コンプレッサ	トレーラ仕様	冷却水量(L)	29.0
形式	スクリュ回転型 1段圧縮油冷式	全長×全幅×全高 (mm)	3,650×1,685×2,095
空気量 (m ³ /min)	17.9	乾燥質量 (kg)	2,920
吐出圧力 (MPa)	0.70	運転整備質量 (kg)	3,260
エンジン	日野 J08C-V	コンプレッサオイル量 (L)	80.0
使用燃料	軽油	低騒音指定	低騒音型
燃料タンク容量	270	排出ガス対策	第2次排ガス指定

PDSG1300S-5B1

メーカー
ホームページ

特 徴

- ・ 高圧力
- ・ 大容量
- ・ 法面工事、ブラスト作業、ダウンザホールドリル
基礎ボーリング工事、推進工事などのエア源に最適



PDSG1300S-5B1

型式	PDSG1300S-5B1	エンジンオイル量(L)	85
メーカー	北越工業	バッテリー	190H52 × 2
コンプレッサ	高圧仕様	冷却水量(L)	55
形式	スクリュ回転型 1段圧縮油冷式	全長×全幅×全高 (mm)	4,650 × 1,870 × 2,050
空気量 (m3/min)	36.0	乾燥質量 (kg)	7,100
吐出圧力 (MPa)	1.27/1.03	運転整備質量 (kg)	8,000
エンジン	三菱重工 (株) S6B3-PTA	コンプレッサオイル量 (L)	80.0
使用燃料	軽油	低騒音指定	低騒音型
燃料タンク容量	700	排出ガス対策	-