

エンジンコンプレッサー (50HP~185HP)

●岩石・コンクリート・アスファルトなどの破碎に使用される
ブレーカや削岩機の動力源として、またその他のエア
工具の動力源・ゴミ埃を吹飛ばす作業にも使用されます。

●全機防音型です。



PDS175S



PDS655S(トレーラタイプ)



PDS390S(トレーラタイプ)

機 械 名		エンジンコンプレッサー							エンジンコンプレッサー(高圧)		
ク ラ ス		50HP	75HP				100HP	190HP	200HP	85HP	185HP
型 式		PDS175S-5B2	PDS265S-5B1	PDS265S-5B2	PDS265S-5C3	PDS390S-4B1	PDS655S-4B2	PDS750S-4B1	PDS390S-5B1F	PDS390S-5B1F	PDSF530S-4B2
メ ー カ ー		北越工業	北越工業	北越工業	北越工業	北越工業	北越工業	北越工業	北越工業	北越工業	北越工業
吐出圧力	MPa	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7/1.03	0.7/1.03	1.03
	kgf/cm ²	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1/10.5	7.1/10.5	10.5
吐出空気量	m ³ /min	5.0	7.5	7.5	7.5	11.0	18.5	21.2	8.9	8.9	15.0
空気槽容量	m ³	0.03	0.069	0.069	0.069	0.098	0.189	0.189	0.098	0.098	0.189
サービスエアバルブ (サイズ×数量)		20A×3	20A×3 50A×1	20A×4	20A×4	20A×4 50A×1	20A×2 50A×1 エアチャック10A×1	20A×2 50A×1 エアチャック10A×1	20A×4 50A×1	20A×4 50A×1	20A×2 50A×1
定格出力	kW	38	62	61.2	61.2	80.9	118	145	80.9	80.9	118
外形寸法	全 長	mm	1,970	2,000	2,050	2,050	3,060	3,650	3,650	3,125	2,730
	全 幅	mm	950	1,140	1,200	1,200	1,525	1,685	1,685	1,525	1,300
	全 高	mm	1,060	1,210	1,250	1,250	1,760	2,070	2,070	1,760	1,400
燃料		軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油
燃料タンク容量	ℓ	90	114	115	115	180	270	315	180	180	270
燃料消費量※定格負荷時	ℓ/h	10	15.6	15	14.5	22	32	37.6	22	22	32
騒音値(LWA音値/ワープル)※定格負荷時	dB	94	98	98	98	97	102	102	97	98	102
乾燥質量	kg	800	1,075	1,150	1,150	1,825	2,850	2,950	1,845	1,675	2,890
運転整備質量	kg	900	1,220	1,290	1,290	2,040	3,190	3,300	2,060	1,890	3,230

※記載機種は、当社保有の主要な機種です。仕様は、年式等により異なる場合があります。また、予告なく変更する場合があります。
※地域によって取扱い機種が異なる場合や取扱いのできない商品があります。
※各機種の必要運転資格の詳細は、『免許・資格・関連法規他』頁をご参照下さい。

エンジンコンプレッサー（アフタークーラ仕様）

- 吐出空気の水分をアフタークーラで除去、ドライなエアを供給します。
- エアーツールの凍結防止やサンドブラスト作業に真価を発揮します。



PDS100SC



PDS390SC

機 械 名		エンジンコンプレッサー（アフタークーラ仕様）									
ク ラ ス		20HP		25HP		35HP		50HP		100HP	
型 式		PDS75SC-5B2	PDS75SC-5C1	PDS100SC-5B2	PDS100SC-5C1	PDS130SC-5B2	PDS130SC-5C3	PDS175SC-5B2	PDS175SC-5C3	PDS185SC-5C5	PDS390SC-4B1 (トレーラタイプ)
メ ー カ ー		北越工業	北越工業	北越工業	北越工業	北越工業	北越工業	北越工業	北越工業	北越工業	北越工業
吐出圧力	MPa	0.7	0.69	0.7	0.69	0.7	0.69	0.7	0.69	0.7	0.7
	kgf/cm ²	7.1	7	7.1	7	7.1	7	7.1	7	7.1	7.1
吐出空気量	m ³ /min	2.1	2.1	2.8	2.8	3.7	3.7	5	5	5.2	11
空気槽容量	m ³	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	0.098
サービスエアバルブ (サイズ×数量)		20A×2	20A×2	20A×2	20A×2	20A×2	20A×2	20A×3	20A×3	20A×3	20A×4 50A×1
定格出力	kW	15.2	15.2	16.2	19	28	26.9	38	34.9	34.9	80.9
外形寸法	全 長	mm	1,580	1,580	1,580	1,580	1,700	1,700	1,970	1,970	3,060
	全 幅	mm	750	750	750	750	890	890	950	950	1,525
	全 高	mm	865	865	865	865	1,060	1,080	1,060	1,080	1,760
燃料		軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油
燃料タンク容量	L	28	28	28	28	70	70	90	90	90	180
燃料消費量※定格負荷時	L/h	5.0	5.0	6.0	6.0	8.0	7.5	10.0	9.5	9.0	22.0
騒音値(LWA音値/ワレレベル)※定格負荷時	dB	93	93	94	94	95	94	95	95	95	98
乾燥質量	kg	435	435	445	445	680	650	830	750	765	1,880
運転整備質量	kg	475	475	485	485	760	730	930	850	860	2,095

※記載機種は、当社保有の主要な機種です。仕様は、年式等により異なる場合があります。また、予告なく変更する場合があります。

※地域によって取扱い機種が異なる場合や取扱いのできない商品があります。

※各機種の必要運転資格の詳細は、『免許・資格・関連法規他』頁をご参照下さい。

レンタカー

高所作業車
作業台掘削機
アタッチメントブル・ショベル
不整地運搬車

舗装・転圧機械

揚重・荷役
物流機械発電機・トランス
コードリール

溶接機

コンプレッサー
エアーツール

ハウス・トイレ

コンクリート
打設関連機器研削・研磨
剥離・破砕機器穴あけ
締付け工具

切断・切削工具

鉄筋加工機

ポンプ

環境保全
緑地管理機器

照明機器

保安用品

測量・測定機器

季節商品
空調機器

その他

特殊機械

太陽総合
サービス免許・資格
関連法規 他

機械の豆知識

拠点案内