

エンジンコンプレッサー (アフタークーラー仕様)

仕様

モデル		エンジンコンプレッサー (スクリー段圧縮油冷式)					
メーカー		北越工業					
型式		PDS70SC-5B1 BOXタイプ	PDS90SC-5B1 BOXタイプ	PDS125SC-5B1 BOXタイプ	PDS175SC-5B2 BOXタイプ	PDS175SC-3B1 スキッドタイプ	
全体寸法 (mm)	長さ	1480	1480	1580	1850	1850	
	幅	750	750	890	950	1450	
	高さ	865	865	1060	1060	1200	
吐出空気量 (m ³ /min)		2.0	2.5	3.5	5.0	5.0	
吐出圧力 (Mpa)		0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	
サービスエアバルブ×数量		20A×2ヶ	20A×2ヶ	20A×2ヶ	20A×3ヶ	20A×3ヶ	
ディーゼルエンジン	名称	いすゞ3YC1	いすゞ3LB1	いすゞ3LD2	日産2A-TD27	いすゞDD-4LE2	
	定格出力	(kW/min-1)	17/3350	18.8/3150	28/3300	37.9/2600	37.9/3000
		(KW{PS}/rpm)	23.1/3350	25.6/3150	38/3300	51.5/2600	51.5/3000
	使用燃料	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	
	燃料タンク容量 (L)	28	28	70	90	90	
	エンジンオイル量 (L)	4.2	6	7	12	7	
	バッテリー	80D26R-MF×1ヶ	80D26R-MF×1ヶ	80D26R-MF×1ヶ	80D26R-MF	80D26R-MF×1ヶ	
乾燥[運転整備]質量 (kg)		445[485]	475[515]	650[735]	830[930]	760[860]	
タイヤサイズ		-	-	-	-	-	
低騒音指定		超	超	低	超	超	
二次排出ガス対策		済み	済み	済み	済み	済み	

コンプレッサー

これだけの空気工具が使用可能です。

圧縮空気機械		クラス (吐出空気量)		15馬力 (1.4m ³ /min)	20馬力 (2.0m ³ /min)	25馬力 (2.5m ³ /min)	35馬力 (3.5m ³ /min)	50馬力 (5.0m ³ /min)
		空気消費量 (m ³ /min)						
空気工具	0.45			2	4	5	7	10
チッパー	0.7			2	2	3	5	7
ブレーカー	1.4	20クラス			1	1	2	3
	1	10クラス		1	1	2	3	4
ルートハンマー	0.85			1	2	2	4	5
削岩機	1.9	小				1	1	2
	2.3	中					1	1
	2.9	大					1	1

エアホースの長さより、使用できる工具数が多少変動します。

排出ガス規制基準をクリアした排ガス対策型をラインナップ！
騒音対策型として超低騒音タイプをラインナップ！



PDS175SC-3B1



PDS125SC-5B1
BOXタイプ