

発電機用負荷試験装置

SLBT80

AIRMAN®

小型・軽量 エンジン 発電機用 負荷試験装置!

年次点検など定期的なメンテナンスに最適!
小型・軽量で運搬もラクラクなエンジン発電機用の負荷試験装置!!

エンジン発電機用
負荷試験装置

屋外でも
使用可能※

SLBT80

発電機：80/100kVAクラスまで

※雨のかかる環境での保管や使用は不可。

エンジン発電機を安全にご使用して
いただくために定期的なメンテナンスは必要です。
年次点検や軽負荷運転によるカーボン対策
などに最適な、小型・軽量で運搬がラクラク行える
負荷試験装置「SLBT80」が登場しました。



移動に便利なキャスタ付き



端子台の下部に100/110Vコンセント用
ソケットを装備(15A×2ヶ)

※端子台とコンセントを同時に使用することはできません。

Point 1

小型・軽量タイプ

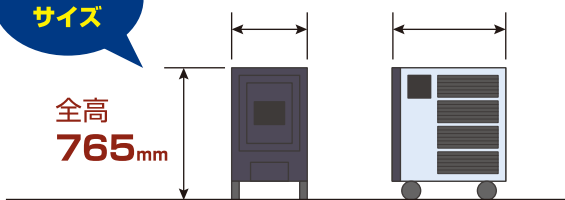
アイボルトで
移動・運搬がラクラク。
キャスタも付いており、
作業現場での移動も簡単です

質量
60
kg

コンパクト
サイズ

全幅 430mm 全長 640mm

全高
765mm



Point 2

デジタルメータを採用

負荷の電力を見ながら調整が可能。
その他にも電流や電圧、周波数など
様々な情報を表示可能です。



※画面はハメコミ合成です。

Point 3

様々な発電機容量に対応

負荷調整スイッチ6個の組合せにより、
80/100kVAクラス
までのエンジン発電機に
対応できます。



AIRMAN CORPORATION

■仕様

		SLBT80	
相数		三相3線式	
周波数	Hz	50	60
適用発電機容量 ^{※1}	kVA	~80	~100
電圧	V	200	220
負荷調整範囲	kW	4~63	5~76
力率	%	100	
定格		連続	
負荷調整方法		スイッチによる段階制御 ^{※2}	
冷却方式		強制空冷方式	
操作用電源	V	AC100	
外形寸法	全幅	mm	430
	全長	mm	640
	全高	mm	765
音圧レベル(1m4方向平均) ^{※3}	dB(A)	74	
質量	kg	60	

※1 適用発電機はSDG13~SDG100。 ※2 スイッチ6個の組合せによる段階調整。 ※3 音圧レベルは周囲条件により数値が変動することがあります。

■負荷調整スイッチ設定表

●三相200/220V入力時は右表の通りに負荷調整スイッチを入れると発電機の定格出力(目安)となります。

●単相200/220V入力時は右表右端の合計出力の約1/2、単相100/110V入力時は右表右端の合計出力の約1/8の負荷となります。

機種	周波数(Hz)	発電機 定格出力 (kW)	負荷調整スイッチ(6ヶ)						合計出力 (kW)
			5kW	10kW	10kW	15kW	20kW	20kW	
SDG13	50/60	8.4/10.4		○					8/10
SDG25		16/20					○		16/19
SDG45		29.6/36				○	○		28/33
SDG60		40/48	○	○		○	○		39/47
SDG100		64/80	○	○	○	○	○	○	63/76

○:ON 空欄:OFF

●このカタログは、2025年3月現在のものです。仕様及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下さい。

●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下さい。

⚠ 安全に関するご注意

- 取扱説明書にしたがって、安全にご使用下さい。
- 故障や事故を未然に防止するために、日常点検・定期点検を必ず行なってください。

お客様技術相談室

 **0120-07-6364**

AIRMAN は(株)AIRMANの登録商標です。

株式会社AIRMAN

●エアマン製品のお求めは...

東京本社:東京都新宿区西新宿1-22-2新宿サンエービル
営業本部 TEL 03(3348)7251

北海道支店 011(222)1122 西関東支店 042(700)5020 高松営業所 087(841)6101
東北支店 022(258)9321 静岡営業所 054(264)1512 中国支店 082(292)1122
北関東支店 027(347)5612 中部支店 0586(77)8851 九州支店 092(504)1831
新潟営業所 0256(97)3707 金沢営業所 076(233)1152 南九州営業所 0995(62)4166
東京支店 03(3348)8563 大阪支店 06(6349)3631 沖縄営業所 098(879)3311
千葉営業所 043(223)1092

ホームページ <https://www.airman.co.jp>

エアマンサービスセンター 株式会社エーエスシー

本社:東関東事業所 048(932)6401 静岡駐在所 054(264)1512 高松事業所 087(844)8660
東北事業所 022(259)0191 小池事業所 0438(40)5588 広島事業所 082(297)3500
新潟事業所 0256(97)3603 名古屋事業所 0586(75)5521 九州事業所 092(580)8851
北関東事業所 027(347)5625 金沢事業所 076(260)1071
西関東事業所 042(779)9666 大阪事業所 06(6349)3641

ホームページ <https://www.a-s-c.net>

No.3 SLBT80 25-03