

# 08 エア工具

別販売品はP170~171を参照

リチウム

穴あけ

石工穴あけ

曲切

集じん

研削

レーザー

吊り下げ

エア

木工機

溝切り

発電・溶接

ソー

園芸

高圧洗浄

家庭用

アクセサリ

## ■エアコンプレッサ 新・46気圧シリーズ コンパクト&低騒音・低振動

タンク内圧力46気圧×タンク容量7L  
**7L Medium** 充実のエア量 **322L**

「マキタの安心」※3  
**2年間** 保証

### コンパクト&低振動

可搬性に優れたコンパクトサイズ ■ドレン排出音を低減



使いやすい高輝度デジタル表示  
 3段階圧力切替  
 低振動 振動値 約**55%**カット  
 ※当社従来機比  
 低騒音 静音モード **58dB(A)**  
 速打ちモードは63dB(A)  
 優れた実打性能 **105 L/min**  
 11Lクラス同等の吐出し空気量

タンク内最高圧力 **46気圧** 高圧対応 一般圧対応

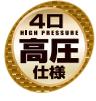


**AC462XS** アウターロータ型 DCブラシ  
 167,000円 50/60Hz 共用  
 吐出し空気量105L/min 質量14kg 騒音値63~58dB(A)

タンク内最高圧力 **46気圧** 高圧専用



**AC462XSH** アウターロータ型 DCブラシ  
 169,000円 50/60Hz 共用  
 吐出し空気量82L/min 質量14kg 騒音値63~58dB(A)



## ■内装エアコンプレッサ

タンク容量 **3L Small** タンク内圧力46気圧×タンク容量3L  
 エア量 **138L**

タンク内最高圧力 **46気圧** 高圧対応 一般圧対応

小型・軽量タイプ

■小型・軽量11kg、移動に便利なショルダベルト付  
 ■内装作業がさらに快適に、実打ち性能約20%向上  
 (当社従来機比)



**AC460S** アウターロータ型 DCブラシ  
 150,000円 50/60Hz 共用  
 吐出し空気量90L/min 質量11kg 騒音値62dB(A)

## ■エアコンプレッサ (一般圧)

タンク容量 **5L** タンク内最高圧力 **13気圧** 一般圧専用

■ショルダベルト付でサッと移動  
 ■3/4馬力並パワーの実力機

コンパクト



**AC700**  
 92,000円 50/60Hz 共用  
 吐出し空気量70L/min 質量12kg 騒音値69dB(A) 210

タンク容量 **11L** タンク内最高圧力 **22気圧** 一般圧専用

■減圧弁付ワンタッチジョイント2個付  
 設定圧の異なるエア工具を2台同時に使用可能。  
 ■低電圧70V対応



**AC221N** 50Hz用  
**AC220N** 60Hz用  
 139,000円  
 吐出し空気量95L/min 質量22kg 騒音値61dB(A)

モデルNo.	タンク容量 (L)	最高圧力(タンク内) (MPa) [kgf/cm <sup>2</sup> ]	減圧弁の圧力調整範囲 (MPa) [kgf/cm <sup>2</sup> ]	吐出し空気量 (L/min) ※	運転方式	空気取出口		回転数 (min <sup>-1</sup> ) [回転/分]	電源 (V)	電流 (A)	定格出力 (kW)	質量 (kg)
						一般圧	高圧					
AC462XS	7	4.5[46]	一般圧 0.39~0.88[4~9] 高圧 0.98~2.45[10~25]	105(一般圧/0.69MPa時) 82(高圧/2.26MPa時)	圧力センサー式	2	2	最大2,500 [静音モード:最大1,800]	単相100	15 [静音モード12]	1.3	14
AC462XSH	7	4.5[46]	高圧 0.98~2.45[10~25]	82(高圧/2.26MPa時)	圧力センサー式	-	4	最大2,500 [静音モード:最大1,800]	単相100	15 [静音モード12]	1.3	14
AC460S	3	4.51[46]	一般圧 0.39~0.88[4~9] 高圧 0.98~2.45[10~25]	90(一般圧/0.7MPa時) 70(高圧/2.3MPa時)	圧力センサー式	1	1	最大2,500	単相100	11	0.9	11
AC700	5	1.27[13]	最高使用圧力 0.96[9.8]	70(一般圧/0.7MPa時)	圧力スイッチ式	1	-	2,000	単相100	13	1.240W (消費電力)	12
AC221N(50Hz) AC220N(60Hz)	11	2.16[22]	最高使用圧力 0.88[9]	95(一般圧/0.69MPa時)	圧力スイッチ式	2	-	1,430(50Hz) 1,730(60Hz)	単相100	13(50Hz) 11.5(60Hz)	0.85	22

※吐出し空気量の測定方法が変わりました。容積型圧縮機の試験規格 ISO1217(JIS B 8341)による測定値。

※在庫僅少品



# 11 発電・溶接・プラズマ切断・プレート・送排風機

**インバータ発電機** 安定した発電力、各種電動工具（電子制御付含む）、測定機器、パソコン、照明機器等が使用可能

**0.9kVA** 定格出力  
**防音型**  
**60.5dB(A)-7m** 騒音値(定格負荷)

■コンパクトボディで軽量  
12.7kg & 超低騒音型

ポータブルタイプ  
**EG0900IS**

148,000円



**1.6kVA** 定格出力  
**3.0kVA** 並列時定格出力  
**防音型**  
**61dB(A)-7m** 騒音値(定格負荷)

■並列使用で高出力も可能な  
質量 20kg & 超低騒音型

ポータブルタイプ  
**EG1600IS**

198,000円



**2.5kVA** 定格出力  
**68dB(A)-7m** 騒音値(定格負荷)

■パイプフレームの  
質量 29kgで高出力



**EG2500I**

213,000円



**2.8kVA** 定格出力  
**防音型**  
**61dB(A)-7m** 騒音値(定格負荷)

■キャスターを装備し  
移動しやすい超低騒音型



**EG2800ISE**

348,000円 セルスタータ式



**4.0kVA** 定格出力  
**防音型**  
**60dB(A)-7m** 騒音値(定格負荷)

■大型キャスターを装備した  
高出力 & 超低騒音型



**EG4000ISE**

498,000円 セルスタータ式



発電機	コンプレッサ (駆動モーター)		カッタ	高圧洗浄機		水中ポンプ		充電器
	AC700	AC461XG		1台	2台	1台	2台	
EG0900IS	×	×	×	×	●	×	●	
EG1600IS	●	×	×	×	●	×	●	
EG2500I	●	●	●	●	●	●	●	
EG2800ISE	●	●	●	●	●	●	●	
EG4000ISE	●	●	●	●	●	●	●	

(次項参照) ※ ( ) 内のモデルは生産中止モデルです。

モデル No.	発電機/交流(定格電圧 100V)			仕様	エンジン型式 (強制空冷式)	エンジン			運転時間(H) (赤レベル) (1/4負荷~定格負荷)	質量 (kg)	標準付属品
	周波数(Hz)	定格出力 (kVA)	定格電流 (A)			排気量 (mL)	タンク 容量(L)	点火 プラグ			
EG0900IS	インバータ制御 50/60 電子切替	0.9	9	12V 8A	4ストローク OHV	50	2.5	NGK CR4HSB	11.9~4.1	12.7	スパークプラグレンチ
EG1600IS		1.6	16	12V 8A		79	4.2	NGK BPR6HS	10.5~4.2	20	
EG2500I		2.5	25	—		171	9	NGK BPR4ES	13.2~6.1	29	
EG2800ISE		2.8	28	12V 12A		171	12		18.1~7.6	68	
EG4000ISE		4.0	40	—		357	17		15.2~7.4	94	

## インバータ発電機

**2.5kVA** 定格出力  
**67dB(A)-7m** 騒音値(定格負荷)

■優れた基本性能を発揮  
■オートパワーセーブ機能  
(エンジン回転数自動制御)  
■多機能マルチモニター  
各種メーター表示を1カ所に集約、  
使用状況の把握や管理に便利  
明るい屋外でも見やすい超高輝度 LED を採用

**G250I** 213,000円



## エアプラズマ切断機 鉄板をシャープに切断

**100V** 単相・三相  
**インバータ** 制御  
**6mm** 鉄板切断し可能  
**3.2mm** 鉄板良好切断

■新インバータ制御を採用  
■小型・軽量 12kgで持ち運びラクラク

■コンプレッサ内蔵  
■塗装板もシャープに切断  
■資格免許不要



**AP103** 450,000円  
100V用入力ケーブル付



## エアプラズマ切断機

**200V** 単相・三相  
**インバータ** 制御  
**12mm** 鉄板切断し可能  
**10mm** 鉄板良好切断

■新インバータ制御を採用。  
■小型・軽量 12kgで持ち運びラクラク。

■塗装板もシャープに切断。  
■資格免許不要。



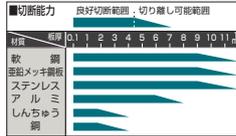
**AP37** 463,000円  
入力・接地ケーブル4芯3m付



**200V** 単相・三相  
**インバータ** 制御  
**12mm** 鉄板切断し可能  
**9mm** 鉄板良好切断

■新インバータ制御を採用。  
■小型・軽量 23kgで持ち運びラクラク。

■コンプレッサ内蔵  
■塗装板もシャープに切断。  
■資格免許不要。



**AP371** 557,000円  
入力・接地ケーブル4芯3m付



モデル No.	発電機/交流(定格電圧 100V)			仕様	エンジン型式 (強制空冷式)	エンジン			運転時間(H)	質量 (kg)	標準付属品					
	周波数(Hz)	定格出力 (kVA)	定格電流 (A)			排気量 (mL)	タンク 容量(L)	点火 プラグ								
G250I	インバータ制御 50/60 電子切替	2.5	25	12V 8.3A 100W	4ストローク OHC	169	10	NGK BR6HS	7.0 ※2	37	ボックスレンチ14x21 レンチハンドル・30A用プラグ					
AP103	インバータ 制御	単相	100	1.5(1.4kW)		75	50	15	12	DHCTL015I (カーブ形)	空冷	15	50	10	コンプレッサ 内蔵	母材側ケーブル(5m)1本 絶縁カップ(1コ付) 電極(3コ付) チップ(3コ付) レンチ(1コ付)
AP37		三相/単相	200/220 ±10%	6.6(4.7kW) 5.7		120	60	35/25 (三相/単相)	12	DHCT035I (カーブ形)	空冷	35	60	10	コンプレッサ 内蔵	
AP371		三相/単相	200	6.9(5.5kW) 5.6	120	40	23	23	DHCT035I (カーブ形)	空冷	35	60	10	コンプレッサ 内蔵		

※1 エコノミースイッチ ON 時。連続使用時間は目安です。作業条件により異なります。 ※2 連続使用時間は目安です。作業条件により異なります。  
※定格使用率は10分周期で表わしています。定格使用率 60%とは定格出力電流を6分間通電し、4分間休止すると温度上昇が許容温度を越えないという意味です。



リチウム  
穴あけ  
締付け  
ハンリ  
石工穴あけ  
曲切  
集じん  
研磨削  
レーザー  
吊り下げ  
エ  
木工機  
溝切り  
ソ  
ソー  
園芸  
高圧洗浄  
家庭用  
機器等  
アクセサリ