



溶接機 交流、直流（ガウジング）

交流溶接機（抵抗器）

アークの安定性十分です。

商品名	300A 抵抗器	300A 抵抗器	500A 抵抗器
メーカー	パナソニック	ダイヘン	ダイヘン
型式	300AH1	BP300	BP500
定格電流 (A)	300	300	500
定格入力電圧 (V)	単相 200	単相 200	単相 200
定格周波数 (Hz)	50 (60)	50 (60)	50 (60)
定格入力 (kVA)	24	25	43.5
定格入力 (kW)	14.4	13.8	24
出力電流範囲 (A)	60 ~ 300 リモコン付	70 ~ 300	100 ~ 500
定格使用率 (%)	40	40	60
使用棒径 (mm)	2.6 ~ 6	2.6 ~ 6	3.2 ~ 8
外形寸法 (L × W × H) (mm)	322 × 700 × 515	340 × 495 × 535	475 × 770 × 850
質量 (kg)	69	69	199



300AH1



BP300



BP500

直流溶接機（ガウジング）

直流溶接とガウジング両方に使用できます。

商品名	600A ガウジング	800A ガウジング
メーカー	パナソニック	パナソニック
型式	YD-600GA1	YD-800GA1
定格電流 (A)	600	800
定格入力電圧 (V)	三相 200	三相 200
定格周波数 (Hz)	50/60Hz	50/60Hz
定格入力 50Hz/60Hz	33.7kW・44.7kVA	44.6kW・60.2kVA
出力電流範囲 (A)	100 ~ 600	100 ~ 600
定格使用率 (%)	60	60
外形寸法 (L × W × H) (mm)	500 × 690 × 920	500 × 690 × 920
質量 (kg)	205	250



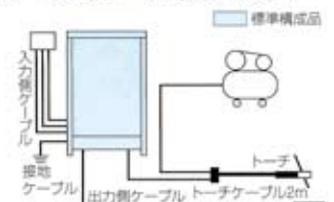
600A ガウジング



800A ガウジング

接続図

エアーを直接トーチに接続した場合



〈コンプレッサ仕様〉
 ●エアー圧力：0.49～0.89MPa (目安1.75kW)
 ●エアー流量：500～750L/min