

PS60 PS100 Series

Model : YP-060PS / YP-100PS

ควบคุมด้วยระบบไมโครโปรเซสเซอร์ / เครื่องตัดพลาสมา

คุณสมบัติ

- คุณภาพสูง ประสิทธิภาพการทำงาน ดีเยี่ยม โดดเด่น
- การตัดมีความแม่นยำสูง
- การออกแบบ ที่มีประสิทธิภาพด้วย รอบการทำงาน 60 %
- นำร่องกับการอาร์คสตาร์ท ที่ยอดเยี่ยม
- การจ่ายกระแสไฟ ที่มีเสถียรภาพ เพื่อให้แน่ใจว่า คุณภาพการตัดสม่ำเสมอ
- คุณภาพสูง ใช้งานง่ายแม้แต่ผู้ใช้งานเริ่มต้น
- เพิ่มพลังงานสูง เพื่อให้การตัดเพิ่มเร็วขึ้น

การทำงาน



Plasma
Cutter

Thyristor
Control

3
Phase

Air
Regulator

คุณสมบัติเฉพาะ

Name		CUT-STAR PS-33	CUT-STAR PS-60	CUT-STAR PS-100
Power source		YP-030PS	YP-060PS	YP-100PS
Output control	-	Thyristor (S.C.R.)	Thyristor (S.C.R.)	Thyristor (S.C.R.)
Input phase	ϕ	3 only	3 only	3 only
Rated input	kVA	6.9	17.2	27.6
Output current	A	25, 35 (2 steps)	25, 40, 63 (3 steps)	40, 65, 100 (3 steps)
Rated load voltage	V	85	140	145
Rated duty cycle	%	40	60	60
Dimention(WxDxH)	mm	295x440x430	339x560x565	412x650x750
Weight	kg	49	87	148