



**Huayuan Welder**<sup>®</sup>  
— 止於至善 —

# ZX7-1250HD 逆变式碳弧气刨专用电源

96V · 高电压  
1250A · 大电流  
削铁如泥



**成都华远电器设备有限公司**  
Chengdu Huayuan Electric Equipment Co., Ltd.

碳弧气刨电源应具有下述特性：

- 1、通常使用直流电源
- 2、空载电压应比焊接电源高
- 3、具有陡降外特性和较好的动特性
- 4、必须具有较大功率
- 5、应该有连续长时间重负荷工作的能力

ZX7-1250HD是华远焊机至善系列根据碳弧气刨工艺要求而设计、生产的一款碳弧气刨专用电源，作为焊接电源也同样优异。适用于所有类型的碳弧气刨，已广泛应用于工业设备安装、电力建设、化工建设、油田建设、建筑施工、机械零部件制造、压力容器制造等行业。

其具有如下主要特征：96V空载电压、1250A输出电流、100%的额定负载持续率、输出电流稳定。

用于手工电弧焊接，性能同样优异。

### 主要技术参数

项目名称	单位	型号
		ZX7-1250HD
输入电源	V/Hz	3~380±15% 50
额定输入容量	kVA	67.1
额定输入电流	A	102
额定输出电流	A	1250
额定输出电压	V	44
额定空载电压	V	96
额定负载持续率	-	100%
电流调节范围	A	40~1250
绝缘等级	-	F级
外形尺寸(长×宽×高)	mm	795×410×835
电源净重	kg	87



**注意** ● 使用前请仔细阅读使用说明书，以便正确使用！

制 造 地：四川省成都市双流西南航空港经济开发区空港二路1299号  
 商务咨询：028-85752828  
 售后服务：028-85805050  
 传 真：028-85744095  
 邮 箱：hy\_sales@126.com  
 网 址：www.hwayuan.com

华远公司保留此宣传册修改权，此宣传册中图片、文字及规格参数等不作验收依据  
 如需进一步咨询，请联系您最近的分销商或区域经理

**成都华远电器设备有限公司**  
 Chengdu Huayuan Electric Equipment Co., Ltd.