

# Catalog

**GHVPS750-P**

High voltage power supply

**منبع تغذیه ولتاژ بالا**

شرکت فناوران فیزیک نور

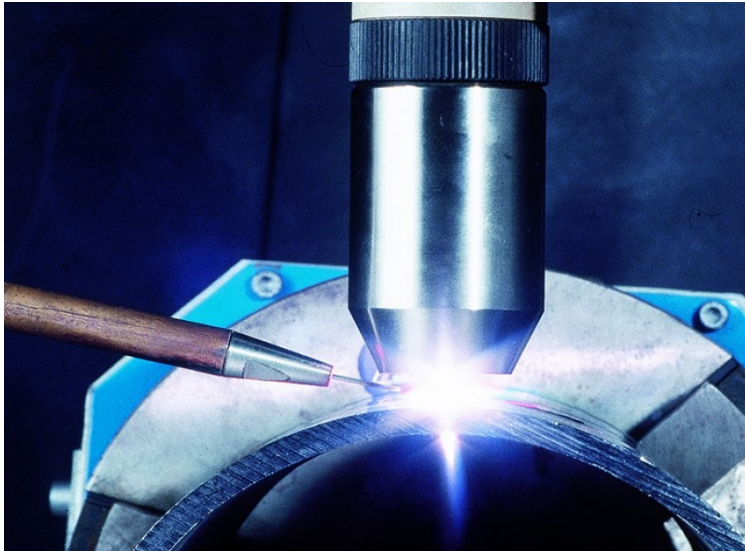
# مشخصات فنی دستگاه

شناسه	GHVPS750-P
ورودی	۲۲۰ ولت ۵۰ تا ۴۰۰ هرتز
خروجی	۰ تا ۲۷ کیلو ولت
بیشینه توان نامی	۷۵۰ وات
فرکانس	۲۰ تا ۶۰ کیلوهرتز
چرخه کاری	۴ تا ۵۰ درصد
وزن	-

## ویژگی‌ها

- کنترل دما هوشمند ؛ با رسیدن دمای ترانزیستور قدرت به ۸۰ درجه سانتی گراد دستگاه به طور خودکار متوقف می‌شود .
- کنترل جریان هوشمند ؛ این سامانه اجازه مصرف بیش از ۷۵۰ وات را به دستگاه نمی‌دهد .
- قابلیت کار دائمی و شبانه روزی ؛ می‌توانید ۲۴ ساعته از دستگاه خروجی بگیرید .

# معرفی و آشنایی با کاربردهای پلاسما



Application:

1. Material industry
2. Electronic industry
3. The automotive industry
4. Oil and petrochemical industry
5. The environment
6. Textile environment
7. Medical industry
8. Energy

# معرفی دستگاه

یکی از راه های تولید پلاسما ، پتانسیل الکتریکی یا ولتاژ بسیار بالاست. منابع تغذیه ولتاژ بالا با شناسه GHVPS ، به خوبی می توانند انرژی و ولتاژ لازم برای تولید پلاسما ی سرد را فراهم سازند این دستگاه با توان نامی ۲۵۰ وات ، منبع تغذیه مناسبی برای آزمایشگاه های پلاسما و چیدمان آزمایش های مرتبط با پلاسما می باشد. همچنین وجود سامانه های شده درون دستگاه ، شرایط استفاده ایمن برای کاربران محترم را فراهم نموده است.

سری P این دسته از منابع تغذیه ، اشاره به توانایی کار دائم آن ها دارد . به همین دلیل از این دستگاه ها می توان در محیط های صنعتی با در نظر گرفتن توان دستگاه استفاده کرد . شایان ذکر است ، این دستگاه تست های اولیه میزان تحمل در شرایط کاری طولانی را توسط کارشناس شرکت پشت سر گذاشته است .

کاربران محترم توجه داشته باشند که استفاده از دستگاه منوط به مطالعه ی دقیق دستورالعمل آن است . پس به منظور جلوگیری از هر حادثه ی غیر قابل انتظاری ، حتماً قبل از استفاده از این دستگاه ها دفترچه راهنما را به خوبی مطالعه نمایید .

# پنل جلویی

