

راستی کا
پیشگی

A PERFECT GUIDE TO
PULSED MIG WELDING

رفیعی، حسین، ۱۳۵۹

راهنمای کامل جوشکاری پالس میگ A perfect guide to pulsed mig welding

تحقیق و تألیف سعید قدرتی، حسین رفیعی - تهران هنر برای اندیشه، ۱۳۸۴

۵۶ ص، مصور، نمودار؛ ۲۱×۱۴/۵ س.م. ISBN : 964 - 7457 - 40 - 5

فهرست نویسی براساس اطلاعات فیبا

۱. جوشکاری قوس قلزی با گاز، الف، قدرتی، سعید، ۱۳۴۷ - ب، عنوان.

۶۷۱/۵۲۱۲ TK ۴۶۶۰/۱ ق۴۱۶

کتابخانه ملی ایران : ۴۹۴۰ - ۸۴ م



هنر برای اندیشه

راهنمای کامل جوشکاری پالس میگ

تحقیق و تألیف : سعید قدرتی، حسین رفیعی

ترجمه متون انگلیسی : حسین رفیعی

نظارت : سعید قدرتی

تهیه کننده : آفرین

ناشر : هنر برای اندیشه

چاپ و صحافی : سپهر

نوبت چاپ : اول - بهار ۸۴

تیراژ : ۱۰۰۰۰ جلد

طراحی : سعید عبدی

تصویر پشت جلد : دستگاه پالس میگ آفرین

شابک : ۹۶۴ - ۷۴۵۷ - ۴۰ - ۵

کلیه حقوق برای مؤلفین محفوظ است

سخنی با خوانندگان

آه‌رین ، تولید کننده انواع دستگاه‌های جوشکاری و برشکاری، در راستای تعهد خود به جامعه بزرگ جوش و برش کشور قدمی دیگر برداشته و پس از سرمایه‌گذاری، مطالعه و تحقیق فراوان ، موفق به تهیه کتاب حاضر ، تحت عنوان «راهنمای کامل جوشکاری پالس میگ» شده است .

این فرآیند که از انواع پیشرفته جوشکاری GMAW می باشد، دارای مزایا ، امکانات و نکات مثبت برجسته‌ای برای کاربران خود بوده و ضمن افزایش بهره‌وری ، از نظر کیفیت جوش نیز در حد ایده‌آلی قرار دارد.

آه‌رین که خود یکی از بزرگترین تولیدکنندگان دستگاه‌های جوشکاری پالس میگ است، نبود یک مرجع مطمئن و کامل در مورد این فرآیند را دریافته و در پی رفع این نقیصه، این کتاب را به جامعه جوش و برش کشور تقدیم می‌کند.

امید است کاربران گرامی ، با دید وسیعی که پس از مطالعه این کتاب به دست می‌آورند، با احاطه و اطلاع بیشتری ، فرآیند مصرفی خود را انتخاب نمایند و ما را از نظرات خود بی بهره نگذارند.



INNOVATOR OF WELDING AND CUTTING TECHNOLOGY

۱	سخنی با خوانندگان
۵	جوشکاری پالس میگ
۷	شیوه های انتقال
۱۴	انتقال پالس
۲۱	فرآیند جوشکاری
۲۷	مزایای فرآیند پالس
۳۲	پارامترهای پالس
۴۰	خطوط سینر جی
۴۳	نکات قابل توجه
۴۵	نکات ایمنی
۴۶	پرسش و پاسخ
۴۹	دستگاه های پالس میگ اورین
۵۳	سخن آخر