

راه حل های مرتبط با مشکلات متداول فیلتر اتومات کلاه ماسک

(۱) دید از پشت فیلتر مشکل شده است : ممکن است طلق محافظ رویه فیلتر کثیف , کدر , یا زرد رنگ شده باشد . آنرا تمیز یا تعویض نمایید .

(۲) فیلتر اتومات پس از برقراری قوس الکتریکی تیره نمی شود :

- ابتدا از تمیز بودن طلق محافظ مطمئن شوید .
- طلق را برداشته و با کنترل سنسور ها و سلول های خورشیدی فیلتر از سلامت آنها که شامل عیوب کثیفی , تغییر رنگ و یا شکستگی اطمینان حاصل نمایید . در این ارتباط از سلامت عملکرد فیلتر اتومات به دو روش ذیل مطمئن شوید :

الف (فیلتر را جلوی یک منبع نور قرار دهید و دست خود را بسرعت از جلوی آن عبور دهید . فیلتر رنگی باید برای چند لحظه تیره شود .

ب) تکمه قرمز رنگ **Test** را یکبار فشار دهید , فیلتر رنگی باید تیره و بلافاصله روشن شود .

در صورتی که تستهای بالا جواب نداد , از استفاده آن خودداری نمایید .

(۳) فیلتر اتومات هنگام جوشکاری سوسو می زند و یا روشن شود :

در این صورت چنانچه طلق محافظ رویه کثیف , کدر و یا زرد رنگ شده آنرا تمیز یا تعویض کنید . از سلامت سنسور ها و سلولهای خورشیدی اطمینان حاصل کنید . هر دو طرف فیلتر اتومات را با دقت و احتیاط بوسیله یک دستمال پارچه ای نرم تمیز کنید , چنانچه مقدار کثیفی زیاد بود از الکل خالص استفاده کنید .

در هنگام کار فیلتر اتومات باید حتی الامکان مستقیماً " روبرو و جلوی محدود جوشکاری قرار بگیرد . فاصله خود را با محدوده قوس کنترل کنید . تیرگی کمتر فیلتر به مفهوم نیاز به نزدیک تر شدن بیشتر فیلتر اتومات به محدوده قوس جوشکاری می باشد.