

## ชุดประหยัดแก๊ส GS-150 GS-150 GAS-SAVER



### คุณสมบัติ

ชุดประหยัดแก๊ส GS-150 ช่วยให้ผู้ใช้งานเชื่อม, งานตัดด้วยแก๊ส สามารถประหยัดแก๊สได้ปริมาณมาก เมื่อต้องการพักหรือหยุดการใช้งาน เพียงแค่วางหัวเชื่อมหรือหัวตัดลงบน ก้านกระเดื่อง ระบบก็จะตัดจ่ายแก๊สทันที การเริ่มกลับมาใช้งานใหม่ก็ทำได้ง่ายเพียงยกหัวเชื่อมหรือหัวตัดออกจากก้านกระเดื่องและนำไปจุดที่ Pilot Flame อีกครั้ง

- ด้วยรูปแบบการใช้งานที่ง่ายแต่สามารถประหยัดพลังงานได้มาก
- เหมาะกับการใช้งานที่มีการทำซ้ำบ่อยๆ ตั้งแต่การจุดเปลว, ปรับตั้งเปลว และหยุดงานเป็นระยะ
- สะดวกเนื่องจากไม่ต้องใช้ไฟฟ้า
- มาพร้อมขั้วยึดเพื่อความสะดวกในการติดตั้ง
- Pilot Flame มีขนาดรูเพียง 0.1 มม. จึงประหยัด แก๊สได้มาก

### ขั้นตอนการใช้งาน

- จุดไฟที่ Pilot Nozzle และปรับตั้ง Pilot Flame ตามความเหมาะสม
- จุดเปลวไฟที่หัวเชื่อมหรือหัวตัดด้วย Pilot Flame เมื่อวางวางหัวเชื่อมหรือหัวตัดลงบนก้านกระเดื่อง เปลวไฟที่หัวเชื่อมหรือหัวตัดจะดับโดยอัตโนมัติ เนื่องจากแก๊สถูกตัดจ่าย
- ยกหัวเชื่อมหรือหัวตัดออกจากก้านกระเดื่องและนำไปจุดที่ Pilot Flame อีกครั้งเมื่อต้องการใช้งานใหม่ ทำให้ไม่ต้องปรับตั้งเปลวไฟใหม่ทุกครั้งที่ยหยุดงาน

### CHARACTERISTICS

GS-150 type GAS-SAVER enables you to save a considerable amount of gases and your time at continual gas welding, cutting and brazing works. Because once the pilot flame is ignited, you can quickly cut or supply the gases, by placing the torch on the hook or removing it from there.

- Low cost in simple structure and big energy saving with small cost.
- Free from repeated procedures of igniting, flame adjusting and extinguishing work.
- Easy handling without electricity.
- Comfortable fixed seat to meet user's demand.
- The pilot flame hole is only 0.1mm to save more considerable amount of gases.

### OPERATING INSTRUCTION

- Ignite the pilot nozzle and make appropriate flame, turning the Pilot Flame Knob.
- Ignite the torch at the pilot flame adjust the torch flame properly. By placing the torch on the hook, the extinction of torch flame can be made automatically.
- Removing the torch from the hook and bringing it close to the pilot flame can make the re-ignition of the torch. So, it is not necessary to re-adjusting the torch flame

### SPECIFICATIONS

NET WEIGHT: 1 KG

| MODEL   | GAS       | PRESSURE<br>(kg/cm <sup>2</sup> ) | STANDARD<br>INLET /OUTLET<br>CONNECTION |
|---------|-----------|-----------------------------------|-----------------------------------------|
| GS-150A | Oxygen    | 1.0 ~7.0                          | INLET /OUTLET<br>M16-1.5RH<br>M16-1.5LH |
|         | Acetylene | 0.2 ~1.0                          |                                         |
| GS-150P | Oxygen    | 1.0 ~7.0                          |                                         |
|         | Propane   | 0.2 ~1.0                          |                                         |

