



## HARRIS 25GX Single Stage

| รุ่น            | แก๊ส | แรงดันเข้า<br>สูงสุด<br>(BAR) | แรงดันใช้<br>งาน<br>(BAR) | อัตราการไหล<br>สูงสุด<br>(M <sup>3</sup> /H) | แดงต้นหน้าปัดมใช้<br>งาน<br>(BAR) | แรงดันหน้าปัดม<br>เข้า<br>(BAR) |
|-----------------|------|-------------------------------|---------------------------|--|-----------------------------------|---------------------------------|
| 25GX-10-<br>CO2 | CO2  | 230                           | 0-10                      | 170  | 0-16                              | 0.315                           |

### Feature :

- Two regulators in one tough forged brass body for maximum strength. • First stage reduces full cylinder pressure by approximately 90%
- Large Ø70 mm. second stage diaphragm (in stainless steel on 25 bar model) accurately controls delivery pressure. • All models are suitable for use also with lightweight gases.

### Applications :

- Used where outlet pressure must hold to tight limit. • Ideal for quality cutting applications. • Laboratory systems or precision machine cutting
- Also ideal for heavy machine cutting, hand cutting and gouging.

### ลักษณะสำคัญ

ตัวเรือนทำจากทองเหลืองขึ้นรูปทำให้ทนทานต่อการใช้งาน สามารถปรับใช้กับแก๊สที่มีสถานะเบาได้ทุกชนิด ชุดปรับแรงดันขั้นแรกทำงานโดยการปรับแรงดันในถึงให้ลดลงประมาณ 90% หลังจากนั้นขั้นที่ 2 จะทำการปรับแรงดันใช้งานอย่างแม่นยำด้วยไออะพแรมทำจากสแตนเลสที่มีขนาดใหญ่ถึง 70 มม

### การใช้งาน

สำหรับงานที่ต้องการควบคุมอัตราแรงดันการใช้งาน งานตัดมีคุณภาพและงานตัดด้วยเครื่องที่ต้องการความแม่นยำ ระบบการปฏิบัติการในห้องทดลอง อีกทั้งยังสามารถใช้ในงานตัดด้วยเครื่องขนาดใหญ่ งานตัดด้วยมือและงานเข่าร่อง