

Link do produktu: <https://strefaspawania.pl/reduktor-butlowy-mini-argonco2-z-dwoma-manometrami-p-146.html>



## Reduktor butlowy MINI ARGON/CO2 z dwoma manometrami

|             |                                 |
|-------------|---------------------------------|
| Cena brutto | <b>66,00 zł</b>                 |
| Cena netto  | <b>53,66 zł</b>                 |
| Kod EAN     | <b>5906063906448</b>            |
| Producent   | <b>CONTROL Welding Machines</b> |

### Opis produktu

#### Jednostopniowy Reduktor Butlowy ARGON/CO2 Mini z 2 manometrami

Gazy które znajdują się w butli pod wysokim ciśnieniem, nie mogą być użyte bezpośrednio z butli do spawania, ponieważ wydmuchiwałyby płynny metal z jeziorka.

Gaz w uchwycie spawalniczym (MIG/MAG, TIG) musi mieć stałe ciśnienie i kontrolowaną wydajność.

W miarę opróżniania butli z gazem, ciśnienie w butli spada.

Aby utrzymać stałe ciśnienie gazu w uchwycie, niezależnie od ciśnienia panującego w butli, stosuje się reduktory.

Ciśnienie robocze powinno mieć tę samą wartość przez cały czas pracy reduktora, a wachania ciśnienia roboczego w czasie pracy nie powinny przekraczać  $\pm 10\%$  przy reduktorach jednostopniowych. W celu otrzymania prawidłowego spawu (spoiny), podczas spawania migomatem, TIG-iem należy zapewnić odpowiednie natężenie przepływu gazu.

Reduktor butlowy jednostopniowy to reduktor bezdźwigniowy o zmiennej regulacji ciśnienia wylotowego. Reduktor ten pozwala na obniżenie ciśnienia gazów pobieranych z butli do wymaganego ciśnienia wylotowego (roboczego) oraz zapewnia samoczynne utrzymanie tego ciśnienia na możliwie stałym poziomie niezależnie od zmian ciśnienia wlotowego. Reduktor wyposażony jest w zawór bezpieczeństwa, przez który przy wzroście ciśnienia wylotowego ponad dopuszczalne zostaje wypuszczony nadmiar gazu.

### Parametry

- **rodzaj gazu:** dwutlenek węgla (CO2), argon(Ar)
- **gwint na wlocie:** W21,8 x 1/14
- **króciec wylotowy:** FI 6,3mm
- **manometr roboczy wyskalowany w** " l/min " i w " bar "
- **max. ciśnienie wlotowe** 200 bar
- **max. ciśnienie wylotowe** 40 bar - 20l/min
- **max. przepływ** 20 l/min