

# MASCHERA ELETTRONICA DA SALDATURA



- Maschera per saldatura con filtro ad oscuramento automatico a cristalli liquidi con dispositivo per la regolazione in continuo da 9 a 13 DIN (anche durante la saldatura) per permettere, a seconda del processo di saldatura, la regolazione della sensibilità individuale del filtro
- Indicata per tutti i procedimenti di saldatura: MIG/MAG, elettrodi, TIG, TIG pulsato, plasma
- Protezione massima dell'occhio contro l'intensa luce di saldatura e contro le radiazioni ultraviolette e infrarosse
- Il filtro è protetto sia all'interno che all'esterno con lamine in policarbonato (ne servono 2 pz.), contro spruzzi, scorie e sporcizia

| Campo Visivo Filtro | Dimensioni Filtro | Protezione Uv/Ir | Tempo Di Commutazione Chiaro/Scuro | Tempo Di Commutazione Scuro/Chiaro | Tipologia                    | Tonalita Del Filtro Nello Stadio Di Oscuramento | Art.             |
|---------------------|-------------------|------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|---|------------------|
| 96x36 mm            | 110x90 mm         | max. 16 din      | <0,3 ms                            | 0,1 - 1 sec                        | alimentazione a celle solari | 9-13 din  | <b>F3984 702</b> |

## Campo d'applicazione:

### Vantaggi:

- Maschera leggera e confortevole
- Non necessità più di alzare ed abbassare la maschera durante la saldatura, con un notevole risparmio di tempo
- Possibilità di vedere l'esatta posizione dell'elettrodo prima dell'accensione dell'arco
- Impiego per tutti i procedimenti di saldatura elettrica
- Permette di tenere libere entrambe le mani durante il lavoro
- Protezione dell'occhio contro le radiazioni ultraviolette e infrarosse

### Modalità d'uso:

- Il filtro a cristalli liquidi è trasparente prima della saldatura e scurisce immediatamente allo scoccare dell'arco. Al termine della saldatura, il filtro ritorna istantaneamente allo stadio di trasparenza

### Riferimenti:

- 4/9-13 CSS 1/1/1/2/379
- ANSI CSS Z87 W4/9-13

### Attenzione

- I filtri di questa maschera non sono idonei per saldature ossiacetileniche, taglio al plasma, la rettifica e la saldatura al laser. Non usare questi moduli per l'applicazione TIG al di sotto dei 20 A