

**Equipaggiamento per saldatura CA-83 ARES II**

Cappuccio per saldatura in pelle fiore resistente

**Descrizione**

Cappuccio per saldatura multiuso in pelle con elmetto di sicurezza rimovibile e schermo per saldatura ribaltabile; protezione per testa, occhi, viso, vie respiratorie e, opzionale, anche udito. Se utilizzato con un visore di saldatura adeguato, protegge dalle radiazioni dannose come luce visibile, radiazioni ultraviolette (UV), radiazioni infrarosse (IR), scintille calde e spruzzi derivanti da saldatura ad arco e taglio, come MIG, MAG, TIG, SMAW, arco al plasma, scriccatura con arco al carbonio. CleanAIR Pressure ARES

**Applicazioni Tipiche**

Ideale per lavori di saldatura più impegnativi e gravosi e le successive operazioni di finitura superficiale, soprattutto in spazi ristretti o in caso di esposizione estrema a spruzzi di saldatura.

Indicativamente: industria della costruzione navale, industria del petrolio e del gas, industria automotive, e molto, molto altro.

# SCHEMA TECNICA

## Equipaggiamento per saldatura CA ARES II Cappuccio per saldatura in pelle fiore resistente



### Specifiche Tecniche

|                      |  |   |
|----------------------|--|---|
| Codice Prodotto      | 71 83 60 (110 x 60 mm); 71 83 90 (110 x 90 mm) |   |
| Peso                 | Cappuccio di saldatura:                        | 1 580 g   |
|                      | Regolatore dell'aria:                          | 250 g   |
| Dimensioni           | Cappuccio di saldatura:                        | 750 mm / 550 mm / 300 mm  |
|                      | Elmetto di sicurezza:                          | 130 mm / 213 mm / 275 mm  |
|                      | Regolatore dell'aria                           | 130 mm / 140 mm / 50 mm   |
| Materiali            | Cappuccio di saldatura:                        | Pelle fiore bovino<br>Poliammide ad alte prestazioni Zytel PA66-HI                |
|                      | Elmetto di sicurezza:                          | Poliammide ad alte prestazioni  |
|                      | Cintura:                                       | Parte tessile: schiuma di poliestere/nylon/gomma<br>Parte in plastica: poliammide |
| Conessioni           | Ingresso:                                      | RECTUS 25, 26 and CEJN 320  |
|                      | Uscita:  | MINI DN 5 [CEJN 223]  |
| Standards            | EN 14594 3B; EN 175 B; EN 166 B; EN 11611      |   |
| Stoccaggio           | - 10°C / + 55°C, umidità 20/80 % Rh            |   |
| Condizioni Operative | + 10°C / + 40°C, umidità 20/80 % Rh            |   |

### Set e varianti di prodotti

|           |   |
|-----------|---|
| 66 83 60  | Set cappuccio per saldatura CleanAIR ARESII con telaio 110x60 mm, elmetto di sicurezza rimovibile, Pressure Ares, cintura comfort e indicatore di flusso  |
| 66 83 90  | Set cappuccio per saldatura CleanAIR ARES II con telaio 110x90 mm, elmetto di sicurezza rimovibile, Pressure Ares, cintura comfort e indicatore di flusso |
| 71 83 60  | Cappuccio per saldatura CleanAIR ARES II, telaio 110x60 mm, elmetto di sicurezza rimovibile   |
| 71 83 90  | Cappuccio per saldatura CleanAIR ARES II, telaio 110x90 mm, elmetto di sicurezza rimovibile   |
| 66 00 00  | Regolatore adduzione aria CleanAIR® Pressure ARES con cintura comfort e indicatore di flusso  |
| 66 00 00W | Regolatore adduzione aria CleanAIR® Pressure ARES (sola unità)  |

### Accessori e ricambi

|             |  |
|-------------|--|
| 71 00 93    | Cintura comfort - di serie   |
| 71 83 10    | Elmetto di sicurezza rimovibile per CleanAIR ARES II                                       |
| 61 00 30    | Tubo per aria compressa con attacco standard - CA Pressure - 10 m                          |
| 61 00 31    | Tubo per aria compressa antistatico con attacco standard - CA Pressure - 10 m              |
| 61 00 46    | Tubo a spirale 6,5x10 mm (PU) per aria compressa con attacco standard - CA Pressure - 10 m |
| *110/60/1,0 | Pellicola protettiva esterna - 110x60 mm / 1,0 mm  |
| *110/90/1,0 | Pellicola protettiva esterna - 110x90 mm / 1,0 mm  |
| 40 51 10    | Visore auto oscurante AerTec True Color X110   |

### AVVERTENZA

Tutte le informazioni qui contenute sono ritenute accurate e soggette a modifiche senza preavviso. Gli utenti dovrebbero valutare in modo indipendente l'idoneità di ciascun prodotto per le proprie applicazioni. I prodotti CleanAIR® non sono progettati e non possono essere utilizzati in tutte le applicazioni.

# SCHEMA TECNICA

## Equipaggiamento per saldatura CA ARES II

Cappuccio per saldatura in pelle fiore resistente



|             |  |
|-------------|--|
| 71 83 11    | Set di fissaggio per elmetto di sicurezza rimovibile                   |
| 71 83 16/10 | Fascia antisudore di ricambio (10 pezzi)                               |
| 71 83 41    | Poggiatesta per CleanAIR® ARES II                                      |
| 71 83 67    | visiera di saldatura di ricambio 110x60 mm inclusa cornice di molatura |
| 71 83 97    | visiera di saldatura di ricambio 110x90 mm inclusa cornice di molatura |
| 71 83 45    | Cuffie antirumore OPTIME III – compatibili per ARES II                 |
| 71 83 69    | Molla di ricambio per visiera 110x60 mm                                |
| 71 83 99    | Molla di ricambio per visiera 110x90 mm                                |
| 66 00 90    | Indicatore di flusso per ARES II                                       |

### Limitazioni

Si prega di leggere attentamente le istruzioni d'uso pertinenti e di seguire le norme di sicurezza nazionali per DPI.

L'aria fornita direttamente da un compressore o da un sistema di linee d'aria deve essere igienicamente pulita e deve essere conforme alla norma EN 12021.

In alternativa, installare CA Pressure Conditioner tra CA Pressure ARES e la fonte di aria compressa!



### AVVERTENZA

Tutte le informazioni qui contenute sono ritenute accurate e soggette a modifiche senza preavviso. Gli utenti dovrebbero valutare in modo indipendente l'idoneità di ciascun prodotto per le proprie applicazioni. I prodotti CleanAIR® non sono progettati e non possono essere utilizzati in tutte le applicazioni.