

CleanAIR®



Pro svařování

Rostoucí požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost při práci se projevují i potřebou efektivní ochrany dýchacích cest při svařování. Klíčem k řešení je použití filtračně ventilacího systému, který dodává proud čistého filtrovaného vzduchu do svařovací kukly. Vytvořený přetlak zamezí vniknutí škodlivin z vnějšího prostředí do dýchací zóny a také výrazně snižuje dýchací odpor. Filtračně ventilací systémy CleanAIR® jsou vysoce účinné a pohodlné i při dlouhodobém používání.



Basic 2000



Chemical



Pressure



Svářečská kukla CA-22 s integrovanou ochranou dýchacích cest

- Stabilní, odolná, pohodlná a dobře vyvážená
- Zesílený skelet okolo průzoru přispívá k vyšší tepelné odolnosti
- Odklápěcí průzor se dvěma pracovními polohami
- Pro samostmívací kazety 110x90 mm
- Jednoduchý systém výměny svařovacího filtru i fólií
- Pro integrovanou ochranu dýchacích cest vybavená těsnící rouškou, čelovými páskami a vzduchovým kanálem
- EN 175 B

Svářečská kukla CA-25 s integrovanou ochranou dýchacích cest

- Stabilní, pohodlná, odlehčená a dobře vyvážená
- Zvýšená tepelná odolnost
- Pro samostmívací kazety 110x90 mm
- Jednoduchý systém výměny svařovacího filtru i fólií
- Pro integrovanou ochranu dýchacích cest vybavená těsnící rouškou, čelovými páskami a vzduchovým kanálem
- EN 175 S

Svářečská kukla CA-26 s integrovanou ochranou dýchacích cest

- Stabilní, prostorná, pohodlná, a dobře vyvážená
- Optimální ochrana obličeje, krku a uší
- Pro samostmívací kazety 110x90 mm
- Jednoduchý systém výměny ochranných fólií
- Pro integrovanou ochranu dýchacích cest vybavená těsnící rouškou, čelovými páskami a vzduchovým kanálem
- EN 175 S

Ochrana dýchacích cest pro svařečské kukly

- CA Basic – ochrana proti částicím
- CA Chemical – ochrana proti částicím, plynům a jejich kombinacím
- CA Pressure – ochrana proti kompletnímu spektru škodlivin



CleanAIR®



Pro svařování

Samostmívací kazety

K zatemnění dojde v okamžiku zažehnutí oblouku, po skončení svařování se automaticky přepne zpět do světlého stavu. Poskytují také stálou ochranu před ultrafialovým a infračerveným zářením. Použití samostmívací kukly minimalizuje potřebu manipulace se svářečskou kuklou a tak výrazně zvyšuje produktivitu.



Technické parametry	F11	V9-13 DS	V6-13 GDS
Certifikace dle:	EN 379	EN 379	EN 379
Optická třída:	1/2/1	1/1/1/2	1/1/1/2
Zorné pole:	95 x 46.5mm	95 x 46.5mm	95 x 46.5mm
Vnější rozměry:	110x90 mm	110x90 mm	110x90 mm
Hmotnost:	75g	95g	115g
Stupeň ochrany ve světlém stavu:	3	4	4
Stupeň ochrany v tmavém stavu:	11	9-13	6-8 / 9-13
Nastavení tmavosti:	NE	ANO / vnitřní ovládání	ANO / vnější ovládání
Nastavení citlivosti:	NE	ANO / vnitřní ovládání	ANO / vnitřní ovládání
Nastavení zpoždění roztemnění:	NE	ANO / vnitřní ovládání	ANO / vnější ovládání
Brusný režim:	NE	NE	ANO / vnitřní ovládání
Rychlost zatemnění: (při +23°C)	0.0005 s	0,00015 s	0,00015 s
Rychlost roztemnění:	0.2 s	0,2 – 0,8 s	0,2 – 0,8 s
UV/IR ochrana:	UV15 / IR14	UV15 / IR14	UV15 / IR14
Rozsah pracovních teplot:	-10°C / +60°C	-10°C / +60°C	-10°C / +60°C
TIG detekce:	NE	zvýšená	zvýšená
Napájení:	Solární články	Solární články	Solární články
ADC – kompenzace úhlové závislosti	NE	ANO	ANO



Užitečné příslušenství

- Ochrana krku – pro všechny typy svářečských kukel
- Ochrana hlavy – pro všechny typy svářečských kukel
- Tyvek – vnitřní ochranná kukla
- Ochranné fólie - vnitřní i vnější
- Svařovací skla - rozměr 110/90 mm, tmavosti 7 až 14

