

CleanAIR® Verus air

Svářečská kukla s integrovaným rozvodem vzduchu



Popis

Svářečská kukla poskytuje ochranu očí a obličeje uživatele před škodlivým zářením včetně, ultrafialového (UV), infračerveného (IR) záření, žhavých jisker a rozstříků vznikajících při obloukovém svařování a řezání. Je přizpůsobena pro použití s filtračně-ventilačními jednotkami CleanAIR® nebo se systémy tlakového vzduchu CleanAIR®.

Užití

Profesionální svářečská kukla vhodná pro většinu svařovacích aplikací jako je MIG/MAG, SMAW, TIG, svařování a řezání plazmou, uhlíkovým obloukem, svařování a řezání plynem. Nevhodné pro laserové svařování.

TECHNICKÝ LIST



CleanAIR® Verus air

Svářečská kukla s integrovaným rozvodem vzduchu

Technická data

Objednací kód	70 30 01
Hmotnost	793 g (kompletní kukla)
Připojení hadice	QuickLOCK™
Materiál	Polyamid (PA)
Samostmívací kazeta	AerTEC™ S60+
Rozměry samostmívací kazety	110 x 90 x 7 mm
Zorné pole	98 x 62 mm
Hmotnost [ADF]	108 g
Stupně zatmavení	zatmavený stav, rozsah 5-8 / 9-14 světlý stav 3
UV/IR ochrana	zatmavení 14 (stálé)
Rychlost roztemnění/zatmavení	0,00015 s - zatmavení (při 23°C) 0,1 - 0,9 s - roztemnění (zpoždění)
Funkce	Nastavení zatmavení - vnitřní Nastavení citlivosti vnitřní (1-6) Brusný režim - vnější (světlý stav DIN 3) Nastavení zpoždění - vnitřní
Optické třídy	1 – optická kvalita 1 – rozptyl světla 1 – homogenita 1 – úhlová závislost
True colour - věrné podání barev	ano
Počet senzorů	4
Napájení samostmívací kazety	Solární články, Baterie Lithium 3V type CR2450 1x
Ovládání baterie	Automaticky - auto-ON, auto-OFF (po 30 min bez užívání)
Rozsah užití	-5°C to +55°C
Skladovací podmínky	-10°C to +55°C, 20 - 95 % Rh
Certifikace ochrany zraku a obličeje	svářečská kukla - EN 175 B samostmívací kazeta - EN 379 (1/1/1)
Certifikace / NPF* - ochrana dýchacích cest	filtračně-ventilační jednotka - EN 12941, TH3 / NPF 500 systém tlakového vzduchu - EN 14594 (3B) / NPF 200

* NPF = Nominální ochranný faktor představuje úroveň ochrany, kterou poskytuje respirátor za standardních laboratorních testovacích podmínek.

Prohlášení o vyloučení odpovědnosti

Všechny zde obsažené informace jsou v tuto chvíli považovány za přesné a mohou se změnit bez předchozího upozornění. Uživatelé by měli nezávisle vyhodnotit vhodnost každého produktu pro jeho vlastní aplikace.

TECHNICKÝ LIST



CleanAIR® Verus air

Svářečská kukla s integrovaným rozvodem vzduchu

Kompatibilní příslušenství a náhradní díly

Objednací kód

Svářečská kukla CleanAIR® Verus bez hlavového kříže, bez samostmívací kazety	40 30 97
Svářečská kukla CleanAIR® Verus air vč. hlavového kříže a roušky, bez samostmívací kazety	70 30 97
VariGEAR Standard bez polstrování a čelové potní pásky	72 00 09
VariGEAR Comfort, headgear vč. čelové potní pásky	72 00 10
VariGEAR čelové potní páska (balení po 2)	72 00 15
Zadní polstrování VariGEAR	72 00 14
Horní polstrování VariGEAR	72 00 16
VariGEAR comfort set (set čelové potní pásky a polstrování)	72 00 17
Baterie 3V pro AerTEC™ S60 ADF	13 51 60
Lehká flexi hadice QuickLOCK™	71 00 60
Samostmívací kazeta AerTEC™ S60+, 5-8/9-14	40 51 62
Těsnící rouška CleanAIR® VERUS air, Omnira air	70 30 60
Ochrana hlavy, nehořlavá (Verus, Omnira)	70 30 71
Ochrana krku, nehořlavá (Verus, Omnira)	70 30 72
Ochrana hlavy a krku, nehořlavá (Verus, Omnira)	70 30 73
Ochranná folie vnější (VERUS, Omnira COMBI, CA-40), balení po 10	70 40 80
Ochranná folie vnitřní (VERUS, Omnira COMBI, Summit), balení po 10	*100/65/1

Kompatibilní filtračně-ventilační jednotky / systémy tlakového vzduchu

Standard / Třída

CleanAIR® AerGO®	EN 12941 TH3
CleanAIR® Chemical 2F Plus	EN 12941 TH3
CleanAIR® Basic	EN 12941 TH3
CleanAIR® Pressure	EN 14594 2A
CleanAIR® Pressure Flow Master	EN 14594 3B

Prohlášení o vyloučení odpovědnosti

Všechny zde obsažené informace jsou v tuto chvíli považovány za přesné a mohou se změnit bez předchozího upozornění. Uživatelé by měli nezávisle vyhodnotit vhodnost každého produktu pro jeho vlastní aplikace.