



CleanAIR[®]

work hard . breathe easy

Produktový katalog 2025

Svařování a výroba • Chemie • Azbest

Obsah

Svařování a výroba



Omnira COMBI air	8
Omnira COMBI	12
Verus air	14
Verus	18
OptoMAX	20
SUMMIT air	22
CA-27 Yoga	24
CA-28 Euromaski	26
ARES II	28
CA-40	30
UniMask®	34
Omnira air	40
CA-1	42
CA-1+	42
CA-2	44
CA-1 Lite, CA-2 Lite	46

Chémie a zdravotnictví



UniMask®	34
CA-1, CA-1+	42
CA-2	44
CA-1 Lite, CA-2 Lite	46
CA-10	48
GX02	50
CF02	52
Panoramate Lite	54

Azbest

GX02	50
CF02	52
Panoramate Lite	54

Filtračně-ventilační jednotky



AerGO®	58
Basic	62
Chemical 2F	64
Chemical 2F Ex	68
MedicaER®	70
Chemical 2F Asbest	72
Chemical 3F	74
Asbest 2.0	76
Pressure, Pressure Flow Master, Conditioner	78
Pressure For Mask	80

Příslušenství, sety, filtry



Filters	82
Ready 2 Weld sety	86
Ready 2 Work sety	86
Příslušenství	92
Tabulka produkt. kódů	96
Doporučené kombinace	102

O NÁS

Společnost MALINA – Safety se specializuje na návrh, vývoj a výrobu kompletního portfolia systémů pro osobní ochranu dýchání CleanAIR®. Při návrhu našich produktů klademe důraz na ochranu a komfort uživatele v souladu s příslušnými standardy.

Systémy osobní ochrany dýchání CleanAIR® dodáváme do více než 40 zemí po celém světě. Naše společnost je významným hráčem v segmentu osobní ochrany dýchacích cest.

Dlouholeté zkušenosti na poli ochrany zdraví a bezpečnosti (od roku 1993) a vlastní vývojové oddělení nám dávají možnost neustále inovovat a vytvářet unikátní řešení i pro speciální použití. Vysoká kvalita našich produktů je zaručena naší vlastní výrobou v České republice a systémem řízení jakosti ISO 9001 a AQAP 2110.

Naše filtračně-ventilační jednotky pro ochranu dýchacích cest nabízí řešení do prostředí s různými požadavky na úroveň ochrany dýchání a jsou široce využívány ve výrobě, v chemickém, farmaceutickém a potravinářském průmyslu či v zemědělství.

VÝZNAM OCHRANY DÝCHACÍCH CEST

Riziko onemocnění dýchacích cest je významným problémem na pracovišti, který by měl zajímat jak zaměstnance, tak i zaměstnavatele. Pokud jsou lidské plíce vystaveny vysokým koncentracím prachu, kouře, svářečským dýmům, aerosolům nebo toxickým plynům či výparům, může dojít ke snížení jejich funkce, případně k jejich poškození. Zvláště nebezpečné látky mohou vyvolat těžké následky a poškodit řadu cílových orgánů. Tomuto riziku lze účinně předcházet používáním prostředků osobní ochrany dýchacích cest.

CleanAIR® – FILTRAČNĚ-VENTILAČNÍ SYSTÉMY PRO OCHRANU DÝCHACÍCH CEST

CleanAIR® je systém osobní ochrany dýchacích cest, založený na principu přetlaku filtrovaného vzduchu v dýchací zóně. Filtrační jednotka umístěná na opasku uživatele filtruje vzduch nasávaný z okolního prostředí, který je pak vzduchovou hadicí dodáván do ochranné kukly nebo masky. Vzniklý přetlak zabraňuje vniknutí škodlivin do dýchací zóny. Tento mírný přetlak zároveň zajišťuje vysoký uživatelský komfort i při dlouhodobém nošení bez nutnosti překonávat dýchací odpor filtru.

JAK VYBRAT VHODNÝ OCHRANNÝ PROSTŘEDEK?

(založeno na znalosti Přiřazeného ochranného faktoru)

1. Je třeba znát koncentraci nebezpečných látek na pracovišti

2. Je třeba znát přiřazený limit expozice na pracovišti

Seznam nejběžnějších škodlivin a příslušné hodnoty Přípustných expozičních limitů (PEL) můžete nalézt v naší brožůře „Filter guide“. Informace v ní jsme převzali z anglické vládní HSE publikace EH40/2005 Workplace Exposure Limits, protože limity ve Spojeném království jsou jedny z nejpřísnějších. Samozřejmě je vždy možné vycházet z příslušných národních zdrojů – v ČR stanovuje hodnoty PEL (a NPK) vždy příslušná KHS na základě doporučení Státního zdravotního ústavu.

Přípustný expoziční limit (PEL)

Přípustný expoziční limit (PEL) je definován jako celosměnový časově vážený průměr koncentrací plynů, par nebo aerosolů v ovzduší, jemuž mohou být podle současného stavu znalostí vystaveni zaměstnanci po celou pracovní dobu i dlouhodobě, aniž by u nich došlo k poškození zdravotního stavu. Je tedy nastaven tak, aby pomáhal předcházet zdravotním účinkům, které vyžaduje dlouhodobá expozice.

Nejvyšší přípustná koncentrace (NPK)

NPK je taková koncentrace chemické látky, které nesmí být zaměstnanec vystaven v žádném úseku směny. Při hodnocení pracovního ovzduší lze porovnávat s nejvyšší přípustnou koncentrací dané chemické látky časově vážený průměr koncentrací této látky měřené po dobu nejvýše 15 minut.

3. Je třeba určit potřebný minimální ochranný faktor ochranného prostředku

Např. filtračně-ventilační jednotka připojená ke kukle s klasifikací TH3 podle EN 12941 vykazuje maximální průnik do dýchací zóny 0,2 %. Proto Nominální ochranný faktor (NPF) určíme dle vzorce $NPF = 100 [\%]$.

PŘÍKLAD:

ŠKODLIVINA	ANHYDRID KYSELINY OCTOVÉ (je třeba chránit dýchání)
Koncentrace na pracovišti	100 mg/m³
PEL	2,5 mg/m³
$NPF = \frac{\text{koncentrace na pracovišti}}{PEL} = \frac{100}{2,5} = 40$	

NOMINÁLNÍ OCHRANNÝ FAKTOR (NPF)

Teoretická úroveň ochrany příslušného prostředku ochrany dýchacích cest na základě dat z měření v laboratoři. Jeho hodnota je dle příslušné normy dána podílem 100 / maximální průnik do dýchací zóny.

Nominální ochranné faktory a nižší Přiřazené ochranné faktory v různých zemích

POPIS/ZAŘÍZENÍ	TŘÍDA	NPF	PŘÍRAZENÝ OCHRANNÝ FAKTOR PRO RŮZNÉ ZEMĚ				
			FIN	D	I	S	UK
Filtračně-ventilační jednotka s kuklou nebo přilbou EN 12941	TH1	10	5	5	5	5	5
	TH2	50	20	20	20	20	20
	TH3	500	200	100	200	200	40
Filtračně-ventilační jednotka s celoobličejovou maskou nebo polomaskou EN 12942	TM1	20	10	10	10	10	10
	TM2	200	100	100	100	100	20
	TM3	2 000	1 000	500	400	1 000	40
Systém přívodu tlakového vzduchu EN 14594	1A/1B	10	–	–	–	–	–
	2A/2B	50	–	–	–	–	–
	3A/3B	200	–	–	–	–	–
	4A/4B	2 000	–	–	–	–	–

JAKÁ JE MAXIMÁLNÍ KONCENTRACE, PRO KTEROU LZE POUŽÍT PŘÍSLUŠNÝ PROSTŘEDEK OCHRANY DÝCHACÍCH CEST

Maximální povolenou koncentraci k jeho užití vypočítáme součinem NPF (tak jak ho vidíme v tabulce výše) a PEL příslušné škodliviny.

UPOZORNĚNÍ!

V případě paralelního výskytu více škodlivin ve formě částic či plynů je nezbytné vždy určit NPF pro každou jednotlivě a pro výběr ochranného prostředku použít nejvyšší hodnotu.

NOVÉ TRENDY

v ochraně dýchacích cest v roce 2025

CleanAIR® se od roku 1993 zavázal poskytovat nejvyšší ochranu dýchacích cest pro celou škálu průmyslových odvětví.

Náš úspěch je založen na filozofii neustálého vývoje a neustálém úsilí o zdokonalování našich stávajících produktů.

Také v roce 2024 s potěšením představujeme několik nových produktů a inovací, které poskytují maximální bezpečnost a pohodlí.

NEW
IN PORTFOLIO

Novinky jsou
označeny tímto
symbolem.



Obj. č. 403201

Obj. č. 403001

NOVÉ SVÁŘEČSKÉ KUKLY

Rozšiřujeme náš sortiment svářečských kukel novými modely Omnira a Verus, ve variantě bez rozvodu vzduchu. *...více podrobností naleznete na stranách 12 a 19.*



Obj. č. 720030

VARICAP – NEW BUMP CAP

Zvyšte svou bezpečnost s CleanAIR VariCap - dokonalou ochrannou bezpečnostní skořepinou, která perfektně padne k našim lehkým kuklám a celému svářečskému portfoliu, včetně modelů Verus, Omnira Combi a Omnira.

...více podrobností naleznete na straně 94.



Obj. č. 300093



Obj. č. 300368

NOVÝ KOMFORTNÍ POSTROJ A FILTR ABEK1P PRO CA AERGO

Získejte ještě větší pohodlí s AerGO, použitím komfortního postroje.
Rozšiřujeme portfolio kombinovaných filtrů pro AerGO o variantu A1B1E1K1P R SL.
...více podrobností naleznete na stranách 60–61.

SUNFIBRE® ACTIVE LIGHTING

Nedělejte kompromisy v oblasti bezpečnosti – vybavte své pracovníky aktivním optickým ochranným systémem SUNFIBRE®, který lze snadno připojit k zářovému postroji nesoucímu filtračně - ventilační jednotku. Systém je jednoduše napájen powerbankou. *...více podrobností naleznete na straně 95.*

Art. No. 710050



Obj. č. 720345



Obj. č. 729100



Obj. č. 720360

Obj. č. 720361

VÍCE PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO UNIMASK

CleanAIR UniMask, špičkový obličejový štít, nyní disponuje novým 5-bodovým upínacím systémem, který zajistí ještě pevnější přilnutí bez ohledu na velikost nebo tvar hlavy. S širokou škálou příslušenství včetně různých typů zorníků, těsnících roušek a ochranných krytů, se UniMask etabloval jako skutečný lídr ve své třídě. *...více podrobností naleznete na stranách 36–39.*



Obj. č. 510025

CLEANAIR® REMOTE DISPLAY DEVICE (RDD)

Buďte v obraze s naším spolehlivým RDD displejem. Jednoduše předá důležité informace o filtračně-ventilační jednotce přímo do vašeho zorného pole a upozorní vás na alarmy. Žádná ruční nastavení nejsou potřeba - vše je automatické!

...více podrobností naleznete na straně 57.

CleanAIR®

Omnira COMBI air

**VARICAP
READY**



red**dot** winner 2022



JEDNO ŘEŠENÍ PRO MNOHO APLIKACÍ

Samostmívací svářečská kukla s flip-up odklápěcím svářečským štítem a integrovaným systémem rozvodu vzduchu činí tuto svářečskou kuklu vhodnou pro většinu svářečských a brusných prací v nejnáročnějších prostředích.

Výklopnou přední část lze snadno zvednout, kdykoli je potřeba široký a nerušený výhled. Čirý zorník se vyznačuje vynikající optickou kvalitou, vysokou mechanickou odolností a vrstvou proti zamlžování.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Nejvyšší ochrana dýchacích cest a komfort díky unikátnímu integrovanému systému rozvodu vzduchu
- Vícenásobná ochrana – zraku, obličeje a dýchacích cest zároveň
- Snadno odnímatelný svářečský štít pro delší přípravné práce a broušení
- Nově navržený hlavový kříž umožňuje přesné individuální nastavení
- Rychlá a snadná výměna všech náhradních dílů
- Samostmívací kazeta True Color s nejvyšší klasifikací 1/1/1
- Široký rozsah zatmavení
 - 5–8 pro řezání kyslíkem a plazmou
 - 9–14 pro svařování
- Čtyři senzory pro stabilní detekci oblouku
- Ovládání brusného režimu na vnější straně kukly
- Chytré napájení – auto ON, auto OFF

O OBLAST POUŽITÍ

Profesionální výklopná svářečská kukla vhodná pro většinu svařovacích technik, jako je MIG/MAG, MMA, TIG, svařování a řezání plazmovým obloukem, drážkování uhlíkovým obloukem, svařování a řezání plynem. Díky velkému čirému zorníku najde výborné uplatnění i při broušení.

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	1017 g
Rozměr samostmívací kazety	110 × 90 × 7 mm
Zorné pole	98 × 62 mm
Stupeň zatmavení	3 / 5–8 / 9–14
Konektor hadice	QuickLOCK™
Certifikace	EN 175 B, EN 166 1 FT B K N
	EN 379 1/1/1
	EN 12941 TH3 [NPF 500]
	EN 14594 3B [NPF 200]

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
Svářečská kukla CleanAIR® Omnira COMBI air, vč. ADF S60F	703201
Ready 2 Weld – CleanAIR® AerGO® & Omnira COMBI air	303201
Ready 2 Weld – CleanAIR® Basic & Omnira COMBI air	813201
Ready 2 Work – CleanAIR® AerGO® & Omnira air	303100
Ready 2 Work – CleanAIR® Basic & Omnira air	813100

Doporučené kombinace



AerGO®



Basic



Pressure Flow Master



Chemical 2F



Chemical 3F

1 TRUE COLOUR



True Colour displej nabízí věrné podání barev a jasný výhled za všech okolností.

2 ROZŠÍŘTE VAŠI OCHRANU

dostupné příslušenství*



Popis produktu

Objednací číslo

Ochrana hlavy, samozhášecí 703071

Ochrana krku, samozhášecí 703072

Ochrana hlavy a krku, samozhášecí 703073

Ochrana hlavy, kožená 703074*

Ochrana krku, kožená 703075*

* standardně dodáváno s CleanAIR® Omnira COMBI air

3 ROZŠÍŘTE SI OBZORY



Zůstaňte chráněni

Díky výklopnému systému máte neustále dokonalý výhled z kukly při zachování ochrany dýchacích cest.

Vyklopení štítu

Přední vyklápěcí štít lze zvednout, kdykoliv je potřeba nerušený výhled.



Buďte všestranní

Při delších přípravných činnostech nebo broušení odložte jednoduše jedním kliknutím svářečský štít.



4

NASTAVITELNÉ PROUDĚNÍ VZDUCHU



Pro maximální komfort můžete nastavit proudění vzduchu ve dvou zónách

Zóna 1 – Ovládací mechanismus, přístupný z vnější části kukly, ovládá proudění vzduchu vycházející z dolní oblasti vzduchového kanálu.

Zóna 2 – Dva posuvné ovládací prvky na vnitřní straně kukly regulují intenzitu proudění vzduchu do horní, nebo spodní části kukly.

5

VariGEAR



1 Sedí všem

Nově navržený hlavový kříž umožňuje přesné nastavení dle individuálních potřeb.

2 Měkké polstrování

Komfortní polstrování sedí pohodlně na temeni hlavy a zajišťuje lepší rozložení hmotnosti.

3 Pohodlný hlavový kříž

Vrchní část hlavového kříže je vertikálně nastavitelná pro různé velikosti a tvary hlavy.

4 Rychlá výměna

Snadná výměna hlavového kříže bez nutnosti demontáže upínacího systému.

5 Přizpůsobitelná

Snadné nastavení vzdálenosti obličeje svářeče od samostmívací kazety. Nastavte si kuklu co nejblíže vašim očím pro lepší výhled a minimální zatížení krku.

6 Komfort pro vaši hlavu

Měkké polstrování zadní části hlavového kříže je pohyblivé, díky tomu se přizpůsobí různým tvarům hlavy.

7 Přesné nastavení

Jemný ráčnový mechanismus umožňuje přesné nastavení obvodu hlavy a bezpečné uchycení.

CleanAIR®

Omnira COMBI

NEW
IN PORTFOLIO

**VARICAP
READY**



JEDNO ŘEŠENÍ PRO MNOHO APLIKACÍ

Samostmívací svářečská kukla s flip-up odklápěcím svářečským štítem činí tuto svářečskou kuklu vhodnou pro většinu svářečských a brusných prací v nejnáročnějších prostředích.

Výklopnou přední část lze snadno zvednout, kdykoli je potřeba široký a nerušený výhled. Čirý zorník se vyznačuje vynikající optickou kvalitou, vysokou mechanickou odolností a vrstvou proti zamlžování.

F VLASTNOSTI A VÝHODY

- Snadno odnímatelný svářečský štít pro delší přípravné práce a broušení
- Nově navržený hlavový kříž umožňuje přesné individuální nastavení
- Rychlá a snadná výměna všech náhradních dílů
- Samostmívací kazeta True Color s nejvyšší klasifikací 1/1/1
- Široký rozsah zatmavení, 5–8 pro řezání kyslíkem a plazmou, 9–14 pro svařování
- Čtyři senzory pro stabilní detekci oblouku
- Ovládání brusného režimu na vnější straně kukly
- Chytré napájení – auto ON, auto OFF

A OBLAST POUŽITÍ

Profesionální výklopná svářečská kukla vhodná pro většinu svařovacích technik, jako je MIG/MAG, MMA, TIG, svařování a řezání plazmovým obloukem, drážkování uhlíkovým obloukem, svařování a řezání plynem. Díky velkému čirému zorníku najde výborné uplatnění i při broušení.

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	1017 g
Rozměr samostmívací kazety	110 × 90 × 7 mm
Zorné pole	98 × 62 mm
Stupeň zatmavení	3 / 5–8 / 9–14
Certifikace	EN 175 B, EN166 1 FT B K N EN 379 1/1/1

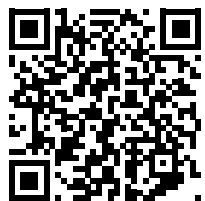
P VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód.
Svářečská kukla CleanAIR Omnira COMBI, vč. ADF S60F 5-8/9-14, bez rozvodu vzduchu	403201
Ochranný štít Omnira, vč. hlavového kříže, bez rozvodu vzduchu	403100

CleanAIR®

Verus air

**VARICAP
READY**



NEJLEPŠÍ OCHRANA PRO KAŽDÉHO SVÁŘEČE

Samostmívací svářečská kukla s pokročilým systémem rozvodu vzduchu pro zvýšený uživatelský komfort a ochranu dýchacích cest bez kompromisů.

True Color samostmívací kazeta se zvětšeným zorným polem a rozšířeným rozsahem odstínů činí tuto kuklu vhodnou pro většinu svářečských prací.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Nejvyšší ochrana dýchacích cest a komfort díky unikátnímu integrovanému systému rozvodu vzduchu
- Nově navržený hlavový kříž umožňuje přesné nastavení dle individuálních potřeb
- Samostmívací kazeta True Color s nejvyšší optickou třídou 1/1/1
- Široký rozsah zatmavení
 - 5–8 pro řezání kyslíkem a plazmou
 - 9–14 pro svařování
- Čtyři senzory pro stabilní detekci oblouku
- Ovládání brusného režimu na vnější straně kukly
- Chytré napájení – auto ON, auto OFF
- Zvětšovací sklo lze snadno nasadit na samostmívací kazetu
- Rychlá a snadná výměna všech náhradních dílů

O OBLAST POUŽITÍ

Profesionální svářečská kukla vhodná pro většinu svařovacích technik, jako je MIG/MAG, MMA, TIG, svařování a řezání plazmovým obloukem, drážkování uhlíkovým obloukem, svařování a řezání plynem. Není vhodná pro laserové svařování.

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	793 g
Rozměr samostmívací kazety	110 × 90 × 7 mm
Zorné pole	98 × 62 mm
Stupeň zatmavení	3 / 5–8 / 9–14
Konektor hadice	QuickLOCK™
	EN 175 B, EN 379 1/1/1
Certifikace	EN 12941 TH3 [NPF 500] EN 14594 3B [NPF 200]

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
Svářečská kukla CleanAIR® Verus air, vč. ADF S60+	703001
Ready 2 Weld – CleanAIR® AerGO® & Verus air	303001
Ready 2 Weld – CleanAIR® Basic & Verus air	813001

Doporučené kombinace



AerGO®



Basic



Pressure Flow Master



Chemical 2F



Chemical 3F

1 TRUE COLOUR



True colour displej nabízí věrné podání barev a jasný výhled za všech okolností.

2 ROZŠÍŘTE VAŠI OCHRANU



Popis produktu

Objednací číslo

Ochrana hlavy, samozhášecí 703071

Ochrana krku, samozhášecí 703072

Ochrana hlavy a krku, samozhášecí 703073

Ochrana hlavy, kožená 703074*

Ochrana krku, kožená 703075*

* standardně dodáváno s CleanAIR® Verus air

3 NASTAVITELNÉ PROUDĚNÍ VZDUCHU



Pro maximální komfort můžete nastavit proudění vzduchu celkem ve třech zónách

Zóna 1 – Ovládací páčka, přístupná z vnější části kukly, ovládá směr vzduchu vycházejícího ze vzduchového kanálu v dolní části kukly.

Zóna 2 – Ovládací mechanismus, přístupný z vnější části kukly, ovládá směr vzduchu vycházejícího ze vzduchového kanálu v horní části kukly.

Zóna 3 – Dva posuvné ovládací prvky na vnitřní straně kukly regulují intenzitu proudění vzduchu buď k ústům svářeče, nebo do stran.

4 Verus air



- 1 Lehká a odolná**
Lehká a odolná kukla, splňující požadavky EN 175 B, zajišťuje ochranu proti rychle letícím částicím.
- 2 Distribuce vzduchu**
Pokročilý integrovaný systém rozvodu vzduchu.
- 3 Snadné přepínání**
Ovládání brusného režimu.
- 4 Plně nastavitelné**
Vnější ovládání směru a intenzity proudění vzduchu v kukle.
- 5 Změna úhlu sklonu**
Ovládání nastavení sklonu je snadno přístupné z vnější strany kukly.

5 VariGEAR



- 1 Rychlá výměna**
Snadná výměna hlavového kříže bez demontáže upínacího systému.
- 2 Pohodlný hlavový kříž**
Vrchní část hlavového kříže je vertikálně nastavitelná, pro různé velikosti a tvary hlavy.
- 3 Sedí všem**
Nově navržený hlavový kříž umožňuje nastavení dle individuálních potřeb.
- 4 Přizpůsobitelná**
Snadné nastavení vzdálenosti obličeje svářeče od samostmívací kazety. Nastavte si kuklu co nejbližší vašim očím pro lepší výhled a minimální zatížení krku.
- 5 Přesné nastavení**
Jemný ráčnový mechanismus umožňuje přesné nastavení obvodu hlavy a bezpečné uchycení.
- 6 Měkké polstrování**
Komfortní polstrování sedí pohodlně na temeni hlavy a zajišťuje lepší rozložení hmotnosti.

CleanAIR®



Verus

NEW
IN PORTFOLIO

**VARICAP
READY**

NEJLEPŠÍ OCHRANA PRO KAŽDÉHO SVÁŘEČE

Ultimátní automatická svářečská kukla pro efektivní svařovací procesy. Skvělá samostmívací kazeta s True-color, nabízející vynikající jasnost, větší zorné pole a rozšířený rozsah stupňů zatmavení. Kukla je speciálně navržena s uzavíratelnými větracími otvory, které brání hromadění tepla v kukle a mížení. S ergonomickým designem a nastavitelnými funkcemi nabízí Verus pohodlné a profesionální řešení pro všechny vaše svařovací procesy.

F VLASTNOSTI A VÝHODY

- Nově navržený hlavový kříž umožňuje přesné nastavení dle individuálních potřeb
- Samostmívací kazeta True Color s nejvyšší optickou třídou 1/1/1
- Široký rozsah zatmavení 5–8 pro řezání kyslíkem a plazmou, 9–14 pro svařování
- Čtyři senzory pro stabilní detekci oblouku
- Ovládání brusného režimu na vnější straně kukly
- Chytré napájení – auto ON, auto OFF
- Zvětšovací sklo lze snadno nasadit na samostmívací kazetu
- Rychlá a snadná výměna všech náhradních dílů

A OBLAST POUŽITÍ

Profesionální svářečská kukla vhodná pro většinu svařovacích technik, jako je MIG/MAG, MMA, TIG, svařování a řezání plazmovým obloukem, drážkování uhlíkovým obloukem, svařování a řezání plynem. Není vhodná pro laserové svařování.

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	793 g
Rozměr samostmívací kazety	110 × 90 × 7 mm
Zorné pole	98 × 62 mm
Stupně zatmavení	3 / 5–8 / 9–14
Certifikace	EN 175 B, EN 379 1/1/1

P VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
Svářečská kukla CleanAIR Verus, vč. ADF 5-8/9-14 a hlavového kříže, bez rozvodu vzduchu	403001

CleanAIR®



OptoMAX

PERFEKTNÍ OBRAZ PŘI SVAŘOVÁNÍ DÍKY ŠPIČKOVÉ TECHNOLOGII SAMOSTMÍVACÍCH KAZET OPTREL

Funkce Autopilot – plně automatizované nastavení stupně tmavosti pro libovolnou svářečskou aplikaci v rozsahu 5–13.

Přirozené barvy v celém rozsahu a ultra-HD kvalitě v optické třídě 1/1/1/1. Integrovaný rozvod přivádí vzduch přímo do dýchací zóny.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Autopilot – plně automatické nastavení úrovně tmavosti v rozsahu DIN 5–13
- Manuální režim s rozšířeným rozsahem tmavosti 5–8 pro řezání plazmou či kyslíkem, 9–13 pro svařování
- Ultra-HD kvalita s přirozenými barvami a klasifikací 1/1/1/1
- Funkce postupného rozetměnění Twilight
- Zvětšené zorné pole 50 × 100 mm
- Funkce brusného módu
- Integrovaný rozvod vzduchu
- Nejvyšší třída ochrany dýchacích cest – TH3

O OBLAST POUŽITÍ

Profesionální svářečská kukla vhodná pro všechny svařovací metody MMA, MIG/MAG, TIG a Plazma.

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	740 g
Rozměr samostmívací kazety	110 × 90 × 7 mm
Zorné pole	100 × 50 mm
Stupeň zatmavení	4 / 5–13
Konektor hadice	QuickLOCK™
Certifikace	EN 175 B, EN 379 1/1/1/1
	EN 12941 TH3 (NPF 500)
	EN 14594 3B (NPF 200)

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
Svářečská kukla AerTEC™ OptoMAX Air vč. ADF, černá	70.4441.601
Ready 2 Weld – CleanAIR® AerGO® & OptoMAX	30.4441.601
Ready 2 Weld – CleanAIR® Basic & OptoMAX	81.4441.601

Doporučené kombinace



AerGO®



Basic



Pressure Flow Master



Chemical 2F



Chemical 3F

CleanAIR®

SUMMIT air



Lehká svářečská kukla s pokročilým rozvodem vzduchu, velkým zorným polem a vynikající ochranou dýchání za dostupnou cenu. AerTEC™ SUMMIT air je správnou volbou pro většinu svařovacích prací pro profesionální i příležitostné svářeče. Dostupná též varianta SUMMIT bez rozvodu vzduchu.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Lehká a zároveň odolná
- Kvalitní samostmívací kazeta s technologií True Color
- Zvětšené zorné pole
- Široký rozsah zatmavení
 - 5–8 pro řezání kyslíkem a plazmou
 - 9–13 pro svařování
- Ovládání brusného režimu na vnější straně kukly
- Rychlá a snadná výměna všech náhradních dílů

O OBLAST POUŽITÍ

SUMMIT air je spolehlivá svářečská kukla vhodná pro většinu svařovacích metod, jako je MIG/MAG, TIG, plazmové řezání a svařování, drážkování uhlíkovou elektrodou a svařování a řezání plamenem. Není vhodná pro laserové svařování.

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	756 g
Rozměr samostmívací kazety	110 × 90 mm
Stupeň zatmavení	3 / 5–8 / 9–13
Zorné pole	98 × 62 mm
Konektor hadice	QuickLOCK™
Certifikace	EN 175 B, EN 379 (1/1/1/2)
	EN 12 941 TH3 (NPF 500)
	EN 14594 3B (NPF 200)

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
Svářečská kukla AerTEC™ SUMMIT air vč. hlavového kříže a ADF 5–8/9–13	703401

Doporučené kombinace



AerGO®



Basic



Pressure Flow Master



Chemical 2F



Chemical 3F

CleanAIR®

CA-27 YOGA



AerTEC™ YOGA představuje kvalitní a komfortní svařovací kuklu za příznivou cenu. Nový koncept používá lehký, ale odolný skelet v kombinaci s vysoce kvalitní samostmívací svářečskou kazetou AerTEC™ X100 nebo AerTEC™ X110 True Color. Tato kukla je vhodná pro většinu svařovacích metod včetně TIG, dokonce i při velmi nízkých svařovacích proudech. V kombinaci s filtračně-ventilační jednotkou nebo přetlakovými systémy CA poskytuje pokročilou úroveň ochrany proti nebezpečným kontaminantům za přijatelnou cenu.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Výhodný poměr cena/výkon
- Kvalitní samozatmívací kazeta – optická kvalita 1/1/1/2
- Možnost samostmívací kazety s technologií True Color
- Lehká a pohodlná
- Velké zorné pole 100 × 53 mm
- Plynule nastavitelné ztmavení 5–8 / 9–13
- Široký rozsah nastavení citlivosti senzoru
- Individuální nastavení zpoždění
- Režim broušení

O OBLAST POUŽITÍ

Vhodné pro většinu metod svařování včetně TIG, dokonce i při velmi nízkých svařovacích proudech.

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	650 g
Rozměr samostmívací kazety	110 × 90 mm
Zorné pole	100 × 53 mm
Stupeň ztmavení	4 / 5–8 / 9–13
Konektor hadice	QuickLOCK™
Certifikace	EN 175 B, EN 379 1/1/1/2
	EN 12941 TH2 (NPF 50)
	EN 14594 2A/2B (NPF 50)

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
Svářečská kukla CA-27 YOGA, vč. distribuce vzduchu a samostmívací kazety AerTEC™ X100 4/9–13	702701
Svářečská kukla CA-27 YOGA, vč. distribuce vzduchu a samostmívací kazety AerTEC™ X110 True Color 4/9–13	702701TC

Doporučené kombinace



AerGO®



Basic



Pressure Flow Master



Chemical 2F



Chemical 3F

CleanAIR®

CA-28 Euromaski



CA-28 Euromaski představuje ergonomické a lehké řešení pro většinu svařovacích procesů. Díky stabilnímu sklopnému svářečskému štítu poskytuje vynikající ochranu pro broušení, svařování a následné čištění. Široký zakřivený ochranný zorník zajišťuje nerušený výhled ve všech směrech a splňuje požadavky dle EN 166 B. CA-28 Euromaski je navržena pro použití s filtračně-ventilačními jednotkami CleanAIR® nebo systémy pro tlakový vzduch zajišťujícími ochranu dýchacích cest, obličeje a očí proti škodlivému UV/IR záření a svařovacímu rozstříku.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Kompaktní a odolný design
- Lehká, komfortní
- Kombinuje ochranu pro svaření a broušení
- Velký zaoblený zorník pro nerušený výhled
- Snadno vyměnitelné spotřební díly
- Komfortní a jednoduše nastavitelný kříž
- Velký výběr tmavostí zorníků (transparentní, zatmavený odstín 1,7; 3,0 a 5,0)

O OBLAST POUŽITÍ

Vhodná pro většinu svářečských aplikací, broušení a čištění.

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	560 g
Konektor hadice	QuickLOCK™
	EN 175 B, EN 166 B
Certifikace	EN 12941 TH2 (NPF 50)
	EN 14594 2A/2B (NPF 50)

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
Svářečská kukla CA-28 Euromaski, tmavost 1,7 + 8, vč. distribuce vzduchu	702800
Svářečská kukla CA-28 Euromaski, tmavost 1,7 + 10, vč. distribuce vzduchu	702801
Svářečská kukla CA-28 Euromaski, tmavost 3 + 8, vč. distribuce vzduchu	702802

Doporučené kombinace



AerGO®



Basic



Pressure Flow Master



Chemical 2F



Chemical 3F

CleanAIR®



ARES II



ODOLNÁ SVÁŘEČSKÁ KOŽENÁ KUKLA

Tato robustní kožená svářečská kukla se snadno odnímatelnou ochrannou přilbou zajišťuje nekompromisní ochranu dýchacích cest a horní části těla, kde je bezpečnost svářeče nejvyšší prioritou. Ideální pro použití ve stísněných prostorech. Díky kompaktnímu designu a odnímatelné ochranné přilbě vám umožní práci v místech, kam není možný přístup s konvenční kuklou. Je kompatibilní pouze se systémem CleanAIR® Pressure ARES.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Kompletní ochrana (hlavy, zraku, obličeje, dýchání a sluchu)
- Inovativní rozvod vzduchu zajišťující pohodlí uživatele
- Kompatibilní se samostmívací kazetou i svářečským sklem, dostupným ve dvou variantách (110×90 mm a 110×60 mm)
- Vnější výklopný zorník pro svařování, vnitřní zorník pro následné broušení nebo inspekční kontrolu
- Odolné proti sálavému teplu a rozstřiku – třída 2 podle EN ISO 11611
- Individuálně nastavitelný průtok vzduchu v širokém rozsahu 160–250 l/min
- Výstražný zvukový signál při nízkém vstupním tlaku

O OBLAST POUŽITÍ

Profesionální svářečská kukla vhodná pro všechny metody svařování včetně TIG i při velmi nízkých svařovacích proudech, vhodná pro použití ve stísněných prostorech.

T TECHNICKÁ DATA – KUKLA ARESII

Parametry	Specifikace
Hmotnost	1 440 g
Materiál	kukla – kvalitní kůže svářečský rámeček – polyamid
Konektor hadice	kompatibilní s MINI DN 5 (CEJN 223)
Certifikace	EN 14594 – třída 3B (NPF 200), EN 166 1B, EN 175 B, EN 170, EN ISO 11611 – třída 2/A1

T TECHNICKÁ DATA – PRESSURE ARES

Parametry	Specifikace
Průtok vzduchu	nastavitelný 160–250 l/min
Vstupní tlak	400–1 000 kPa
Hmotnost	312 g
Vstupní připojení	kompatibilní s RECTUS 25, 26 a CEJN 320
Výstupní připojení	kompatibilní s MINI DN 5 (CEJN 223)
Certifikace	EN 14594, třída 3B

Doporučené kombinace

AerGO®



Basic



Pressure ARES



Chemical 2F



Chemical 3F

CleanAIR®

CA-40



OCHRANNÁ PŘILBA SE SVÁŘEČSKÝM ČI BRUSNÝM ŠTÍTEM

Kombinace svářečského štítu, popř. brusného štítu a ochranné přilby s integrovaným systémem rozvodu vzduchu. Zajišťuje ochranu hlavy, dýchacích cest, zraku, obličeje a sluchu. Své uplatnění najde jako ochrana při svařování v náročných průmyslových podmínkách.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Komplexní ochrana – zraku, obličeje, hlavy, dýchacích cest a možnost ochrany sluchu
- Pohodlné nošení, snadné použití, jednoduchá údržba
- Kompatibilní se samostmívací kazetou či svářečským sklem 110 × 90 mm
- Kvalitní torický zorník zaručuje skvělé vidění
- Úprava proti zamlžení zabraňuje mlžení zorníku
- Úprava proti poškrábání výrazně zvyšuje odolnost zorníku
- Dostupné zorníky DIN 4, DIN 5 a žlutý
- Zvýšená pevnost – ochrana proti rychle se pohybujícím částicím
- Integrovaný systém rozvodu vzduchu
- Nejvyšší stupeň ochrany dýchání – TH3

O OBLAST POUŽITÍ

Automobilový průmysl, stavební průmysl, konstrukce lodí, náročná údržba.

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost (GW/G/W)	1 255/1 100/1 100 g
Rozměr samostmívací kazety	110 × 90 × 7 mm
Zorné pole	95 × 46,5 mm – Balder V9-13 100 × 53 mm – AerTEC™ X100/X110
Stupeň zatmavení	9-13 – Balder 4/5-8/9-13 – AerTEC™ X100/X110
Konektor hadice	QuickLOCK™
Certifikace	EN 166 1, 9, A, K, N, EN 379 1/1/1/2
	EN 175 S, B, EN397
	EN 12941 TH3 (NPF 500) EN 14594 3B (NPF 200)

Doporučené kombinace



AerGO®



Basic



Pressure Flow Master



Chemical 2F



Chemical 3F

1 CA-40GW



Multifunkční bezpečnostní přilba, svářečský a brusný štít poskytují 5 stupňů ochrany: zraku, obličeje, hlavy, dýchacích cest a možnost ochrany sluchu.

Stabilní flip-up je kompatibilní se samostmívacími kazetami či svářečskými skly o standardních rozměrech 110 × 90 mm. Perfektní kvalita zorníku s úpravou proti mlžení a poškrábání zaručuje perfektní vidění a zvýšenou odolnost. Snadná výměna zorníků za DIN 4 či DIN 5 dává možnost řezání plazmou či kyslíkem. Přilba je vhodná pro nejnáročnější svařovací operace včetně příprav (polohování, upínání) a další úpravy povrchu (broušení, čištění, leštění).

Popis produktu	Obj. kód
Bezpečnostní přilba CA-40GW se svářečským štítem a brusným zorníkem, bez samostmívací kazety	704200
Bezpečnostní přilba CA-40GW se svářečským štítem a brusným zorníkem, včetně samostmívací kazety Balder V9-13	704201
Bezpečnostní přilba CA-40GW se svářečským štítem a brusným zorníkem, včetně samostmívací kazety AerTEC™ X110 5-8/9-13	704203

2 CA-40



Kombinace svářečského štítu a bezpečnostní přilby s integrovaným rozvodem vzduchu. Zaručuje ochranu hlavy, zraku, obličeje, dýchacích cest a sluchu. Kompatibilní se samostmívacími kazetami či svářečskými skly s rozměry 110 × 90 mm.

Popis produktu	Obj. kód
Bezpečnostní přilba CA-40 se svářečským štítem, bez samostmívací kazety	704000
Bezpečnostní přilba CA-40 se svářečským štítem a samostmívací kazetou Balder V9-13	704001

3 CA-40G



Kombinace brusného štítu a bezpečnostní přilby s rozvodem vzduchu. Zaručuje ochranu hlavy, zraku, obličeje, dýchacích cest a sluchu. Kvalitní torický zorník s úpravou proti mlžení a poškrábání zaručuje perfektní vidění a zvýšenou odolnost. Snadná výměna zorníků za DIN 4 či DIN 5 dává možnost použití pro plazmové a plamenové metody.

Popis produktu	Obj. kód
Bezpečnostní přilba CA-40G s brusným štítem	704100

4 NOVÉ BRUSNÉ ZORNÍKY



Můžete si vybrat mezi dvěma různými úrovněmi zatmavení DIN 4 a DIN 5 či žlutý zorník. Nové torické zorníky nabízí perfektní optickou kvalitu (EN 166 třídy 1) a zvýšenou odolnost – ochranu proti rychle se pohybujícím částicím.

Popis produktu	Obj. kód
Náhradní brusný zorník pro CA-40, třída 1, čistý	704103
Náhradní brusný zorník pro CA-40, třída 1, žlutý	704104
Náhradní brusný zorník pro CA-40, třída 1, DIN 4	704105
Náhradní brusný zorník pro CA-40, třída 1, DIN 5	704106

CleanAIR®

UniMask®



reddot winner 2020
best of the best



LEHKÝ UNIVERZÁLNÍ OCHRANNÝ ŠTÍT POSKYTUJÍCÍ NEJVYŠŠÍ POHODLÍ A BEZPEČNOST

Nejvyšší úroveň ochrany dýchání se zlepšenou regulací vnitřního proudění vzduchu a zorník s vynikajícími optickými a mechanickými vlastnostmi činí z tohoto univerzálního obličejového štítu skutečného leadera ve své třídě. UniMask® váží pouhých 380 g a nabízí vynikající uživatelský komfort. Vnitřní regulace proudění vzduchu umožňuje uživateli nastavit směr a intenzitu přiváděného vzduchu na čelo nebo přímo před ústa do dýchací zóny. Pracovníci si mohou zvolit těsnicí linii z měkkého textilu či neoprenu podle svých preferencí. UniMask® poskytuje neomezený a ostrý výhled nejvyšší kvality [třída 1 dle EN 166], vysokou mechanickou odolnost a ochranu proti zamlžení. Všechny náhradní díly ochranného štítu UniMask® lze snadno a rychle vyměnit, což umožňuje jednoduchou a rychlou údržbu.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Dvě varianty náhlavního kříže: jednoduchý pásek nebo jedinečný pětibodový hlavový popruh zaručující ještě bezpečnější uchycení
- Nejvyšší třída ochrany dýchání TH3
- Vylepšená regulace vnitřního proudění vzduchu
- Nízká hmotnost – pouze 380 g
- Nejvyšší optická kvalita – EN 166 třída 1
- Extrémní mechanická odolnost zorníku
- Antifog vrstva proti mlžení
- Kompatibilní s bezpečnostní přilbou
- Možnost neoprenového nebo textilního těsnění
- Snadné použití a nastavení
- Rychlá a jednoduchá údržba

O OBLAST POUŽITÍ

UniMask® je vhodný pro široké pole aplikací, jako je broušení, leštění, lakování a jiné povrchové úpravy, případně pro údržbu zařízení v prostorech s potřebou ochrany dýchání a mnoho dalšího. Je vhodný rovněž pro použití ve stavebnictví, automotive, chemickém a potravinářském průmyslu a zemědělství.

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	380 g
	UniMask® skelet – polyamid
	Těsnicí linie – neopren nebo 3D polyamidový úplet
Materiál	Zorník TR1 – polykarbonát nebo amorfní polyamid
	Zorník CR1 – propionát celulózy + ABS nebo polykarbonát + ABS
Konektor hadice	QuickLOCK™
	EN 166 1 FT B 9 K N [Zorník TR1, polykarbonát]
Certifikace	EN 12941 TH3 [NPF 500]
	EN 14594 3B [NPF 200]

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
Ochranný štít UniMask®, šedá	720300.01
Ochranný štít UniMask®, šedá, neopren	720300.08
Ochranný obličejový štít UniMask®, pětibodový popruh, šedý	720300.51
Ochranný obličejový štít UniMask®, pětibodový popruh, neoprenový	720300.58
Ready 2 Work set – CA AerGO® & UniMask®	300300.01
Ready 2 Work set – CA Chemical 2F & UniMask®	510348.08

Doporučené kombinace



AerGO®



Basic



Pressure Flow Master

Chemical 2F
Chemical 2F Ex
MedicAER®

Chemical 3F

1 UNIVERZÁLNÍ OCHRANNÝ ŠTÍT



Jeden systém, mnoho možností



2 VNITŘNÍ REGULACE PRŮTOKU VZDUCHU



Individuální nastavení směru a intenzity proudění vzduchu uvnitř masky pro zvýšení uživatelského komfortu.

3 RYCHLE VYMĚNITELNÉ OBLIČEJOVÉ TĚSNĚNÍ SE SNADNOU ÚDRŽBOU



Obličejové těsnění pro uživatele zajišťuje bezpečné a pohodlné nošení. Díky systému rychlého upevnění lze obličejové těsnění snadno a rychle vyjmout a připevnit zpět. Obličejové těsnění lze prát v pračce, a dokonce i sušit v sušičce.

NEEXISTUJE JEDINÝ PERFEKTNÍ ZORNÍK PRO VŠECHNY VAŠE ČINNOSTI

Nyní si můžete vybrat z více možných zorníků přesně podle vašich potřeb

Torický zorník – TR1

UniMask® je jediným univerzálním ochranným štítem své třídy na trhu s torickým zorníkem, který nabízí nejlepší třídu optické kvality [EN 166 třída 1]. Zorník je vybaven vrstvou proti zamlžení/poškrábání a zaručuje široké zorné pole a zvýšenou odolnost. Poskytuje ochranu před vysokorychlostními částicemi se střední energií dokonce i při vysokých teplotách.



Popis produktu

Obj. kód

14,4 V / 2,6 Ah	729000
Náhradní zorník TR1, žlutý, polykarbonát	729001
Náhradní zorník TR1, tmavost 3, polykarbonát	729003
Náhradní zorník TR1, tmavost 5, polykarbonát	729005

Pokud preferujete vynikající optické vlastnosti, ale potřebujete zvýšenou chemickou odolnost, můžete si vybrat náš nový amorfní polyamidový zorník [aPA].*

Zorník lze snadno čistit většinou běžných rozpouštědel.**

Popis produktu

Obj. kód

Náhradní zorník TR1, čirý, aPA	729090
--------------------------------	--------

* Nelze použít v potenciálně výbušné atmosféře [ATEX].

** Nečistěte prostředky na bázi acetonu nebo alkoholu.

Válcový zorník – CR1

Naše nové válcové zorníky jsou dostupné ve dvou materiálových variantách, polykarbonát nebo propionát celulózy, a obě jsou kompatibilní s nalepovacími ochrannými fóliemi.

Oba zorníky nabízejí skvělou optickou kvalitu třídy 1 a zajišťují široké zorné pole. Polykarbonátový zorník poskytuje ochranu proti vysokorychlostním částicím s nízkou energií při extrémních teplotách (FT). Zorník je vhodný pro broušení, vrtání, řezání atd.

Zorník z propionátu celulózy se vyznačuje velmi vysokou chemickou odolností splňující požadavky na mechanickou pevnost [S] dle EN 166.

Zorník je vhodný především pro lakování.



Popis produktu

Obj. kód

Náhradní zorník CR1, čirý, propionát celulózy, válcový	729100
Náhradní zorník CR1, čirý, polykarbonát, válcový	729101
Ochranná fólie pro zorníky CR1 [UniMask®, Omnira], balení 10 ks	729120/10

5 OCHRANNÉ KÁPĚ UNIMASK®

Rozšiřte svou ochranu jednoduchým zacvaknutím ochranné kápě na UniMask®. Vyrobeno z lehkého mikroporézního polypropylenu nebo pratelné antistatické tkaniny. Dostupné ve dvou délkách.



Popis produktu

Obj. kód

Ochranná kápě UniMask®, krátká	720360
Ochranná kápě UniMask®, dlouhá	720361
Ochranná kápě UniMask®, dlouhá, pratelná	720362

6 KOMPATIBILNÍ S BEZPEČNOSTNÍ PŘILBOU

UniMask® lze použít s celou řadou standardních průmyslových bezpečnostních přileb, které poskytují praktické řešení ochrany hlavy kombinované s ochranou obličeje a dýchacích cest.



7 MATERIÁL OBLIČEJOVÉHO TĚSNĚNÍ A MOŽNOSTI BAREVNÝCH VARIANT

UniMask® je k dispozici se dvěma typy obličejového těsnění:

- komfortní 3D textilie
- snadno udržovatelný neopren

Popis produktu

Obj. kód

Obličejové těsnění UniMask®, šedé	720350.01
Obličejové těsnění UniMask®, modré	720350.02
Obličejové těsnění UniMask®, oranžové	720350.03
Obličejové těsnění UniMask®, červené	720350.04
Obličejové těsnění UniMask®, neoprenové	720350.08



5-BODOVÝ UPÍNACÍ SYSTÉM UNIMASK

Připravte se na dokonalé přizpůsobení ochranného štítu UniMask vybaveného 5-bodovým popruhem na vaši hlavu. Bez ohledu na velikost nebo tvar vaší hlavy, tento štít zajistí stabilní a bezpečný pocit při práci.

Zažijte pohodlí jako nikdy předtím s naším inovativním systémem, který drží UniMask na správném místě, takže se můžete soustředit na svou práci bez jakýchkoli obav.



Popis produktu

5-bodový upínací systém UniMask

Obj. kód

720345



CleanAIR®

Omnira air

**VARICAP
READY**



Víceúčelový ochranný štít s integrovaným systémem rozvodu vzduchu a širokým čirým zorníkem, poskytující ochranu očí, obličeje a dýchacích cest. Torický polykarbonátový zorník nabízí nejvyšší optickou kvalitu a neomezený čistý výhled. Pokročilá povrchová úprava proti poškrábání zvyšuje mechanickou odolnost a výrazně prodlužuje životnost zorníku ve srovnání s běžnými zorníky. Kompatibilní se širokou škálou alternativních zorníků včetně válcového zorníku s ochrannými fóliemi.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Nejvyšší ochrana dýchacích cest a komfort díky unikátnímu integrovanému systému rozvodu vzduchu
- Vnější ovládání směru proudění vzduchu v kukle
- Transparentní zorník s nejvyšší optickou kvalitou může být jednoduše vyměněn za alternativy (žlutý, tmavost 3,5 a válcový s ochrannými fóliemi)
- Rychlá a snadná výměna všech náhradních dílů
- Nově navržený hlavový kříž umožňuje přesné nastavení dle individuálních potřeb

O OBLAST POUŽITÍ

Štít Omnira je vhodný pro broušení a povrchové úpravy v těžkém průmyslovém prostředí. V kombinaci se zorníkem DIN 5 je vhodný pro všechny operace řezání/svařování MMA, MIG/MAG, TIG a Plazma.

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	717 g
Materiály	Skelet kukly – polyamid
	Hlavový kříž – polyamid
	Zorník TR1 – polykarbonát nebo amorfní polyamid
Konektor hadice	Zorník CR1 – propionát celulózy + ABS nebo polykarbonát + ABS
	QuickLOCK™
Certifikace	EN 166 1 FT B 9 K N [Zorník TR1, polykarbonát]
	EN 12941 TH3 [NPF 500]
	EN 14594 3B [NPF 200]

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
Ochranný štít CleanAIR® Omnira air	703100
Ready 2 Work – CleanAIR® AerGO® & Omnira air	303100
Ready 2 Work – CleanAIR® Basic & Omnira air	813100

Doporučené kombinace



AerGO®



Basic



Pressure Flow Master



Chemical 2F



Chemical 3F

CleanAIR®

CA-1
CA-1+

**VARICAP
READY**



Krátká lehká kukla je optimálním řešením pro ochranu dýchacích cest a obličeje v prašném prostředí, kde není potřeba vyšší mechanická ochrana. V kombinaci s filtračně-ventilační jednotkou nebo systémem tlakového vzduchu CleanAIR® dosahuje nejvyšší úrovně ochrany dýchání. Bez ohledu na tvar hlavy skvěle sedí díky nastavitelnému hlavovému kříži a elastickému gumovému pásku. Vzdálenost zorníku od obličeje lze nastavit, stejně tak jako obvod hlavového kříže. Díky prostornému stříhu a lehké nylonové tkanině je i dlouhodobé nošení velmi pohodlné. Široký panoramatický zorník s vrstvou proti zamlžení zaručuje ničím nerušený výhled a poskytuje základní ochranu očí. Dostupná jak ve variantě s výdechovým ventilkem (verze CA-1+), tak v lehčí variantě bez výdechového ventilku pouze s prodyšnou tkaninou (verze CA-1).

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Vysoký stupeň ochrany dýchacích cest
- Široký zorník s vrstvou proti zamlžení
- Nastavitelný hlavový kříž – nastavitelný obvod hlavy a vzdálenost zorníku
- Příjemné nošení díky tvaru kukly a lehkému odolnému materiálu
- Základní ochrana obličeje a zraku dle EN 166
- Praktický reflexní pásek na horní straně kukly

O OBLAST POUŽITÍ

Lehké kukly jsou vhodné pro použití v prašném či chemicky znečištěném prostředí při zpracování dřeva, v potravinářství, zemědělství, farmacii, důlním průmyslu a stavebnictví, včetně prostředí s rizikem vdechnutí krystalického oxidu křemičitého.

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	150 g / 180 g (CA-1+)
Materiál	kukla – nylon zorník – propionát celulózy
Barva	oranžová, modrá
Konektor hadice	QuickLOCK™
	EN 166 1 S F
Certifikace	EN 12941 TH3 (NPF 500) EN 14594 3A (NPF 200)

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
Krátká kukla CA-1, oranžová	720102
Krátká kukla CA-1, modrá	720102B
Krátká kukla CA-1+, oranžová	720112
Krátká kukla CA-1+, modrá	720112B

Doporučené kombinace



AerGO®



Basic



Pressure Flow Master



Chemical 2F



Chemical 3F

CleanAIR®

CA-2

**VARICAP
READY**



Dlouhá lehká kukla je optimálním řešením pro ochranu dýchacích cest a obličeje v prašném prostředí, kde není potřeba vyšší mechanická ochrana. Kukla CA-2 oproti CA-1 navíc kryje krk a ramena. V kombinaci s filtračně-ventilační jednotkou nebo systémem tlakového vzduchu CleanAIR® dosahuje nejvyšší úrovně ochrany dýchání. Bez ohledu na tvar hlavy skvěle sedí díky nastavitelnému hlavovému kříži a elastickému gumovému pásku. Vzdálenost zorníku od obličeje lze nastavit, stejně tak jako obvod hlavového kříže. Díky prostornému stříhu a lehké nylonové tkanině je i dlouhodobé nošení velmi pohodlné. Široký panoramatický zorník s vrstvou proti zamlžení zaručuje ničím nerušený výhled a poskytuje základní ochranu očí.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Vysoký stupeň ochrany
- Široký zorník s vrstvou proti zamlžení
- Nastavitelný hlavový kříž – nastavitelný obvod hlavy a vzdálenost zorníku
- Příjemné nošení díky tvaru kukly a lehkému odolnému materiálu
- Základní ochrana obličeje a zraku dle EN 166
- Praktický reflexní pásek na horní straně kukly
- Díky prodloužení kryje rovněž krk a ramena

O OBLAST POUŽITÍ

Lehké kukly jsou vhodné pro použití v prašném či chemicky znečištěném prostředí při zpracování dřeva, v potravinářství, zemědělství, farmacii, důlním průmyslu atd.

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	240 g
Materiál	kukla – nylon zorník – propionát celulózy
Barva	oranžová, modrá
Konektor hadice	QuickLOCK™
Certifikace	EN 166 1 S F EN 12941 TH3 [NPF 500] EN 14594 3A [NPF 200]

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
Dlouhá kukla CA-2, oranžová	720202
Dlouhá kukla CA-2, modrá	720202B

Doporučené kombinace



AerGO®



Basic



Pressure Flow Master



Chemical 2F



Chemical 3F

CleanAIR®

CA-1 Lite

CA-2 Lite

**VARICAP
READY**



Bezúdržbové lehké kukly vám ušetří čas při čištění a poskytují nekompromisní ochranu dýchacích cest. K dispozici plně sestavené a balené jednotlivě nebo v cenově výhodném hromadném balení bez hlavového kříže.

Vyrobeno z lehkého mikroporézního polypropylenu s velkým zorníkem. Extra lehká ochranná kukla, která těží z prostorného stříhu a individuálně nastavitelného hlavového kříže.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Bezúdržbové
- Široký zorník pro nerušený výhled
- Hlavový kříž s možností individuálního nastavení
- Prostorný, lehký stříh
- K dispozici též delší varianta se zakrytím krku CA-2 Lite

O OBLAST POUŽITÍ

- Zdravotnictví a lékařské odvětví
- Farmaceutický průmysl
- Zpracování potravin a nápojů
- Výroba

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	76 g [CA-1 Lite] / 107 g [CA-2 Lite]
Materiál	kukla – mikroporézní polypropylen zorník – polyethylentereftalát (PET)
Barva	bílá
Konektor hadice	QuickLOCK™
Certifikace	EN 12941 TH3 EN 14594 3A

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
Krátká kukla CA-1 Lite	720101
Dlouhá kukla CA-2 Lite	720201

Doporučené kombinace



AerGO®



Basic



Pressure Flow Master

Chemical 2F
Chemical 2F Ex
MedicAER®

Chemical 3F

CleanAIR®

CA-10

**VARICAP
READY**



Tato chemicky odolná kukla zajišťuje ochranu dýchacích cest, hlavy, krku a ramen v nejnáročnějším chemickém prostředí. V kombinaci s PAPR nebo přetlakovými systémy CleanAIR® dosahuje nejvyšší úrovně ochrany dýchání. Lehký hlavový díl má zvýšenou odolnost a může být dekontaminován díky lehké laminované tkanině s podlepenými švy. To z CA-10 činí ideální prostředek ochrany dýchání i v prostředích s biologickými či radioaktivními riziky. Je velmi lehká a pohodlná díky vnitřní antiseptické látce, která pohlcuje pot a současně vytváří další těsnicí linii. Díky nastavitelnému hlavovému kříži a pohodlné těsnicí pásce dokonale padne na různé typy hlav. Vzdálenost průzoru lze individuálně nastavit, stejně jako obvod hlavy. Široký panoramatický zorník s vrstvou proti zamlžení zajišťuje nerušený výhled a poskytuje základní mechanickou ochranu.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Vysoká ochrana dýchání
- Odolná a dekontaminovatelná
- Vnitřní antiseptická látka pohlcuje pot a vytváří další těsnicí linii
- Široký zorník s ochranou proti zamlžení
- Individuální nastavení hlavového kříže – nastavitelný obvod a vzdálenost zorníku
- Pohodlné nošení díky lehkému a odolnému materiálu
- Základní ochrana obličeje a zraku dle EN 166
- Praktické reflexní poutko na vrchu hlavového dílu

O OBLAST POUŽITÍ

Kuklu lze použít ve všech prostředích vyžadujících vysokou mechanickou a chemickou odolnost. Je vhodná pro lakování i pro použití v laboratořích a farmaceutickém nebo chemickém průmyslu.

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	220 g
Materiál	kukla – laminovaný polyethylen (CA-10) – Tychem F (CA-10G) zorník – propionát celulózy
Barva	žlutá, šedá
Konektor hadice	QuickLOCK™
Certifikace	EN 166 1 S F EN 12941 TH3 (NPF 500) EN 14594 3A (NPF 200)

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
Dlouhá kukla CA-10, chemicky odolná	721002
Dlouhá kukla CA-10, chemicky odolná, šedá (Tychem F)	721002G

Doporučené kombinace



AerGO®



Chemical 2F



Chemical 2F Ex



MedicAER®



Chemical 3F

CleanAIR®

GX02



Celoobličejová maska Shigematsu GX02 nabízí tu nejvyšší úroveň ochrany ve vysoce kontaminovaném prostředí. Masku je možné použít se širokou škálou standardních kanystrových filtrů a s filtračně-ventilačními jednotkami CleanAIR®. Maska je vyrobena z vysoce kvalitního silikonu, který zaručuje vysokou chemickou odolnost a dlouhou životnost. Dvojitá těsnicí linie udržuje maximální těsnost při zachování vysokého komfortu. Dva výdechové ventily snižují dýchací odpor a udržují masku chladnou a suchou. Šestibodový upínací systém zajišťuje bezpečné a snadné nasazení či sejmutí. Široký panoramatický zorník nabízí maximální zorné pole. Zorník je vybaven vrstvou proti poškrábání, která poskytuje vysokou mechanickou ochranu. Tu lze ještě zvýšit přidáním ochranné fólie. Zorník je vyměnitelný. Maska je vybavena průzvučnou membránou usnadňující komunikaci.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Dvojitá těsnicí linie pro maximální ochranu a komfort
- Vysoká chemická odolnost
- Vyměnitelný široký panoramatický zorník
- Povrchová úprava zvyšující odolnost proti poškrábání
- Šestibodový náhlavní upínací systém
- Dva výdechové ventily zaručují menší odpor při dýchání
- Průzvučná membrána
- Dostupná ochranná fólie zorníku

O OBLAST POUŽITÍ

Maska je vhodná pro použití v prostředí s vysokou chemickou či biologickou kontaminací a splňuje nejvyšší požadavky na ochranu dýchání. Kromě chemického průmyslu může být využita ve farmaceutickém průmyslu, laboratořích, lakovnách a při sanačních pracích.

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	660 g (velikost S)
	673 g (velikost M)
	700 g (velikost L)
Dostupné velikosti	S, M, L
Materiál	materiál těla masky – silikonová guma
	zorník – polykarbonát
	hlavový postroj – přírodní guma
Konektor hadice	RD40 × 1/7"
Certifikace	EN 136 CL3, EN 12942 TM3 (NPF 2 000)

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
Celoobličejová maska GX02, velikost S/M/L	710600*

* Doplňte S/M/L/ pro požadovanou velikost

Doporučené kombinace



Chemical 2F



MedicAER®



Chemical 2F Asbest



Chemical 3F



Asbest 2.0

CleanAIR®

CF02



CF02 je lehká celoodličejová maska vhodná pro náročné chemické podmínky. Masku může být využita v kombinaci se standardními kanystrovými filtry a filtračně-ventilačními jednotkami CleanAIR®. Sférický zorník je umístěn blízko očí a poskytuje skvělý rozhled. Zorník je vybaven vrstvou proti poškrábání a poskytuje vysokou mechanickou odolnost, kterou lze zvýšit ochrannou fólií. Tělo je vyrobené z vysoce kvalitního materiálu (Styren TPE), který zaručuje vysokou chemickou odolnost a dlouhou životnost. Šestibodový náhlavní upínací systém zaručuje bezpečné a jednoduché upnutí. Povrch masky je nepřilnavý a nezachytává vlasy.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Nízká hmotnost – 435 g
- Vysoká chemická odolnost
- Sférický zorník
- Šestibodový upínací systém
- Lze použít s celou řadou kanystrových filtrů
- Dva výdechové ventily – nízký odpor při dýchání
- Dostupná ochranná fólie

O OBLAST POUŽITÍ

Maska je vhodná pro použití při vysoké chemické či biologické kontaminaci a splňuje nejvyšší standardy pro ochranu dýchání. Mimo náročný chemický průmysl lze masku použít také ve farmaceutickém průmyslu, laboratořích, lakovnách a při sanačních pracích.

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	435 g [obě velikosti]
Dostupné velikosti	M, L
Materiál	tělo masky – termoplastický elastomer TPE zorník – polykarbonát hlavový postroj – polybutylentereftalát TPU
Konektor hadice	RD40 × 1/7"
Certifikace	EN 136 CL3 EN 12942 TM3 (NPF 2 000)

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
Celoodličejová maska CF02, velikost M/L	720600*

* Doplňte M/L pro požadovanou velikost

Doporučené kombinace



Chemical 2F



MedicAER®



Chemical 2F Asbest



Chemical 3F



Asbest 2.0

CleanAIR[®]

Panoramate Lite



Výjimečná celobličeťová ochrana dýchacích cest pro vysoce kontaminované prostředí. Navrženo pro použití s filtračně-ventilační jednotkou CleanAIR® Chemical 2F. Maximální odolnost, nízká hmotnost, vynikající zorné pole a svoboda dýchání zaručují mimořádný uživatelský komfort.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Panoramatický zorník zajišťuje skvělý výhled
- Přední příčný vstupní otvor se zipem; krycí léga na dvojitý zip
- Elastické žebrování v pase a na hrudi pro lepší pohyblivost
- Plně podlepené švy
- Snadné a bezpečné spojení obleku a filtračně-ventilační jednotky díky speciálním průchodkám
- Kompatibilní s Remote Display Device (RDD), bez problémů přenáší klíčové informace PAPR a zobrazuje vám je přímo před očima

O OBLAST POUŽITÍ

- Prvosledové záchranné týmy
- Virová a biologická ochrana
- Sanační operace
- Jaderný průmysl
- Laboratoře
- Farmaceutický průmysl

T TECHNICKÁ DATA

	Specifikace	
	Panoramate 2550 Lite	Panoramate 3550 Lite
Standard	Třída EN	Třída EN
EN 12941+A1:2009	TH3	TH3
EN 1073-1:2019	Třída 3	Třída 3
EN 14605+A1-1:2009	Typ 4	Typ 3 a 4
EN ISO 13982-1:2004	Typ 5	Typ 5
EN 13034+A1:2009	Typ 6	Typ 6
EN 14126:2004	4-B, 5-B, 6-B	3-B, 4-B, 5-B, 6-B

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
CleanAIR® Panoramate 2550 Lite, velikost S/M/L/XL	922550*
CleanAIR® Panoramate 3550 Lite, velikost S/M/L/XL	923550*

* Doplněte S/M/L/XL pro požadovanou velikost

Doporučené kombinace



AerGO®



Chemical 2F



Chemical 2F Ex



MedicaER®



Chemical 3F

1 DVĚ VARIANTY PRODUKTU



Panoramate 3550 Lite

Oblek je vyroben z antistatického materiálu CPM® a poskytuje optimální ochranu proti pevným a kapalným aerosolům a kapalným chemikáliím pod tlakem do 2 barů, včetně radioaktivní a biologické kontaminace.

Panoramate 2550 Lite

Oblek je vyroben z antistatického materiálu CMF a poskytuje optimální ochranu proti pevným a kapalným aerosolům včetně radioaktivní a biologické kontaminace.

2 PANORAMATE 2550/3550 LITE – VLASTNOSTI



1 Neomezený výhled

Panoramatický zorník zajišťuje široké zorné pole.

2 Snadné oblékání a svlékání

Přední příčný vstupní otvor se zipem. Krycí léga na dvojitý zip.

3 Volný pohyb

Elastické žebrování v pase a na hrudi pro lepší pohyblivost.

4 Vzduchotěsný

Plně podlepené švy.

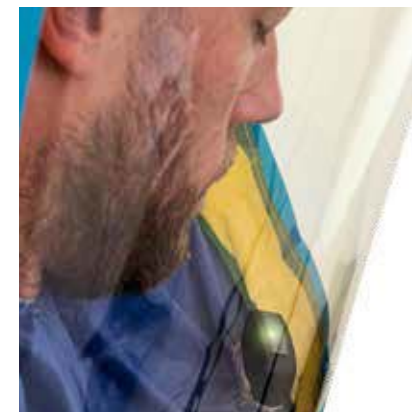
3 PANORAMATE 2550/3550 LITE – VLASTNOSTI



- 1 Bezpečnost**
Nouzová trhací šňůra.
- 2 Výdechový ventil**
Udrží optimální tlak v obleku pro snadný pohyb.
- 3 Pevné spojení**
Dvojitě elastické manžety.
- 4 Bezpečné spojení**
Snadné a bezpečné spojení kombinézy a filtračně-ventilační jednotky díky speciálním průchodkám.
- 5 Těsné spojení**
Ukončení s integrovanou vnitřní ponožkou přes boty.

4 CLEANAIR® REMOTE DISPLAY DEVICE (RDD)

Buďte jednoduše v obraze s naším spolehlivým RDD displejem. Bezprostředně přenáší zásadní informace o filtračně-ventilační jednotce přímo do vašeho zorného pole a upozorňuje vás na jakékoli alarmy z jednotky. Žádná ruční nastavení nejsou potřeba - vše je automatické!



RDD displej se synchronizuje s vaší jednotkou během rychlého spuštění, zobrazující stav jednotky. Pokud je vše v pořádku, uvidíte uklidňující slabé zelené světlo. A pokud se objeví alarm, RDD displej využije blikajících světel a pípání, aby vás upozornil. Jednoduché a efektivní - když vypnete jednotku, RDD se také vypne. Kompatibilní se všemi obleky CleanAIR Panoramate Lite.



P VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
Akumulátor CA Chemical 2F pro RDD, Li-Ion 14,4V/2,6Ah	510012
Jednorázová baterie CA Chemical 2F pro RDD, Li	510013
Vzdálený displej pro Chemical 2F, 3F (RDD)	510025

CleanAIR®

AerGO®



Velmi ergonomická a plně univerzální filtračně-ventilační jednotka nejen pro svařovací průmysl. Kompatibilní s částicovými i kombinovanými filtry, a proto je vhodná pro širokou škálu průmyslových aplikací. Nízký profil jednotky vám umožňuje dostat se i do prostor s omezeným přístupem, zatímco inteligentní systém Flow Control udržuje konstantní průtok vzduchu bez ohledu na zanesení filtru nebo nízký stav nabití akumulátoru. Akustický, vizuální a vibrační alarm signalizuje, kdy je třeba nabít akumulátor nebo vyměnit filtr. Nastavitelný průtok vzduchu 160 nebo 210 l/min k dispozici během celé směny bez ohledu na typ filtru díky volitelnému akumulátoru Heavy Duty.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Lehká a ergonomická
- Nízký profil jednotky – pouze 65 mm
- Mnohostranné použití – filtrace částic a plynů/par
- Jednoduché ovládání jediným tlačítkem
- Provozní doba až 20 hodin s akumulátorem Heavy Duty nebo až 10 hodin se standardním akumulátorem
- Krátká doba nabíjení < 3 hodiny (standardní akumulátor)
- Nastavitelný průtok vzduchu ve dvou úrovních: 160 a 210 l/min
- Systém Flow Control udržuje konstantní průtok vzduchu bez ohledu na úroveň zanesení filtru nebo stav nabití akumulátoru
- Akustický, vizuální a vibrační alarm signalizující nízký průtok vzduchu nebo nízký stav nabití akumulátoru
- Unikátní konstrukce filtru zajišťuje perfektní utěsnění při každé výměně filtru
- Vestavěný barometrický senzor – automatická regulace průtoku vzduchu v závislosti na nadmořské výšce, pracuje od -500 m do 4 500 m

O OBLAST POUŽITÍ

Svařování, broušení a povrchové úpravy

- Automobilový a lodní průmysl
- Zemědělství, potravinářský průmysl
- Výstavba a konstrukce, zpracování dřeva

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	980 g (včetně standardního akumulátoru)
Průtok vzduchu	160–210 l/min
Alarm	akustický, vizuální a vibrační
Doba provozu* / nabíjení	< 10 / < 3 h standardní akumulátor < 20 / < 5,5 h Heavy Duty akumulátor
Akumulátor	Li-Ion 14,4 V / 2,6 Ah (standard) Li-Ion 14,4 V / 5,2 Ah (Heavy Duty)
Konektor hadice	CA40 × 1/7"
Certifikace	EN 12941 TH3

* při 160 l/min s novými P R SL filtry a plně nabitým akumulátorem

D DOSTUPNÉ FILTRY

- částicové
- kombinované – třída 1

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
CleanAIR® AerGO® včetně komfortního opasku, Li-Ion akumulátoru, nabíječky, QuickLOCK™ hadice	300000P
CleanAIR® AerGO® včetně koženého opasku, Li-Ion akumulátoru, nabíječky, QuickLOCK™ hadice	300000L

1 UNIVERZÁLNÍ POUŽITÍ



Filtračně-ventilační jednotka CleanAIR® AerGO® nabízí univerzální řešení pro jakékoliv průmyslové operace. Jednotku lze snadno přizpůsobit konkrétním podmínkám výměnou částicového filtru za kombinovaný filtr, který chrání před škodlivými plyny a výpary. Akumulátor Heavy Duty poskytuje dostatek energie pro nepřetržitou práci po celou směnu i při použití kombinovaných filtrů.

2 DOSTUPNÉ KOMBINOVANÉ FILTRY



Filtry s aktivním uhlím eliminují širokou škálu plynových kontaminantů včetně ozónu*.

Filtr AerGO® A1P R SL (balení 2 ks)	300357
Filtr AerGO® A2P R SL (balení 2 ks)	300157
Filtr AerGO® A1B1E1K1 P R SL – OZONE (balení 2 ks)	300368
Filtr AerGO® A1B1E1P R SL – ozón (balení 2 ks)	300364

*Ochrana proti ozónu až do koncentrace 20 mg/m³ (10 ppm)

3 LAPAČ JISKER A PŘEDFILTR



Lapač jisker chrání samotný filtr před horkými jiskrami. Předfiltr zachytává hrubší částice a výrazně tak prodlužuje životnost filtru. Díky použití lapače jisker a předfiltru snížíte provozní náklady.

4 DOSTUPNÝ HEAVY DUTY AKUMULÁTOR



Při použití Heavy Duty akumulátoru s novými P R SL filtry CleanAIR® je garantována provozní doba více než 16 hodin – více než dvojnásobná provozní doba v porovnání se standardním akumulátorem. Nabíjení během dlouhé směny už není třeba.

Standardní akumulátor, Li-Ion 14,4 V / 2,6 Ah	310013
Heavy Duty akumulátor, Li-Ion 14,4 V / 5,2 Ah	310023

5 MULTICHARGER AERGO – 5 SLOTŮ



Multicharger AerGO – 5 slotů, bez napájecího zdroje	707030
Multicharger AerGO – 5 slotů, vč. napájecího zdroje a AC kabeláže	707030P

6 RŮZNÉ MOŽNOSTI PÁSŮ A POPRUHŮ

Kožený pás kombinuje velkou míru pohodlí zádového polstrování s vysokou odolností. Investice do koženého pásu může být rozumná, pokud se používá ve velmi náročných podmínkách.



Objevte maximální pohodlí a funkčnost se zádovým popruhem CleanAIR.

Pohodlné, přesto odolné provedení: Konstrukce navržena tak, aby odolala náročným podmínkám a zároveň zajišťovala dlouhotrvající pohodlí i spolehlivost.

Optimalizované umístění PAPR: Umístění na horní části zad je zárukou většího pohodlí i volnosti pohybu, což je ideální pro úkoly zahrnující dlouhodobé sezení.



Komfortní polstrováný opasek CleanAIR® AerGO®	300092
Komfortní opasek a postroj CleanAIR® AerGO®	300093
Heavy Duty kožený opasek CleanAIR® AerGO®	320092

CleanAIR®

Basic



Časem prověřená konstrukce získala nový design a obsahuje nejnovější technologie. Basic poskytuje efektivní ochranu v prostředích obsahujících škodlivé částice ve formě pevných a kapalných aerosolů, jako je prach, kouř, dýmy a vlákna. Jednotka je vybavena Li-Ion akumulátorem, elektronikou zajišťující konstantní průtok vzduchu a vyspělým systémem pro varování uživatele v případě nízkého průtoku vzduchu nebo při poklesu napětí akumulátoru. Průtok vzduchu lze pomocí jediného tlačítka regulovat v pěti krocích v rozmezí 170–240 l/min. Všechny důležité informace jsou snadno viditelné díky novému LED displeji.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Kompaktní tvar
- Vyměnitelná Li-Ion baterie
- Nastavitelná úroveň průtoku vzduchu v pěti stupních, rozsah 170 až 240 l/min
- Systém Flow Control udržuje konstantní průtok vzduchu bez ohledu na úroveň zanesení filtru nebo nabití akumulátoru
- Akustický a vizuální alarm
- Indikace ucpání filtru a nabití baterie
- Nově navržený LED ovládací panel
- Jednoduché ovládání pomocí jednoho tlačítka
- Nový click-lock systém pro snadné připevnění krytu filtru
- Vestavěný barometrický senzor – automatická regulace průtoku vzduchu v závislosti na nadmořské výšce, pracuje od –500 m do 4 500 m

O OBLAST POUŽITÍ

- Prašná průmyslová prostředí – svařování, broušení
- Automobilový průmysl
- Stavebnictví
- Potravinářský průmysl

D DOSTUPNÉ FILTRY

- Částicové

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	880 g (vč. akumulátoru)
Průtok vzduchu	nastavitelný 170–240 l/min
Alarm	akustický, vizuální
Doba provozu* / nabíjení	< 10 / < 5 h
Akumulátor	Li-Ion 7,2 V / 5,2 Ah
Konektor hadice	CA40 × 1/7"
Certifikace	EN 12941 TH3

* při 170 l/min s novými P R SL filtry a plně nabitým akumulátorem

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
CleanAIR® Basic vč. komfortního opasku, Li-Ion akumulátor, nabíječka, QuickLOCK™ hadice	81000P
CleanAIR® Basic vč. koženého opasku, Li-Ion akumulátor, nabíječka, QuickLOCK™ hadice	810000L

CleanAIR®

Chemical 2F



Kompaktní, lehká a přitom výkonná... Seznamte se s nejvšestrannější a nejodolnější jednotkou na trhu. Navzdory své kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti se Chemical 2F vyznačuje vynikající chemickou odolností a zvýšenou ochranou proti průniku. Promyšlený design s hladkým povrchem umožňuje snadnou dekontaminaci sprchou, nebo dokonce úplným ponořením. Unikátní automatický uzavírací systém zabraňuje nežádoucí kontaminaci během výměny filtrů. Inteligentní systém Flow Control udržuje průtok vzduchu na konstantní úrovni bez ohledu na zanesení filtru nebo nízké napětí akumulátoru. Audiovizuální alarm oznamuje, kdy je třeba nabít akumulátor nebo vyměnit filtr. Nastavitelný průtok vzduchu od 120 do 235 l/min je k dispozici během celé směny bez ohledu na typ filtru díky volitelnému silnějšímu akumulátoru Heavy Duty.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Kompaktní design a nízká hmotnost
- Kompatibilní s kuklou, maskou nebo přetlakovým ochranným oděvem
- Vysoká mechanická a chemická odolnost
- Zvýšená ochrana proti vniknutí umožňuje dekontaminaci sprchou, nebo dokonce úplné ponoření (IP64/IP65/IP68)
- Barevný displej jasně zobrazuje všechny důležité informace – úroveň zanesení filtru, nabití akumulátoru, průtok vzduchu
- Systém Flow Control udržuje konstantní průtok vzduchu bez ohledu na úroveň zanesení filtru nebo nabití akumulátoru
- Provozní doba až 16 hodin s akumulátorem Heavy Duty nebo až 10 hodin se standardním akumulátorem
- Krátká doba nabíjení < 3 hodiny (standardní akumulátor)
- Audiovizuální alarm
- Vícejazyčné uživatelské rozhraní

O OBLAST POUŽITÍ

- Těžká průmyslová prostředí včetně chemického a farmaceutického průmyslu
- Sanace, laboratoře
- Záchranáři a pohotovostní týmy
- Biologická ochrana

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	960 g [včetně standardního akumulátoru]
Průtok vzduchu	nastavitelný 120–235 l/min
Alarm	akustický, vizuální
Doba provozu* / nabíjení	< 10 / < 3 h standardní akumulátor < 20 / < 5,5 h akumulátor Heavy Duty
Akumulátor	Li-Ion 14,4 V / 2,6 Ah (standardní akumulátor) Li-Ion 14,4 V / 5,2 Ah (akumulátor Heavy Duty)
Konektor hadice	CA40 × 1/7"
Certifikace	EN 12941 TH3, EN 12942 TM3 Krytí proti průniku IP64/IP65/IP68

* při 160 l/min s novým P R SL filtrem a plně nabitým akumulátorem

D DOSTUPNÉ FILTRY

částicové, kombinované – třída 1, kombinované – třída 2

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
CleanAIR® Chemical 2F vč. pohodlného pásu, baterie, nabíječky	510000FCA
CleanAIR® Chemical 2F vč. dekont. PVC pásu, baterie, nabíječky	510000FDA

1 PROPOJTE CHEMICAL 2F S CHYTRÝM ZAŘÍZENÍM POMOCÍ APLIKACE CLEANAIR® LINK



Kompletní nastavení vašeho zařízení CleanAIR® na jednom místě, snadno dostupná přes Bluetooth. Získáte skvělý nástroj pro správu nastavení, jako jsou hlavové díly, typy filtrů, hlídače filtru a mnohem více. Uživatelská příručka a prohlášení o shodě je též přímo přístupné z aplikace. Režim pokročilého uživatele vám umožní připojit více zařízení současně, což vám poskytne dokonalý přehled o vaší flotile PAPR CleanAIR® v reálném čase.

Popis produktu	Obj. kód
CleanAIR® Chemical 2F Bluetooth vč. komfortního pásu, akumulátor, nabíječka	510B00FCA
CleanAIR® Chemical 2F Bluetooth vč. dekontaminovatelného PVC opasku, akumulátor, nabíječka	510B00FDA

2 ZÁDOVÝ POSTROJ PRO VĚTŠÍ KOMFORT



Popis produktu	Obj. kód
Dekontaminovatelný opasek PVC – 2F/3F	510051
Dekontaminovatelný postroj PVC – 2F	510052

3 MULTICHARGER 2F – 5 SLOTŮ

Popis produktu	Obj. kód
Multicharger 2F – 5 slotů, vč. napájecího zdroje a AC kabeláže	707051P



4 RŮZNÉ MOŽNOSTI NAPÁJENÍ

Je možné vybírat mezi standardním akumulátorem, akumulátorem Heavy Duty, či jednorázovou baterií. Kromě běžného akumulátoru je možné použít také napájecí síťový 220V adaptér nebo napájet z 12V zásuvky v autě.



Popis produktu

Obj. kód

Napájecí adaptér 230 V / 24 V do běžné zásuvky	510015.1
Napájecí adaptér 12 V – 24 V do autozásuvky	510015.2

Vysokokapacitní akumulátor nabídne dvojnásobnou výdrž v porovnání se standardním akumulátorem. Už není třeba měnit akumulátor během dlouhého použití s protiplynovými nebo kombinovanými filtry.

Popis produktu

Obj. kód

Akumulátor Li-Ion Heavy Duty, Li-Ion 14,4 V / 5,2 Ah	510020
--	--------

Jednorázová baterie s garantovaným udržením nabití na deset let je skvělou volbou pro záchranáře či pro ty, kteří jednotku potřebují použít v případě nouze.

Popis produktu

Obj. kód

Jednorázová lithiová baterie	510011
------------------------------	--------

5 ZVÝŠENÁ OCHRANA PROTI VODĚ IP68



Díky unikátní konstrukci a hladkému povrchu jednotky je možné ji snadno dekontaminovat pomocí sprchy či ji dekontaminovat ponořením.

IP64¹ Dekontaminace pomocí sprchy – ochrana proti stříkající tekutině z jakéhokoliv úhlu.

IP65² Dekontaminace pomocí sprchy – ochrana proti tryskající vodě z jakéhokoliv úhlu.

IP68³ Dekontaminace ponořením – ochrana před nepřetržitým ponořením do vody / dezinfekčního roztoku. Dezinfekce CleanAIR® Chemical 2F je proveditelná např. s roztokem chlornanu sodného a peroxyoctovým roztokem (Persteril).

¹ Když je jednotka zapnutá a vybavená filtry CleanAIR®.

² Když je jednotka zapnutá a vybavená filtry CleanAIR® s držákem předfiltrů a lapačem jisker.

³ Když je jednotka vypnutá a vybavená dekontaminačními zátkami.

CleanAIR®

Chemical 2F Ex



Všestranná odolná jednotka, nově dostupná ve verzi ATEX pro použití v potenciálně výbušném prostředí.

Jednotka Chemical 2F Ex navzdory svému kompaktnímu designu a nízké hmotnosti nabízí výjimečnou mechanickou a chemickou odolnost. Díky vysokému stupni krytí umožňuje dokonalou dekontaminaci. Unikátní systém automatického zavírání zabraňuje nechtěné kontaminaci během výměny filtru. Systém Flow Control udržuje stabilní průtok vzduchu nezávisle na zanesení filtru a stavu nabití akumulátoru. Akustický a vizuální alarm indikuje nízké nabití akumulátoru či potřebu výměny filtru. Průtok vzduchu je možné nastavit od 120 l/min do 235 l/min.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Kompaktní rozměry a nízká hmotnost
- Navržené pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu – schváleno pro zónu 2
- Kompatibilní s kápí, maskou nebo odvětrávaným ochranným oblekem
- Vysoká mechanická a chemická ochrana
- Zvýšená ochrana proti vniknutí umožňuje dekontaminaci pomocí sprchy či plným ponořením **(IP64/IP65/IP68)**
- Barevný displej zobrazuje všechny důležité informace – úroveň zanesení filtru, stav nabití akumulátoru, průtok vzduchu
- Systém kontroly průtoku vzduchu udržuje stabilní průtok vzduchu neohrožený úroveň zanesení filtru či stav nabití akumulátoru
- Krátký čas nabíjení < 3 hodiny
- Akustický a vizuální alarm
- Vícejazyčné uživatelské prostředí

O OBLAST POUŽITÍ

- Potenciálně výbušné prostředí – schváleno pro zónu 2
- Těžká průmyslová prostředí, chemický a farmaceutický průmysl
- Sanační práce, laboratoře
- Záchranářské týmy
- Biologická ochrana

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	960 g
Průtok vzduchu	nastavitelný 120–235 l/min
Alarm	akustický, vizuální
Doba provozu* / nabíjení	< 10 / < 3 h
Akumulátor	Li-Ion 14,4 V / 2,6 Ah
Konektor hadice	CA40 × 1/7"
Certifikace	EN 12941 TH3, EN 12942 TM3
	Krytí proti průniku IP64/IP65/IP68
Klasifikace ATEX	II 3 G IIB T4 Gc
	II 3 D IIIC 135°C Dc

* Při 160 l/min s novým P R SL filtrem a plně nabitým akumulátorem.

D DOSTUPNÉ FILTRY

Částicový, kombinovaný – třída 1, kombinovaný – třída 2

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
CleanAIR® Chemical 2F Ex – vč. PVC opasku, Li-Ion akumulátor, nabíječka, lehká hadice flexi QuickLOCK™, indikátor průtoku vzduchu	51E000FD

CleanAIR®

MedicAER®



Filtračně-ventilační jednotka speciálně navržena pro ochranu zdravotnických pracovníků, záchranných týmů nebo jiných profesionálů čelících biologické a virové kontaminaci. Konstrukce jednotky umožňuje snadnou dekontaminaci ve sprše, nebo dokonce dezinfekci ponorem. Unikátní systém automatického zavírání snižuje riziko nežádoucí kontaminace jednotky při výměně filtrů. Plně barevný displej jasně zobrazuje všechny potřebné informace. Vysokokapacitní Li-Ion akumulátor jako volitelná možnost výrazně prodlužuje dobu provozu až na 16 hodin. Již není nutné měnit nebo dobít akumulátor při dlouhých směnách nebo při použití kombinovaných filtrů.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Kompaktní provedení, nízká hmotnost
- Dekontaminovatelný ve sprše nebo plným ponořením
- Umožňuje dezinfekci ponorem pomocí chlornanu sodného nebo Persterilu
- Unikátní systém automatického zavírání filtrových konektorů
- Vysoká mechanická odolnost a chemická odolnost
- Individuálně nastavitelný průtok vzduchu 120–235 l/min
- Plně barevný TFT displej

O OBLAST POUŽITÍ

- Zdravotní péče, prvosledové záchranné týmy
- Laboratoře a farmaceutický průmysl

D DOSTUPNÉ FILTRY

částicové, kombinované – třída 1, kombinované – třída 2

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	960 g [vč. akumulátoru]
Průtok vzduchu	nastavitelný 120–235 l/min
Alarm	akustický, vizuální
Doba provozu* / nabíjení	< 10 / < 3 h
Akumulátor	Li-Ion 14,4 V / 2,6 Ah
Konektor hadice	CA40 × 1/7"
Certifikace	EN 12941 TH3, EN 12942 TM3 Krytí proti průniku IP64/IP65/IP68

* Při 160 l/min s novým P R SL filtrem a plně nabitým akumulátorem.

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
CleanAIR® MedicAER® vč. komfort. opasku, QL hadice, nabíječka, P3 filtry, vše uloženo v transportním kufru	51M000FC
CleanAIR® MedicAER® vč. dekontaminovatelného PVC opasku, QL hadice, nabíječka, P3 filtry, vše uloženo v transportním kufru	51M000FD
CleanAIR® MedicAER® vč. komfort. opasku, QL hadice, nabíječka, P3 filtry, vše uloženo v transportním kufru	51M100FDH.1

CleanAIR®

Chemical 2F Asbest



Vysoce výkonná filtračně-ventilační jednotka pro prostředí kontaminovaná azbestovými vlákny.

Kombinace filtračně-ventilační jednotky Chemical 2F a kvalitní celoobličejové masky GX02/CF02 poskytuje vysokou odolnost a nejvyšší úroveň ochrany dýchání. Systém kontroly průtoku vzduchu zajišťuje konstantní průtok vzduchu nezávisle na úrovni zanesení filtru či nabití akumulátoru. Vizualní a akustický alarm indikuje potřebu výměny filtru a nízký stav nabití akumulátoru. Díky nabídce dvou verzí celoobličejové masky si mohou uživatelé vybrat vhodnou masku dle individuálních potřeb.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Kompaktní design a nízká hmotnost
- Vysoká mechanická a chemická ochrana
- Zvýšená ochrana proti průniku umožňuje dekontaminaci pomocí sprchy či plným ponořením (**IP64/IP65/IP68**)
- Barevný displej zobrazující důležité informace – úroveň zanesení filtru, stav nabití akumulátoru, průtok vzduchu
- Systém kontroly průtoku vzduchu – dodává konstantní průtok nezávisle na zanesení filtru a nabití akumulátoru
- Doba chodu až 16 h s akumulátorem Heavy Duty nebo až 10 h se standardním akumulátorem
- Audiovizuální alarm
- Vícejazyčné uživatelské prostředí
- Dostupný zádobový postroj pro zvýšení uživatelského komfortu

O OBLAST POUŽITÍ

Sanační práce, stavba & konstrukce.

D DOSTUPNÉ FILTRY

- částicové
- kombinované – třída 1
- kombinované – třída 2

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	960 g [včetně standardního akumulátoru]
Průtok vzduchu	nastavitelný 120–235 l/min
Alarm	akustický, vizuální
Doba provozu* / nabíjení	< 10 / < 3 h standardní akumulátor < 20 / < 5,5 h Heavy Duty akumulátor
Akumulátor	Li-Ion 14,4 V / 2,6 Ah [standardní akumulátor] Li-Ion 14,4 V / 5,2 Ah [akumulátor Heavy Duty]
Konektor hadice	CA40 × 1/7"
Certifikace	EN 12941 TH3, EN 12942 TM3 Krytí proti průniku IP64/IP65/IP68

* Při 160 l/min s novým P R SL filtrem a plně nabitým akumulátorem.

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
CleanAIR® Chemical 2F Asbest vč. dekontaminovatelného PVC opasku, Li-Ion akumulátor, nabíječka	510000ASD

CleanAIR®

Chemical 3F



CleanAIR®

Filter A2B2E2K2P3

Produced by **Maschinenfabrik**

Výkonná a odolná filtračně-ventilační jednotka pro nejnáročnější průmyslové použití.

Vysoký výkon, mechanická a chemická odolnost, odolnost vůči UV záření a ochrana proti průniku IP64 zajišťují dostatečnou ochranu uživatele i ve velmi těžkých průmyslových provozech, chemickém průmyslu, laboratořích a farmacii. Průtok vzduchu lze nastavit dle individuálních potřeb uživatele. Díky vysokému výkonu je systém zvláště vhodný do vysoce kontaminovaných prostředí. Barevný displej přehledně zobrazuje všechny potřebné informace.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Vysoká mechanická a chemická odolnost
- Nastavitelný průtok vzduchu od 120 do 235 l/min
- Možnost dekontaminace pomocí sprchy – IP64
- Barevný displej zobrazuje všechny důležité informace – úroveň zanesení filtru, stav nabití akumulátoru, průtok vzduchu
- Systém kontroly průtoku vzduchu udržuje stabilní průtok vzduchu nezávisle na úrovni zanesení filtru či nabití akumulátoru
- Li-Ion akumulátor a rychlonabíječka (s časem nabíjení < 3 h)
- Audiovizuální alarm
- Vícejazyčné uživatelské prostředí
- Dostupný zářivý postroj pro zvýšený komfort

O OBLAST POUŽITÍ

- Těžké průmyslové prostředí včetně chemického a farmaceutického průmyslu
- Sanační práce, laboratoře
- Záchranářské týmy

A DOSTUPNÉ FILTRY

- částicové
- kombinované – třída 1
- kombinované – třída 2

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	1100 g [včetně standardního akumulátoru]
Průtok vzduchu	nastavitelný 120–235 l/min
Alarm	akustický a vizuální
Doba provozu* / nabíjení	< 10 / < 3 h
Akumulátor	Li-Ion 14,4 V / 2,6 Ah
Konektor hadice	CA40 × 1/7"
	EN 12941 TH3
Certifikace	EN 12942 TM3
	Krytí proti průniku IP64

* Při 160 l/min s novým P R SL filtrem a plně nabitým akumulátorem.

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
CleanAIR® Chemical 3F vč. komfortního opasku, Li-Ion akumulátor, nabíječka	520000FCA
CleanAIR® Chemical 3F vč. dekontaminovatelného opasku, Li-Ion akumulátor	520000FDA

CleanAIR®

Asbest 2.0



JEDNODUCHÉ OVLÁDÁNÍ, MAXIMÁLNÍ VŠESTRANNOST.

Kompletní systém jednotky Asbest s celoobličejovou maskou GX02 nebo CF02 a vysoce účinným částicovým filtrem nabízí mimořádně lehké a kompaktní řešení s velkou odolností a vysokou úrovní ochrany dýchacích cest. Jednotka Asbest s celoobličejovou maskou Shigematsu zaručuje vysoký ochranný faktor (NPF 2 000), dostatečný průtok vzduchu a snadnou dekontaminaci. Zvláštní důraz byl kladen na nízkou hmotnost, jednoduchý provoz a dlouhou životnost systému. Díky své konstrukci může být jednotka k celoobličejové masce připojena přímo nebo ji lze připojit pomocí hadice a umístit na opasek.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Kompaktní tvar a nízká hmotnost – 385 g
- Snadná obsluha
- Možnost přímého napojení na masku nebo umístit na opasek
- Možnost dekontaminace pomocí sprchy
- Doba chodu až 5 h
- Vysoký nominální faktor NPF 2 000
- Indikace nízkého stavu napětí akumulátoru

O OBLAST POUŽITÍ

Vhodné pro použití v prostředí s vysokou koncentrací částic ve vzduchu, například při sanaci azbestu či ve stavebnictví.

D DOSTUPNÉ FILTRY

- částicové

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	385 g [vč. standardního akumulátoru a PRSL filtru]
Průtok vzduchu	Poč. proudění vzduchu 180 lpm / Min. proudění vzduchu 160 lpm
Doba provozu* / nabíjení	< 5 / < 3 h
Akumulátor	Li-Ion 7,2 V / 2,6 Ah
Konektor hadice	CA40 × 1/7"
Certifikace	EN 12942 TM3

* s novým filtrem PR SL a plně nabitým akumulátorem

V VARIANTY PRODUKTU

Popis produktu	Obj. kód
CleanAIR® Asbest včetně příslušenství (akumulátor, filtr, hadice s držákem, nabíječka, opasek)	590002
CleanAIR® Asbest včetně příslušenství (dva akumulátory, filtr, hadice s držákem, nabíječka, opasek)	590002T

CleanAIR®

Pressure Pressure Flow Master Conditioner



Systémy CleanAIR® Pressure / Pressure Flow Master nabízejí řešení pro dodávání konstantního proudu vzduchu a jsou vhodné pro dlouhodobou práci v nejnáročnějších průmyslových prostředích. Regulátor na opasku jednotky umožňuje nastavit množství vzduchu z centrálního systému distribuce stlačeného vzduchu či z kompresoru a udržuje konstantní průtok vzduchu bez závislosti na změnách vstupního tlaku.

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Nízká hmotnost
- Ekonomický provoz
- Vysoká úroveň průtoku vzduchu
- Systém varování při nízkém tlaku (Pressure Flow Master)
- Možnost filtrace dodávaného vzduchu s CleanAIR® Conditioner
- Kompatibilní s širokou škálou hlavových dílů CleanAIR®

O OBLAST POUŽITÍ

Vhodný do těžkého průmyslu, laboratoří a chemického průmyslu.



T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace		
	Pressure Flow Master	Pressure	Pressure Conditioner
Průtok vzduchu	160–250 l/min	160–400 l/min	–
Vstupní tlak	400–1 000 kPa	300–1 000 kPa	300–1 000 kPa
Hmotnost	280 g	250 g	6,80 kg
Vstupní konektor	kompatibilní s RECTUS 25, 26 a CEJN 320		
Výstupní připojení	CA40 × 1/7"	CA40 × 1/7"	2× výstup kompatibilní s RECTUS 25, 26 a CEJN 320
Certifikace	EN 14594, třída 3B	EN 14594, třída 2A	–

V PRODUKTOVÉ VARIANTY

Popis produktu	Obj. kód
CleanAIR® Pressure, opasek a indikátor průtoku vzduchu	630000
CleanAIR® Flow Master, opasek a indikátor průtoku vzduchu	670000
CleanAIR® Pressure Conditioner se stojánkem	610050

CleanAIR®

Pressure For Mask



CleanAIR® Pressure For Mask je komfortní, všestranný, vysoce efektivní systém tlakového vzduchu pro použití s maskou Shigematsu GX02. Unikátní funkce záložního filtru umožňuje uživateli dýchat přes pasivní částicový nebo kombinovaný filtr v případě náhlého selhání přívodu vzduchu a poskytuje ochranu dýchání v případě nouze. Systém umožňuje uživateli nastavit průtok vzduchu od 170 l/min do 250 l/min a udržuje jej na konstantní úrovni bez ohledu na změnu vstupního tlaku. Kromě regulace průtoku vzduchu je systém vybaven výstražnou píšťalkou. Varuje uživatele, pokud vstupní tlak klesne pod dolní mez provozního tlaku (350 kPa). CleanAIR® Pressure For Mask byl speciálně navržen pro dlouhodobé nošení nebo pro pracoviště s vysoce toxickou kontaminací. Je dekontaminovatelný pomocí sprchy a nabízí maximální nominální ochranný faktor 2 000 dle normy EN 14594:05 (třída 4B).

V VLASTNOSTI A VÝHODY

- Lehký a komfortní
- Vysoká úroveň průtoku vzduchu 160–250 l/min
- Nominální ochranný faktor 2 000
- Funkce záložního filtru
- Kompatibilní s částicovým nebo kombinovaným filtrem
- Dekontaminovatelný pomocí sprchy
- Varování při nízkém vstupním tlaku

O OBLAST POUŽITÍ

Dlouhá doba provozu v průmyslovém prostředí s vysoce toxickými kontaminanty, stavby, potravinářský průmysl, uzavřené nádrže, tunely.

D DOSTUPNÉ FILTRY

- částicové
- kombinované – třída 2

T TECHNICKÁ DATA

Parametry	Specifikace
Hmotnost	280 g (bez vzduchové hadice a filtru)
Průtok vzduchu	170–250 l/min
Typ filtru	50 02 48 – filtr P3 se dvěma závitů RD40 × 1/7"
	50 02 68 – filtr A2B2E2K2P3 se dvěma závitů RD40 × 1/7"
Vstupní tlak	400–1 000 kPa
Vstupní konektor	kompatibilní s RECTUS 25,26 a CEJN 320
Výstupní konektor	MINI DIN 5 – kompatibilní s RECTUS 21 serie
Certifikace	EN 14594, třída 4B (NPF 2 000)

V PRODUKTOVÉ VARIANTY

Popis produktu	Obj. kód
Pressure For Mask vč. P3 filtru a komfortního opasku	650000PC
Pressure For Mask vč. P3 filtru a dekontaminovatelného opasku	650000PD

CleanAIR®

Filtry

Kompletní řada kanystrových filtrů CleanAIR® nabízí široký výběr filtrů pro většinu průmyslových aplikací, farmaceutický průmysl, laboratoře a zemědělství. Filtry se dodávají se standardním připojovacím závitem RD40×1/7" dle normy EN 148-1.

Filtry částic zachycují celou řadu pevných částic ve formě kapalných a pevných aerosolů, jako jsou prach, kouř, vlákna, bakterie, viry a radioaktivní částice. Plynové filtry zajišťují ochranu před znečišťujícími látkami ve formě plynů a par.

Kombinované filtry poskytují ochranu proti kombinaci znečišťujících látek ve formě plynů, par a pevných částic.



ČÁSTICOVÉ FILTRY

Zachycují celou řadu pevných částic ve formě kapalných a pevných aerosolů, jako jsou prach, kouř, vlákna, bakterie, viry a radioaktivní částice. Certifikace: EN 143, EN, 12941, EN 12942.



Všechny částicové filtry CleanAIR splňují požadavky výše uvedených norem s účinností filtru nejméně 99,95 % odpovídající klasifikaci P3.

Filtry CleanAIR P3 lite a ZERO lite se pyšní stejným filtračním výkonem jako filtry P3 a ZERO, ale se sníženou kapacitou.

Filtr CleanAIR Zero představuje částicový filtr se zvýšenou účinností filtračního média. Minimální účinnost filtru je nejméně 99,998 %.

TYP: P3, KÓD BARVY: ○

Popis produktu	Obj. kód
Filtr P3, závit RD40x1/7", balení 6 ks.	500048/6
Filtr P3, závit RD40x1/7", hromadné balení 60 ks.	500048/60
Filtr P3 lite, RD40x1/7"	504048
Filtr P3 lite, RD40x1/7", balení 50 ks.	504048/50
Filtr P3 lite, RD40x1/7", balení 6 ks.	504048/6
Filtr ZERO, se dvěma závity RD40x1/7", balení 5 ks.	500249/5
Filtr ZERO lite, se dvěma závity RD40x1/7", balení 5 ks.	504249/5

KOMBINOVANÉ FILTRY – TŘÍDA 1

Poskytují ochranu proti kombinaci znečišťujících látek ve formě plynů, par a pevných částic. EN 12941, EN 12942.



TYP: A1P3, KÓD BARVY: ○ ●

Oblast aplikace: organické plyny a páry s bodem varu nad 65 °C, částice.

Popis produktu	Obj. kód
Filtr A1P3, závit RD40x1/7", balení 3 ks.	500357/3

TYP: A1B1E1P3, KÓD BARVY: ○ ● ● ●

Oblast aplikace: organické plyny a páry s bodem varu nad 65 °C, anorganické plyny a páry, kyselé plyny a páry, částice.

Popis produktu	Obj. kód
Filtr A1B1E1P3, závit RD40x1/7", balení 3 ks.	500364/3

KOMBINOVANÉ FILTRY – TŘÍDA 2

Poskytují ochranu proti kombinaci znečišťujících látek ve formě plynů, par a pevných částic. EN 14387, EN 12941, EN 12942.



TYP: A2P3, KÓD BARVY: ○ ●

Oblast aplikace: organické plyny a páry s bodem varu nad 65 °C, částice.

Popis produktu	Obj. kód
Filtr A2P3, závit RD40x1/7" balení 3 ks.	500157/3
Filtr A2P3, závit RD40x1/7" balení 30 ks.	500157/30*
Filtr A2P3 ZERO, se dvěma závity RD40x1/7", balení 3 ks.	500257/3

* Bez krytů filtru

TYP: B2P3, KÓD BARVY: ○ ●

Oblasti použití: anorganické plyny a páry, částice.

Popis produktu	Obj. kód
Filtr B2P3, závit RD40x1/7", balení 3 ks.	500162/3

TYP: K2P3, KÓD BARVY: ○ ●

Oblasti použití: amoniak a organické aminy, částice.

Popis produktu	Obj. kód
Filtr K2P3, závit RD40x1/7", balení 3 ks.	500160/3

TYP: A2B2P3, KÓD BARVY: ○ ● ●

Oblasti použití: organické plyny a páry s bodem varu nad 65 °C, anorganické plyny a páry, částice.

Popis produktu	Obj. kód
Filtr A2B2P3, závit RD40x1/7", balení 3 ks.	500167/3

TYP: A2B2E2P3, KÓD BARVY: ○ ● ● ●

Oblast aplikace: organické plyny a páry s bodem varu nad 65 °C, anorganické plyny a páry, kyselé plyny a páry, částice.

Popis produktu	Obj. kód
Filtr A2B2E2P3, závit RD40x1/7", balení 3 ks.	500164/3

TYP: A2B2E2K2P3, KÓD BARVY: ○ ● ● ● ●

Oblasti použití: organické plyny a páry s bodem varu vyšším než 65 °C, anorganické plyny a páry, kyselé plyny a páry, amoniak a organické aminy, částice.

Popis produktu	Obj. kód
Filtr A2B2E2K2P3, závit RD40x1/7", balení 3 ks.	500168/3
Filtr A2B2E2K2P3, závit RD40x1/7" balení 30 ks.	500168/30*
Filtr A2B2E2K2P3 ZERO, se dvěma závity RD40x1/7", balení 3 ks.	500268/3

* Bez krytů filtru

TYP: A2B2E2K2HGP3, KÓD BARVY: ○ ● ● ● ● ●

Oblasti použití: organické plyny a páry s bodem varu nad 65 °C, anorganické plyny a páry, kyselé plyny a páry, amoniak a organické aminy, sloučeniny a páry rtuti, částice.

Popis produktu	Obj. kód
Filtr A2B2E2K2HgP3, závit RD40x1/7", balení 3 ks.	500166/3

SPECIÁLNÍ FILTRY

NBC

Poskytují ochranu proti kombinaci znečišťujících látek ve formě plynů, par a pevných částic. EN 14387, EN 12941, EN 12942.

TYP: NBC – A2B2E2K2P3 • KÓD BARVY: ○ ● ● ● ●

Oblasti použití: organické plyny a páry s bodem varu nad 65 °C, anorganické plyny a páry, kyselé plyny a páry, amoniak a organické aminy, částice. Kromě výše uvedeného poskytuje ochranu před některými bojovými látkami. Další informace vám poskytne náš prodejní tým.

Popis produktu	Obj. kód
Filtr NBC – A2B2E2K2P3, závit RD40x1/7", balení 3 ks.	500165X/3
Filtr NBC – A2B2E2K2P3, se dvěma závity RD40x1/7", balení 3 ks.	500265X/3



KOMBINOVANÉ FILTRY – TŘÍDA 3

Poskytují ochranu proti kombinaci znečišťujících látek ve formě plynů, par a pevných částic. EN 12941, EN 12942.

TYP: A3AXP3, KÓD BARVY: ○ ●

Oblasti použití: organické plyny a páry s bodem varu pod 65 °C, organické plyny a páry s bodem varu nad 65 °C, částice.

Popis produktu	Obj. kód
Filtr A3AXP3, závit RD40x1/7"	500170



CleanAIR[®]

***Ready 2 Weld sety
Ready 2 Work sety***



1**READY 2 WORK SET
OMNIRA AIR + AERGO®**

Brusný štít CleanAIR® Omnira air & AerGO® vč. časticových filtrů, komfortního opasku, akumulátoru, nabíječky, QL hadice a pracovních rukavic. Baleno v praktické transportní tašce.

Popis produktu**Obj. kód**

Ready 2 Work set – Omnira air + AerGO®

303100

2**READY 2 WORK SET
OMNIRA AIR + BASIC**

Brusný štít CleanAIR® Omnira air & Basic vč. časticového filtru, komfortního opasku, akumulátoru, nabíječky, QL hadice a pracovních rukavic. Baleno v praktické transportní tašce.

Popis produktu**Obj. kód**

Ready 2 Work set – Omnira COMBI air + Basic

813100

3 **READY 2 WELD SET OMNIRA COMBI AIR + AERGO®**



Svářečská kukla CleanAIR® Omnira COMBI air & AerGO® vč. částicových filtrů, komfortního opasku, akumulátoru, nabíječky, QL hadice a pracovních rukavic. Baleno v praktické transportní tašce.

Popis produktu

Ready 2 Weld set – Omnira COMBI air + AerGO®

Obj. kód

303201

4 **READY 2 WELD SET OMNIRA COMBI AIR + BASIC**



Svářečská kukla CleanAIR® Omnira COMBI air & Basic vč. částicových filtrů, komfortního opasku, akumulátoru, nabíječky, QL hadice a pracovních rukavic. Baleno v praktické transportní tašce.

Popis produktu

Ready 2 Weld set – Omnira COMBI air + Basic

Obj. kód

813201

5**READY 2 WELD SET
VERUS AIR + AERGO®**

Svářečská kukla CleanAIR® Verus air & AerGO® vč. částicových filtrů, komfortního opasku, akumulátoru, nabíječky, QL hadice a pracovních rukavic. Baleno v praktické transportní tašce.

Popis produktu

Ready 2 Weld set – Verus air + AerGO®

Obj. kód

303001

6**READY 2 WELD SET
VERUS AIR + BASIC**

Svářečská kukla CleanAIR® Verus air & Basic vč. částicových filtrů, komfortního opasku, akumulátoru, nabíječky, QL hadice a pracovních rukavic. Baleno v praktické transportní tašce.

Popis produktu

Ready 2 Weld set – Verus air + Basic

Obj. kód

813001

7 READY 2 WORK SET UNIMASK® + AERGO®



Ochranný štít CleanAIR® UniMask® & AerGO® vč. časticových filtrů, komfortního opasku, akumulátoru, nabíječky, QL hadice a pracovních rukavic. Baleno v praktickém transportním kufru.

Popis produktu

Ready 2 Work set – UniMask® + AerGO®

Obj. kód

300300.01

8 READY 2 WORK SET UNIMASK® + CHEMICAL 2F



Ochranný štít CleanAIR® UniMask® & Chemical 2F vč. časticových filtrů, komfortního opasku, akumulátoru, nabíječky, QL hadice a pracovních rukavic. Baleno v praktickém transportním kufru.

Popis produktu

Ready 2 Work set – UniMask® + Basic

Obj. kód

510348.08

9

READY 2 WELD SET AERTEC™ OPTOMAX + AERGO®



Svářečská kukla OptoMAX & CleanAIR® AerGO® vč. částicových filtrů, komfortního opasku, akumulátoru, nabíječky, QL hadice a pracovních rukavic. Baleno v praktické transportní tašce.

Popis produktu

Ready 2 Weld – AerTEC™ OptoMAX + AerGO®

Obj. kód

30.4441.601

10

READY 2 WELD SET AERTEC™ OPTOMAX + BASIC



Svářečská kukla OptoMAX & CleanAIR® Basic vč. částicového filtru, komfortního opasku, akumulátoru, nabíječky, QL hadice a pracovních rukavic. Baleno v praktické transportní tašce.

Popis produktu

Ready 2 Weld – AerTEC™ OptoMAX + Basic

Obj. kód

81.4441.601

Příslušenství

1

KOMFORTNÍ OPASKY A POSTROJE



Komfortní opasek Super
[Basic, 2F]



Komfortní opasek
Standard
[Basic/Pressure]



Kožený opasek
CA AerGO®



Komfortní opasek
CA AerGO®



Komfortní postroj
pro CA Chemical 2F/3F

Popis produktu

Obj. kód

Komfortní opasek Super [Basic, 2F]	710092
Komfortní opasek Standard [Basic/Pressure]	710093
Komfortní opasek CA AerGO®	300092
Komfortní opasek 3F	520043.1
Kožený komfortní opasek Super [Basic, 2F]	720092
Kožený komfortní opasek CA Basic	720093
Kožený opasek CA AerGO®	320092
Komfortní postroj pro CA Chemical 2F/3F	520044.1
Adaptér pro opasek, rozšíří váš opasek až o 30 cm	710099*

*Kompatibilní se všemi opasky kromě koženého

2

DEKONTAMINOVATELNÉ OPASKY A POSTROJE



Dekontaminovatelný postroj PVC – 2F



Dekontaminovatelný postroj PVC – 3F



Dekontaminovatelný opasek PVC – 2F/3F

Popis produktu

Obj. kód

Dekontaminovatelný opasek PVC – 2F/3F	510051
Dekontaminovatelný postroj PVC – 2F	510052
Dekontaminovatelný postroj PVC – 3F	520052

3 HADICE K HLAVOVÝM DÍLŮM



Lehká flexi a pryžová hadice se systémem QuickLOCK™ pro bezpečné a rychlé připojení hadice. Kompatibilní se všemi hlavovými díly CleanAIR® kromě celobličejevých masek.

Popis produktu	Obj. kód
Lehká hadice flexi [QuickLOCK™ – CA40x1/7"]	710060
Lehká hadice flexi [QuickLOCK™ – CA40x1/7" prodloužená]	710060L
Pryžová hadice [QuickLOCK™ – CA40x1/7"]	710086
Pryžová hadice [QuickLOCK™ – CA40x1/7" prodloužená]	710086L

Hadice určené výhradně k celobličejevým maskám:

Popis produktu	Obj. kód
Lehká hadice flexi CA40x1/7" – CA40x1/7"	700060
Pryžová hadice CA40x1/7" – CA40x1/7"	700086CA
Pryžová hadice CA40x1/7" – CA40x1/7" prodloužená	700086L
Pryžová hadice CA40x1/7" – CA40x1/7" 90°	700086R
Pryžová hadice CA40x1/7" – CA40x1/7" 90° prodloužená	700086RL

4 DEKONTAMINAČNÍ SET PRO CHEMICAL 2F/3F

Sada záslepek pro důkladnou dekontaminaci filtračně-ventilačních jednotek Chemical 2F/3F – zajišťuje ochranu proti průniku s certifikací IP68.

Popis produktu	Obj. kód
Dekontaminační set 2F – 2× záslepka s vnějším závitem, 1× víčko s vnitřním závitem	510046
Dekontaminační set 3F – 3× záslepka s vnějším závitem, 1× víčko s vnitřním závitem	520046



5 TLAKOVÉ HADICE



Popis produktu	Obj. kód
Standardní tlaková hadice pro CA Pressure – 10 m	610030
Standardní tlaková hadice pro CA Pressure – 25 m	610038
Standardní tlaková hadice pro CA Pressure – 50 m	610039
Antistatická tlaková hadice pro CA Pressure – 10 m	610031
Antistatická tlaková hadice pro CA Pressure – 25 m	610033
Antistatická tlaková hadice pro CA Pressure – 50 m	610034
Spirálová tlaková hadice for CA Pressure – 10 m	610046

6 DEKONTAMINAČNÍ KRYTKA FILTRU



Chrání filtr před tekutinou během dekont. procesu ve sprše, zajišťuje ochranu proti průniku IP65.

Popis produktu	Obj. kód
Dekontaminační krytka filtru	580013

7 OCHRANA HLAVY A KRKU



Vyrobené ze samožhásacího materiálu. Chrání uživatele před žhavými jiskrami a svářečským rozstříkem. Univerzální k použití s většinou svářečských kukel a hlavových křížů.

Popis produktu	Obj. kód
Ochrana hlavy	164000
Ochrana krku	169000

Příslušenství

8

SVÁŘEČSKÉ RUKAVICE MIG/MAG AERTEC™ AT-110

Kvalitní svářečské rukavice z hovězí štípenky s pohyblivým palcem a plně olemovanými prsty. Podšívka žerzej na dlani, podšívka manžety 100% bavlna.

Certifikace: EN 12477 B, EN 368 – 2112X, EN 407 – 41XX4X



Popis produktu

Obj. kód

Svářečské rukavice MIG/MAG AerTEC™ AT110 vel. 10

AT0110-010

Svářečské rukavice MIG/MAG AerTEC™ AT110 vel. 11

AT0110-011

9

SVÁŘEČSKÉ RUKAVICE TIG AERTEC™ AT-220



Exkluzivní svářečské rukavice pro svařování metodou TIG vyrobené z ovčí kůže vysoké kvality, kompletně šité kevlarovou nití. Zesílený palec a ukazovák poskytují větší odolnost proti oděru. Manžeta z hovězí usně.

Certifikace: EN 12477 A, EN 368 – 4244X, EN 407 – 413X4X

Popis produktu

Obj. kód

Svářečské rukavice TIG AerTEC™ AT220 vel. 09

AT0220-009

Svářečské rukavice TIG AerTEC™ AT220 vel. 10

AT0220-010

Svářečské rukavice TIG AerTEC™ AT220 vel. 11

AT0220-011

10

VARICAP

Vylepšete svou bezpečnostní výbavu s CleanAIR VariCap - dokonalou ochrannou bezpečnostní skořepinou, která se ideálně hodí k našim lehkým kuklám a celému svářečskému portfoliu, včetně modelů Verus, Omnira Combi a Omnira. Buďte spolehlivě chráněni při práci díky této praktické a snadno použitelné ochranné čepici. Její inteligentní design zajišťuje pevné přilnutí, čímž se stává nezbytným doplňkem vaší bezpečnostní výbavy.



Varicap a Verus



Varicap a CA-10

Popis produktu

Obj. kód

CleanAIR VariCap, vč. hlavového kříže, bez polstrování

720030

CleanAIR VariCap, bez hlavového kříže

720031

Nedělejte kompromisy v bezpečnosti - vybavte své pracovníky technologií SUNFIBRE®, která se bezproblémově připevňuje k jejich zádovním postrojům a je napájena pohodlnou powerbankou.

Technologie SUNFIBRE® Active Lighting dramaticky zlepšuje viditelnost pracovníků. Od nočních stavebních projektů po nepřetržitě služby kritické infrastruktury, SUNFIBRE® určuje nový standard pro bezpečnost a efektivitu pracovního postupu.

Technologie SUNFIBRE® byla testována pro praní v průmyslových podmínkách, je velmi odolná, flexibilní a má provozní dobu až 30 hodin.

Popis produktu	Obj. kód
SunFibre Hi-Vis set [aktivní osvětlení, power banka, kapsa]	710050
SunFibre Hi-Vis active lighting	710051
Kapsa na postroj SunFibre	710052
Power Banka ONPOWER 4000 mAh	710053
Držák hadice na postroj	710071

NEW
IN PORTFOLIO



Díly & příslušenství

Omnira COMBI air	
405161	Samostmívací kazeta AerTEC S60F, 3/5–8/9–14
703071	Ochrana hlavy, nehořlavá [Verus, Omnira]
703072	Ochrana krku, nehořlavá [Verus, Omnira]
703073	Ochrana hlavy a krku [Verus, Omnira]
703074*	Ochrana hlavy, kožená
703075*	Ochrana krku, kožená
703201	Svářečská kukla CleanAIR Omnira COMBI air, včetně S60F 3/5–8/9–14, včetně rozvodu vzduchu
703292	Náhradní svářečský štít CleanAIR Omnira COMBI kompatibilní s ADF S60F
703293	Náhradní svářečský štít CleanAIR Omnira COMBI kompatibilní s pasivním filtrem
703297	Skelet kukly CleanAIR Omnira COMBI air, bez hlavového kříže, bez kazety
718399	Upínací pružina 110×90 mm
729000	Náhradní zorník TR1, čirý
729001	Náhradní zorník TR1, žlutý
729003	Náhradní zorník TR1, tmavost 3
729005	Náhradní zorník TR1, tmavost 5
*100/65	Ochranná fólie vnitřní [Verus, Omnira COMBI, SUMMIT], bal. 10 ks
135160	Baterie 3V pro AerTEC S60, S60+, S60F ADF
703060	Těsnící rouška CleanAIR Verus air, Omnira air
704080	Ochranná fólie vnější [Verus, Omnira COMBI, CA-40], balení 10 ks
720010	Hlavový kříž VariGEAR komfort, bez montážních dílů
720010.92	Sada montážních dílů VariGEAR [Omnira, SUMMIT]
720014	Zadní výstelka VariGEAR
720015	Čelová páska VariGEAR balení 2 ks
720016	Horní výstelka VariGEAR
720017	Sada VariGEAR komfort [čelová páska přední + zadní, horní výstelka]

720018	Držák hadice VariGEAR
720019	Držák kukly
720030	CleanAIR VariCap, vč. hlavového kříže, s polstrováním
720031	CleanAIR VariCap, bez hlavového kříže
Omnira COMBI	
403201	Svářečská kukla CleanAIR Omnira COMBI, vč. ADF S60F 5-8/9-14, bez rozvodu vzduchu
403200	Svářečská kukla CleanAIR Omnira COMBI, bez rozvodu vzduchu, bez kazety
403297	Skelet kukly CleanAIR Omnira COMBI, bez hlavového kříže, bez rozvodu vzduchu, bez kazety
405161	Samostmívací kazeta AerTEC S60F, 3/5-8/9-14
403060	Ochranné pouzdro na příslušenství [Verus, Omnira]
703071	Ochrana hlavy, nehořlavá [Verus, Omnira]
703072	Ochrana krku, nehořlavá [Verus, Omnira]
703073	Ochrana hlavy a krku, nehořlavá [Verus, Omnira]
703074*	Ochrana hlavy, kožená
703075*	Ochrana krku, kožená
703292	Svářečská kukla CleanAIR Omnira COMBI, včetně S60F 3/5–8/9–14, včetně rozvodu vzduchu
703293	Náhradní svářečský štít CleanAIR Omnira COMBI kompatibilní s pasivním filtrem
718399	Upínací pružina 110 × 90 mm
729000	Náhradní zorník TR1, čirý
729001	Náhradní zorník TR1, žlutý
729003	Náhradní zorník TR1, tmavost 3
729005	Náhradní zorník TR1, tmavost 5
*100/65	Ochranná fólie vnitřní [Verus, Omnira COMBI, SUMMIT], bal. 10 ks
135160	Baterie 3V pro AerTEC S60, S60+, S60F ADF
720010	Hlavový kříž VariGEAR komfort, bez montážních dílů

704080	Ochranná fólie vnější [Verus, Omnira COMBI, CA-40], balení 10 ks
720010.92	Sada montážních dílů VariGEAR [Omnira, SUMMIT]
720014	Zadní výstelka VariGEAR
720015	Čelová páska VariGEAR balení 2 ks
720016	Horní výstelka VariGEAR
720017	Sada VariGEAR komfort [čelová páska přední + zadní, horní výstelka]
720018	Držák hadice VariGEAR
720019	Držák kukly VariGEAR

Omnira air	
703100	Ochranný štít CleanAIR Omnira air, vč. hl. kříže a rozvodu vzduchu
729000	Náhradní zorník TR1, čirý
729001	Náhradní zorník TR1, žlutý
729003	Náhradní zorník TR1, tmavost 3
729005	Náhradní zorník TR1, tmavost 5
729090	Náhradní zorník TR1, čirý, aPA, chemicky odolný
729100	Náhradní zorník CR1, válcový, čirý, propionát celulózy
729101	Náhradní zorník CR1, válcový, čirý, polykarbonát
703060	Těsnící rouška CleanAIR Verus air, Omnira air
720010	Hlavový kříž VariGEAR komfort, bez montážních dílů
720010.92	Sada montážních dílů VariGEAR [Omnira, SUMMIT]
720014	Zadní výstelka VariGEAR
720015	Čelová páska VariGEAR balení 2 ks
720016	Horní výstelka VariGEAR
720017	Sada VariGEAR komfort [čelová páska přední + zadní, horní výstelka]
720018	Držák hadice VariGEAR
720019	Držák kukly VariGEAR

729120/10	Ochranná fólie pro zorníky CR1 [UniMask, Omnira], balení 10 ks
720030	CleanAIR VariCap, vč. hlavového kříže
720031	CleanAIR VariCap, bez hlavového kříže
Verus air	
702074	Dioptrická vložka 1D, 107/51 mm
702075	Dioptrická vložka 1,5D, 107/51 mm
702076	Dioptrická vložka 2D, 107/51 mm
702077	Dioptrická vložka 2,5D, 107/51 mm
703001	Svářečská kukla CleanAIR Verus air, vč. kazety 3/5–8/9–14 a hl. kříže
703071	Ochrana hlavy [Verus, Omnira]
703072	Ochrana krku, nehořlavá [Verus, Omnira]
703073	Ochrana hlavy a krku [Verus, Omnira]
703074*	Ochrana hlavy, kožená
703075*	Ochrana krku, kožená
703078	Držák dioptrické vložky pro CA Verus
718399	Upínací pružina 110×90 mm
*100/65	Ochranná fólie vnitřní [Verus, Omnira COMBI, SUMMIT], balení 10 ks
135160	Baterie 3V pro AerTEC S60
405162	Samostmívací kazeta AerTEC S60+, 3/5–8/9–14
703060	Těsnící rouška CleanAIR Verus air, Omnira air
703097	Skelet kukly CleanAIR Verus air, bez hlavového kříže, bez kazety
704080	Ochranná fólie vnější [Verus, Omnira COMBI, CA-40], balení 10 ks
720010	Hlavový kříž VariGEAR komfort, bez montážních dílů
720010.90	Sada montážních dílů VariGEAR [Verus]
720014	Zadní výstelka VariGEAR
720015	Čelová potní páska VariGEAR, bal. 2 ks
720016	Horní výstelka VariGEAR
720017	Sada VariGEAR komfort [čelová páska přední + zadní, horní výstelka]
720018	Držák hadice VariGEAR
720019	Držák kukly VariGEAR

720030	CleanAIR VariCap, vč. hlavového kříže
720031	CleanAIR VariCap, bez hlavového kříže, s polstrováním
Verus	
403001	Svářečská kukla CleanAIR Verus, vč. ADF 5-8/9-14 a hlavového kříže
702074	Dioptrická vložka 10, 107/51 mm
702075	Dioptrická vložka 1,50, 107/51 mm
702076	Dioptrická vložka 20, 107/51 mm
702077	Dioptrická vložka 2,50, 107/51 mm
403060	Ochranné pouzdro na příslušenství (Verus, Omnira)
703071	Ochrana hlavy, nehořlavá (Verus, Omnira)
703072	Ochrana krku, nehořlavá (Verus, Omnira)
703073	Ochrana hlavy a krku, nehořlavá (Verus, Omnira)
703074	Ochrana hlavy, kožená
703075	Ochrana krku, kožená
703078	Držák dioptrické vložky pro CA Verus
718399	Upínací pružina 110 × 90 mm
*100/65	Ochranná fólie vnitřní (Verus, Omnira COMBI, SUMMIT), bal. 10 ks
135160	Baterie 3V pro AerTEC S60, S60+, S60F ADF
405162	Samostmívací kazeta AerTEC S60+, 3/5–8/9–14
704080	Ochranná fólie vnější (Verus, Omnira COMBI, CA-40), balení 10 ks
720010	Hlavový kříž VariGEAR komfort, bez montážních dílů
720010.90	Sada montážních dílů VariGEAR (Verus)
720014	Zadní výstelka VariGEAR
720015	Čelová potní páska VariGEAR, bal. 2 ks
720016	Horní výstelka VariGEAR
720017	Sada VariGEAR komfort (čelová páska přední + zadní, horní výstelka)
720018	Držák hadice VariGEAR
720019	Držák kukly VariGEAR
720030	CleanAIR VariCap, vč. hlavového kříže

720031	CleanAIR VariCap, bez hlavového kříže
AerTEC™ OptoMAX	
40.1006.500	Svářečská kukla AerTEC OptoMAX s kazetou (bez rozv. vzduchu), stříbrná
40.1006.501	Svářečská kukla AerTEC OptoMAX s kazetou (bez rozv. vzduchu), černá
40.4160.000	Těsnicí rouška pro AerTEC OptoMAX
40.5000.001	Vnitřní ochranná fólie AerTEC OptoMAX [5 ks/bal]
40.5000.212	Vnější ochranná fólie AerTEC OptoMAX [5 ks/bal]
40.5003.250	Hlavový kříž pro AerTEC RangeMAX/OptoMAX/SeeMAX – černý
40.5004.020	Zadní náhlavní páska pro AerTEC RangeMAX/SeeMAX/OptoMAX [2 ks]
40.5012.480	Samostmívací kazeta AerTEC OptoMAX e684 [SN 4/5–13 Autopilot]
5000.050	Dioptrická vložka, 1,0 – OptoMAX
5000.051	Dioptrická vložka, 1,5 – OptoMAX
5000.052	Dioptrická vložka, 2,0 – OptoMAX
5000.053	Dioptrická vložka, 2,5 – OptoMAX
70.4241.007	Svářečská kukla AerTEC OptoMAX Air vč. rozv. vzduchu, černá (bez kazety)
70.4441.600	Svářečská kukla AerTEC OptoMAX Air s kazetou a rozv. vzduchu, stříbrná
70.4441.601	Svářečská kukla AerTEC OptoMAX Air s kazetou a rozv. vzduchu, černá
70.4441.684	Svářečská kukla AerTEC OptoMAX Air vč. rozv. vzduchu, stříbrná (bez kazety)
81.4441.601	Set AerTEC OptoMAX + CA Basic s přísluř., hadice, taška, rukavice MIG/MAG
30.4441.600	Set AerTEC OptoMAX stříbrná + CA AerGO s přísluř., hadice, taška, rukavice MIG/MAG
30.4441.601	Set AerTEC OptoMAX černá + CA AerGO s přísluř., hadice, taška, rukavice MIG/MAG
40.5004.073	Čelová páska pro AerTEC RangeMAX/SeeMAX/Optomax [2 ks]
SUMMIT	
703400	Svářečská kukla AerTEC SUMMIT air vč. hlavového kříže a roušky, bez ADF

720020	Hlavový kříž VariGEAR s rozvodem vzduchu
*100/65	Ochranná fólie vnitřní (Verus, Omnira COMBI, SUMMIT), bal. 10 ks
*110/90/1	Ochranná fólie vnější, 110×90, balení 10 ks
135160	Baterie 3V pro AerTEC S60
403401	Svářečská kukla AerTEC SUMMIT, 5-8/9-13
403497	Skelet kukly AerTEC SUMMIT bez hlavového kříže, bez kazety
405160	Samostmívací kazeta AerTEC S60, 3/5–8/9–13
702153	Univerzální rouška pro svářečské kukly
703401	Svářečská kukla AerTEC SUMMIT air vč. hlavového kříže a ADF 5-8/9-13
720010	Hlavový kříž VariGEAR komfort, bez montážních dílů
720010.92	Sada montážních dílů VariGEAR (Omnira, SUMMIT)
720015	Čelová páska VariGEAR balení 2 ks
720017	Sada VariGEAR komfort (čelová páska přední + zadní, horní výstelka)
CA-27 YOGA	
402701	Svářečská kukla AerTEC YOGA
402797	Skelet kukly AerTEC YOGA bez kříže a kazety
405100	Samostmívací kazeta AerTEC X100, 9–13
405110	Samostmívací kazeta AerTEC X110 True Color, 9–13
702701	Svářečská kukla CA-27 YOGA vč. kazety AerTEC X100, 9–13, s rozvodem vzduchu
702741	Hlavový kříž pro AerTEC YOGA komfort
702797	Skořepina helmy CA-27 YOGA vč. distr. vzduchu. bez samostm. kazety
812701	Set CA-27 YOGA + CleanAIR Basic + taška CA
*106/58	Ochranná fólie 105,5×58 mm AerTEC YOGA – vnitřní (10 ks)
*114/104	Ochranná fólie 114,5×104 mm AerTEC YOGA – vnější (10 ks)

402701TC	Svářečská kukla AerTEC YOGA s kazetou True Color
702701TC	Svářečská kukla CA-27 YOGA vč. kazety AerTEC True Color, 9-13, s rozvodem vzduchu
812701TC	Set CA-27 YOGA TC + CleanAIR Basic + taška CA
CA-28 Euromaski	
402800	Svářečská kukla CA-28 Euromaski, tmavost 1,7 + 8, bez. rozvodu vzduchu
702800	Svářečská kukla CA-28 Euromaski, tmavost 1,7 + 8, vč. rozvodu vzduchu
702801	Svářečská kukla CA-28 Euromaski, tmavost 1,7 + 10, vč. rozvodu vzduchu
702802	Svářečská kukla CA-28 Euromaski, tmavost 3 + 8, vč. rozvodu vzduchu
4028-201	Vyklápěcí rámeček CA-28 Euromaski
4028-202	Náhradní zorník CA-28 Euromaski, tmavost 1,7
4028-203	Náhradní zorník CA-28 Euromaski, tmavost 3
4028-204	Náhradní zorník CA-28 Euromaski, tmavost 5
4028-205	Vyklápěcí zorník CA-28 Euromaski, tmavost 8
4028-206	Vyklápěcí zorník CA-28 Euromaski, tmavost 10
4028-207	Upínací šrouby vyklápěcího zorníku CA-28 Euromaski
4028-209	Fixační pin zorníku CA-28 Euromaski
4028-215	Montážní díly hlavového kříže CA-28 Euromaski
4028-216	Vyklápěcí zorník CA-28 Euromaski, tmavost 5
4028-219	Náhradní zorník CA-28 Euromaski, transparentní
4028-2191	Náhradní zorník CA-28 Euromaski, kouřový
4028-2200	VR-1 svářečský filtr velký CA-28 Euromaski – tmavost 10
4028-224	Vyklápěcí zorník CA-28 Euromaski, tmavost 9

4028-225	Vyklápěcí zorník CA-28 Euromaski, tmavost 11
4028-2300	VR-1 svářečský filtr velký CA-28 Euromaski – tmavost 12
ARES II	
660000	CleanAIR Pressure Ares – jednotka s opaskem a indikátorem
660090	CA ARES – indikátor
718310	CleanAIR ARES II – ochranná přilba BIOT pro obě varianty 110×60 a 110×90
718311	CleanAIR ARES II – náhradní set pro uchycení přilby
718330	CleanAIR ARES II – svářečská kožená kukla, náhradní, přívodní tlaková hadice
718341	CleanAIR ARES II – hlavový kříž pro obě varianty 110×60 a 110×90
718344	CleanAIR ARES II – náhradní nastavitelný popruh
718345	Ochrana sluchu OPTIME II – ARES
718350	CleanAIR ARES II – rozvod vzduchu pro obě varianty 110×60 a 110×90
718351	CleanAIR ARES II – úchyt rozvodu vzduchu pro obě varianty 110×60 a 110×90
718355	CleanAIR ARES II – T-kus pro rozvod vzduchu
718360	CleanAIR ARES II svářečská kožená kukla, rámeček 110×60, odnímatelná přilba
718367	CleanAIR ARES II – náhradní svářečský zorník pro 110×60 včetně brusného rámečku
718368	CleanAIR ARES II – náhradní svářečský zorník pro 110×60, bez brusného rámečku
718369	CleanAIR ARES II – náhradní pružina pro rámeček 110×60
718390	CleanAIR ARES II svářečská kožená kukla, rámeček 110×90, odnímatelná přilba
718397	CleanAIR ARES II – náhradní svářečský zorník pro 110×90 včetně brusného rámečku
718398	CleanAIR ARES II – náhradní svářečský zorník pro 110×90, bez brusného rámečku
718399	CleanAIR ARES II – náhradní pružina pro rámeček 110×90
660000W	CA PRESSURE Ares, jednotka

718316/10	CleanAIR ARES II – náhradní čelové potní pásky [10 ks]
718340-60	CleanAIR ARES II – 110×60 samostatná svářečská kožená kukla vč. popruhu
718340-90	CleanAIR ARES II – 110×90 samostatná svářečská kožená kukla vč. popruhu
CA-40, CA-40G, CA-40GW	
405025	Samostmívací kazeta BALDER V913 ADC
405100	Samostmívací kazeta AerTEC X100, 9-13
405110	Samostmívací kazeta AerTEC X110 True Color, 9–13
704000	Ochranná přilba CA-40 se svařovacím štítem a těsnicí rouškou [bez kazety]
704002	CA-40 náhradní svářečský štít
704040	Ochrana sluchu pro helmu, č. 8
704043	Upevňovací šrouby CA-40
704044	Čelová potní páska CA-40 balení 10 kusů
704060	Těsnicí rouška CA-40
704061	Podbradní pásek k ochranné přilbě CA-40
704065	Ochrana krku CA-40
704069	Kolík 3×20 pro CA-40, CA-40G, CA-40GW
704080	CA-40 vnější fólie [balení po 10 ks]
704100	Ochranná přilba CA-40G s brusným štítem
704102	Náhradní brusný štít pro CA-40 – valcový
704103	Náhradní brusný štít pro CA-40, třída 1, čirý
704104	Náhradní brusný štít pro CA-40, třída 1, žlutý
704105	Náhradní brusný zorník pro CA-40, třída 1, tmavost 4
704106	Náhradní brusný zorník pro CA-40, třída 1, tmavost 5
704120	Ochranná fólie pro brusný štít CA-40 [balení 10 ks]
704200	Ochranná přilba CA-40GW se svářečským a brusným štítem, bez kazety

704201	Ochranná přilba CA-40 se svářečským a brusným štítem, s kazetou V9–13
704202	Svářečský štít CA-40 pro kombinaci s brusným štítem
714040	Ochrana sluchu pro CA-40, č. 8, Secure 1C
714041	Ochrana sluchu pro CA-40, č. 10, Secure 2C
714042	Ochrana sluchu pro CA-40, č. 12, Secure 3C
*108/51	Ochranná fólie 108×51 mm [10 ks]
704041x	Hlavová páska pro přilbu CA-40
704041x.1	Držáky hlavového kříže CA-40
704065L	Ochrana krku CA-40, kožená
704100x	Ochranná přilba CA-40G s brusným štítem
704001	Ochranná přilba CA-40 se svářečským štítem, s kazetou V9-13
UniMask®	
720310	Rám štítu UniMask
720340	Náhlavní páska UniMask
720345	5-bodový upínací systém UniMask
720360	Ochranná kápě UniMask, krátká
720361	Ochranná kápě UniMask, dlouhá
720362	Ochranná kápě UniMask, pratelná
729000	Náhradní zorník TR1, čirý [720330]
729000	Náhradní zorník TR1, čirý
729001	Náhradní zorník TR1, žlutý [720330.01]
729001	Náhradní zorník TR1, žlutý
729003	Náhradní zorník TR1, tmavost 3 [720330.02]
729003	Náhradní zorník TR1, tmavost 3
729005	Náhradní zorník TR1, tmavost 5 [720330.03]
729005	Náhradní zorník TR1, tmavost 5
729090	Náhradní zorník TR1, čirý, aPA, chemicky odolný
729100	Náhradní zorník CR1, válcový, čirý, propionát celulózy
729101	Náhradní zorník CR1, válcový, čirý, polykarbonát
300300.01	Ready 2 Work set – CA AerGO 8 UniMask

510348.08	Ready 2 Work set – CA Chemical 2F 8 UniMask
720300.51	Ochranný obličejový štít UniMask®, pětibodový popruh, šedý
720300.58	Ochranný obličejový štít UniMask®, pětibodový popruh, neoprenový
720392.51	Ochranný obličejový štít UniMask®, pětibodový popruh, CR1 visor PC, šedý
720392.58	Ochranný obličejový štít UniMask®, pětibodový popruh, CR1 visor PC, neoprenový
720300.01	Ochranný štít UniMask, šedý
720300.02	Ochranný štít UniMask, modrý
720300.03	Ochranný štít UniMask, oranžový
720300.04	Ochranný štít UniMask, červený
720300.08	Ochranný štít UniMask, neopren
720350.01	Obličejové těsnění UniMask, šedé
720350.02	Obličejové těsnění UniMask, modré
720350.03	Obličejové těsnění UniMask, oranžové
720350.04	Obličejové těsnění UniMask, červené
720350.08	Obličejové těsnění UniMask, neopren
729120/10	Ochranná fólie pro zorník CR1, balení 10 ks
Lehké hlavové díly CA-1, CA-2, CA-10	
720001	Hlavový kříž pro lehké kukly CleanAIR
720101	Krátká kukla CA-1 Lite
720102	Krátká kukla CA-1, oranžová
720112	Krátká kukla CA-1+, oranžová
720201	Dlouhá kukla CA-2 Lite
720202	Dlouhá kukla CA-2, oranžová
721002	Chemicky odolná kukla CA-10
700120/10	Ochranná fólie CA1,CA2, CA10, balení 10 ks
720102B	Krátká kukla CA-1, modrá
720112B	Krátká kukla CA-1+, modrá
720191/30	Náhradní krátká kukla CA-1 Lite, balení po 30 ks
720202B	Dlouhá kukla CA-2, modrá
720291/15	Náhradní dlouhá kukla CA-2 Lite, balení po 15 ks
721002G	Chemicky odolná kukla CA-10, šedá
720030	CleanAIR VariCap, vč. hlavového kříže, bez polstrování

720031	CleanAIR VariCap, bez hlavového kříže
Celoobličejové masky GX02, CF02	
710620	Ochrana zorníku GX02
710670	Náhradní zorník masky GX02 včetně vydechovacích ventilů
710671	Upínací rám zorníku GX02
710680	Hlavová páska Shigematsu GX02
710691	Nadechovací ventil vnitřní masky GX02 (balení 5 ks)
710695	Sada nadechovacích ventilů 5 ks
710696	Sada vydechovacích ventilů 5 ks
710697	Přední kryt masky GX02
710600L	Celoobličejová maska GX02, vel. L
710600M	Celoobličejová maska GX02, vel. M
710600S	Celoobličejová maska GX02, vel. S
710690L	Vnitřní maska pro GX02 velikost L
710690M	Vnitřní maska pro GX02 velikost M
710690S	Vnitřní maska pro GX02 velikost S
710695A	Sada nadechovacích ventilů 5 ks
710695B	Sedlo nadechovacího ventilu + těsnění [41210]
720620	Ochrana zorníku CF02
720680	Hlavová páska Shigematsu CF02
720695	Sada nadechovacích membrán CF02, 5 ks
720696	Sada vydechovacích ventilů CF02 (membrána 5 ks + kryt ventilu 1 ks)
720600L	Celoobličejová maska CF02, vel. L
720600M	Celoobličejová maska CF02, vel. M
720690L	Vnitřní maska pro CF02 velikost L
720690M	Vnitřní maska pro CF02 velikost M
Panoramate Lite	
700055	Průchodka do oděvu RD40×1/7"
500249/5	Filtr ZERO, se dvěma závitů RD40x1/7", 5 ks
500257/3	Filtr A2P3 ZERO, se dvěma závitů RD40x1/7", 3 ks
500265X/3	Filtr NBC – A2B2E2K2P3, se dvěma závitů RD40x1/7", 3 ks
500268/3	Filtr A2B2E2K2P3 ZERO, se dvěma závitů RD40x1/7", 3 ks
922550L	CleanAIR Panoramate 2550 Lite, typ 4, 5, 6, vel. L

922550M	CleanAIR Panoramate 2550 Lite, typ 4, 5, 6, vel. M
922550S	CleanAIR Panoramate 2550 Lite, typ 4, 5, 6, vel. S
922550XL	CleanAIR Panoramate 2550 Lite, typ 4, 5, 6, vel. XL
922550XXL	CleanAIR Panoramate 2550 Lite, typ 4, 5, 6, vel. XXL
923550L	CleanAIR Panoramate 3550 Lite, typ 3, 4, 5, 6, vel. L
923550M	CleanAIR Panoramate 3550 Lite, typ 3, 4, 5, 6, vel. M
923550S	CleanAIR Panoramate 3550 Lite, typ 3, 4, 5, 6, vel. S
923550XL	CleanAIR Panoramate 3550 Lite, typ 3, 4, 5, 6, vel. XL
923550XXL	CleanAIR Panoramate 3550 Lite, typ 3, 4, 5, 6, vel. XXL
AerGO®	
300015	Předfiltr CA AerGO – (balení 10 ks)
300020	Lapač jisker CA AerGO (balení 10 ks)
300025	Pachová vložka CA AerGO (balení 10 ks)
300030	Držák předfiltru CA AerGO včetně předfiltru a lapače jisker [2+2+2 ks]
300092	Komfortní opasek CA AerGO
300357	Filtr A1P R SL, závit TR110 (balení 2 ks)
300093	Comfort belt and harness CA AerGO
300094	Comfort harness (Basic, AerGO)
300095	Comfort belt for harness (AerGO)
300364	Filtr AerGO A1B1E1P R SL – OZON (balení 2 ks)
300368	Filter AerGO A1B1E1K1 P R SL – OZONE (balení 2 ks)
310013	Akumulátor CA AerGO, Li-Ion [14,4 V / 2,6 Ah]
310023	Akumulátor CA AerGO® Heavy Duty, Li-Ion [14,4 V/5,5 Ah]
310030	Nabíječka Li-Ion 16,8 V
320092	Opasek kožený pro CA AerGO
300000L	CleanAIR AerGO s koženým opaskem, akumulátor, nabíječka, 2 filtry P R SL
300000LA	CleanAIR AerGO s koženým opaskem, akumulátor, nabíječka, QL hadice, 2 filtry P R SL

300000LH	CleanAIR® AerGO® s koženým opaskem, Heavy Duty akumulátorem, nabíječkou, QL hadicí, ABEP R SL filtry
300000LHA	CleanAIR AerGO, Heavy Duty akumulátor, ABEP R SL filtry, s koženým opaskem a nabíječkou
300000P	CleanAIR® AerGO® vč. komfortního opasku, akumulátor, nabíječka, QL hadice, P R SL filtry
300000PA	CleanAIR AerGO s příslušenstvím, akumulátor, nabíječka, 2 filtry P R SL
300000PHA	CleanAIR AerGO, Heavy Duty akumulátor, ABEP R SL filtry, standardní opasek, nabíječka
300000W.1	CleanAIR AerGO – samostatná jednotka bez akumulátoru
300010/2	Filtr P R SL pro CA AerGO [2 páry]
300015/50	Předfiltr CA AerGO – (balení 50 ks)
300025/50	Pachová vložka CA AerGO (balení 50 ks)
Basic	
710030	CleanAIR Basic, nabíječka
710092	Opasek Basic, Chemical 2F
710093	Opasek komfortní Standard pro Basic, Flow Master
720093	Opasek kožený pro CA Basic
810015	CleanAIR Basic předfiltr (balení 10 ks)
810017	Akumulátor CA Basic, Li-Ion [7,2 V / 5,2 Ah]
810020	CleanAIR Basic pachová vložka (balení 10 ks)
810030	CleanAIR Basic, víko filtru
800010/2	Filtr P R SL pro CleanAIR Basic (balení 2 ks)
800010/20	Filtr P R SL pro CleanAIR Basic (balení 20 ks)
810000L	CleanAIR Basic s koženým opaskem včetně příslušenství, včetně QL hadice
810000LA	CleanAIR Basic s koženým opaskem včetně příslušenství, bez hadice
810000P	CleanAIR Basic včetně příslušenství, včetně QL hadice
810000PA	CleanAIR Basic včetně příslušenství, bez hadice
810000W.1	CleanAIR Basic samostatná jednotka bez akumulátoru

Chemical 2F	
500109	Držák předfiltru
500110	Sada předfiltrů pro kanystrové filtry – 10 ks předfiltrů + 1 ks držáku
500112	Sada lapačů jisker a držáků předfiltru [2 ks + 2 ks]
510000	CleanAIR Chemical 2F plus
510010	Akumulátor CA Chemical 2F, Li-Ion [[14,4 V / 2,6 Ah]]
510020	Akumulátor CA Chemical 2F Heavy Duty, Li-Ion [14,4 V/5,2 Ah]
510046	Dekontaminovatelný opasek PVC – 2F/3F
510051	Dekontaminovatelný opasek PVC – 2F/3F
510052	Dekontaminovatelný postroj PVC – 2F
520010	Akumulátor CA Chemical 3F, Li-Ion [[14,4 V / 2,6 Ah]]
520046	Sada záslepek pro dekontaminaci jednotky 3F
520101	2F/3F TFT Krycí fólie displeje (balení 5 ks)
580013	Pryžová krytka filtru
700060	Hadice Flexi – lehká CA40x1/7" – CA40x1/7", kompatibilní pouze s maskou
710060	QuickLOCK Lehká flexibilní hadice
710086	QuickLOCK Gumová hadice
710092	Opasek Chemical 2F
720092	Opasek kožený pro CA Chemical 2F
500110/50	Sada předfiltrů pro kanystrové filtry (balení 50 ks)
510000FCA	CleanAIR Chemical 2F plus s opaskem, indikát., nabíječkou
510000FDA	CleanAIR Chemical 2F plus s dekont. opaskem, indikát., nabíječkou
510000HCA	CleanAIR Chemical 2F plus s opaskem, indikát., nabíječkou a HD akumulátorem
510000HDA	CleanAIR Chemical 2F plus s dekont. opaskem, indikát., nabíječkou a HD aku.
510000W.1	CleanAIR Chemical 2F plus – samostatná jednotka bez akumulátoru
510015.1	Napájecí adaptér 230 V / 24 V, síťový

510015.2	Napájecí adaptér 2F, 24 V / auto zásuvka
510030AUS	Nabíječka Li-Ion 14,4 V, AUS plug
510030EUR	Nabíječka Li-Ion 14,4 V, EURO plug
510030UK	Nabíječka Li-Ion 14,4 V, UK plug
700062C	Kryt hadice chemicky odolný
700086CA	Hadice pryžová CA40x1/7" – CA40x1/7"
700086L	Hadice pryžová CA40x1/7" – CA40x1/7" – prodloužená
700086R	Hadice pryžová CA40x1/7" – CA40x1/7" 90°
700086RL	Hadice pryžová CA40x1/7" – CA40x1/7" 90° – prodloužená
710060L	QuickLOCK Lehká flexibilní hadice, prodloužená
710086L	QuickLOCK Gumová hadice, prodloužená
Chemical 2F Ex	
500109	Držák předfiltru
500110	Sada předfiltrů pro kanystrové filtry – 10 ks předfiltrů + 1 ks držáku
510010	Akumulátor CA Chemical 2F, Li-Ion [14,4 V / 2,6 Ah]
510039	Prodlužovací kabel nabíječky 510030
510046	Sada záslepek pro dekontaminaci jednotky 2F
510051	Dekontaminovatelný opasek PVC – 2F/3F
510052	Dekontaminovatelný postroj PVC – 2F
520101	2F/3F TFT Krycí fólie displeje, 5 ks
580013	Pryžová krytka filtru
710060	QuickLOCK Lehká flexibilní hadice
710086	QuickLOCK Pryžová hadice
500110/50	Sada předfiltrů pro kanystrové filtry, 50 ks
510030AUS	Nabíječka Li-Ion 14,4 V, AUS plug
510030EUR	Nabíječka Li-Ion 14,4 V, EURO plug
510030UK	Nabíječka Li-Ion 14,4 V, UK plug
51E000	CleanAIR Chemical 2F Ex – pouze jednotka s aku
51E000FD	CleanAIR Chemical 2F Ex, s hadicí 710060, opaskem PVC, indikátorem, nabíječkou

51E000FDA	CleanAIR Chemical 2F Ex, s hadicí 710060, opaskem PVC, indikátorem, nabíječkou
700062C	Kryt hadice chemicky odolný
710060L	QuickLOCK Lehká hadice flexi, prodloužená
710086L	QuickLOCK Pryžová hadice, prodloužená
MedicAER®	
510010	Akumulátor CA Chemical 2F, Li-Ion [14,4 V / 2,6 Ah]
510020	Akumulátor CA Chemical 2F, Li-Ion [14,4 V / 2,6 Ah]
510046	Sada záslepek pro dekontaminaci jednotky 2F
510051	Dekontaminovatelný opasek PVC – 2F/3F
510052	Dekontaminovatelný postroj PVC – 2F
520000	CleanAIR Chemical 3F Plus
520010	Akumulátor CA Chemical 3F, Li-Ion [14,4 V / 2,6 Ah]
520046	Sada záslepek pro dekontaminaci jednotky 3F
520052	Dekontaminovatelný postroj PVC – 3F
520101	2F/3F TFT Krycí fólie displeje [balení 5 ks]
580013	Pryžová krytka filtru
700060	Hadice Flexi – lehká CA40x1/7" – CA40x1/7", kompatibilní pouze s maskou
710060	QuickLOCK Lehká flexibilní hadice
710086	QuickLOCK Pryžová hadice
710092	Komfortní opasek Super [Basic, 2F]
510030AUS	Nabíječka Li-Ion 14,4 V, AUS plug
510030EUR	Nabíječka Li-Ion 14,4 V, EURO plug
510030UK	Nabíječka Li-Ion 14,4 V, UK plug
51M000FC	CleanAIR MedicAER® s hadicí QL a příslušenstvím
51M000FD	CleanAIR MedicAER® s hadicí QL, PVC opaskem a příslušenstvím
51M010	Akumulátor CA MedicAER® , Li-Ion [14,4 V / 2,6 Ah]
51M100FDH	Ready 2 Work set – CA MedicAER® a CA-10, v tašce CA
51M100FDH.1	Ready 2 Work set – CA MedicAER® a CA-10, P3, v tašce CA

520044.1	Postroj polstrovaný pro CA Chemical 2F/3F
700062C	Kryt hadice chemicky odolný
700086CA	Pryžová hadice CA40x1/7" – CA40x1/7" – kompatibilní s maskou
700086L	Hadice pryžová CA40x1/7" – CA40x1/7" – prodloužená
700086R	Pryžová hadice CA40x1/7" – CA40x1/7" 90° – kompatibilní s maskou
700086RL	Pryžová hadice CA40x1/7" – CA40x1/7" 90° – dlouhá, kompatibilní s maskou
710060L	QuickLOCK Lehká hadice flexi, prodloužená
710086L	QuickLOCK Pryžová hadice, prodloužená
Chemical 2F Asbest	
500109	Držák předfiltru
500110	Sada předfiltrů pro kanystrové filtry – 10 ks předfiltrů + 1 ks držáku
500112	Sada lapačů jisker a držáků předfiltru [2 ks + 2 ks]
510010	Akumulátor CA Chemical 2F, Li-Ion [(14,4 V / 2,6 Ah)]
510020	Akumulátor CA Chemical 2F Heavy Duty, Li-Ion [14,4 V/5,2 Ah]
510046	Sada záslepek pro dekontaminaci jednotky 2F
510051	Dekontaminovatelný opasek PVC – 2F/3F
510052	Dekontaminovatelný postroj PVC – 2F/3F
520101	2F/3F TFT Krycí fólie displeje [balení 5 ks]
580013	Pryžová krytka filtru
700060	Hadice Flexi – lehká CA40x1/7" – CA40x1/7", kompatibilní pouze s maskou
500110/50	Sada předfiltrů pro kanystrové filtry [balení 50 ks]
510000ASD	CleanAIR Chemical 2F plus s opaskem PVC, indikt., nabíječkou
510030AUS	Nabíječka Li-Ion 14,4 V, AUS plug
510030EUR	Nabíječka Li-Ion 14,4 V, EURO plug
510030UK	Nabíječka Li-Ion 14,4 V, UK plug
700062C	Kryt hadice chemicky odolný

700086CA	Hadice pryžová CA40x1/7" – CA40x1/7"
700086L	Hadice pryžová CA40x1/7" – CA40x1/7" – prodloužená
700086R	Pryžová hadice CA40x1/7" – CA40x1/7" 90° – kompatibilní s maskou
700086RL	Pryžová hadice CA40x1/7" – CA40x1/7" 90° – dlouhá, kompatibilní s maskou
Chemical 3F	
500109	Držák předfiltru
500110	Sada předfiltrů pro kanystrové filtry – 10 ks předfiltrů+1 ks držáku
500113	Sada lapačů jisker a držáků předfiltru [3 ks + 3 ks]
520000	CleanAIR Chemical 3F Plus
520010	Akumulátor CA Chemical 3F, Li-Ion [14,4 V / 2,6 Ah]
520046	Sada záslepek pro dekontaminaci jednotky 3F
520052	Dekontaminovatelný postroj PVC – 3F
700060	Hadice Flexi – lehká CA40x1/7" – CA40x1/7", kompatibilní pouze s maskou
710060	QuickLOCK Lehká flexibilní hadice
710086	QuickLOCK Pryžová hadice
500110/50	Sada předfiltrů pro kanystrové filtry [balení 50 ks]
510030AUS	Nabíječka Li-Ion 14,4 V, AUS plug
510030EUR	Nabíječka Li-Ion 14,4 V, EURO plug
510030UK	Nabíječka Li-Ion 14,4 V, UK plug
520000FCA	CleanAIR Chemical 3F Plus s opaskem, indikátorem, nabíječkou
520000FDA	CleanAIR Chemical 3F Plus s dekont. opaskem, indikátorem, nabíječkou
520043.1	Komfortní opasek Chemical 3F
520043.1	3F belt comfort
700062C	Kryt hadice chemicky odolný
700086CA	Pryžová hadice CA40x1/7" – CA40x1/7" – kompatibilní s maskou
700086L	Hadice pryžová CA40x1/7" – CA40x1/7" – prodloužená
700086R	Pryžová hadice CA40x1/7" – CA40x1/7" 90° – kompatibilní s maskou

700086RL	Pryžová hadice CA40x1/7" – CA40x1/7" 90° – dlouhá, kompatibilní s maskou
710060L	QuickLOCK Lehká hadice flexi, prodloužená
710086L	QuickLOCK Pryžová hadice, prodloužená
Asbest 2.0	
590000	CleanAIR Asbest 2.0, s indikátorem, bez aku a filtru
590001	CleanAIR Asbest 2.0, s aku, indikátorem, bez filtru
590002	CleanAIR Asbest 2.0 vč. akumulátoru, filtru, hadice, nabíječky EURO, gumového opasku
590004	CleanAIR Asbest 2.0, s aku, filtrem, nabíječkou a indikátorem
590013	Akumulátor CA Asbest 2.0, Li-Ion [7,2 V/2,6 Ah]
590030	CleanAIR Asbest 2.0/D-Bug nabíječka Li-Ion
700097	Gumový opasek pro CA Asbest 2.0, 40 mm, včetně držáku
560010/5	Filtr P R SL pro CleanAIR Asbest 2.0, 5 ks
560010/50	Filtr P R SL pro CleanAIR Asbest 2.0, 50 ks
590002T	CleanAIR Asbest 2.0 vč. filtru, opasku, hadice s držákem, 2× aku, nabíječka EU
700087CA	Lehká hadice flexi – CleanAIR® Asbest 2.0
Pressure, Pressure Flow Master, Conditioner	
610010	Filtr pro CleanAIR Pressure Conditioner
610024	CA Conditioner – těsnicí O-kroužek 139×3, 5 ks
610028	CA Conditioner – těsnicí O-kroužek 30×4, 5 ks
610030	Standard. hadice 10 m pro CAP
610031	Antistatická hadice CAP 10 m
610033	Antistatická hadice CAP 25 m
610034	Antistatická hadice CAP 50 m
610038	Standard. hadice CAP 25 m
610039	Standard. hadice CAP 50 m

610046	Spirál. hadice 6,5 × 10 mm pro CAP, mechanicky odolná, délka 10 m
610050	CleanAIR Pressure Conditioner se stojanem – úprava tlakového vzduchu – vč. filtru
610090	Manometr na CA Conditioner a CA Pressure
630000	CleanAIR Pressure – s opaskem a indikátorem
630010	Tlumič hluku CA Pressure
670000	CleanAIR Pressure FlowMaster s komfortním opaskem
710093	Opasek komfortní Standard pro Basic, Flow Master
710095	Opasek pro CA Pressure 155cm
610030.1	Standard. hadice CAP 10 m, G3/8" – G3/8"
610031.1	Antistatická hadice CAP 10 m, G3/8" – G3/8"
Pressure For Mask	
650010	CA Pressure For Mask – redukce do masky + 1 filtr P3
650030	CA Pressure For Mask – náhradní hadice
650000PC	CleanAIR Pressure For Mask včetně filtru P3, s komfortním opaskem
650000PD	CleanAIR Pressure For Mask s dekont. opaskem a filtrem P3, bez celobličejevé masky
Filtry	
500170	Filtr A3AXP3, závit RD40x1/7"
500048/6	Filtr P3, závit RD40x1/7", 6 ks
500048/60	Filtr P3 RD40x1/7", 60 ks
500156/3	Filtr A2, závit RD40x1/7", 3 ks
500157/3	Filtr A2P3, závit RD40x1/7", 3 ks
500157/30	Filtr A2P3, závit RD40x1/7", 30 ks
500158/3	Filtr A2B2, závit RD40x1/7", 3 ks
500159/3	Filtr K2, závit RD40x1/7", 3 ks
500160/3	Filtr K2P3, závit RD40x1/7", 3 ks
500161/3	Filtr B2, závit RD40x1/7", 3 ks
500162/3	Filtr B2P3, závit RD40x1/7", 3 ks
500163/3	Filtr A2B2E2, závit RD40x1/7", 3 ks
500164/3	Filtr A2B2E2P3, závit RD40x1/7", 3 ks

500165X/3	Filtr NBC – A2B2E2K2P3, závit RD40x1/7", 3 ks
500166/3	Filtr A2B2E2K2HgP3, závit RD40x1/7", 3 ks
500167/3	Filtr A2B2P3, závit RD40x1/7", 3 ks
500168/3	Filtr A2B2E2K2P3, závit RD40x1/7", 3 ks
500168/30	Filtr A2B2E2K2P3, závit RD40x1/7", 30 ks
500169/3	Filtr A2B2E2K2, závit RD40x1/7", 3 ks
500249/5	Filtr ZERO, se dvěma závitů RD40x1/7", 5 ks
500265X/3	Filtr NBC – A2B2E2K2P3, se dvěma závitů RD40x1/7", 3 ks
500268/3	Filtr A2B2E2K2P3 ZERO, se dvěma závitů RD40x1/7", 3 ks
500357/3	Filtr A1P3, závit RD40x1/7", 3 ks
500364/3	Filtr A1B1E1P3, závit RD40x1/7", 3 ks
504048/50	Filtr P3 Lite, závit RD40x1/7", 50 ks
504048/6	Filtr P3 Lite, závit RD40x1/7", 6 ks
504249/5	Filtr ZERO Lite, se dvěma závitů RD40x1/7", 5 ks
Díly, příslušenství	
164000	Ochrana hlavy látková
700007	Transportní taška CleanAIR
700030	Nabíječka pro CA Basic, NIMH
700052	Průchodka do kukly RD40x1/7"
700060	Hadice Flexi – lehká CA40x1/7" – CA40x1/7", kompatibilní pouze s maskou
700065	Vak na kukly CleanAIR
700099	Sada přezek opasku šířky 50 mm bez průvlečné spony
700201	Ochranná čepice Tyvek
710060	QuickLOCK Lehká hadice flexi
710076	Redukce QuickLOCK
710086	QuickLOCK Pryžová hadice
800017	Akumulátor CA Basic 2000, NIMH [4,8 V/4,5 Ah]
011017	CleanAIR® klar-pilot Comfort, 17 ml
011100	CleanAIR® klar-pilot Fluid Super Plus, 100 ml
167002/5	Čelová páska Ventilator hood, 5 ks

169000	Ochrana krku látková
500110X	Sada předfiltrů pro kanystrové filtry [50 ks, včetně 3 ks držáků]
590090RD	Indikátor průtoku, závit Rd40x1/7"
610030.1	Standard. hadice 10 m pro CAP, G3/8"/G3/8"
700062C	Kryt hadice chemicky odolný
700085F	Hadice flexiCA RD40 vnitřní/CA40 vnější
700085FF	Hadice flexi Rd40 vnitřní/ Rd40 vnitřní
700086CA	Hadice pryžová CA40x1/7" – CA40x1/7"
700086L	Hadice pryžová CA40x1/7" – CA40x1/7" – prodloužená
700086R	Hadice pryžová CA40x1/7" – CA40x1/7" 90°
700086RL	Hadice pryžová CA40x1/7" – CA40x1/7" 90° – prodloužená
700090RD	Indikátor průtoku, závit RD40x1/7"
710060B	QuickLOCK Lehká flexibilní hadice, bajonet
710060L	QuickLOCK Lehká flexibilní hadice, prodloužená
710086B	QuickLOCK Gumová hadice, bajonet
710450QL	Vzduchový kanál, připojení QL
AT0110-010	Svářečské rukavice MIG/MAG AerTEC™ AT-110 vel. 10
AT0110-011	Svářečské rukavice MIG/MAG AerTEC™ AT-110 vel. 11
AT0220-009	Svářečské rukavice TIG AerTEC™ AT-220 vel. 9
AT0220-010	Svářečské rukavice TIG AerTEC™ AT-220 vel. 10
AT0220-011	Svářečské rukavice TIG AerTEC™ AT-220 vel. 11

Doporučené kombinace

Svařování a výroba

Omnira COMBI air



Verus air



CA-40 G/W/GW



CA-27 YOGA



CA-28 Euromaski



OptoMAX



Omnira air



SUMMIT air



UniMask®



CA-1 / CA-2 / Lite



AerGO®



Basic



Pressure / FM



Medicína

UniMask®



Panoramate Lite



CA-10 / CA-10G / CA-1 Lite/ CA-2 Lite



GX02



CF02



MedicaER®





UniMask®



CA-40G



CA-10 / CA-10G / CA-1 Lite/ CA-2 Lite



Panoramate Lite



Chemical 2F Ex



Likvidace azbestu

GX02



CF02



Ultimate*



Panoramate Lite*



Chemical 2F Asbest*



Asbest 2.0



Chemický průmysl

CA-1 / CA-1+



CA-1 Lite



CA-2



CA-2 Lite



CA-10



CA-10G



GX02



CF02



UniMask®



Chemical 2F



Chemical 3F



Doporučené kombinace

Svařování

ARES II



Pressure ARES



Chemický průmysl

GX02



Pressure for Mask





MALINA – Safety s.r.o.

Luční 1391/11

466 01 Jablonec nad Nisou

Česká Republika

Tel.: +420 483 356 600

obchod@malina-safety.cz

www.clean-air.cz