

PERSONALPRO KUKLA PRO SVAŘOVÁNÍ A BROUŠENÍ

PRODUKTOVÁ ŘADA PERSONALPRO

Produkty řady PersonalPro od společnosti Plymovent jsou speciálně navrženy tak, aby v co nejvyšší míře chránily proti kombinaci prachu, plynů a dýmů, vznikajících při svařování a broušení. PersonalPro poskytuje uživatelský komfort, optimální ergonomii i styl. Výsledkem jsou bezpečnější a produktivnější pracovní podmínky.

SAMOZATMÍVACÍ SVÁŘECÍ KUKLA

Samostatmívací svářečská kukla Plymovent PersonalPro je jednou z nejvšestrannějších na trhu. Naše kukla obsahuje samozatmívací filtr s rozšířeným polykarbonátovým bočním výhledem (stupně 5) pro lepší viditelnost, komfort a bezpečnost. Pod svařovacím filtrem se navíc nachází extra velké čiré hledí pro dokonalý přehled během broušení.

Kukla PersonalPro je vybavena filtračně-ventilační jednotkou zajišťující přívod čistého vzduchu do kukly. Uživatel tak může svařovat či brousit a dýchat při tom vzduch zbaveného škodlivin, prachu a kouře díky filtru pevných částic. Tato jednotka zajišťuje vysoký stupeň ochrany před poškozením očí či obličeje a zároveň napomáhá předcházet zdravotním a dýchacím potížím souvisejících s těmito procesy.

FILTRAČNĚ-VENTILAČNÍ JEDNOTKA

Filtračně-ventilační jednotka je lehká a nabízí dva stupně vzduchového výkonu. Jednoduše stiskem unikátního ovládacího knoflíku je svářeč informován o míře zanesení filtru či nízkém stavu baterie dvěma odlišnými zvukovými signály.



FILTRACE

Filtr, použitý ve filtračně-ventilační jednotce, je klasifikován jako opakovaně použitelný na pevné a kapalné částice (Reusable Solid and Liquid Particles - PRSL). Volitelně s aktivním uhlíkem.



ZVĚTŠOVACÍ SKLA (volitelně)

Rámeček v horní části samozatmívacího filtru uvnitř skořepiny může být osazen zvětšovacím sklem. Napomáhá tak výhledu svářeče. Tyto skla jsou dostupná ve zvětšeních +1,00, +1,50, +2,00 a +2,50.



POSTROJ (volitelně)

Postroj doplňuje standardní pás. Přenáší část hmotnosti filtrační jednotky z pasu na ramena. Postroj je zajištěn čtyřmi karabinami k pásu a lze jej uzpůsobit na výšku postavy.



PRODLUŽOVACÍ PÁS (volitelně)

Tento přídatný pás o délce 30 cm prodlužuje standardní pás filtrační jednotky. Připojuje se ke standardnímu pásu pomocí jednoduché spony a zvyšuje pohodlí a bezpečnost svářeče.



Samostmívací svářecí kukla je dodávána se vzduchovou hadicí, filtračně-ventilační jednotkou a taškou pro její skladování.

TECHNICKÁ DATA SVÁŘECÍ KUKLY

Tmavý odstín	DIN 9-13
Světlý odstín	DIN 4
Spínací rychlost	0,2 ms
Senzory	4
Velikost filtru	93 x 43 mm
Kvalita filtru	1/1/1/2
Technologie	Twisted Nematic
Zorné pole	Boční výhled 160° Volitelné boční clony
Ovládání	Plynulé otáčení
Hmotnost	581 g
Napájení	Solární a baterie
Nastavení citlivosti	✓
Nastavení zpoždění	✓
Broušení	EN 175B
Normy	EN 166B, EN 379
Aplikace	Svařování; elektrody, MIG/MAG, TIG Broušení

TECHNICKÁ DATA FILTRAČNÍ JEDNOTKY

Filtrace	PRSL
Stupeň ochrany (průsak dovnitř)	TH2
Průtok vzduchu	180 - 220 l/min.
Provozní doba	10 hodin
Baterie	Dobíjecí lithium-iontová baterie
Předfiltr	✓
Alarm slabé baterie	✓
Alarm zaneseného filtru	✓
Ochrana hadice	✓
Norma	EN 12941
Hmotnost (jednotka + baterie + pás + filtr)	1180 g

PLYMOVENT®

clean air at work

JVB Engineering s.r.o.

Komenského 1173

408 01 Rumburk

Česká republika

T +420 412 333 291

E info@plymovent.cz

Plymovent pečuje o vzduch, který dýcháte.

Nabízíme produkty, systémy a služby, které zajišťují čistý vzduch na pracovišti, a to kdekoliv na světě.

Respektujeme životní prostředí a dodáváme vysoce kvalitní výrobky. Zkušenosti získané v průběhu mnoha let a náš upřímný závazek k požadavkům zákazníka nám umožňují poskytnout Vám to pravé řešení, které potřebujete.