

SAMOZATMÍVACÍ KUKLA SPEEDGLAS G5-01TW S FILTRAČNÍ JEDNOTKOU ADFLO A SADOU SPOTŘEBNÍCH DÍLŮ !!NOVINKA

Nová svářečská kukla 3M™ Speedglas™ G5-01TW pro náročné svařování spolu s filtrační jednotkou Adflo a sadou spotřebních dílů. **ROZLUČTE SE S KOMPROMISY. Přizpůsobte svou svářečskou kuklu, ne sebe.**



Objednací číslo: 617829

Výrobce: 3M Česko, spol. s r.o.

52 647,00 Kč
43 509,60 Kč bez DPH



Informace o cenách:

	Jednotka	Bez DPH	Včetně DPH
Základní cena:	ks	60 430,00	73 120,00
Dlouhodobě snížená cena -28%:	ks	43 509,60	52 647,00

Kompletní popis:

Nová svářečská kukla 3M™ Speedglas™ G5-01TW pro náročné svařování spolu s filtrační jednotkou Adflo a sadou spotřebních dílů. **ROZLUČTE SE S KOMPROMISY. Přizpůsobte svou svářečskou kuklu, ne sebe.**

Na základě požadavků svářečů, pracujících s vysokými proudy a kteří potřebují často brousit, je vytvořena kukla 3M™ Speedglas™ G5-01TW pro náročné svařování tak, aby byla přizpůsobitelná individuálním potřebám a situacím.

Ochrana proti radiaci, jiskrám a stříkajícímu kovu vysoce kryjící konstrukcí svářečské kukly, která navíc nabízí další rozšířené možnosti krytí:

Svářečská kukla Speedglas G5-01TW je navržena do drsného prostředí

Navržena jako štíhlá bez kompromisu v ochraně. Pro dlouhodobé nesvářečské práce je možné kompletní sejmutí svářečského průzoru - jednoduše odšroubujte dvě kolečka a pak kolečka opět namontujte. Tím snížíte hmotnost kukly až o 36%.

Snadno přístupné a použitelné ovládací prvky: všechny nastavitelné funkce jsou umístěny na kukle a nastavení je možno provádět při nasazené kukle a v rukavicích.

Vysoce konfigurovatelné možnosti zakrytí

Se svářečskou kuklou, která skytuje nejen správnou úroveň ochrany, ale také zvyšuje pohodlí uživatelů v náročných prostředích, přichází řada možností nastavení, takže uživatel může optimalizovat kuklu pro své individuální potřeby a preference.

(možnosti zakrytí viz. v obrázcích, nebo v doporučeném příslušenství)

Efektivní ochrana dýchacích cest, nabízející nejvyšší bezpečnostní třídu pro vzduchové systémy s nucenou ventilací (TH3):

System pro mnoho potřeb

Svářečská kukla G5-01TW, navržena pro náročné svařování s vysokými proudy a pro broušení, se pro zajištění ochrany dýchacích cest ve třídě TH3 (NPF 500) připojuje k filtrační jednotce 3M™ Adflo™. Odolná jednotka Adflo poskytuje všechny

funkce, které očekáváte od prémiového systému, včetně snadné obsluhy. Pro podmínky, kde je požadovaná dodávka vzduchu, můžeme nabídnout regulátory série 3M™ Versaflo™. Nové celobličejevé těsnění se vyznačuje upínacím systémem, navrženým pro rychlé a bezpečné nastavení. Dva úchyty navíc usnadňují zvednutí těsnění přes vaše brýle.

Sledujte svou práci s technologií přirozených barev 3M™ Speedglas™ - nyní dostupnou s volitelně nastavitelnou barevností v ztmaveném stavu:

Přirozenější světlý stav

Samozatmívací kazety 3M™ Speedglas™ série G5-01TW s oblíbenou technologií přirozených barev 3M™ Speedglas™ s jasným výhledem před, při i po svařování.

Plynulejší přechod mezi tmavým a světlým stavem

Kazety G5-01TW jsou také navrženy pro minimalizaci námahy očí při přepínání z tmavého do světlého stavu pomocí meziodstínu 5.

Žádné kompromisy v pohodlí! Upravte si individuálně komfort své kukly s různými konfiguracemi příslušenství při použití ovládacích prvků nové kukly pro nastavení proudu vzduchu pro dýchání podle svých požadavků:

Nastavte si proudění vzduchu

Pro větší kontrolu vašeho pohodlí, vám inovativní systém kanálů kukly G5-01TW umožňuje nasměrovat proud vzduchu na váš obličej (1), průzor (2), nebo kombinaci obojího.

Můžete dokonce nastavit poměr množství vzduchu, vycházejícího z horního výstupu (3) a ze dvou bočních výstupů (4), nebo zvolit jejich mísení.

Všechna nastavení proudění vzduchu je možno provádět s nasazenou kuklou - a trvale zachovávat ochranu vašich očí, obličeje a dýchacích cest.

Zůstaňte chráněni

Tato přepínací funkce vám umožňuje plynulé přechody mezi svařovacími a brousícími pracemi při zachování aktivní ochrany dýchacích cest. Čistý zorník vám také umožňuje nastavovat, kontrolovat a pohybovat se po pracovišti bez potřeby snímání ochrany obličeje nebo uvolňování spodního obličejevého těsnění.

Při stehovacím svařování

Lidský zrak není uzpůsoben pro zvládání rychlých přechodů ze tmy do světla a opět do tmy - což dokonale popisuje stehovací svařování! Kazeta G5-01TW používá mezistupeň ztmavení 5 pro minimalizaci únavy zraku při dlouhodobém používání stehovacího svařování. Pokud se oblouk nespustí do 2 sekund, kazeta se přepne zpět do svého normálního světlého stavu (ztmavení 3).

Osvětlete své pracoviště

Nová, volitelná, na kuklu montovatelná pracovní svítlna poskytuje hodiny výkonného osvětlení a je napájena z baterie Adflo, čímž svářečům umožňuje vstupovat do špatně osvětlených prostorů a pracovat v nich.

- Pracovní svítlna speciálně navržena pro sváření

- Lehká - napájena baterií Adflo

- Umístěna pro široké osvětlení obrobku

- Navržena pro rovnoměrné rozložení světla při normální svářecí vzdálenosti

- S nastavitelnou intenzitou osvětlení

Přizpůsobitelná vašim preferencím

1. Nová konstrukce náhlavního kříže - Zlepšené, samoseřizující komfortní klapky podél vašeho čela. Je také vybavena rotačním dorazem, navrženým pro zjednodušení nasazování kukly.

2. Možnosti nastavení - Nastavte vzdálenost úhel od svých očí k čírému průhledu a svářecí kazetě.

3. Extra velká zadní opěra - Dodávaná s volitelnou, extra velkou, zadní měkkou podložkou pro zvýšené pohodlí.

3M™ Connected Equipment App

- Stáhněte si aplikaci (3M Connected Equipment) a bezpečně spárujte váš chytrý telefon s vaší svářecí kazetou G5-01TW.

- Naprogramujte si ve svém chytrém telefonu až deset paměťových režimů (nastavení pro stupně ztmavení, citlivost, prodlevu atd.).

- Snadno zaznamenejte do aplikace deník údržby své svářecí kukly.

- Zobrazte si okamžitě statistiky: kdy byla vaše samozatmívací kazeta poprvé aktivována, provozní hodiny, hodiny v temném stavu, hodiny ve světlém stavu a počet zapínacích/vypínacích cyklů.

- Mějte okamžitý přístup k návodům k použití a k seznamu dílů.

Technická specifikace

MMAW (elektroda): Ano

MIG/MAG: Ano

TIG (>20A): Ano

TIG (1A - 20A): Ano

Plasma (sváření a řezání): Ano

Riziko skrytého oblouku: Ano

Stehovací svařování: Ano

Broušení: Ano

Zorné pole (svářecí kazeta): 73 x 109 mm

Zorné pole (brusičský štít): 170 x 104 mm

Technologie přirozených barev 3M™ Speedglas™: Ano

Nastavitelné barevné režimy (A-B-C): Ne

Možnost Bluetooth: Ano

Životnost baterie: 1500 hodin

Klasifikace: 1/1/1/1

Tmavý stav: Stupěň ztmavení 8-13

Řezací svařovací režim: Ano

Světlý stav: Stupeň ztmavení 3

UV/IC ochrana: Stupeň ztmavení 13 (trvale)

Automatika ZAPNUTA: Ano

Přepínací čas světlo-tma: 0,1 ms (+23°C)

Paměťový režim: Ano, pomocí aplikace pro mobilní zařízení

Prodleva (spínací čas, světlo-tma): 50-1300 ms

Dvoustupňové obnovení: Ano (stupeň ztmavení 5)

Počet senzorů (detekce oblouku): 4

Schválení ochrany očí a obličeje - svářečská kukla: EN175:B

Schválení ochrany očí a obličeje - svářečská kazeta: EN379

Schválení ochrany očí a obličeje - ochranná skla: EN166:B

Schválení ochrany očí a obličeje - sklo průzoru: EN166:B

Schválení ochrany dýchacích cest / NPF* - Přetlaková filtrační jednotka 3M™ Adflo™: EN12941 (TH3) / NPF 500

Schválení ochrany dýchacích cest / NPF* - Regulátory dodávaného vzduchu 3M™ Versaflo™ V-100E, V-200E, V-500E: EN14594 (3B) / NPF 200

* NPF = nominal protection factor - jmenovitý faktor ochrany, založený na laboratorních měřeních výkonových dat podle evropských norem.

Pouze na objednání.

Ceny jsou platné ke dni tisku tohoto letáku: 26.04.2026