

SAMOZATMÍVACÍ KUKLA KOWAX KWXSA820ARC++ S FILTRAČNÍ JEDNOTKOU



SET
PREMIUM



SET Premium Speed Air ARC++ filtračně ventilační jednotka set se samozatmívací kuklou KWXSA820ARC++ ve specifikaci 1/1/1/1 + čistič NanoClean + čepice v designu kukly + kožená ochrana krku + ochrana hlavy.

Objednávací číslo: KWXSAARC++_S03

Výrobce: KOWAX - Svarmetal s.r.o

21 087,00 Kč
17 427,37 Kč bez DPH



Kompletní popis:

SET Premium Speed Air ARC++ filtračně ventilační jednotka set se samozatmívací kuklou KWXSA820ARC++ ve specifikaci 1/1/1/1 + čistič NanoClean + čepice v designu kukly + kožená ochrana krku + ochrana hlavy.

Exkluzivní set Filtrační jednotky Speed Air ve skvělé kombinaci se samozatmívací svářečskou kuklou KWX820ARC++. Vzájemně se doplňují a tvoří tak dokonalý pár. Navíc je doplňuje čisticí prostředek NanoClean, pro ty, kteří značku Kowax milují i čepice v designu kukel a kožený chránič krku s ochranou hlavy pro ještě větší pohodlí.

Filtračně ventilační jednotka KOWAX Speed Air

To je nová špičková technologie. V kombinaci s kuklou KOWAX KWX820ARC++ nabízí excelentní ochranu proti zplodinám vznikajícím při svařování, broušení apod.

Umožňuje svářeči nastavit proudění vzduchu 170 l/min. nebo 210 l/min. v závislosti na prostředí a druhu aplikace.

Filtračně ventilační jednotka KOWAX Speed Air je vybavena unikátní funkcí VibraAlarm, jenž upozorní vibracemi obsluhu na nutnost výměny filtru nebo dobíjení akumulátoru.

Specifikace KOWAX Speed Air ARC++ Filtračně ventilační jednotka set (set s kuklou KWXSA820ARC++)

Průtok vzduchu: 170 - 210 l/min.

Úroveň nastavení průtoku vzduchu: 2

Hmotnost (včetně filtru a akumulátoru): 1030 g

Typ filtru: P3 R SL

LED indikátor stavu baterie: ANO

Upozornění na vybitou baterii: VibraAlarm + vizuální + zvukové

Upozornění na nutnost výměny filtru: VibraAlarm + vizuální + zvukové

Hlučnost: 65 dB

Doba provozu: 9h při 170 l/min. , 5h při 210 l/min.

Doba nabíjení: 3 h

Typ akumulátoru: Li-Ion 14,4 V / 3,1 Ah

Životnost akumulátoru: >550 cyklů

Certifikace dle EN 12941: TH2

Ostatní: patentovaný tvar

Samozatmívací svářečská kukla KWX820ARC++ 1/1/1/1

Tato samozatmívací svářečská kukla se vyznačuje externím ovládním broušení + zvýšená ochrana proti tepelnému záření, to je nová KWX20ARC++.

Není 1/1/1/1 jako 1/1/1/1, i zde jsou velké rozdíly. KWX820ARC++ přináší nejlepší 1/1/1/1 dle EN379 s nejmenší difuzí světla na trhu. Nejméně rozostřený obrázek + reálné barvy v plném spektru = nejlepší optický komfort pro Vaše oči a oči máte jen

jedny.

Hlavní parametry - samozatmívací kukla KWX820ARC++ 1/1/1/1

Externí ovládání broušení + zvýšená ochrana proti tepelnému záření to je nová KWX820ARC++.

Exkluzivní funkce ARC+ (Advanced Real Color) reálné barvy na celém barevném spektru, věrné podání červené, žluté, modré, zelené barvy.

Tato kukla definuje nový standard v optické kvalitě a provedení ve své třídě na trhu.

Samostmívací filtr ve specifikaci 1/1/1/1 dle EN379 je zásadní a nejdůležitější parametr pro ochranu Vašich očí. (viz. EN 379 – Prostředky k ochraně očí – Automatické svářečské filtry, obr.níže).

Při výběru nebo hodnocení samostmívací kukly vždy porovnávejte hlavně tyto parametry, které určují optickou kvalitu filtru, tedy to nejpodstatnější v ochranné Vašich očí během samotného svařování.

- rozměr zorného pole: 95 x 85 mm
- 4 optické senzory
- permanentní ochrana proti UV/IR záření (ultrafialové a infračervené spektrum světla) clona 16 dle DIN
- clona při rozjasněném filtru 3,5 dle DIN - nejlepší hodnota ve své třídě na trhu
- plynule proměnná clona při zatmaveném filtru (při svařování) 5-8 , 8-13 dle DIN ovládaná interně potenciometrem
- spolehlivá detekce oblouku od 2 A (i v pulzu)
- filtr je napájen ze solárního článku + na výměnnou lithiovou baterii CR2450, toto řešení zajišťuje dlouhou životnost
- samozatmívací filtr je vybaven LED indikátorem slabé baterie po jeho rozsvícení vyměňte baterie
- nastavení zpoždění, můžete si tedy nastavit, za jak dlouhou dobu po zhasnutí oblouku se filtr opět rozjasní (do clony 3,5), tak aby zkompletoval zbytkový jas, který může svarek/svár produkovat - tento čas se dá plynule regulovat v rozmezí 0,1-1s interním potenciometrem
- rychlost zatmavení nastartování oblouku 0,04 ms
- vypnutí/zapnutí automatické
- funkce broušení (interní ovladač)
- vhodná pro excelentní pro nízké TIG ≥ 2 [A]/DC; ≥ 2 [A]/AC, MIG/MAG; MIG/MAG Pulse; Plasma Řez./Svař.; MMA,TIG, atd.viz.manuál
- klenutá přední krycí folie - zajišťuje lepší odraz rozstříku, záření a také vzduchovou mezeru mezi krycí folií a samostmívacím filtrem pro lepší cirkulaci vzduchu před filtrem
- přední krycí folie s těsněním - toto je velmi podstatné - podél nezatěsněné krycí folie mohou do kukly vnikat zplodiny a nečistoty k filtru
- hmotnost 580g

Basebalová kšiltovka

Budte opravdovými fanoušky značky KOWAX a pořiďte si baseballovou kšiltu pro běžné nošení.

NanoClean

Ochranný NANO sprej KOWAX 200 ml - užívá se k čištění a pravidelnou ochranu všech částí ochranných štítů, svářečských kukel, svářečského zařízení, nářadí, plastů a skla

Kožená ochrana krku ke kuklám

Propracovaná ochrana krku KOWAX z kůže chrání krk svářečepřed rozstříkem ze svářečského oblouku.

Kvalitní kožený nákrčník je použitelný se všemi kuklami ze sortimentu KOWAX, je odolný vůči ohni a otěru.

Ochrana hlavy ke všem kuklám

Ochrana hlavy je ideální pro svařování nad hlavou a navíc sedí ke všem kuklám v sortimentu KOWAX.

Má jednoduchou instalaci o skořepiny. Dokonale eliminuje okolní světlo a zpřijemňuje tak svařování.

Parametry

- Rychlost ztmavení: 1/25 000s ms
- Přejít z tmava do světla: 0,1 - 1 (s interní regulací)
- Hmotnost: 1027 kg
- Optická třída dle EN379: 1/1/1/1
- Pracovní teplota: - 5°C až + 55°C
- Celkové rozměry kazety: 156 x 123 x 33 mm
- DIN rozjasněná: 4
- Počet snímačů: 4
- DIN ztmavená: 9 - 13 nastavitelná externě
- Ochrana před UV/IR zářením: DIN 16
- Materiál: nylon
- Vypnutí/zapnutí: plně automatické
- Zdroj energie: solární článek + lit. baterie
- Průtok vzduchu: 160 - 210 l/min.
- Úrovně nastavení průtoku vzduchu: 3
- Typ filtru: P3
- LED indikátor stavu baterie: ano
- Upozornění na nutnost výměny filtru: VibraAlarm + vizuální + zvukové
- Upozornění na vybitou baterii: VibraAlarm + vizuální + zvukové
- Hlučnost: 65 dB
- Doba provozu: 9h při 170l/min, 5h při 210l/min.
- Doba nabíjení akumulátoru: 1
- Typ akumulátoru: Li-Ion 14,4V/3,1Ah.
- Životnost akumulátoru: 550 cyklů

- Certifikace

dle

EN12941:

TH3

Ceny jsou platné ke dni tisku tohoto letáku: 26.04.2026