

Co dělá svářečskou kuklu „Vaší kuklou“?

Bezpečnost

V jakémkoli směru pohledu, ať už nad hlavou, vleže nebo z boku, a pro všechny svařovací procesy. Se spolehlivým ztmavením přesně podle Tvého vkusu.

Dlouhá životnost

a robustnost jsou vyžadovány všedním dnem svářeče. A pokud je i design přilby cool a vypadám v ní dobře, tím lépe.

Perspektiva

Dokonalé zobrazení výsledku svařování vyžaduje velké zorné pole, ideální reprodukci barev a spolehlivou rychlost závěrky kazety proti oslnění.

Ergonomie

Vyvážená, s dokonalým střihem a možnostmi přizpůsobení pro svařování bez únavy i po delší dobu.

Flexibilita

Snadná výměna spotřebních dílů, možnost přizpůsobení optického podání dle osobních preferencí a rozšíření o četné příslušenství – od hrudních chráničů po chrániče krku.

Poměr cena/výkon

Protože bezpečnost nesmí být výsadou!



Technické údaje

Svářečská kukla APR 900 s automatickou kazetou proti oslnění ADF APR C850



Zorné pole	98 × 62 mm / 3,86" × 2,5"
Klasifikace	1 1 1 1 (optická třída, rozptýlené světlo, homogenita, úhlová závislost)
Zobrazení ve skutečných barvách	Ano
Režim broušení	Ano (lze přepínat zvenčí centrálním tlačítkem Broušení)
Ochrana proti UV/IR záření	Trvalý stupěň ochrany DIN 14
Úroveň ochrany (světlá tmavá)	Stupeň ochrany DIN 3 DIN 5-8 (řezání) / DIN 9-14 (svařování)
Doba přepnutí (ztmavení)	0,2 ms při pokojové teplotě 0,1 ms při +55 °C
Senzory	4 senzory
Ovládání citlivosti	Digitální (1-9)
Ovládání zpoždění	Digitální (0,1-0,95)
TIG-rating	>2A
Napájení	2 × CR 2032 (vyměnitelné)
Životnost baterie	>4 000 hodin (provoz)
Zapnuto/vypnuto	Plně automaticky, pohotovostní režim po 30 minutách bez zdroje světla
Provozní teplota	-5 °C až +55 °C / 23 °F až 131 °F
Skladovací teplota	-20 °C až +70 °C / -4 °F až 158 °F
Standardy a normy	CE EN379:2009 ANSI Z87.1-2020 CSA Z94.3-2020 AS/NZS1338.1-2012
Celková hmotnost kukly	650 g
Oblasti použití	Veškeré procesy elektrického svařování: Svařování elektrodou (Stick Welding, SMAW) / MIG / MAG (svařování obloukem v ochranném plynu, GMAW) / vysoce výkonné svařování GMAW / svařování tubičkovým drátem / svařování TIG (TIG, GTAW) / plazmové svařování / mikroplazmové svařování / plazmové řezání / broušení. Vhodné pro svařování nad hlavou. Není vhodné pro laserové svařování!
Rozsah dodávky	1× svářečská kukla APR 900, 1× předsádka, 1× vnitřní ochranné sklo, 1× čistící hadřík, 2× baterie, 1× návod k obsluze.

www.apr900.com

Lorch Schweißtechnik GmbH
Im Anwänder 24-26 · 71549 Auenwald · Germany
T +49 7191 503-0 · F +49 7191 503-199
info@lorch.eu · www.lorch.eu

LORCH
smart welding

9131.1288.8 | 06/2022 | Je vyhrazeno právo na technické změny, cenové změny a tiskové chyby.

VAŠE KUKLA: APR 900.

Flexibilní. Bezpečná. Individuální.
www.apr900.com

LORCH
smart welding

Profesionální kukla pro profesionální svářeče. APR 900.

Kukla, která je kompletně řídit Vašimi požadavky, podporuje Vás při práci a poskytuje Vám maximální bezpečnost. 100% Vaše kukla. Vaše kukla se neskládá pouze z kazety proti oslnění na absolutní referenční úrovni, ale obsahuje také mnoho dalších praktických řešení detailů, zcela harmonicky propojených do celkové koncepce.

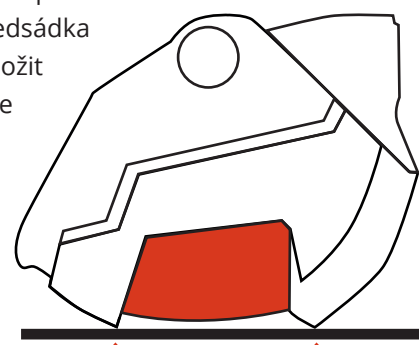
Úrovně ochrany

Nejvyšší klasifikace bezpečnosti pro svářečské kukly: Skořepina kukly splňuje požadavky evropských norem EN 175 B.



„Čtyřbodová podpora“

Bezpečné odkládání, perfektní manipulace, optimální ochrana proti poškrábání: Sebelepší kazeta proti oslnění je k ničemu, pokud poškrábaná předsádka oblouk pouze odráží. Kuklu lze stabilně položit na stranu hledí. Hledí kukly zůstává i nadále chráněno před dotykem a poškrábáním.



Vítaný vedlejší účinek: Potní pásy na čelence jsou chráněny před prachem a nečistotami na povrchu a rychle schnou.



Tlačítko pro broušení

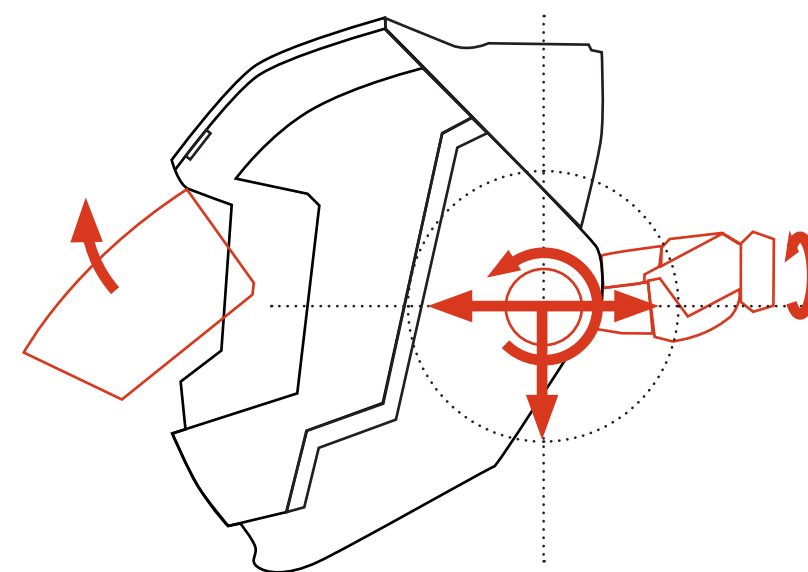
Speciální tlačítko pro broušení uprostřed kukly: Centrálně umístěné pogumované tlačítko pro broušení ve snadno dosažitelné poloze, vhodné i pro leváky. Díky němu můžete přepnout do režimu broušení, aniž byste kuklu museli sejmut. Díky zapuštěné poloze je dobře chráněno před poškozením.

Kazeta proti oslnění

Podání barev / viditelnost obecně: Kazeta proti oslnění v absolutním referenčním rozsahu (1,1,1,1), True Colour, mimořádně velké zorné pole a velmi velký rozsah ochranných úrovní (3, 5-9, 10-14).

Životnost baterie: Životnost baterií 4 000 h se standardními bateriemi CR2032 (2 ks). Baterie jsou umístěny uvnitř krytu chráněné proti prachu.

Příslušenství: Speciální předsádky se žlutým odstínem napodobujícím „jemný“ barevný dojem klasických kazet proti oslnění.



Vnější předsádka z robustního vstříkovaného výlisku s inovativním rychloupínacím systémem: Nejvyšší dosažitelná optická třída. Certifikováno podle normy EN175 B.



Ovládání a provozní režimy: Možnost nastavení provozních režimů, úrovně ochrany, zpoždění a citlivosti pomocí přehledných tlačítek s displejem, čitelným za všech okolností. Během provozu lze zvolit režim svařování (stupeň ochrany 10-14), broušení (stupeň ochrany 3) a řezání (stupeň ochrany 5-9).

100% flexibilita pro naprosté pohodlí

Rozsáhlé možnosti nastavení pro každou hlavu: Nastavení obvodu hlavy pomocí západkového aretačního knoflíku v zadní části hlavy, dvojitá konstrukce pásek pro integrované, stabilní uchycení a podélné nastavení helmy podle vlastního tvaru obličeje a preferencí.

Potní pásy na čelo a zátylek: Jednotlivé absorpční a polstrované potní pásy kolem čelence.

Uzamykací polohy v horním a spodním nastavení: Kukla má v horní a dolní poloze západku, která ji udržuje v příslušné poloze. Nezávisle na tom lze nastavit „rychlost“, kterou se kukla opět zavírá.

„Nosím APR 900 ze svého přesvědčení.“

Martin John
Aplicační inženýr

Používám kuklu každý den a prokazuje svůj obrovský výkon. Snadná a flexibilní manipulace s kuklou hovoří sama za sebe – i v rukavicích mohu velmi rychle přepnout z režimu svařování do režimu broušení.

Model APR 900 je praktický, perfektně sedí a poskytuje mi pocit bezpečí. V životě máme jen dvě oči a ty je nutné chránit – a to bez kompromisů!

