

SENTINEL A60 AIR

Samostmívací svářečská kukla pro systémy PAPR



Sentinel A60 Air

Procesy svařování

- Řezání plamenem
- Plazmové řezání
- Broušení
- Svařování, GMAW (MIG/MAG)
- Svařování, GTAW (TIG)
- Svařování, PAW – plazmové obloukové svařování
- Svařování, SMAW/MMA (obalená elektroda)

Svářečská kukla Sentinel A60 Air vychází z vylepšené standardní kukly Sentinel A60 a posouvá svařování na vyšší úroveň. Velký panoramatický výhled a perfektní optická čistota odpovídající třídě 1/1/1/1 EN poskytuje ještě širší zorné pole při výhledu na svarovou lázeň bez jakéhokoli zkreslení.

Samostmívací filtr (ADF) v přepracovaném konstrukčním provedení je vybaven novou technologií širokospektrální regulace světla OpTCS™ od společnosti ESAB, která ve spojení s technologií True Colour zajišťuje zlepšený výhled a snižuje únavu očí i při provádění nejnáročnějších pracovních postupů. Nová funkce nastavování ztmavení v přírůstcích po 0,5 vám poskytuje přesnější kontrolu nad výhledem na pracovní oblast.

Skořepina zachovává charakteristický design kukly Sentinel a obsahuje nový štít s rozvodem vzduchu. Plně nastavitelný hlavový kříž Halo™ a vnější tlačítko pro přepínání do režimu broušení dotvářejí nejpohodlnější a nejušestrannější kuklu, jakou kdy společnost ESAB vyrobila.

- Plocha zorného pole ADF: 118 × 71 mm (4,65 x 2,80 palců) a intuitivní vnitřní ovládací prvky ADF, včetně nastavení citlivosti a zpoždění
- Rozsah ztmavení DIN 3/5–13, nastavitelný v krocích po 0,5, včetně pojistek nastavení ADF a stupně ztmavení
- Technologie ESAB OpTCS True Colour Lens
- Integrovaná paměť pro až 9 nastavení
- Snímače oblouku: 4
- Krátká doba spínání, pouze 0,04 milisekundy
- Vyměnitelná baterie CR2450
- LED indikátory vybité baterie, režimu broušení a nastavení pojistky stupně ztmavení

další informace naleznete na webových stránkách **esab.com**.



Vyspělá technologie CE 1/1/1/1 ADF s jednoduchým rozhraním a přehledným grafickým displejem.



Kompaktní skořepina s volitelným vnějším průzorem ve žlutém odstínu.

SENTINEL A60 AIR

Specifikace	
Průzor	118 × 71 mm
Aktivní ztmavení průzoru	5–13 (nastavitelné v krocích po 0,5 stupně odstínu)
Odstín pasivního průzoru	3
Napájení	2 baterie CR2450, vyměnitelné
Snímače oblouku	4
Rychlost ztmavení (od světlého k tmavému)	0,04 milisekundy
Rychlost ztmavení (od tmavého k světlému)	Digitálně nastavitelná od 0,1 do 0,9 sekundy
CE Optická klasifikace	1/1/1/1
Normy a certifikace*	CE: EN175; EN379; EN166 ANSI: Z87.1 CSA: Z94.3 AS/NZS 1338.1 ISO 16321 +TIG EN 12941 TH3 (se systémem EPR-X1 PAPR)
Hmotnost	860 g

* Certifikováno pouze pro použití se systémy PAPR EPR-X1 (0700500900), EPR-X1.1 (0700500920) a ESAB PAPR (0700002300; 0700002301).

Informace pro objednávání	
Popis	Číslo dílu
Kukla Sentinel A60 AIR	0700600861
Systém EPR-X1.1 PAPR	0700500920

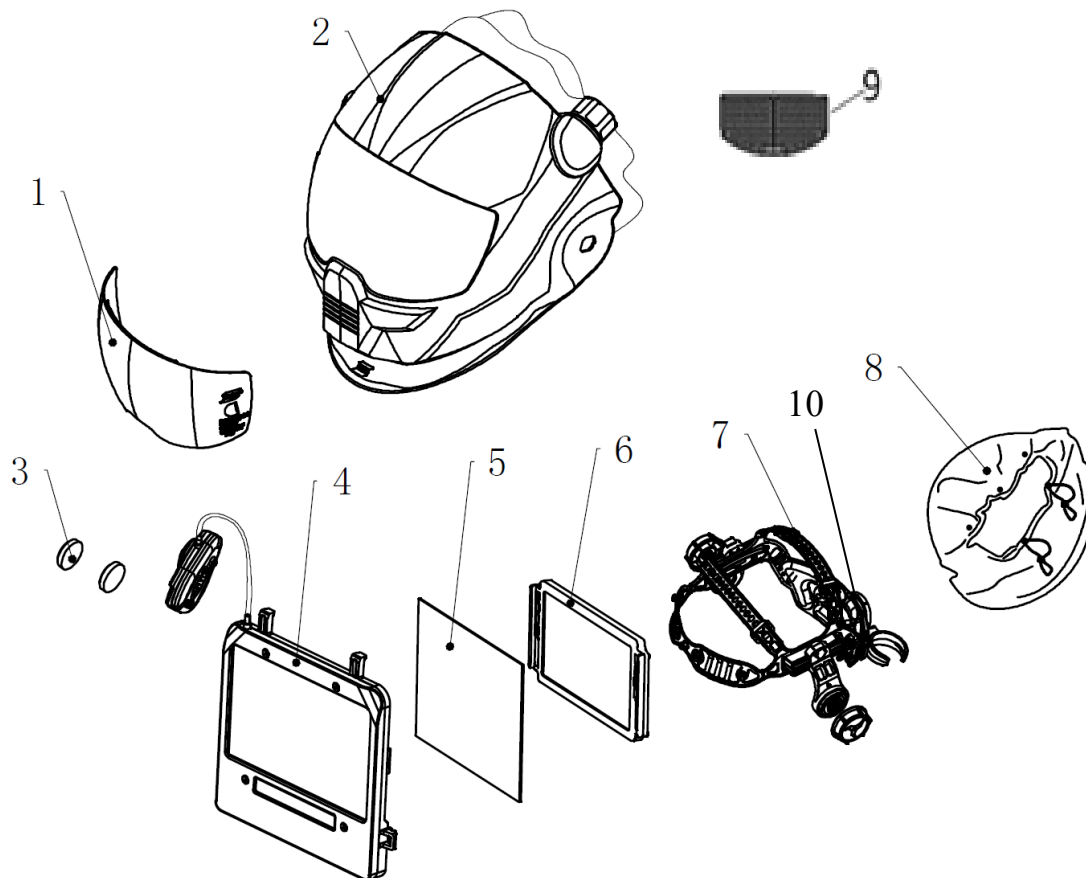
Rozsah dodávky zahrnuje tyto položky: úplná sestava kukly, 2 náhradní vnitřní průzory, 4 náhradní vnější průzory, přenášeč brašna, svářečský šátek Doo-Rag a příručka s bezpečnostními pokyny.

Náhradní díly		
1	Sentinel A60, přední průzor – čirý	0700600880
1	Sentinel A60, přední průzor – žlutý	0700600881
1	Sentinel A60, přední průzor – čirý HC*	0700600882
1	Sentinel A60, přední průzor – žlutý HC*	0700600883
2	Sentinel A60 Air, skořepina kukly	0700600864
3	Knoflíkové baterie CR2450 (2)	K dispozici samostatně
4	Sentinel A60, samostmívací filtr ADF (bez baterií)	0700600865
5	Sentinel A60, vnitřní průzor	0700600866
6	Rámeček na zvětšovací sklo	Dodává se s každým zvětšovacím sklem
7	Sentinel A60, hlavový kříž Air Halo	0700600868
8	Sentinel A60, těsnění	0700600870
9	Vzduchový difuzér Sentinel A60 Air Mesh	0700600876
10	Sentinel A60, tylíní polštářek (3 ks v balení)	0700600884
	Savage A50 LUX / Sentinel A60, přední čelní potítka	0700600869
	Sentinel A60, zvětšovací sklo +1,0 dioptrie**	0700600872
	Sentinel A60, zvětšovací sklo +1,5 dioptrie**	0700600873
	Sentinel A60, zvětšovací sklo +2,0 dioptrie**	0700600874
	Sentinel A60, zvětšovací sklo +2,5 dioptrie**	0700600875

* Průzory HD jsou opatřeny tvrdým povlakem odolným proti poškrábání pro prodloužení životnosti.

** Zvětšovací skla jsou součástí volitelného příslušenství, které není obsaženo v základním rozsahu dodávky kukly. Tato zvětšovací skla se dodávají společně se speciálním držákem.

SENTINEL A60 AIR



ESAB / esab.com

