



CE EN 60974-7

SPE 241

SPE 401

SPE 501



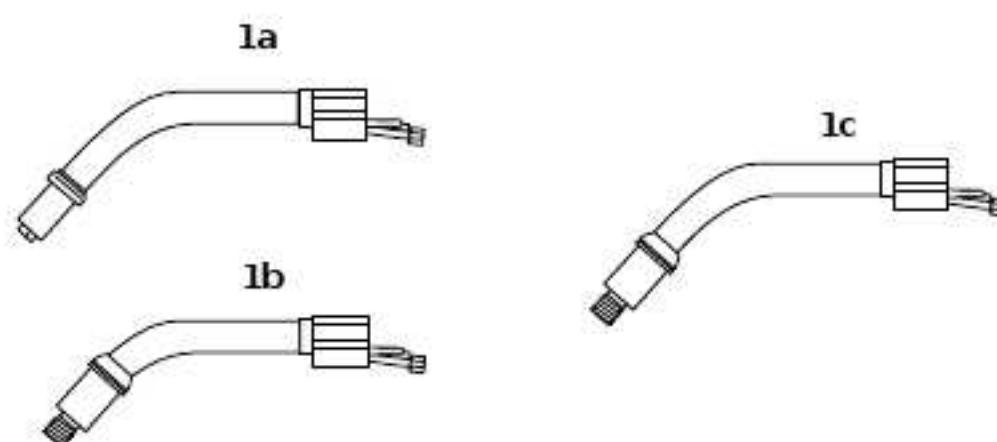
UCHWYT	OBCIĄŻALNOŚĆ X80%	ŚREDNICA DRUTU
SPE 241	300A CO ₂ 270A mieszanka	0.8 - 1.2 mm
SPE 401	450A CO ₂ 400A mieszanka	0.8 - 1.6 mm
SPE 501	550A CO ₂ 500A mieszanka	0.8 - 1.6 mm

Uchwyty MIG **SPARTUS Easy** skonstruowane z myślą o największej wygodzie i komforcie pracy. Ergonomiczna rękojeść i przegub kulowy pozwalają na pewne prowadzenie palnika we wszystkich pozycjach spawania. Wykorzystany w produkcji specjalny przewód prądowy, pozwolił nam zmniejszyć masę uchwytu do absolutnego minimum.

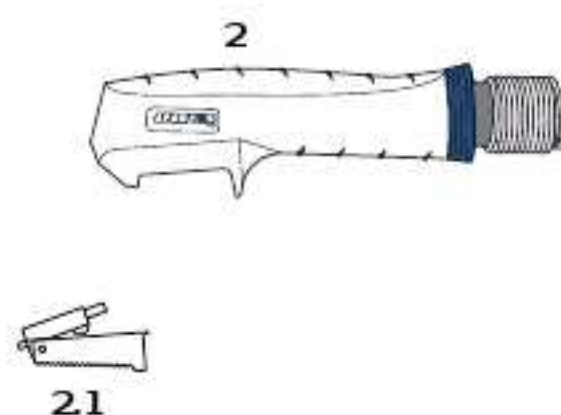
Uchwyty spawalnicze **SPARTUS Easy** zostały stworzone specjalnie dla zastosowań, gdzie liczą się przede wszystkim lekkie i proste w użyciu rozwiązania.

3 główne zalety uchwytów MIG SPARTUS Easy:

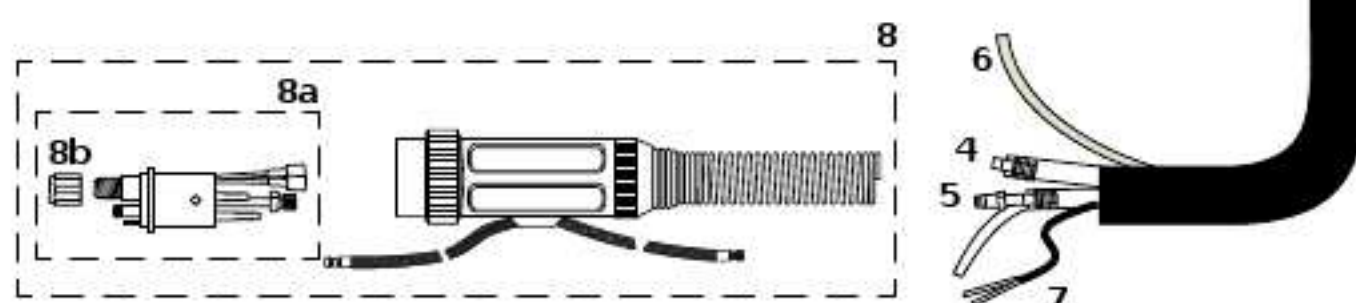
- ★ Ergonomiczna rękojeść.
- ★ Wyjątkowo elastyczny i lekki przewód prądowy.
- ★ Zgodność ze światowymi standardami.



LP.	KOD	OPIS	LP.	KOD	OPIS
1a	241-00-001	Palnik 241	1c	501-00-001	Palnik 501, L=250mm
1b	401-00-001	Palnik 401, L=220mm			



LP.	KOD	OPIS
2.1	15-70-001	Mikrowyłącznik pomarańczowy



LP.	KOD	OPIS	SPE 241	SPE 401	SPE 501
2	SP51-80-000	Rękojeść EASY ze sprężyną (bez mikrowyłącznika)	•	•	•
3	WS-2-15	Oslona tekstylna gumowana 28x1,5 (mb.)	•	•	•
4	SPE51-94-300	Przewód prądowo-wodny 3m (w oplocie bawełnianym P80%)	•	•	•
	SPE51-94-400	Przewód prądowo-wodny 4m (w oplocie bawełnianym P80%)			
	SPE51-94-500	Przewód prądowo-wodny 5m (w oplocie bawełnianym P80%)			
5	51-97-300	Prowadnik wkładu spiralnego 3m	•	•	•
	51-97-400	Prowadnik wkładu spiralnego 4m			
	51-97-500	Prowadnik wkładu spiralnego 5m			
6	CR05-08N	Wążek PCV niebieski 5x8 (mb.)	•	•	•
	CR05-08C	Wążek PCV czerwony 5x8 (mb.)			
	CR05-08B	Wążek PCV czarny 5x8 (mb.)			
7	LY2x05	Przewód sterujący 2x0,5mm (mb.)	•	•	•
8	51-81-00E	Wtyk EURO kpl. EASY	•	•	•
8a	51-81-100	Zespolona tuleja wtyku EURO	•	•	•
8b	15-81-109	Nakrętka blokująca wkład spiralny	•	•	•

UCHWYTY - KOMPLETNE

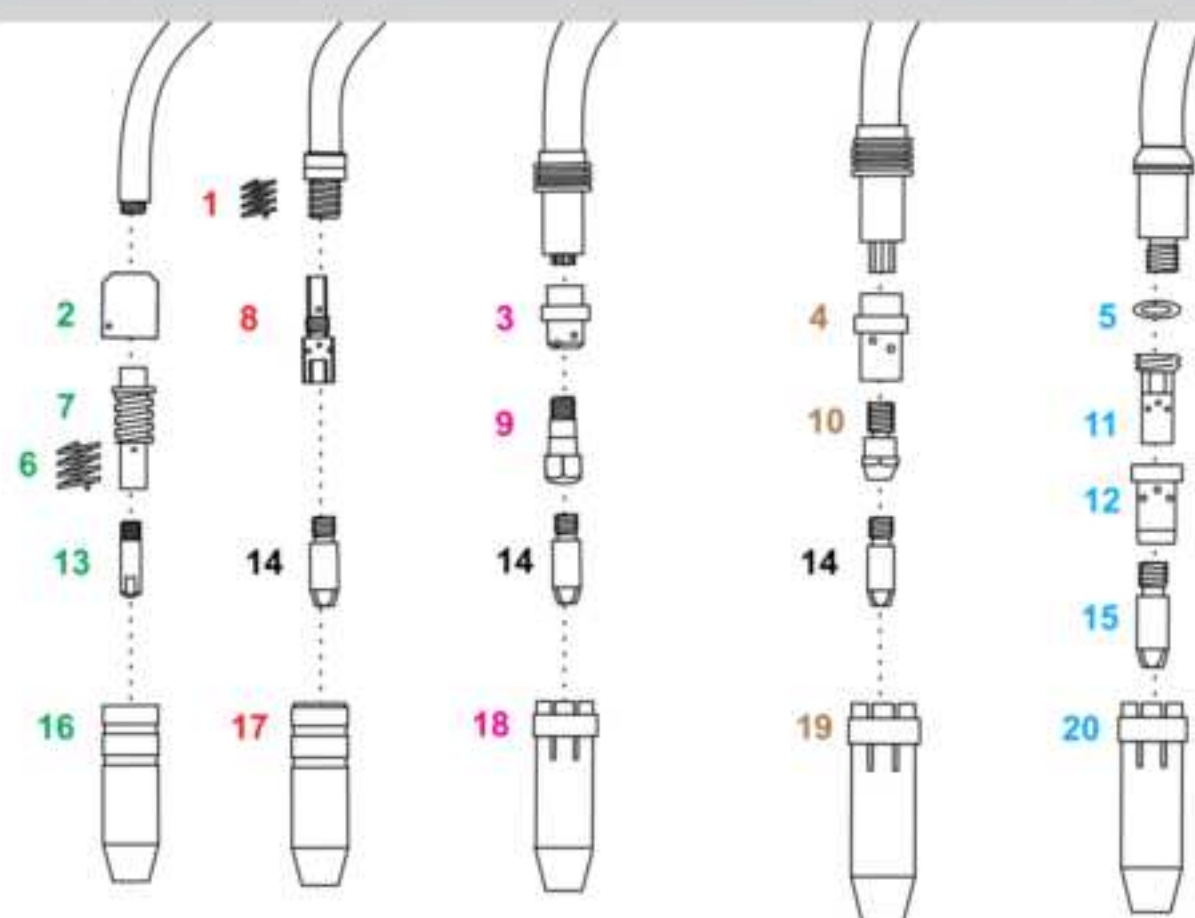
KOD	OPIS
SPE241-11-300	Uchwyt spawalniczy EASY 241 kpl. 3m*
SPE241-11-400	Uchwyt spawalniczy EASY 241 kpl. 4m*
SPE241-11-500	Uchwyt spawalniczy EASY 241 kpl. 5m*

KOD	OPIS
SPE401-11-300	Uchwyt spawalniczy EASY 401 kpl. 3m*
SPE401-11-400	Uchwyt spawalniczy EASY 401 kpl. 4m*
SPE401-11-500	Uchwyt spawalniczy EASY 401 kpl. 5m*

KOD	OPIS
SPE501-11-300	Uchwyt spawalniczy EASY 501 kpl. 3m*
SPE501-11-400	Uchwyt spawalniczy EASY 501 kpl. 4m*
SPE501-11-500	Uchwyt spawalniczy EASY 501 kpl. 5m*

* możliwość wykonania uchwytu dowolnej długości

150 250 240/241 360 401/501



LP.	OPIS	KOD
1	Sprężynka palnika	25-31-006
2	Izolator	15-32-006
3	Dyfuzor gazowy ceramiczny	24-40-001
	Dyfuzor gazowy standardowy (biały)	24-41-001
	Dyfuzor gazowy wzmacniony (czarny)	24-42-001
	Dyfuzor gazowy silikonowy (czerwony)	24-44-001
4	Dyfuzor gazowy ceramiczny	36-40-001
	Dyfuzor gazowy standardowy (biały)	36-41-001
	Dyfuzor gazowy wzmacniony (czarny)	36-42-001
5	Izolator	51-31-001
6	Sprężynka łącznika	15-30-006
7	Łącznik prądowy ze sprężyną	15-30-006
8	Łącznik prądowy M6	25-30-006
	Łącznik prądowy M8*	25-30-008
9	Łącznik prądowy M6	24-30-006
10	Łącznik prądowy M6	36-30-006
	Łącznik prądowy M8*	36-30-008
11	Łącznik prądowy M6**	51-30-006
	Łącznik prądowy M8	51-30-008
12	Dyfuzor gazowy ceramiczny	51-40-001
	Dyfuzor gazowy standardowy (biały)	51-41-001
	Dyfuzor gazowy wzmacniony (czarny)	51-42-001

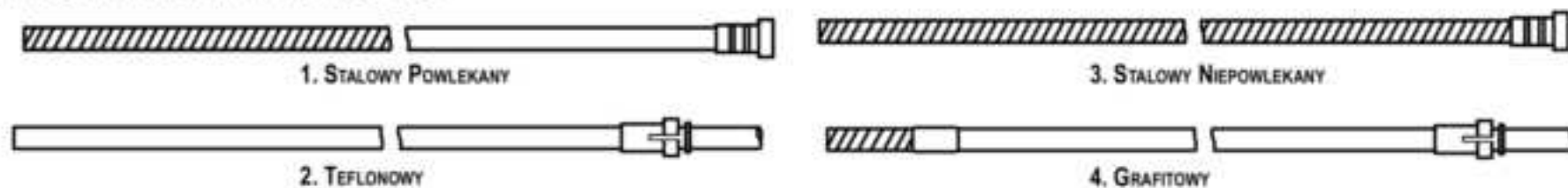
* stosować z końcówkami M8x30mm

** stosować z końcówkami M6x28mm

LP.	KOŃCÓWKA PRĄDOWA	ŚREDNICA DRUTU [mm] / KOD							
		0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,4	3,0
13	E-Cu	15-20-006	15-20-008	15-20-010	15-20-012	15-20-014	15-20-016	-	-
	E-Cu ekonomiczna	-	15-20-008E	15-20-010E	15-20-012E	-	-	-	-
	E-Cu do Al	-	15-21-008	15-21-010	15-21-012	-	-	-	-
	CuCrZr	-	15-22-008	15-22-010	15-22-012	15-22-014	-	-	-
14	E-Cu	25-20-006	25-20-008	25-20-010	25-20-012	25-20-014	25-20-016	-	-
	E-Cu ekonomiczna	-	25-20-008E	25-20-010E	25-20-012E	-	-	-	-
	E-Cu do Al	-	25-21-008	25-21-010	25-21-012	-	-	-	-
	CuCrZr	-	25-22-008	25-22-010	25-22-012	-	-	-	-
15	E-Cu	-	51-20-008	51-20-010	51-20-012	51-20-014	51-20-016	51-20-020	51-20-030
	E-Cu ekonomiczna	-	51-20-008E	51-20-010E	51-20-012E	51-20-014E	51-20-016E	-	-
	E-Cu do Al	-	51-21-008	51-21-010	51-21-012	-	51-21-016	-	-
	CuCrZr	-	51-22-008	51-22-010	51-22-012	51-22-014	51-22-016	51-22-020	51-22-030

LP.	OPIS	OPIS / KOD		
		mocno stożkowa	stożkowa	cylindryczna
16	Dysza gazowa	15-50-095	15-50-120	15-50-160
17	Dysza gazowa	25-50-115	25-50-150	25-50-180
18	Dysza gazowa	24-50-100	24-50-125	24-50-170
19	Dysza gazowa	36-50-120	36-50-160	36-50-190
20	Dysza gazowa	51-50-140	51-50-160	51-50-200

PROWADNIK DRUTU



LP.	OPIS	KOD				
		Długość [m]	3,4	4,4	5,4	mb. Skuwka wkładu
1	Niebieski zalecany do drutu 0,6-0,8mm		15-58-008	15-59-008	15-60-008	15-61-008 15-62-012
	Czerwony zalecany do drutu 1,0-1,2mm		15-58-012	15-59-012	15-60-012	15-61-012 15-62-012
	Żółty zalecany do drutu 1,6mm		15-58-016	15-59-016	15-60-016	15-61-016 15-62-016
2	Niebieski zalecany do drutu 0,6-0,8mm		25-58-008	25-59-008	25-60-008	25-61-008 25-62-012
	Czerwony zalecany do drutu 1,0-1,2mm		25-58-012	25-59-012	25-60-012	25-61-012 25-62-012
	Żółty zalecany do drutu 1,6mm		25-58-016	25-59-016	25-60-016	25-61-016 25-62-016
3	Niepowlekany zalecany do drutu 1,0mm-1,2mm		51-58-012	51-59-012	51-60-012	51-61-012 51-62-012
	Niepowlekany zalecany do drutu 1,6mm		51-58-016	51-59-016	51-60-016	51-61-016 51-62-016

LP.	OPIS	KOD		
		Długość [m]	3,5	4,5 5,5
4	Grafitowy zalecany do drutu 1,0mm-1,2mm		26-58-012	26-59-012 26-60-012
	Grafitowy zalecany do drutu 1,6mm		26-58-016	26-59-016 26-60-016

„SPAW – SERWIS”



* **ECM Electronic**

**AUTORYZOWANY SERWIS SPAWAREK ORAZ ZGRZEWAREK
KRAJOWYCH I ZAGRANICZNYCH. AUTOMATYKA PRZEMYSŁOWA**

ECM Electronic 42-202 Częstochowa, ul. Tartakowa 4
www.spaw-serwiscz.pl ; tel/fax. (34) 368-15-78; tel. kom. 501-283-621; ecm-electronic.pl

SERWIS GWARANCYJNY I POGWARANCYJNY: 42-202 CZĘSTOCHOWA ul. Tartakowa 4

Tel./fax: (34) 3 681-578; tel. kom: 501-283-621. E-mail: spawserwiscz@gmail.com, biuro@ecm-electronic.pl

Adres korespondencyjny: ECM Electronic, 42-202 Częstochowa ul. Tartakowa 4, (Serwis Spawarek)

Tel./fax: (34) 3 681-578; tel. kom: 501-283-621; spawserwiscz@gmail.com, biuro@ecm-electronic.pl

OFERTA

SERWIS W ZAKRESIE URZĄDZEŃ SPAWALNICZYCH OBEJMUJE:

- PROSTOWNIKI SPAWALNICZE KLASYCZNE MMA, TIG (AC/DC i DC)
- PROSTOWNIKI SPAWALNICZE INWERTEROWE TIG, MMA (AC/DC i DC)
- PÓLAUTOMATY SPAWALNICZE MIG/MAG
- SPAWARKI Z PRZEKSZTAŁTNIKAMI TYRYSTOROWYMI
- URZĄDZENIA DO CIĘCIA I SPAJANIA PLAZMOWEGO
- AGREGATY I ZESTAWY SPAWALNICZE GENERATOROWE
- PROSTOWNIKI I PRZEKSZTAŁTNIKI DO ŁADOWANIA AKUMULATORÓW
KWASOWYCH I ZASADOWYCH
- URZĄDZENIA ROZRUCHOWE POJAZDÓW I ZASILACZE AKP
- ZGRZEWARKI W CZ , OPOROWE I INWERTEROWE
- ZGRZEWARKI DO ELEKTROZŁĄCZEK I DOCZOŁOWE DO INSTALACJI Z PE
- CHŁODNICE PŁYNU DO URZĄDZEŃ SPAWALNICZYCH ORAZ PRZEMYSŁOWE
- PROSTOWNIKI I PRZEKSZTAŁTNIKI GALWANIZERSKIE, TECHNOLOGICZNE
- MANIPULATORY, PODAJNIKI, PRZYSTAWKI, KOMPRESORY I SPRĘŻARKI
- ROBOTY I AUTOMATYCZNE LINIE DO CIĘCIA I SPAWANIA
- PIECE HARTOWNICZE INDUKCYJNE, OPOROWE, SYLITOWE
- PIECE DO OBRÓBKI CIEPLNEJ I TOPIENIA METALI KLASYCZNE, W CZ ORAZ
INWERTEROWE
- CIĄGI I URZĄDZENIA ODPYLAJĄCE ORAZ PRZEWIETRZAJĄCE
- GENERATORY, PRĄDNICE I URZĄDZENIA PRĄDOTWÓRCZE
- FALOWNIKI, NAPĘDY, ZASILACZE I REGULATORY AC, DC
- UPS I URZĄDZENIA ZASILANIA AWARYJNEGO
- MIERNIKI I URZĄDZENIA POMIAROWE MEDIÓW I PARAMETRÓW
- URZĄDZENIA HYDRAULIKI I PNEUMATYKI PRZEMYSŁOWEJ
- POMPY, NARZĘDZIA I URZĄDZENIA MECHANICZNE I BUDOWLANE
- ELEKTRONARZĘDZIA, NARZĘDZIA, PRZYRZĄDY SPALINOWE I ELEKTRYCZNE
- KLIMATYZATORY MIEJSCOWE I CENTRALNE CIĄGÓW TECHNOLOGICZNYCH
- SPALINOWE SPAWARKI, ELEKTROWNIE, ZESTAWY I AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE
NA PODWOZIACH KOŁOWYCH CIĄGNIONYCH I STACJONARNE
- SPRĘŻARKI I KOMPRESORY, POMPY I AGREGATY PRÓŻNIOWE
- SPRĘŻARKI ŚRUBOWE I URZĄDZENIA SPRĘŻANIA MEDIÓW GAZOWYCH

SERWIS W ZAKRESIE KONSTRUKCJI STAŁOWYCH I INNYCH OBEJMUJE:

- KONSTRUKCJE STAŁOWE, STOJAKI TRANSPORTOWE, KONSTR. TECHNOLOGICZNE,
PODWOZIA DROGOWE I TRANSPORTOWE URZĄDZEŃ (WYKONAWSTWO I REMONTY)

PROWADZIMY SERWIS, KOMIS I SPRZEDAŻ URZĄDZEŃ PRODUCENTÓW KRAJOWYCH:

„ASPA”; „BESTER”; „OZAS”; „FIGEL”; „ENEL”; „KamiTech”; „KARELMA”, oraz innych firm.

ORAZ PRODUCENTÓW ZAGRANICZNYCH: „ESAB”; „KEMPPPI”; „GenSet”; „KEMPER”; JLT;

„ELEKTRA BECKUM”; „Einhell”; „MOSA”; „LINCOLN ELECTRIC”; SELCO; SPARTUS, Sherman,
MAGNUM, TELWIN, IDEAL oraz innych producentów.

SERWISOWANE URZĄDZENIA OBJĘTE SĄ PEŁNĄ GWARANCJĄ, WYSTAWIAMY RÓWNIEŻ
ŚWIADECTWA ZGODNOŚCI Z NORMAMI I CERTYFIKATMI, WYKONUJEMY PRZEGLĄDY
OKRESOWE URZĄDZEŃ I WYSTAWIAMY ŚWIADECTWA. USŁUGA WYKONYWANA JEST
ZGODNIE Z NORMAMI KRAJOWYMI ORAZ ISO

Autoryzacja „LINCOLN ELECTRIC BESTER” Sp. z o.o.

Certyfikat Nr 15/2005, 3/2010, 12/2012, 2/2016, 18/2017

Autoryzacja PAS „ASPA” S.A. , „ESAB-OZAS” - 2005 - 2017, „KamiTech”

Autoryzacja „ESAB” - 2017 oraz innych firm.