

## Zestaw profesjonalny dla gazu palnego acetyleny

STARLIGHT \*A\*

Oznaczenie	Nr art.	Nr kat.
Zestaw STARLIGHT *A*	716.18036	024

składający się z:

1 uchwyt typ 1302, 1 nasadka do cięcia z dźwignią sprężynową typ 8702-A/PMYF dla wszystkich gazów palnych  
3 dysze do cięcia mieszające gaz typ ANME dla zakresów cięcia od 3 do 75 mm  
7 nasadek do spawania typ 321-A z kutymi dyszami do spawania, dla zakresów spawania od 0,2 do 14 mm, wózek prowadzący palnika do cięcia, klucz do palników, zapalarka do gazu, okulary ochronne, przyborek do czyszczenia dysz kpl., końcówki przewodów z nakrętkami kołpakowymi oraz instrukcja eksploatacji



## Zestaw profesjonalny dla gazów palnych propanu, metanu, Mapp, etylenu

STARLIGHT \*PMYF\*

Oznaczenie	Nr art.	Nr kat.
Zestaw STARLIGHT *PMYF*	716.06711	024

składający się z:

1 uchwyt typ 1302, 1 nasadka do cięcia z dźwignią sprężynową typ 8702-A/PMYF dla wszystkich gazów palnych  
3 dysze do cięcia mieszające gaz typ PNME dla zakresów cięcia od 3 do 75 mm  
7 nasadek do lutowania i nagrzewania typ Z-PMY z kutymi dyszami do lutowania i nagrzewania, Rozmiary 1 do 5, wózek prowadzący palnika do cięcia, klucz do palników, zapalarka do gazu, okulary ochronne, przyborek do czyszczenia dysz kpl., końcówki przewodów z nakrętkami kołpakowymi oraz instrukcja eksploatacji



## Zestaw podstawowy dla gazu palnego acetyleny

STARLIGHT \*WS\*

Oznaczenie	Nr art.	Nr kat.
Zestaw STARLIGHT *WS*	716.06345	024

składający się z:

1 uchwyt typ 1302, 1 nasadka do cięcia z dźwignią sprężynową typ 8702-A dla wszystkich gazów palnych  
3 dysze do cięcia mieszające gaz typ ANME dla zakresów cięcia od 3 do 75 mm  
3 nasadki do spawania typ 321-A z kutymi dyszami do spawania, dla zakresów spawania od 1,0 do 6,0 mm, instrukcja eksploatacji, łącznie z końcówkami przewodów z nakrętkami kołpakowymi



Wszystkie zestawy są dostarczane w kasetce z blachy stalowej. Urządzenie jest w niej zabezpieczone i przechowywane na podorędziu.

## Oslony uchwyty, przyłącza wejścia i nasadki wymienne, nie wymagające konserwacji, łatwe do naprawienia

### Uchwyty

Oznaczenie	Opis	Przyłącza	Nr art.	Nr kat.
STARLIGHT 1302 ME	Układ zaworów w formie litery V	Tlen: G 1/4 Gaz palny: G 3/8 LH	716.05978	024



Długość: ok. 205 mm (bez końcówek przewodów), średnica uchwyty: 15 mm, waga: ok. 430 g

Ergonomiczny kształt uchwytów STARLIGHT oferuje lekkie manipulowanie, niemęczącą pracę oraz wysoki komfort obsługi, duże przekroje umożliwiają stosowanie uchwytów w połączeniu z wysokowydajnymi nasadkami do nagrzewania i gwarantują wysoki stopień bezpieczeństwa przed cofnięciem się płomienia. Mocna, masywna konstrukcja aluminiowa zapewnia wysoką wytrzymałość udarowa oraz długą trwałość.

STARLIGHT 1302 S	ze zintegrowanym zabezpieczeniem	Tlen: G ¼ Gaz palny: G 3/8 LH	716.06712	024
------------------	----------------------------------	----------------------------------	-----------	-----



Długość: ok. 250 mm (bez końcówek przewodów), średnica uchwyty: 15 mm, waga: ok. 480 g

Wersja STARLIGHT 1302 S jest dodatkowo wyposażona we wbudowane zabezpieczenia przed przepływem wstęcznym z elementem hamującym rozprzestrzenianie się płomienia oraz zaworem zwrotnym gazu dla tlenu i gazu palnego, może być stosowana do wysokowydajnych nasadek do nagrzewania dla przepływu do 55 m³/h tlenu.

## Rura mieszająca z kątem dyszą do spawania

### Nasadka do spawania 321-A

Nasadki dla acetylenu, do spawania, lutowania i nagrzewania

Rozmiar	Zużycie O <sub>2</sub>	Zakres spawania	Nr art. Nasadka kpl.	Nr art. Dysza do nagrzewania	Nr kat.
0	40 l/h	0,2 - 0,5 mm	716.06257	716.06258	024
1	80 l/h	0,5 - 1,0 mm	716.05051	716.05041	024
2	160 l/h	1,0 - 2,0 mm	716.05052	716.05042	024
3	315 l/h	2,0 - 4,0 mm	716.05053	716.05043	024
4	500 l/h	4,0 - 6,0 mm	716.05054	716.05044	024
5	800 l/h	6,0 - 9,0 mm	716.05055	716.05045	024
6	1.250 l/h	9,0 - 14,0 mm	716.05056	716.05046	024



## Wylot płomienia centralny, dysze wymienne

### Nasadka do lutowania i nagrzewania Z-A

Nasadki dla acetylenu, z rurą mieszającą ze stali szlachetnej i z wymiennymi dyszami do lutowania i nagrzewania, do lutowania i punktowego nagrzewania

Rozmiar	Zużycie O <sub>2</sub>	Długość ok.	Nr art. Nasadka kpl.	Nr art. Dysza do nagrzewania	Nr kat.
7	1,2 - 4,2 m³/h	430 mm	716.51805	242.34710	024
8	1,8 - 4,6 m³/h	580 mm	716.51806	242.34810	024
9	3,2 - 6,7 m³/h	880 mm	716.51807	716.00170	024
10	3,8 - 10,0 m³/h	1.090 mm	716.51808	716.00171	024



## Wylot płomienia powierzchniowy, dysze wymienne, obniżony hałas

### Nasadka do lutowania i nagrzewania FB-A

Nasadki dla acetylenu, z rurą mieszającą ze stali szlachetnej i z wymiennymi dyszami do lutowania i nagrzewania, do lutowania i powierzchniowego nagrzewania

Rozmiar	Zużycie O <sub>2</sub>	Długość ok.	Nr art. Nasadka kpl.	Nr art. Dysza do nagrzewania	Nr kat.
5	0,5 - 0,9 m <sup>3</sup> /h	430 mm	716.51809	716.00725	004
6	0,9 - 1,6 m <sup>3</sup> /h	430 mm	716.51810	716.00726	004
7	1,2 - 2,2 m <sup>3</sup> /h	580 mm	716.51811	716.00727	004
8	1,8 - 2,8 m <sup>3</sup> /h	580 mm	716.51812	716.00728	004
9	3,1 - 6,7 m <sup>3</sup> /h	880 mm	716.51813	716.00779	004
10	3,8 - 7,6 m <sup>3</sup> /h	1.090 mm	716.51814	716.00780	004



## Rura mieszająca z kutą dyszą do lutowania i nagrzewania, wylot płomienia centralny

### Nasadka do lutowania i nagrzewania Z-PMY

Nasadki dla propanu, metanu, mapp, z kutą dyszą, do lutowania i punktowego nagrzewania

Rozmiar	Zużycie O <sub>2</sub>	Długość ok.	Nr art. Nasadka kpl.	Nr art. Dysza do lutowania	Nr kat.
1	80 l/h	157 mm	716.06491	716.06481	004
2	160 l/h	176 mm	716.06492	716.06482	004
3	315 l/h	191 mm	716.06493	716.06483	004
4	500 l/h	207 mm	716.06494	716.06484	004
5	800 l/h	245 mm	716.06495	716.06485	004
6	1.250 l/h	266 mm	716.06496	716.06486	004



## Stabilizowany, centralny wylot płomienia, dysze wymienne

### Nasadka do lutowania i nagrzewania Z-PMYF

Nasadki dla propanu, metanu, mapp, etylenu, z rurą mieszającą ze stali szlachetnej i z wymiennymi dyszami do lutowania i nagrzewania, do lutowania i stabilnego, punktowego nagrzewania

Rozmiar	Zużycie O <sub>2</sub>	Długość ok.	Nr art. Nasadka kpl.	Nr art. Dysza do nagrzewania	Nr kat.
6	1 - 3 m <sup>3</sup> /h	430 mm	716.51712	716.01233	004
7	2 - 6 m <sup>3</sup> /h	430 mm	716.51713	716.01234	004
10	6 - 14 m <sup>3</sup> /h	580 mm	716.51714	716.01235	004
12	11 - 35 m <sup>3</sup> /h	880 mm	716.51715	716.01236	004
14	18 - 40 m <sup>3</sup> /h	1.090 mm	716.51716	716.01241	004



**Powierzchniowy wylot płomienia, dysze wymienne**

**Nasadka do lutowania i nagrzewania F-PMYF**

Nasadki dla propanu, metanu, mapp, etylenu, z rurą mieszającą ze stali szlachetnej i z wymiennymi dyszami do lutowania i nagrzewania, do lutowania i powierzchniowego nagrzewania

Rozmiar	Zużycie O <sub>2</sub>	Długość ok.	Nr art. Nasadka kpl.	Nr art. Dysza do nagrzewania	Nr kat.
8	2 - 6 m <sup>3</sup> /h	430 mm	716.51717	716.01237	004
10	6 - 14 m <sup>3</sup> /h	580 mm	716.51718	716.01238	004
12	11 - 35 m <sup>3</sup> /h	580 mm	716.51719	716.01239	004
14	18 - 40 m <sup>3</sup> /h	880 mm	716.51720	716.01154	004
16	40 - 52 m <sup>3</sup> /h	1.090 mm	716.51721	716.01155	004



STARLIGHT

**Wylot płomienia powierzchniowy, dysze wymienne**

**Nasadka do lutowania i nagrzewania HF-PM**

Nasadki dla propanu, metanu, z rurą mieszającą ze stali szlachetnej i z wymiennymi dyszami do lutowania i nagrzewania, do lutowania i powierzchniowego nagrzewania

Rozmiar	Zużycie O <sub>2</sub>	Długość ok.	Nr art. Nasadka kpl.	Nr art. Dysza do nagrzewania	Nr kat.
12	5 - 12 m <sup>3</sup> /h	430 mm	716.51722	716.05646	004
13	8 - 23 m <sup>3</sup> /h	580 mm	716.51723	716.05647	004
14	13 - 35 m <sup>3</sup> /h	880 mm	716.51724	716.05648	004
15	40 - 52 m <sup>3</sup> /h	1.090 mm	716.51725	716.05649	004



**Akcesoria do nasadek do lutowania i nagrzewania**

**Rura mieszająca ze stali szlachetnej**

do dysz do lutowania i nagrzewania Z-A, FB-A, F-A, HF-A, Z-PMYF, F-PMYF oraz HF-PM

Długość	Gwint wejściowy	Gwint przyłącza	Nr art.	Nr kat.
267 mm	1/2" x 25 Gg.	1/2" x 25 Gg.	716.51708	039
406 mm	1/2" x 25 Gg.	1/2" x 25 Gg..	716.51709	039
711 mm	1/2" x 25 Gg.	1/2" x 25 Gg..	716.51710	039
914 mm	1/2" x 25 Gg.	1/2" x 25 Gg.	716.51711	039



**Akcesoria do nasadek do lutowania i nagrzewania**

**Adapter przyłącza**

do dysz do lutowania i nagrzewania Z-A, FB-A, F-A, Z-PMYF oraz F-PMYF

Gwint dyszy	Gwint rury mieszającej	Nr art.	Nr kat.
M 12 x 1,5	1/2" x 25 Gg.	716.51705	039
M 14 x 1,5	1/2" x 25 Gg.	716.51706	039
M 18 x 1,5	1/2" x 25 Gg.	716.51707	039



do cięcia ręcznego, gazy palne acetylen albo propan, metan, Mapp, etylen

Nasadka do cięcia 8702

Oznaczenie	Dla dysz typu	Nr art. Typ A/PMYF	Nr kat.
STARLIGHT 8702 z dźwignią sprężynową	Dysze mieszające gaz z międzynarodowym przyłączem dysz pod kątem 30°	716.05960	024



Dysze do cięcia ręcznego do nasadek do cięcia STARLIGHT patrz strona 66