

Karta produktu:

Spawarka światłowodowa ULTipulse B5 z zestawem akcesoriów

ULTIPULSE



Marka:	ULTIPULSE
Symbol:	30.0845
Kod producenta:	82478
Kod EAN:	6091623612606

Opis

Spawarka światłowodowa ULTipulse B5 z zestawem akcesoriów

Spawarka światłowodowa ULTipulse B5 to zaawansowane urządzenie z funkcją centrowania do rdzenia, które łączy światłowody w zaledwie **7 sekund** i automatycznie wygrzewa spawy **w 18 sekund**.

Dzięki lekkiej konstrukcji (2,1 kg z baterią), dotykowemu ekranowi LCD z automatyczną orientacją oraz obsłudze wielu języków, w tym **polskiego**, oferuje wyjątkowy komfort pracy w każdych warunkach.

Wbudowana możliwość ładowania baterii podczas pracy i zasilanie z gniazda 12V (np. z samochodu) sprawiają, że jest to idealne **narzędzie do zadań terenowych**.



Najważniejsze cechy:

- Centrowanie do rdzenia – najwyższa precyzja spawania
- Czas spawania: 7 sekund, czas wygrzewania: 18 sekund
- Automatyczny piecyk aktywowany przez umieszczenie włókien
- Dotykowy ekran 4,3" z automatyczną rotacją i osłoną
- Obsługa wielu języków, w tym polskiego
- Możliwość zapisywania zdjęć spawów i ich eksportu
- Test rozciągania po spawaniu





- Praca na akumulatorze lub zasilaniu 12V (np. z samochodu)
- Odporność IP52 na pył i wodę

Najważniejsze dane techniczne:

- Typy włókien: SM (G.652, G.657), MM (G.651), PSCF, DS, NZDS, BIF
- Średnica płaszczka: 80–150 µm
- Średnica pokrycia pierwotnego: 0,1–3 mm
- Powiększenie: widok X/Y – 700x, widok X-Y – 200x
- Wyświetlacz: 4,3" dotykowy LCD, automatyczna orientacja
- Programy: 300 spawania / 100 wygrzewania
- Pamięć: do 10 000 wyników spawów
- Zasilanie: AC 100–240V, DC (bateria Li 6400 mAh, ok. 220 cykli)
- Żywotność elektrod: do 4000 spawów
- Wymiary: 120 x 130 x 154 mm
- Waga: 2,1 kg z baterią
- Zakres temperatury pracy: -10°C do +50°C
- Obsługiwane języki: PL, EN, RU, ES, IT, FR i inne



Elementy zestawu:

- **Spawarka ULTIpulse B5**
- Zapasowa para elektrod
- Bateria litowa 6400 mAh
- Zasilacz sieciowy
- Dozownik IPA
- Stripper Clauss
- Stripper do kabli FTTX
- Precyzyjny cleaver
- Patyczki do czyszczenia
- Wytrzymała walizka transportowa



Zastosowanie

ULTIpulse B5 idealnie sprawdza się w instalacjach telekomunikacyjnych, systemach CATV oraz przemysłowych systemach monitoringu CCTV.

Dzięki kompaktowej i solidnej konstrukcji jest idealna do pracy w terenie, także w trudnych warunkach atmosferycznych.

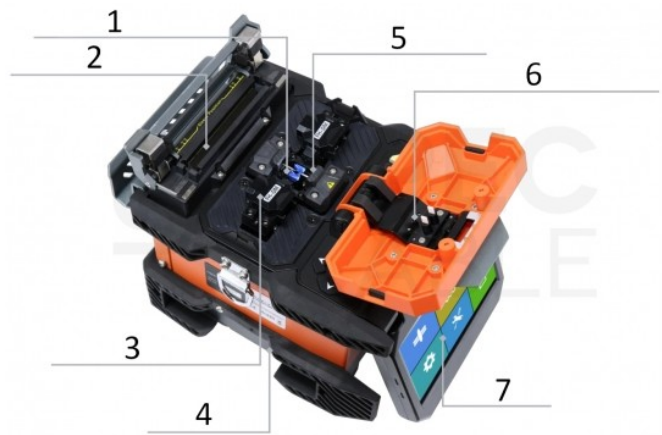
Zaawansowane technologie optymalizują jakość spawów, skracając czas realizacji zleceń i minimalizując ryzyko błędów.

Elementy budowy spawarki:

1. Centrowanie do rdzenia z Autofocusem, przybliżenie

700x

2. Piecyk z funkcją automatycznego startu
3. Wielofunkcyjne uchwyty 3w1: włókna lakierowane 250µm, włókna pigtailowe 0,9mm, patchcords z powłokami 1.8~3.0mm
4. Łatwo wymienna bateria
5. Oświetlenie pola pracy V-rowków (LED)
6. Konstrukcja bezlusterkowa, bezpośrednie oświetlenie włókien
7. Dotykowy ekran z automatyczną orientacją



O producencie:

ULTIpulse® to marka obecna na rynku od 2010 roku, oferująca kompleksowe rozwiązania do pomiarów i testów w technologii światłowodowej.

Producent dostarcza globalnie urządzenia wykorzystywane na każdym etapie produkcji, instalacji i utrzymania sieci światłowodowych — od źródeł światła i mierników mocy po OTDR-y i nowoczesne spawarki.

Sprzęt **ULTIpulse®** znajduje zastosowanie m.in. w branżach telekomunikacyjnej, obronnej, motoryzacyjnej i transmisji danych.



Specyfikacja

Model

B5