

Dane aktualne na dzień: 04-06-2026 04:48

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/zd-8962-esd-stacja-lutownicza-kolbowa-t12-200-480c-zd-zhongdi-p-13505.html>



ZD-8962 ESD stacja lutownicza kolbowa T12 200-480°C ZD Zhongdi

Cena brutto	199,00 zł
Cena netto	161,79 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ZD-8962
Kod EAN	5905567117404
Producent	ZD ZhongDi

Opis produktu

ZD-8962 ESD stacja lutownicza kolbowa T12 200-480°C ZD Zhongdi



Stacja lutownicza **ZD-8962** to profesjonalne narzędzie przeznaczone do precyzyjnych prac lutowniczych, szczególnie w zakresie lutowania komponentów SMD. Wyposażona w nowoczesny system zasilania, umożliwia zarówno zasilanie z wbudowanego zasilacza 220 V. Dzięki mocy 70 W, stacja szybko nagrzewa grot do maksymalnej temperatury 480°C. W zaledwie 10 sekund osiąga 300°C, co zapewnia efektywność i oszczędność czasu w trakcie pracy. Stacja ZD-8962 wyróżnia się również innowacyjnym systemem zarządzania energią: wbudowany czujnik wibracji wykrywa brak aktywności i przełącza urządzenie w tryb oszczędzania energii, co pomaga w wydłużeniu żywotności urządzenia. Dodatkowo, funkcja regulacji temperatury za pomocą enkodera oraz możliwość aktywacji trybu turbo pozwalają na precyzyjne dopasowanie warunków pracy. Wyświetlacz OLED z dwukolorowym podświetleniem informuje o zadanej temperaturze i aktualnym obciążeniu, co zapewnia wygodę i pełną kontrolę nad procesem lutowania.

Parametry techniczne

- producent: **ZD Zhongdi**
- model: **ZD-8962**
- stacja lutownicza grotowa / kolbowa
- typ grota: **T12**
- zakres regulacji temperatury: **200 °C - 480 °C**
- maksymalna moc: **70 W**

- zasilanie sieciowe: AC 100-240 V
- gniazdo kolby / lutownicy: GX 16/4
- regulacja temperatury: za pomocą przycisków
- czujnik położenia: funkcja standby
- wyświetlacz: OLED, dwukolorowe podświetlenie
- przekątna wyświetlacza: 0,96 cala
- wymiary jednostki sterującej: 140 × 78 × 29 mm
- waga jednostki sterującej: 307 g

Parametr	Wartość
Model	ZD-8962
Typ stacji	Stacja lutownicza gotowa
Typ grotu	T12
Wyświetlacz	OLED, kolorowy
Przekątna wyświetlacza	0,96 cala
Zasilanie sieciowe	AC 100-240 V
Maksymalna moc	70 W
Gniazdo lutownicy	GX 16/4
Zakres temperatury	200 °C - 480 °C
Regulacja temperatury	Za pomocą przycisków
Czujnik położenia	Tak, aktywuje tryb uśpienia i standby
Wymiary stacji	140 x 78 x 29 mm
Waga jednostki sterującej	307 g
Waga zestawu	503 g

Zestaw zawiera

- 1 x stacja lutownicza ZD-8962
- 1 x kolba lutownicza na grotu T12
- 1 x grot T12-K
- 1 x przewód zasilający
- 1 x uchwyt, dozownik cyny

ZD-8962 stacja lutownicza na grotu T12

Opis techniczny – Stacja lutownicza ZD-8962 ESD (kod 89-6204)

ZD-8962 ESD to nowoczesna stacja lutownicza kolbowa o mocy 70 W, przeznaczona zarówno dla profesjonalnych serwisów, jak i hobbystów zajmujących się elektroniką. Urządzenie łączy w sobie szybkie nagrzewanie, wysoką precyzję oraz wygodę pracy, zapewniając niezawodność w codziennych zastosowaniach.

Najważniejsze cechy:

- **Moc:** 70 W
- **Zakres temperatury:** 200°C – 480°C
- **Szybkie nagrzewanie:** czas osiągnięcia temperatury roboczej to ok. 8 sekund dzięki wbudowanej grzałce w grotcie
- **Podwójny wyświetlacz LED** – jednocześnie prezentuje temperaturę zadaną i aktualną
- **Precyzyjna regulacja temperatury** przyciskami ▲ i ▼ oraz możliwość zaprogramowania wybranych wartości
- **Funkcja uśpienia** – automatycznie obniża temperaturę podczas przerw w pracy, wydłużając żywotność grotów
- **Ergonomiczna kolba** z antypoślizgową powierzchnią zapewniającą wygodny chwyt
- **Wersja ESD Safe** – bezpieczna praca z elementami wrażliwymi na wyładowania elektrostatyczne

Kompatybilność z grotami serii T12

Jedną z największych zalet stacji ZD-8962 jest pełna **kompatybilność z grotami T12**.

To ogromna przewaga, ponieważ otwiera drogę do korzystania z szerokiej gamy kształtów i rozmiarów grotów – od ultracienkich do precyzyjnych prac SMD, po szerokie i płaskie do lutowania elementów o większej powierzchni.

Groty T12 to konstrukcja **2 w 1**, w której grzałka i czujnik temperatury są zintegrowane wewnątrz grota. Dzięki temu:

- zapewniają **bardzo szybki czas nagrzewania** i powrotu do zadanej temperatury,
- gwarantują **stabilność temperaturową podczas pracy**,
- są **wyjątkowo niezawodne i trwałe** w codziennym użytkowaniu.

Dzięki zastosowaniu standardu T12 użytkownik może łatwo wymieniać groty w systemie **plug & play**, bez konieczności używania dodatkowych narzędzi.

Zawartość zestawu:

- jednostka centralna ZD-8962 ESD,
- kolba lutownicza z grotami T12,
- podstawka z gąbką i czyścikiem mosiężnym,
- przewód zasilający,
- instrukcja obsługi.

Podsumowanie:

Stacja lutownicza **ZD-8962 ESD** to doskonały wybór dla osób poszukujących sprzętu niezawodnego, szybkiego i wygodnego w obsłudze. Kompatybilność z grotami T12 sprawia, że urządzenie jest uniwersalne i w pełni dostosowane do różnorodnych potrzeb elektronika – od prostych napraw, po wymagające prace serwisowe.