

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opalarka-elektryczna-lcd-2200w-wds2510-p-63231.html>

## Opalarka Elektryczna LCD 2200W WDS2510

Cena brutto	<b>76,16 zł</b>
Cena netto	<b>61,92 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>WDS2510</b>
Kod producenta	<b>WDS2510</b>
Kod EAN	<b>5903957010991</b>
Producent	<b>W.D.S</b>

### Opis produktu

#### Opalarka Elektryczna LCD 2200W WDS2510

WDS2510 to opalarka elektryczna o mocy 2200 W z cyfrowym panelem sterowania LCD, umożliwiającą precyzyjną regulację temperatury w zakresie 50–650°C oraz 5-poziomą kontrolę przepływu powietrza. Urządzenie przeznaczone jest zarówno do zastosowań warsztatowych, jak i prac remontowo-instalacyjnych.

Moc 2200 W

Zakres temperatury 50–650°C

Regulacja nawiewu 5 poziomów

Wyświetlacz LCD

### Charakterystyka urządzenia

#### Wyświetlacz LCD z podwójnym odczytem temperatury

Panel LCD pokazuje jednocześnie temperaturę ustawioną i aktualną temperaturę na wylocie dyszy. Dzięki temu operator widzi w czasie rzeczywistym, czy urządzenie osiągnęło żądany punkt pracy — bez konieczności szacowania na podstawie czasu nagrzewania.

### Regulacja temperatury co 10°C

Zakres 50–650°C z krokiem 10°C pozwala precyzyjnie dopasować parametry do materiału. Zbyt wysoka temperatura może uszkodzić tworzywo lub spowodować odbarwienia — możliwość ustawienia dokładnej wartości minimalizuje to ryzyko.

### 5-poziomowa regulacja przepływu powietrza

Niezależna od temperatury kontrola nawiewu umożliwia np. zastosowanie niskiego przepływu przy delikatnych materiałach lub wysokiego przy suszeniu dużych powierzchni. Przepływ powietrza wynosi 150–500 l/min na 1. biegu i 250–500 l/min na 2. biegu.

### Ergonomia i stabilność chwytu

Obudowa opalarki zaprojektowana jest tak, by zrównoważyć ciężar urządzenia podczas dłuższej pracy. Stabilny chwyt ogranicza zmęczenie ręki, co ma znaczenie przy pracach wymagających utrzymania dyszy w stałej pozycji przez dłuższy czas.

## Specyfikacja techniczna

Model	WDS2510
Zasilanie	230 V
Moc	2200 W
Zakres regulacji temperatury	50–650°C (co 10°C)
Przepływ powietrza - 1. bieg	150–500 l/min
Przepływ powietrza - 2. bieg	250–500 l/min
Temperatura na wylocie dyszy - 1. bieg	ok. 50°C
Temperatura na wylocie dyszy - 2. bieg	50–600°C
Poziomy regulacji nawiewu	5
Wyświetlacz	LCD (temperatura ustawiona i aktualna)
Zawartość zestawu	Opalarka, zestaw końcówek, skrobaki

## Typowe zastosowania

- Usuwanie farb i lakierów bez użycia chemii i otwartego ognia
- Montaż i formowanie rur termokurczliwych
- Pakowanie produktów w folie termokurczliwe
- Prace hydrauliczne — rozkurcz i montaż połączeń z tworzyw sztucznych
- Suszenie powierzchni i elementów po zalaniu lub myciu
- Usuwanie etykiet samoprzylepnych i taśm klejących
- Formowanie i gięcie elementów z PCV oraz innych materiałów syntetycznych

- 
- Wytapianie i obróbka tworzyw termoplastycznych

### **Dobór temperatury do materiału**

Folie termokurczliwe wymagają zazwyczaj temperatury w zakresie 100–200°C, PCV mięknie w okolicach 160–180°C, natomiast usuwanie farb olejnych i lakierów wymaga zwykle 200–300°C. Regulacja co 10°C pozwala stopniowo zwiększać temperaturę i obserwować reakcję materiału, co ogranicza ryzyko przegrzania lub uszkodzenia podłoża.