

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/noz-termiczny-do-ciecia-styropianu-kd1505-p-60936.html>



Nóż termiczny do cięcia styropianu KD1505

Cena brutto	95,59 zł
Cena netto	77,72 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD1505
Kod producenta	KD1505
Kod EAN	5901638114716
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Nóż termiczny do styropianu Kraft&Dele KD1505

Elektryczny nóż termiczny przeznaczony do precyzyjnego cięcia styropianu, tworzyw sztucznych i materiałów z PCV. Podgrzewane ostrze topi materiał wzdłuż linii cięcia, co eliminuje kruszenie i powstawanie drobnych cząstek charakterystycznych dla cięcia mechanicznego. Urządzenie pracuje z mocą 220 W i umożliwia regulację temperatury w pięciu zakresach — od 120 do 450°C.

Moc 220 W
Zakres temperatur 120–450°C
Poziomy temperatury 5 stopni
Waga 0,9 kg

Charakterystyka urządzenia

5-stopniowa regulacja temperatury

Dostępne poziomy to 120, 220, 330, 400 i 450°C. Niższe temperatury sprawdzają się przy cienkich lub miękkich materiałach, wyższe — przy grubszych płytach styropianu lub twardszych tworzywach. Dopasowanie temperatury do materiału ogranicza topienie

nadmiarowe i pozwala utrzymać czystą krawędź cięcia.

Moc 220 W

Stosunkowo wysoka moc zapewnia szybkie nagrzewanie ostrza i utrzymanie stabilnej temperatury roboczej nawet podczas dłuższego, ciągłego cięcia. Urządzenie zasilane jest ze standardowej sieci 230 V / 50 Hz, nie wymaga dodatkowych przekształtników ani instalacji.

Antypoślizgowa rączka

Gumowa powłoka uchwytu zwiększa tarcie między dłonią a narzędziem, co ma znaczenie zwłaszcza podczas cięcia po liniach prostych lub wycinania złożonych kształtów. Zmniejsza ryzyko ześlizgnięcia się narzędzia i poprawia kontrolę nad kierunkiem cięcia.

Klasa izolacji I

Urządzenie posiada klasę izolacji I, co oznacza, że ochrona przeciwporażeniowa opiera się zarówno na izolacji podstawowej, jak i na połączeniu z przewodem ochronnym (uziemieniem). Do zasilania wymagane jest gniazdo z bolcem uziemiającym.

Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD1505
Typ urządzenia	Nóż termiczny
Moc	220 W
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Klasa izolacji	I
Regulacja temperatury	Tak, 5-stopniowa
Dostępne temperatury	120 / 220 / 330 / 400 / 450°C
Waga	0,9 kg

Zastosowanie

Nóż termiczny KD1505 przeznaczony jest do prac, w których wymagane jest czyste, dokładne cięcie styropianu lub podobnych tworzyw bez kruszenia materiału:

- Wycinanie boni dekoracyjnych w płytach styropianowych

-
- Frezowanie kanałów pod ogrzewanie podłogowe
 - Wykonywanie rowków i przepustów pod instalacje elektryczne i hydrauliczne
 - Cięcie płyt styropianowych podczas prac ociepleniowych ścian i stropów
 - Przycinanie kształtek i elementów dekoracyjnych ze styropianu
 - Obróbka pianki poliuretanowej i innych tworzyw termoplastycznych
 - Cięcie elementów z PCV o niskiej grubości

Bezpieczeństwo pracy

Podczas cięcia styropianu i tworzyw sztucznych nożem termicznym wydziela się dym i opary. Prace należy wykonywać w dobrze wentylowanych pomieszczeniach lub na zewnątrz. Zalecane jest stosowanie okularów ochronnych oraz rękawic odpornych na ciepło. Ostrze nagrzewa się do wysokich temperatur — bezpośredni kontakt z elementami metalowymi urządzenia podczas pracy grozi oparzeniem.