

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzalka-do-noza-termicznego-do-ciecia-styropianu-250w-geko-cg81210-11-p-20982.html>



Grzałka do noża termicznego do cięcia styropianu 250W GEKO CG81210-11

Cena brutto	33,48 zł
Cena netto	27,22 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	CG81210-11
Kod producenta	CG81210-11
Kod EAN	5901477144349
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Grzałka do noża termicznego GEKO CG81210-11 250W

Element grzejny do noży termicznych przeznaczonych do cięcia styropianu. Komponent wymienny zapewniający nagrzewanie ostrza do temperatury umożliwiającej topienie i precyzyjne krojenie materiałów piankowych.

Moc znamionowa 250W

Model CG81210-11

Producent GEKO

Typ Część wymienna

Charakterystyka techniczna

Moc grzewcza 250W

Wartość mocy określa szybkość nagrzewania elementu oraz zdolność utrzymania temperatury roboczej podczas ciągłego użytkowania. Moc 250W zapewnia stabilną temperaturę przy przecinaniu standardowych grubości styropianu bez nadmiernego obciążenia instalacji elektrycznej.

Element wymienny

Grzałka stanowi część eksploatacyjną noża termicznego, podlegającą zużyciu podczas pracy. Możliwość wymiany pozwala na przedłużenie żywotności całego urządzenia bez konieczności zakupu nowego narzędzia. Wymiana wymaga jedynie podstawowych narzędzi i zajmuje kilka minut.

Kompatybilność z systemem GEKO

Element zaprojektowany do współpracy z nożami termicznymi marki GEKO. Przed zakupem należy zweryfikować numer modelu swojego urządzenia – grzałka pasuje do noży kompatybilnych z oznaczeniem CG81210-11. Montaż w innych urządzeniach może być niemożliwy ze względu na różnice w mocowaniu i parametrach elektrycznych.

Zastosowanie do styropianu

Grzałka przeznaczona do cięcia materiałów piankowych, głównie styropianu (polistyrenuspanowanego). Temperatura robocza dostosowana do punktu topnienia polistyrenu, co umożliwi czyste cięcie bez mechanicznego kruszenia materiału. Nie nadaje się do cięcia materiałów o wyższych temperaturach topnienia.

Specyfikacja techniczna

Model	CG81210-11
Moc nominalna	250W
Producent	GEKO
Typ produktu	Grzałka wymienna
Przeznaczenie	Cięcie styropianu
Kompatybilność	Noże termiczne GEKO (zgodne z CG81210-11)

Zastosowanie

- Cięcie płyt styropianowych przy pracach termomodernizacyjnych
- Kształtowanie elementów izolacji termicznej w budownictwie
- Przygotowywanie elementów dekoracyjnych ze styropianu
- Prace modelarskie wymagające precyzyjnego cięcia pianek
- Wykonywanie napisów i form reklamowych
- Produkcja opakowań ochronnych
- Wycinanie detali w pracach scenograficznych

Użytkowanie i konserwacja

Wymiana grzałki

Wymiana powinna być przeprowadzana przy odłączonym zasilaniu, po całkowitym ostygnięciu elementu. Należy postępować zgodnie z instrukcją producenta noża termicznego. Przed pierwszym użyciem nowej grzałki zaleca się krótkie uruchomienie testowe bez obciążenia w celu sprawdzenia prawidłowego działania.

Oznaki zużycia

Konieczność wymiany grzałki sygnalizują: wydłużony czas nagrzewania, nierównomierne topienie styropianu, widoczne uszkodzenia mechaniczne elementu grzejnego, problemy z utrzymaniem temperatury roboczej podczas ciągłej pracy. Zużyta grzałka obniża efektywność cięcia i zwiększa zużycie energii.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas pracy z nożem termicznym należy zapewnić odpowiednią wentylację – topienie styropianu uwalnia opary, które nie powinny być wdychane. Zaleca się pracę w pomieszczeniach wentylowanych lub na zewnątrz. Element grzejny osiąga temperatury powyżej 200°C – należy unikać kontaktu ze skórą i materiałami łatwopalnymi.

Produkty powiązane

Do kompletu z grzałką warto rozważyć: ostrza wymienne do noży termicznych GEKO, stojaki zabezpieczające dla gorącego narzędzia, regulatory temperatury (jeśli urządzenie nie posiada wbudowanego), środki czyszczące do usuwania pozostałości stopionego styropianu z elementów grzejnych.