# Karta techniczna - Nóż termiczny P1

**Opis produktu:**

Nóż P1 jest stacjonarnym nożem termicznym przeznaczonym do cięcia elastycznych tworzyw sztucznych, styropianu, styroduru, gąbki, pianki, tekstyliów. Nóż przystosowany jest do prac ciągłych o dużym obciążeniu oraz do instalacji na stałe na stanowisku pracy. Urządzenie posiada osobną rękojeść wraz z mocowaniem ostrza oraz jednostkę sterująco-zasilającą połączone przewodem, dzięki czemu uzyskujemy kombinację stabilności pracy noża stacjonarnego z lekkością i swobodą pracy nożem ręcznym.

**Dane techniczne:**

- płynna regulacja temperatury w zakresie 0-500°C
- włącznik spustowy
- mocowanie ostrza płaskie
- moc 250 W
- długość przewodu łączącego rękojeść z zasilaczem ok. 2 m
- napięcie 230 V / 50 Hz
- certyfikat CE
- waga ok. 4 kg




**Części składowe urządzenia:**

1. korpus urządzenia
2. rękojeść z mocowaniem ostrza
3. przewód łączący
4. włącznik zasilania
5. regulator temperatury
6. włącznik spustowy
7. uchwyt do przenoszenia
8. wyświetlacz

**Ataszek**
ul. Głuchowska 27
60-101 Poznań
tel. 618 306 277
**www.ataszek.pl**

**Dobór odpowiedniej temperatury:**

Do każdego założonego ostrza należy dobrać odpowiednią temperaturę za pomocą pokrętła regulacji(nr 5); zaczynając od minimalnej pozycji nagrzać ostrze i przeprowadzić próbę cięcia, w przypadku niewystarczającego nagrzania zwiększyć nieznacznie temperaturę i przeprowadzić kolejną próbę, powtarzać cykl aż do uzyskania odpowiedniej temperatury. Należy mieć też na uwadze rodzaj ciętego materiału. Idealnie dobrana temperatura to taka gdy operacja cięcia przebiega płynnie a z ciętego elementu nie wydziela się dym.

*Jeżeli ostrze staje się czerwone temperatura jest za wysoka co może doprowadzić do szybkiego uszkodzenia ostrza, nie należy więc dopuszczać do wystąpienia takiej sytuacji.*

**Uwagi dotyczące użytkowania urządzenia:**

- zawsze używać w pomieszczeniach dobrze wentylowanych
- wyświetlacz zawiera dodatkowe  dane jak: pobór prądu.
- regularnie sprawdzać stan techniczny noża, a w szczególności kabla zasilającego
- jeżeli kabel jest uszkodzony nie włączać urządzenia
- zawsze używać odpowiedniego ubrania ochronnego jak okulary, rękawice itp.
- nigdy nie kierować ostrza w kierunku ludzi i zwierząt oraz materiałów łatwopalnych,wybuchowych i niebezpiecznych
- chronić przed dostępem dzieci
- nóż może być używany wyłącznie osoby pełnoletnie
- zakazane jest jakiekolwiek przerabianie urządzenia ze względów bezpieczeństwa
- ze względów bezpieczeństwa używać wyłączenie oryginalnych części
- regularnie czyścić ostrze noża
- po okresie eksploatacji oddać nóż do punktu recyklingu lub punktu zakupu/producenta
- przed wymianą ostrza na inne zawsze odłącz nóż od prądu
- należy zawsze dobrać rodzaj ostrza do danego modelu noża; w przypadku zbyt dużej mocy w stosunku do ostrza może nastąpić przegrzanie ostrza i urządzenia
- nagrzewanie noża tylko po dotknięciu z ciętym materiałem
- długość ostrza powinna być dobrana do grubości ciętego materiału

**Ataszek**
ul. Głuchowska 27
60-101 Poznań
tel. 618 306 277
**www.ataszek.pl**

ATASZEK.PL