

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zgrzewarka-do-rur-pcv-1200w-kd1591-kraftdele-p-61472.html>

## ZGRZEWARKA DO RUR PCV 1200W KD1591 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>65,88 zł</b>
Cena netto	<b>53,56 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD1591</b>
Kod producenta	<b>KD1591</b>
Kod EAN	<b>5901638119735</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Zgrzewarka do rur PCV 1200W — KRAFT&DELE KD1591

Zgrzewarka elektryczna do łączenia rur z tworzyw termoplastycznych (PP, PE, PVC) metodą zgrzewania polifuzyjnego. Urządzenie z serii Professional marki KRAFT&DELE przeznaczone do instalacji wodnych i grzewczych — zarówno w zastosowaniach zawodowych, jak i remontowych.

Moc 1200 W

Zakres kamieni 20 / 25 / 32 / 40 / 50 / 63 mm

Powłoka kamieni Teflon (PTFE)

Regulacja temperatury Elektroniczna

### Charakterystyka urządzenia

#### Elektroniczny regulator temperatury

Precyzyjna kontrola temperatury grzania pozwala dostosować parametry zgrzewania do konkretnego rodzaju tworzywa. Utrzymanie właściwej temperatury — zazwyczaj w zakresie 250-270°C dla rur PP — ma bezpośredni wpływ na wytrzymałość połączenia. Czujnik

kontrolny minimalizuje ryzyko przegrzania materiału.

### **Powłoka teflonowa kamieni**

Matryce (kamienie) pokryte warstwą PTFE zapobiegają przywieraniu stopionego tworzywa do powierzchni grzewczej. Dzięki temu rura i kształtka oddzielają się od kamienia bez deformacji, a samo połączenie zachowuje równomierną strukturę. Powłoka teflonowa wydłuża również żywotność matryc przy intensywnym użytkowaniu.

### **Kompletny zestaw 6 kamieni (20-63 mm)**

Dołączone matryce obejmują najczęściej stosowane średnice w instalacjach domowych i małych obiektach użytkowych. Zestaw pozwala realizować prace na całej typowej instalacji wodnej — od przyłączy przy urządzeniach (20-25 mm) po główne przewody rozdzielcze (50-63 mm) — bez konieczności dokupowania dodatkowych akcesoriów.

### **Lekka konstrukcja i stojak roboczy**

Zastosowanie lekkich materiałów konstrukcyjnych zmniejsza zmęczenie przy dłuższej pracy. Dołączony stojak umożliwia stabilne ustawienie zgrzewarki na płaskiej powierzchni, co jest istotne przy zgrzewaniu obustronnym — rura i kształtka muszą być jednocześnie podgrzewane na kamieniu przez określony czas.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD1591
Marka	KRAFT&DELE — seria Professional
Moc	1200 W
Regulacja temperatury	Elektroniczna z czujnikiem kontrolnym
Powłoka matryc	Teflon (PTFE)
Średnice kamieni (matryc)	20, 25, 32, 40, 50, 63 mm
Wyposażenie dodatkowe	Stojak do zgrzewarki, walizka transportowa
Zastosowanie	Rury z tworzyw termoplastycznych (PP, PE, PVC)

## Zastosowanie

- Instalacje ciepłej i zimnej wody użytkowej w budynkach mieszkalnych
- Montaż i rozbudowa instalacji centralnego ogrzewania
- Podłączenia grzejników i rozdzielaczy w systemach c.o.

- 
- Budowa przyłączy wody w łazienkach i kuchniach
  - Prace remontowe przy wymianie rur stalowych na plastikowe
  - Instalacje w obiektach użyteczności publicznej i małych obiektach przemysłowych
  - Naprawy i modyfikacje istniejących instalacji z rur PP i PE

### **Jak dobrać właściwą matrycę i ustawić temperaturę**

Rozmiar kamienia dobiera się do zewnętrznej średnicy rury — np. rura PN20 o średnicy 20 mm wymaga kamienia 20 mm. Standardowa temperatura zgrzewania rur polipropylenowych (PP-R) wynosi 260°C. Czas nagrzewania zależy od średnicy: dla 20 mm to ok. 5 sekund, dla 63 mm — ok. 12 sekund. Szczegółowe wartości podają producenci rur w kartach technicznych materiału.

### **Zawartość zestawu**

---

- Zgrzewarka do rur PCV KRAFT&DELE KD1591
- Kamienie (matryce) teflonowe: 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm
- Stojak do zgrzewarki
- Walizka transportowa z logo producenta