

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



ZGRZEWARKA DO RUR PCV 1200W KD1591

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

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