

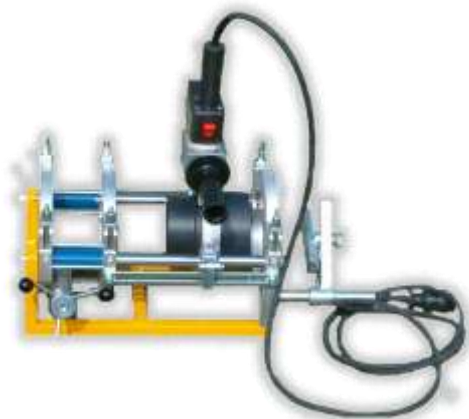
ZGRZEWARKI POLIFUZYJNE TYP ZPEN-40, ZPEN-75, ZPEN-110

Zgrzewarki polifuzyjne: służą do zgrzewania rur i kształtek z tworzyw termoplastycznych (PE, PP, PVDF, PB), takich jak: mufy, trójniki, kolanka, zaślepki, redukcje - różnych systemów, metodą termiczną przez zgrzewanie kształtki i rury (przez złączenie powierzchni gniazda kształtki i zewnętrznej powierzchni rury).

Zastosowanie: zgrzewarki wykonane tą metodą znajdują szerokie zastosowanie przy budowie rurociągów, wodociągów, kanalizacji, instalacji ciepłych i zimnej wody oraz CO i innych sieci przesyłowych wykorzystujących metodę polifuzyjną.

Typ: ZPEN-40, ZPEN-75, ZPEN-110.

- mikroprocesorowy układ pomiaru i regulacji temperatury,
- regulacja temperatury w zakresie 180-280 °C ($\pm 1\%$),
- kompensacja wartości temperatury mierzonej obiektu,
- odczyt aktualnej temperatury na wyświetlaczu cyfrowym wbudowanym w rękojeści,
- sterowanie przez klawiaturę na panelu sterującym,
- wymienne matryce grzejne,
- śruby do mocowania kształtek,
- imadło do mocowania przy krawędzi stołu,
- stojak z przedłużką,
- klucz do kształtek,
- metalowa skrzynka transportowa.



WYPOSAŻENIE DODATKOWE (opcjonalne)

- (CENTRATOR) UMPN-110 układ mocujący pod rury i kształtki zalecane do zgrzewania rur i kształtek z zakresu średnic: $\Phi 40-110$ wraz z kompletem pierścieni redukcyjnych,
- obcinaki do rur,
- fazowniki do rur,
- nożyce do rur.

Podstawowe parametry techniczne:

Typ	ZPEN-40	ZPEN-75	ZPEN-110
Zakres zgrzewanych rur.	$\emptyset 16 \div 40$;	$\emptyset 20 \div 75$;	$\emptyset 25 \div 110$;
Zasilanie:	~230 [V] 50 [Hz] $\pm 10\%$		
Moc całkowita	900 [W]	1200 [W]	1600 [W]
Zakres regulacji temperatury	180 \div 280 [°C] $\pm 1\%$		
Temperatura pracy	5 \div 40 [°C]		
Temperatura przechowywania	-20 \div +50 [°C]		
Długość kabla zasilającego	3,0 [m]		
Matryce grzejne wymienne [Kpl.]	$\emptyset 16, 20, 25, 32, 40$	$\emptyset 20, 25, 32, 40, 50, 63, 75$	$\emptyset 25, 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110$
Masa całego zestawu	~ 14 [kg]	~ 16 [kg]	~ 19 [kg]