



## T12-ILS grot stożek

Cena brutto	<b>28,00 zł</b>
Cena netto	<b>22,76 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>T12-ILS</b>

### Opis produktu

Grot T12-ILS stożek

#### dane techniczne:

- grot **T12-ILS**
- końcówka lutownicza grota typu stożek
- średnica końcówki ok. **0,15mm**
- grot zintegrowany z grzałką 70W 24V
- polecany do precyzyjnego lutowania małych elementów elektronicznych, oraz SMD
- grot zapakowany w oryginalną folię
- przeznaczony do kolb stacji lutowniczych: Hakko FX-951, FX-950, FM-203, FM-204, FM-206, Bakon 950D, Aoyue 2702, Jovy, GM-951 itp.

**przedmiotem sprzedaży jest 1 szt. grot T12-ILS**  
**pozostałe inne kształty końcówek lutowniczych grotów T12 - zdjęcie porównawcze:**

#### **budowa wewnętrzna grotów lutowniczych z serii T12:**

Jak widać na poniższym rysunku schematycznym groty z serii T-12 są zintegrowane z grzałką i czujnikiem temperatury. Tak więc element grzewczy i końcówka lutownicza to jeden element nazywany grotem. Proszę zwrócić uwagę że czujnik temperatury (termopara) jest umieszczony bardzo blisko końcówki lutowniczej grota, co zapewnia bardzo dokładny pomiar temperatury w trakcie procesu lutowania. Groty z serii T12 charakteryzują się szybkim nagrzewaniem (osiągnięcie temperatury 300°C w mniej niż 30 sekund). Grot zakończony jest stykami elektrycznymi. W kolbie lutowniczej grot T12 montuje się na zatrzask. Szybki sposób wymiary grotów T12 umożliwia ich wymianę na gorąco (przy użyciu odpornej na temperaturę maty, którą chwytały gorący grot). W zależności od typu grota mamy różną kształty końcówek:stożki, ścięte, płaskie itd.