

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

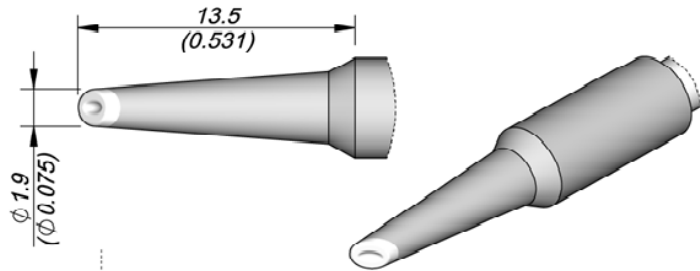
Przedmiotem zamówienia jest dostawa **cyfrowej stacji do lutowania pod mikroskopem wraz z zestawem grotów** – stanowiąca część zestawu, niezbędną do budowy cyfrowej stacji do lutowania pod mikroskopem

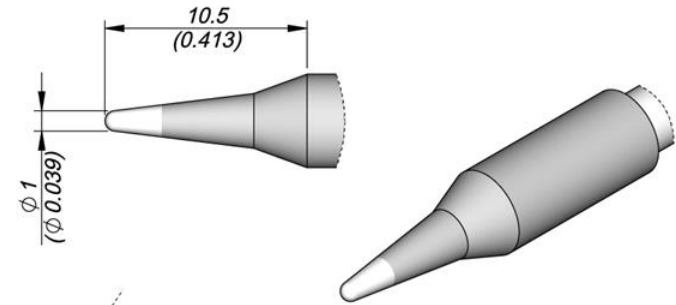
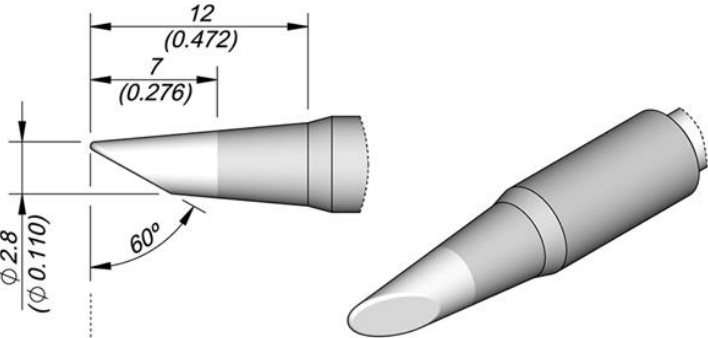
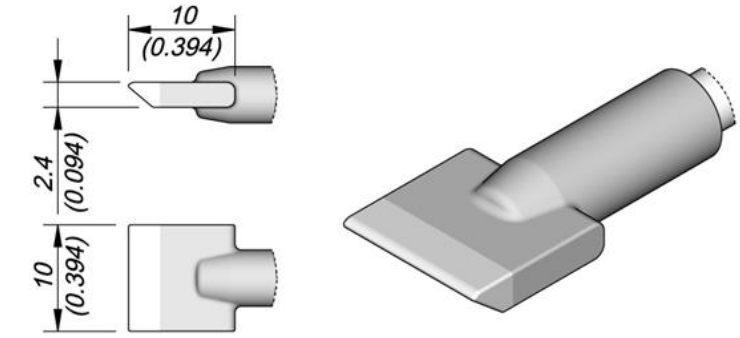
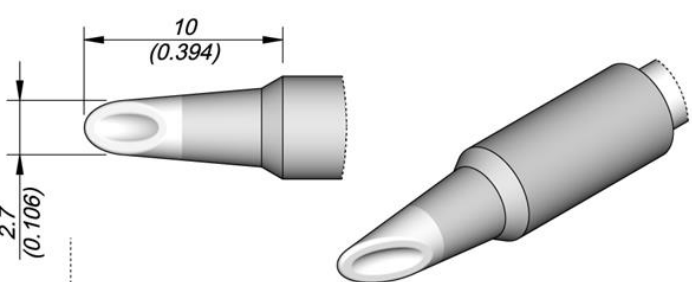
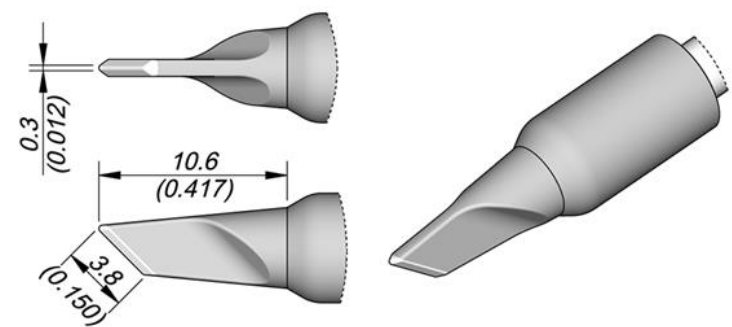
Dostawa obejmuje: **1 sztukę cyfrowej stacji do lutowania oraz kompatybilne ze stacją groty w ilości wyszczególnionej w poniższej tabeli.**

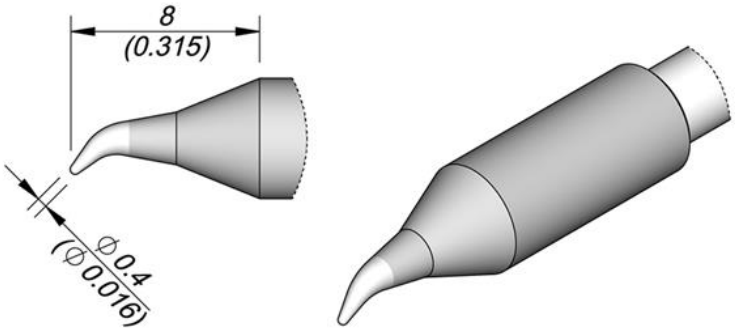
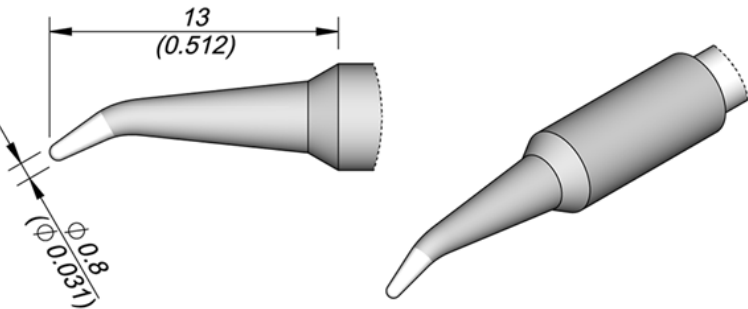
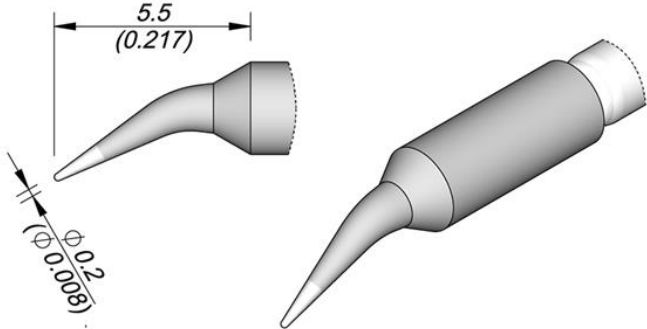
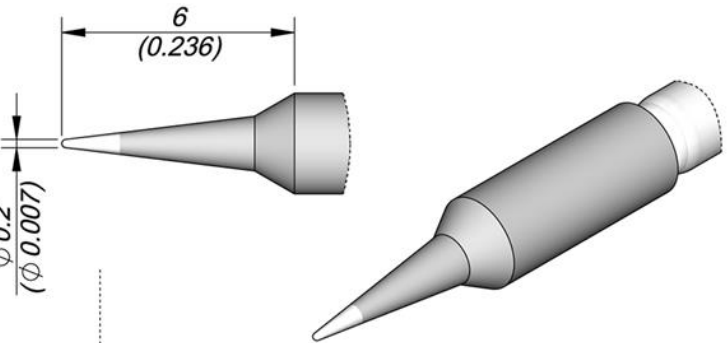
Parametry wymagane:

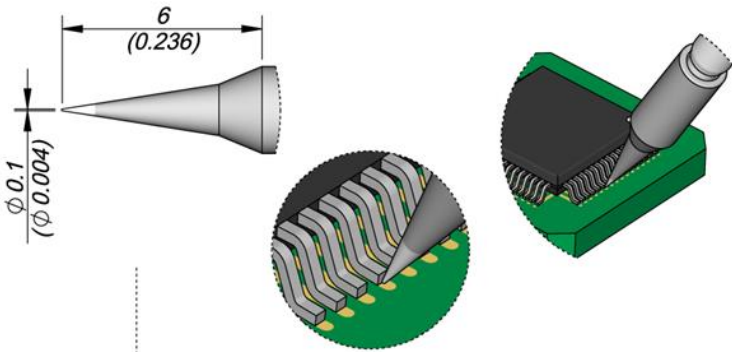
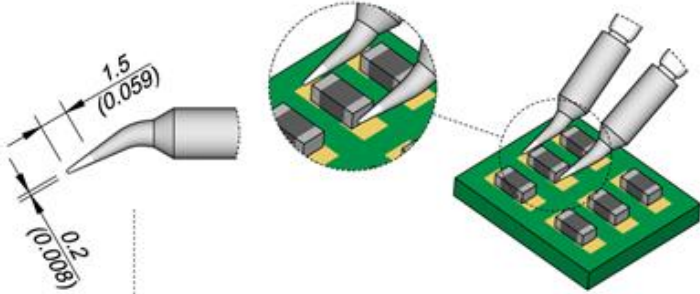
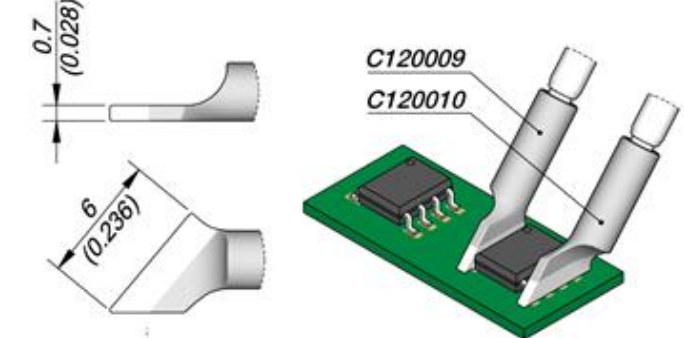
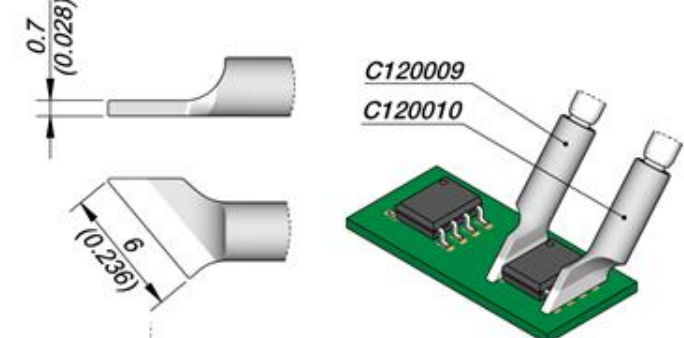
Liczba kanałów	4
Zasilanie	230V AC
Podciśnienie rozlutownicy	570mm Hg
Moc stacji	160 W
Zasilacz	148 x 120 x 232 mm masa 4,6 kg
Regulacja temperatury	cyfrowa, z przyciskami
Typ wyświetlacza	TFT LCD
Programowanie zakresów temperatur	Tak
Stabilizacja temperatury	±1.5°C
Zgodność z RoHS	Tak
Możliwość kalibracji	Tak
Temperatura pracy	90°C - 450°C
Rezystancja grota/uziemienie	< 2 Ω
Rodzaj grzałki	w grocie
Dodatkowe funkcje	- zarządzanie kilkoma narzędziami jednocześnie, - wbudowana pompa ssąca, - wymiana grota na gorąco, - automatycznie przechodzenie w stan hibernacji i uśpienia, - obniżenie temperatury o co najmniej 50°C, - złącze USB, RJ12 - kompatybilność z różnymi narzędziami JBC.

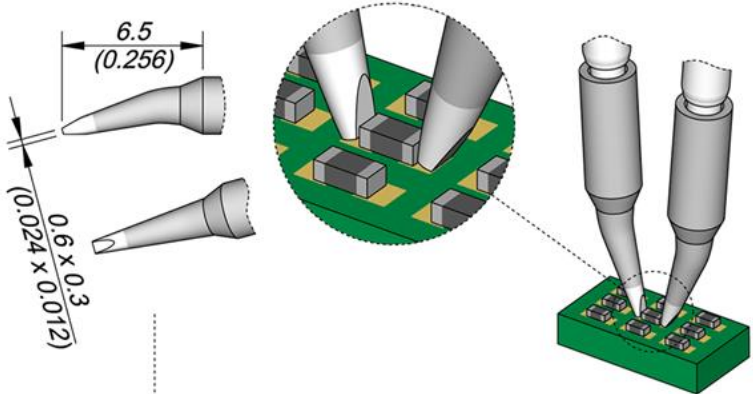
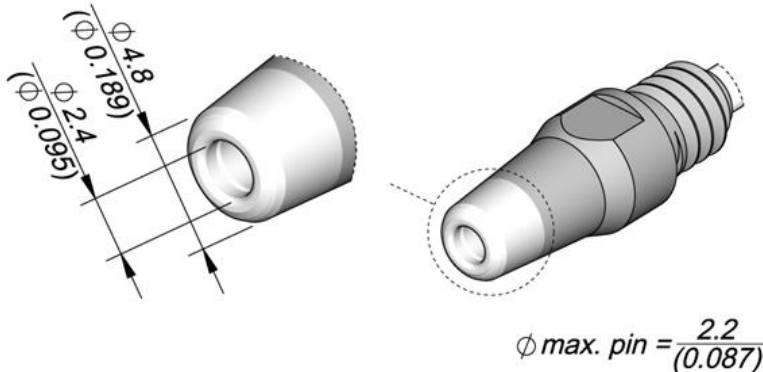
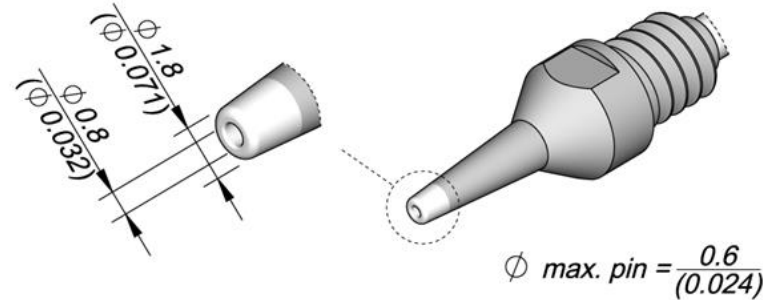
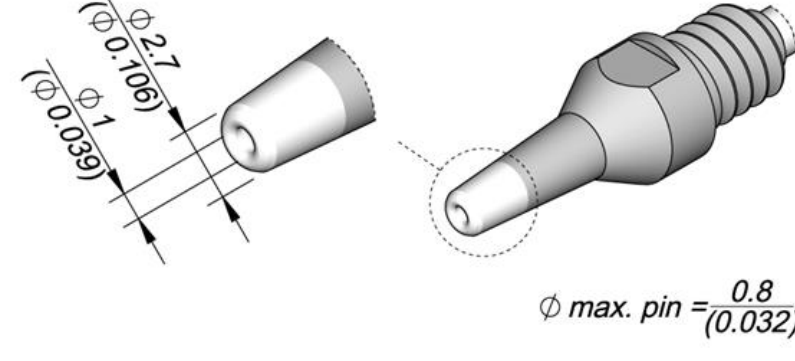
Wyposażenie dodatkowe:

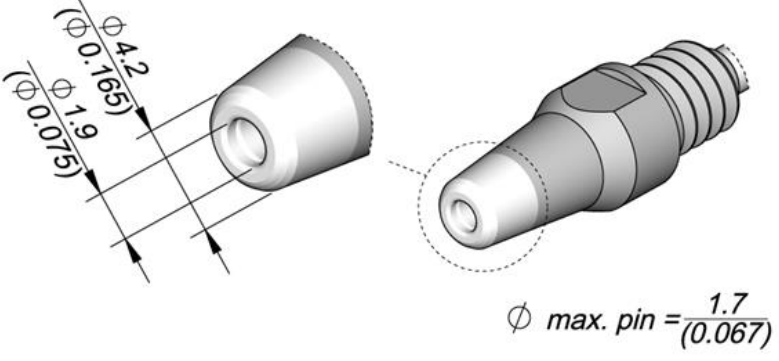
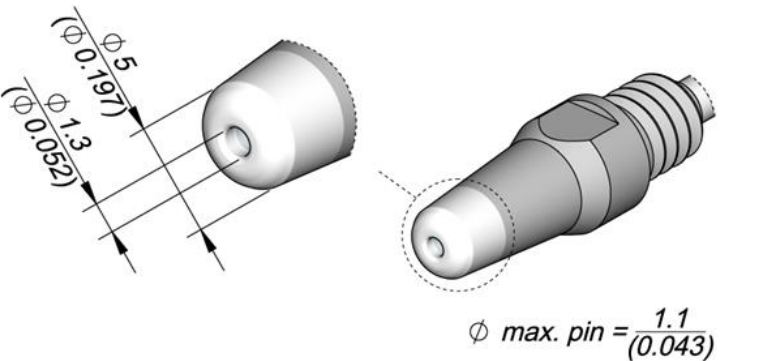
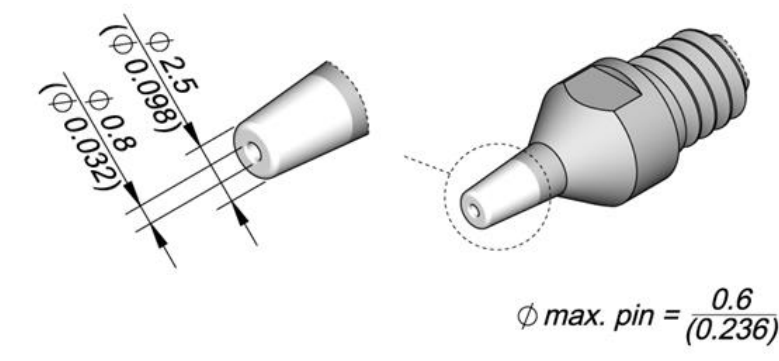
Groty – kompatybilne ze stacją do lutowania pod mikroskopem			
Lp	Opis		Ilość sztuk
1.	Typ grota: z grzałką Kształt grota: minifala Wymiary grota: 1,9mm Właściwości sprzętu lutowniczego: longlife		1

2.	<p>Typ grota: z grzałką Kształt grota: stożek Wymiary grota: 1mm Właściwości sprzętu lutowniczego: longlife</p>		2
3.	<p>Typ grota: z grzałką Kształt grota: kopytko Wymiary grota: 2,8 mm</p>		1
4.	<p>Typ grota: z grzałką Kształt grota: łopatką Wymiary grota: 10mm Właściwości sprzętu lutowniczego: longlife</p>		1
5.	<p>Typ grota: z grzałką Kształt grota: minifala Wymiary grota: 2,7mm Właściwości sprzętu lutowniczego: longlife</p>		1
6.	<p>Typ grota: z grzałką Kształt grota: nóż Wymiary grota: 0,3x3,8mm Właściwości sprzętu lutowniczego: longlife</p>		1

7.	<p>Typ grota: z grzałką Kształt grota: zagięty stożek Wymiary grota: 0,4 mm Właściwości sprzętu lutowniczego: longlife</p>		2
8.	<p>Typ grota: z grzałką Kształt grota: zagięty stożek Wymiary grota: 0,8mm Właściwości sprzętu lutowniczego: longlife</p>		3
9.	<p>Typ grota: z grzałką Kształt grota: zagięty stożek Wymiary grota: 0,2mm</p>		1
10.	<p>Typ grota: z grzałką Kształt grota: stożek Wymiary grota: 0,2mm</p>		1

11.	<p>Typ grota: z grzałką Kształt grota: stożek Wymiary grota: 0,1mm</p>		1
12.	<p>Typ grota: do gorących mikroszczypiec z grzałką Kształt grota: zagięty stożek Wymiary grota: 0,2x3mm</p>		2
13.	<p>Typ grota: do gorących mikroszczypiec z grzałką Kształt grota: łopatką Wymiary grota: 6mm</p>		1
14.	<p>Typ grota: do gorących mikroszczypiec z grzałką Kształt grota: łopatką Wymiary grota: 6mm</p>		1

15.	<p>Typ grota: do gorących mikroszczypec z grzałką Kształt grota: zagięty stożek Wymiary grota: 0,6mm</p>		2
16.	<p>Typ grota: do rozlutownic Wymiary grota: 4,8x2,4mm Właściwości sprzętu lutowniczego: longlife</p>	 <p>$\phi \text{ max. pin} = \frac{2.2}{(0.087)}$</p>	1
17.	<p>Typ grota: do rozlutownic Wymiary grota: 1,8x0,8mm Właściwości sprzętu lutowniczego: longlife</p>	 <p>$\phi \text{ max. pin} = \frac{0.6}{(0.024)}$</p>	1
18.	<p>Typ grota: do rozlutownic Wymiary grota: 2,7x1mm Właściwości sprzętu lutowniczego: longlife</p>	 <p>$\phi \text{ max. pin} = \frac{0.8}{(0.032)}$</p>	1

19.	<p>Typ grotu: do rozlutownic Wymiary grotu: 4,2x1,9mm Właściwości sprzętu lutowniczego: longlife</p>	 <p>$\phi \text{ max. pin} = \frac{1.7}{(0.067)}$</p>	1
20	<p>Typ grotu: do rozlutownic Wymiary grotu: 1,3x5mm Właściwości sprzętu lutowniczego: longlife</p>	 <p>$\phi \text{ max. pin} = \frac{1.1}{(0.043)}$</p>	1
21.	<p>Typ grotu: do rozlutownic Wymiary grotu: 0,8x2,5mm Właściwości sprzętu lutowniczego: longlife</p>	 <p>$\phi \text{ max. pin} = \frac{0.6}{(0.236)}$</p>	1