

HAKKO DASH (세라믹 히이터 납땜인두)

제 조 원



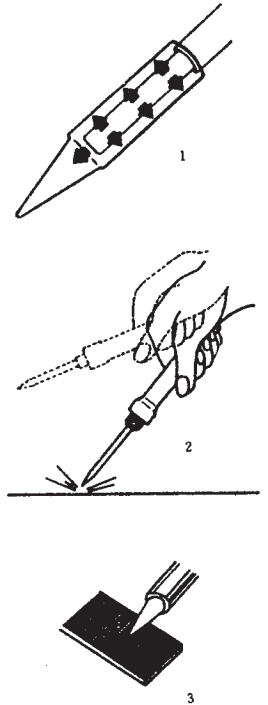
白光株式會社
HEAD OFFICE
4-5, SHIOKUSA 2-CHOME, NANIWA-KU,
OSAKA, 556-0024 JAPAN
TEL:+81-6-6561-3225 FAX:+81-6-6561-8466

사용용도

- * IC, LSI, 프린트기판 등 전자부품의 납땜작업에
- * 목걸이, 브러치, 악세사리의 납땜작업에

세라믹 히이터의 특징

- * 특수금속의 발열체를 채용함으로 인해 굉장히 높은 저항온도계수를 갖고 있기 때문에 상승온도 속도가 종래품보다 몇단계 빠르고 1-2분 정도에서 납땜작업이 가능하도록 되었습니다. 또한 다른 제품에서는 찾아 볼 수 없는 정도의 높은 전기절연 저항을 갖고 있기 때문에 아-스 없이도 반도체소자의 납땜작업에 사용할 수가 있습니다.
- * 열효율이 좋은 세라믹 히이터
가장 유효하게 열을 팁끝에 전하여 줍니다. ①



사용상의 주의사항

- * 본 제품은 AC 220V 60Hz에서만 사용할 수 있는 제품이오니 정격전압 이외에는 사용하지 않도록 유의하여 주십시오.
- * 히이터는 세라믹으로 만들어졌기 때문에 강한 충격에는 부러질 수가 있습니다. 절대로 작업대 등에 두드리지 않도록 하여 주십시오. ②
- * 납땜인두는 고온상태이므로 뜨거워지면 화재 등의 원인이 되기 때문에 취급시에 주의하여 주십시오.
- * 인두팁은 에바포인트 인두팁을 사용하기 때문에 절대로 갈지 말아 주십시오. ③
- * 납땜인두를 처음 사용하실 때에는 30초 동안 열이 가해진 후 먼저 팁끝부분에 서서히 용해시킨 후 문혀서 사용하십시오.
- * 히이터, 인두팁은 소모품입니다.
- * 인두를 사용치 않을때는 반드시 인두 받침대에 인두를 삽입 하시기 바랍니다.
- * 만일 전선이 파손되었다면, 써비스 센터나 동등의 기술자에게 바로 알리고 조치를 취해야한다.

사 양

품 번	N452	N453	N454
표 준 팁	N452-T-I	N452-T-I	N454-T-B
소비전력	15W	20W	25W
절연저항	200MΩ	100MΩ	
전 장 (코오드제외)	185mm		192mm
중 량 (코오드포함)	47g(120g)		57g(130g)

교환부품

• 히이터

품 번	N452-H	N453-H	N454-H
품 명	HAKKO DASH 용 15W 세라믹히이터	HAKKO DASH 용 20W 세라믹히이터	HAKKO DASH 용 25W 세라믹히이터

中國RoHS 產品中有毒有害物質或元素的名稱及含量

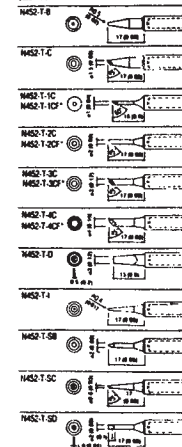
部件名稱	有毒有害物質或元素					
	鉛(Pb)	汞(Hg)	鎘(Cd)	六價鉻(Cr(VI))	多溴聯苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
螺帽	×	○	○	○	○	○
套頭	×	○	○	○	○	○
發熱元件	×	○	○	○	○	○
插頭	×	○	○	○	○	○

○ : 表示該有毒有害物質在該部件所有均質材料中的含量均在SJ/T 11363-2006 標準規定的限量要求以下。
× : 表示該有毒有害物質至少在該部件的某一均質材料中的含量超出SJ/T 11363-2006 標準規定的限量要求。

• 팁

DASH N452-N453

품번



DASH N454

품번

