

신제품소개

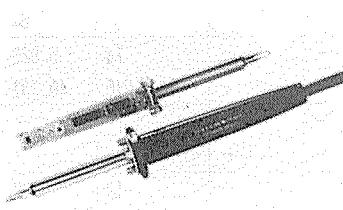
전자제어 납땜인두

□ 英國, Adcola Products Ltd. □

애드콜라(Adcola) 444로 알려져 있고 일반 생산용으로 전자제어식 전용 납땜인두로는 처음 개발된 제품으로 인두 손잡이 안에 최신 전자회로를 갖추고 있으며開回路 안전보호장치와 함께 가열소자와 텀 사이에 열전기쌍이 조합되어 있다. 24V, 50Hz, 50VA 또는 동일한 경격의 탁상 전원으로 작동시킬 수 있고 전력팩에는 강압변압기는 물론, 블이 커지는 On/Off 스위치, 퓨즈 호울더와 기구 연결용의 길이 1.25m의 도선등이 조합되어 있으며 인두 고정구와 텀 청소용 스폰지 호울더가 파워 팩에 부착되어 있다.

소자와 텀의 온도는 손잡이에 있는 조절장치로 220°C 내지 420°C 범위내에서 ±5%의 정확도로 조절할 수 있으며 텀은 소자로부터 열전도를 최대화하기 위하여 플러그 삽입식으로 만들 어져 있다.

사용자는 지름 4.75mm에 각기 윤곽을 달리하는 표준 납땜 텀 10가지 중에서 선택할 수 있으며 전장 210mm(텀포함)이고 모든 종류의 전자기구의 생산, 수



리와 주석도 금속판과 놋쇠등 비철금속과 관련된 경공업에 있어서 땜작업에 이용된다.

동반은 3상 전원으로 작동하는 중앙에 수용된 90W전동기에 의해서 진동된다.

종합적인 PCB 제작 용구

□ 英國, Electrotube Ltd. □

전문적인 고급 PCB(인쇄회로판) 제작 용구는 간행물로 나온 회로배치에서 陽画필름 마스터를 만들기 위한 모든 필요한 기구와 화학약품을 제공하므로 단면 또는 양면판을 용이, 신속하게 제작할 수 있다. 사진에 관한 경험이 필요없고 필름 마스터는 암실, 카메라 기구 또는 자외선없이 담수만을 사용해서 만들 수 있다.

이 CM 100 용구에는 두별의 보호용 플라스틱 장갑, 필름에 상을 만들기 위한 사진용 일광 등, 판에 구멍을 내는 드릴비트, 6개의 양면 구리 피복 유리섬유 회로판, 작업대용 도표 그리고 초보자를 위한 고장발견 수리용 도표등이 들어 있다. 프레임은 사진부분 처리에 있어서 노출 프레임 및 부품조립용으로 사용할 수 있고 Foam Banking은 耐熱이기 때문에 납을 잘라 내거나 냉결하는데 제자리 부품을 프레임이 단단히 고정시킬 수 있다.

소형부품용 진동반

□ 英國, Abra-Fin Ltd. □

금속, 플라스틱, 기타 재료로 만들어진 소형 부품의 표면 마무리 작업을



개선하기 위해 개발한 제품으로 마무리 단계 종료시 부품의 분리, 수정을 위한 임의 선택한 부속품을 부착할 수 있는 것으로 종류와 크기에 있어서 유일한 장치이며 대량의 연매체나 기타 마무리 공정에서 사용한 기타 재료 속에서 마무리된 부품을 하나하나 손으로 추출해내는 지루하고 시간소비적인 문제점을 제거한다.

토르나도(Tornado)로 불리우며, 전기 플러그용 놋쇠 핀, 차량 부분품, 볼 베어링, 외과용 기구로부터 안경테, 인조장신구, 의치에 이르기까지 각종 부품을 다룰 수 있다. 깊이 200mm의 이진

