

JBC

www.jbctools.com

製品
ウェブページ



取扱説明書



AT420

調節式サーマルピンセット

本取扱説明書は下記製品に対応しています。

AT420-A

同梱物リスト

以下の品目が同梱されます。



調節式サーマルピンセット 1 個

ドライバー.....1 個
Ref. 0023074



取扱説明書.....1 個
Ref. 0038493

JBC
www.jbcusa.com

DDE
 Ref: DDE-05

220-240V 50/60Hz
 Power 150W
 Input Fuse T2 A
 Serial 249441-294

CE UK
 2006/95/EC 2002/95/EC

PORT 2 PORT 1

PERIPHERALS

POWER
 POWER
 POWER

JBC
 ROBOT

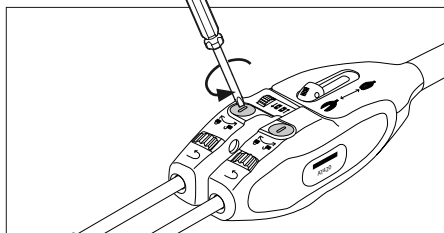
QR CODE
 BARCODE

A black and white photograph showing the rear of the device. Two circular ports are labeled 'STATION' and 'NOOL'. A cable is plugged into the 'STATION' port. A small antenna is visible on the left side.

3

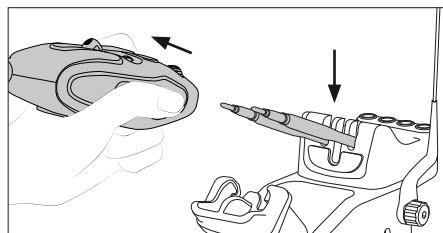
カートリッジの交換

1. ロック解除



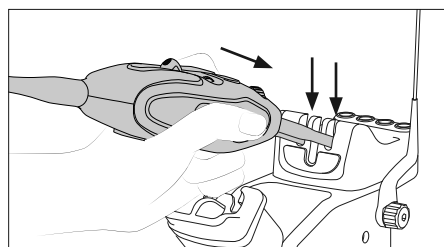
固定ねじのロックを解除してください。

2. 取り外し



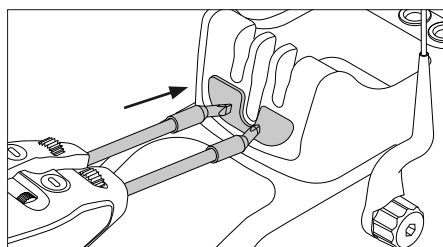
カートリッジを外側の2つの溝に入れ、ピンセットを引いてツールからカートリッジを取り外します。

3. 交換



以前のカートリッジをスタンドから取り外したら、新しいカートリッジを外側の2つの溝に挿入します。ピンセットをカートリッジの上に合わせ、カートリッジに押し付けます。

4. 挿入



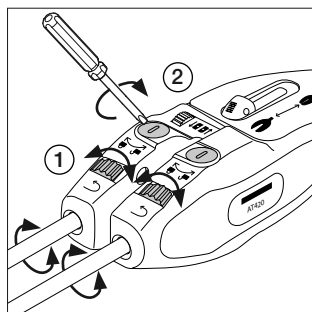
カートリッジをツールに押し付け、カートリッジが印*まで挿入されていることを確認します。

*重要

正しく接続するためには、カートリッジを印のところまで挿入することが不可欠です。

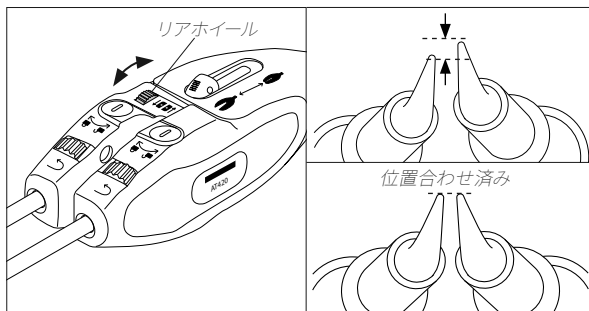


5. カートリッジの回転方向の位置合わせとロック



ホイールを少し回し、必要に応じてカートリッジの角度を合わせます(1)。次に、カートリッジを固定ねじ*でロックします(2)。

6. カートリッジの垂直方向の位置合わせ

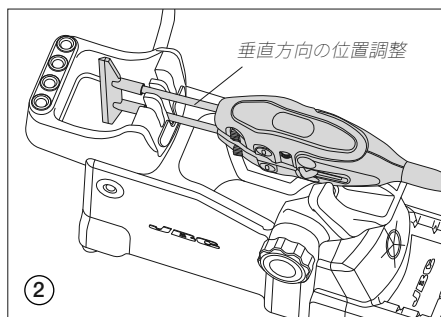


このホイールにより、ピンセットを閉じたときにこて先の位置が揃うように調整できます。



位置合わせが完了したら、必ず固定ねじを締めてカートリッジを固定してください。ねじを1回転させるだけで所定の位置に固定できます。

ピンセットの位置調整



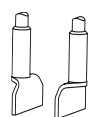
スタンド内でのピンセットの位置は(1)に示すとおりです。

注:

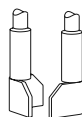
品番C420283、品番C420286などの特注カートリッジを使用する場合は、(2)に示すようにピンセットを垂直に配置します。

互換性があるカートリッジ

調節式サーマルピンセット
AT420は、C420カートリッジに
対応しています。お客様のはんだ
付けニーズに最も合うこて先
を www.jbctools.co.jp で見
つけてください



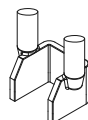
ブレード型



QFP



チップ部品

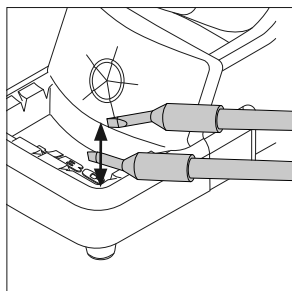


特注品

ワイパー

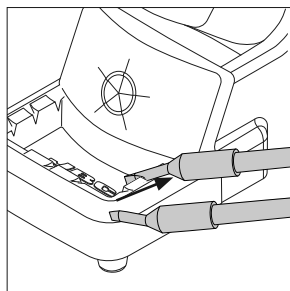
内蔵ワイパーには、カートリッジのこて先を清掃するためのさまざまな方法があります。

タッピング



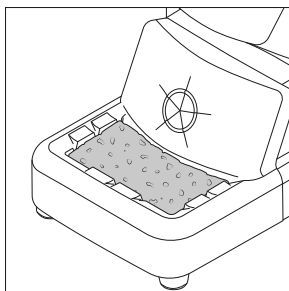
軽くたたいて余分なはんだを取り
除きます。

ふき取り



溝を使用して残った粒子を取り
除きます。

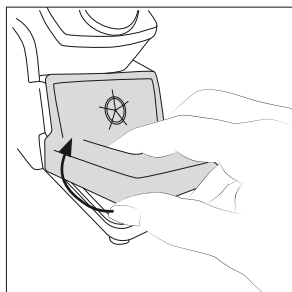
スポンジ



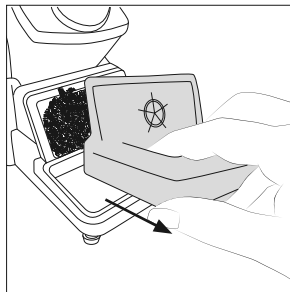
最もこて先にやさしい清掃方法
です。作業中はこて先の摩耗を防
ぐため、スポンジを蒸留水で湿ら
せた状態に保ってください。

ワイパーと真鍮タワシの交換

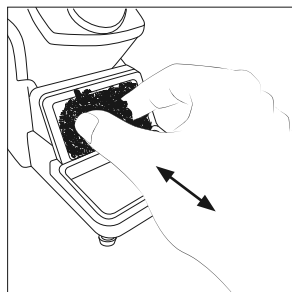
ワイパーと真鍮タワシは、摩耗した際に清掃または交換のために簡単に取り外せます。



ワイパーの前端を持ち上げま
す。



ワイパーを引き抜いて取り外
します。



真鍮タワシが摩耗したら、新
しいものと交換してください。
ワイパーを元に戻すか、必要に
応じて交換してください。

安全に関する注意事項



感電、けが、火事、爆発を避けるため、必ず安全に関するガイドラインに従ってください。

- はんだ付けやリワーク以外の目的で、ユニットを使用しないでください。不適切な使用により、火事が発生する恐れがあります。
- 電源コードは、適切なコンセントに差し込んでください。使用する前に、適切に接地が行われていることを確認してください。コードを抜く場合は、ワイヤーではなくプラグを持ってください。
- 通電中、部品の作業は行わないでください。
- 使用しないときは、スリープモードを有効にするため、ツールをスタンドに置いてください。ステーションの電源を切った後でも、こて先、ノズル、ツールの金属部分、スタンドが熱い場合があります。スタンド位置調節時を含めて、注意して取り扱ってください。
- ツールの電源を入れたままで、その場を離れることのないようにしてください。
- 通気口をふさがないでください。熱により可燃性の物質が発火するおそれがあります。
- 炎症を避けるため、フラックスに直接触れず、目に入らないようにしてください。
- はんだ付けを行う際、煙に気をつけてください。
- 作業場を清潔にし、整理整頓してください。作業する際は、適切な保護めがねや防護手袋を着用しけがをしないようにしてください。
- 廃棄する液体スズの取扱いには十分気を付けてください。やけどをする恐れがあります。
- 本機器は、8歳以上の子供や、身体的、感覚的、精神的能力の低い人、経験のない人でも、機器の使用に関して適切な監督や指示を受け、それに伴う危険性を理解していれば使用できます。子供が本機器で遊ばないように注意してください。
- 監督下でない場合は、子供がメンテナンスを行わないでください。

仕様

AT420

調節式サーマルピンセット

品番: AT420-A

- カートリッジあたりの最大出力: 80 W
- ケーブル長: 1.3 m
- 合計正味重量: 126 g
- 合計梱包寸法/重量:
(L x W x H) 277 x 73 x 50 mm / 194 g

CE規格に準拠
ESD対応

JBC

保証

JBCの2年保証は、本製品のすべての製造上の欠陥を対象としており、欠陥部品の交換とその工数も含まれます。ただし、製品や部品の摩耗、消耗や誤用は保証対象外です。

保証を有効にするためには、本製品をご購入いただいた販売店にお客様にて送料ご負担のうえ、ご返送いただく必要があります。



本製品を廃棄箱に捨てないでください。

欧州指令2012/19/EUに基づき、寿命が尽きた電子機器は回収し、認定されたリサイクル施設に返却する必要があります。



www.jbctools.com