

SOUWAGE DESSOUWAGE EN ÉLECTRONIQUE / SOUWAGE - DESSOUWAGE - DÉNUWAGE

Pinces pour bloc d'alimentation de dénudage thermique

PRO



CARACTÉRISTIQUES

- Gamme de pinces pour dénudage thermique sur bloc BDT1.
- Les 3 types de pinces couvrent une gamme de gauges AWG de 8 à 40.
- Pince PC3N pour vis de réglage découpe, réf 210496D3B.

- Pince PC3NP pour fil gauge AWG 26 à 40, réf 210496D3A.
- Pince PC3/5 pour fils torsadés gauge AWG 8 à 28, réf 210496D4AA.

- Couvrent une gamme complète de gauge AWG de 8 à 40.
- Chauffe à prise de pince.



• Le principe thermique autorise le dénudage thermique des fils isolés en Téflon, PVC, Kaplan, sans meurtrir l'âme du fil.

- Pinces ergonomiques, prise en main agréable et confortable, calibre réglable, électrodes interchangeables en cas de rupture.

- La diversité des électrodes qui peuvent être montées permet de réaliser beaucoup de travaux différents.
- Déclenchement de la chauffe à la prise de pince.



- Différents modèles d'électrodes pour chaque application à commander en sus. (voir le texte "Gauge de fils").

Pince PC3NP adaptable au bloc BDT1 pour fils AWG 26 à 40

Réf. **210496D3A**

CARACTÉRISTIQUES

- Pince PC3NP, dénudeur thermique adaptable sur bloc BDT1.
- Dénudage de fil gauge AWG 26 à 40. (Ø 0.405 à 0.0799 mm).
- Très légère et maniable.
- Voir les électrodes, réf : EEDT2, EDT2 et EPNP.



Pince PC3N adaptable au bloc BDT1 pour fils AWG 8 à 28

Réf. **210496D3B**

CARACTÉRISTIQUES

- Pince PC3N standard, dénudeur thermique adaptable sur bloc BDT1.
- Dénudage de fil gauge AWG 8 à 28 (Ø 3.26 à 0.321 mm).
- Ergonomique, pince équipée de butée de réglage de longueur et de profondeur de dénudage permettant de ne pas toucher du tout à l'âme du fil.
- Protection de l'âme par vis de réglage de coupe.
- Compatible avec les électrodes EEDT2 - TEDT2 et EDT2P.



Pince PC 3/5 adaptable au bloc BDT1 pour fils AWG 8 à 28

Réf. **210496D4AA**

CARACTÉRISTIQUES

- Pince PC 3/5, dénudeur thermique adaptable sur bloc BDT1.
- Dénudage de fils gauge AWG 8 à 28 (Ø 3.26 à 0.321 mm).
- Procédé unique, breveté aérospatiale, pression constante. Elle permet, grâce à sa pression constante de dénuder à chaud les fils enrubanés qu'il soient blindés ou non.
- Pour fils torsadés.
- Compatible avec les électrodes EEDT2 - TEDT2 et EDT2P.



Référence	Fonction	A monter sur bloc	Particularité	Pour fils	Fils gauge AWG	A monter avec électrodes
210496D3A	Pince à dénudeur thermique PC3NP	BDT1	Dénudage de fils jusqu'à gauge 40, légère et maniable.	Gauge	26 à 40	EEDT2, EPNP
210496D3B	Pince dénudeuse thermique PC3N	BDT1	Protection de l'âme, par vis de réglage de coupe, ergonomique, protège l'âme du fil.	Gauge	8 à 28	EEDT2, TEDT2, EDT2P
210496D4AA	Pince dénudeur thermique PC 3/5	BDT1	A pression constante procédé unique breveté	Torsadés, enrubanés, blindés ou non	8 à 28	EEDT2, TEDT2, EDT2P

GAUGE DE FILS exprimée en AWG (voir tableau page précédente)

Américain AWG = American Wire Gauge

Unité de mesure provenant des Etats Unis pour la mesure du diamètre d'un câble électrique.

Il existe une constante de pas entre un diamètre et le suivant.

AWG40 = 0.0799 mm pour un fil de cuivre.

Plus le N° de gauge est grand, plus le fil est petit, un tableau donne la correspondance pour un fil/km).

Voir tableau page précédente.

Utilisé en bijouterie pour donner la taille d'un piercing.