



Pince électromécanique pour sertir en toute sécurité et avec le plus grand confort de grosses cosses jusqu'à 25 mm² et des embouts jusqu'à 50 mm².

- puissant électromécanisme, pas de composants hydrauliques, pas de fuites
- possibilité d'utilisation de plus de 40 profils de sertissage et positionneurs KNIPEX ainsi que de plus de 1.000 profils spéciaux de la pince à sertir universelle bien connue (97 43 200)
- hauteur de travail ergonomiquement optimisée, facilitant l'utilisation en atelier
- éclairage ciblé du point de sertissage par LED
- faible niveau de bruit
- Longue périodicité de maintenance (jusqu'à 25 000 sertissages) ! La révision de la KNIPEX eCrimp ne s'impose qu'au bout de 25.000 sertissages. Autrement dit, la périodicité de maintenance de la pince à sertir électromécanique est 2,5 fois plus grande que celle des pinces à sertir classiques. En outre une révision annuelle de l'ecrimp n'est pas nécessaire. La pince est ainsi bien plus longtemps disponible pour le travail de sertissage. Les fréquents retours au fabricant disparaissent. Grande disponibilité, sans immobilisations pour cause de maintenance.
- puissant accumulateur Li-ions
- œillet de protection antichute pour utilisation en extérieur

Ergonomie

- la hauteur de travail ergonomiquement optimisée pour l'emploi en atelier permet de travailler sans fatigue, en particulier dans le cas de sertissages de série
- poignée bi-matière pour une bonne prise en main
- éclairage ciblé du point de sertissage par LED
- la zone de sertissage courte et compacte permet de travailler également en environnements confinés (p.ex. armoire électrique)
- utilisation simple grâce à « 1 seul bouton »
- œillet de fixation antichute pour montages en extérieur



Hauteur de travail ergonomiquement optimisée, facilitant l'utilisation en atelier

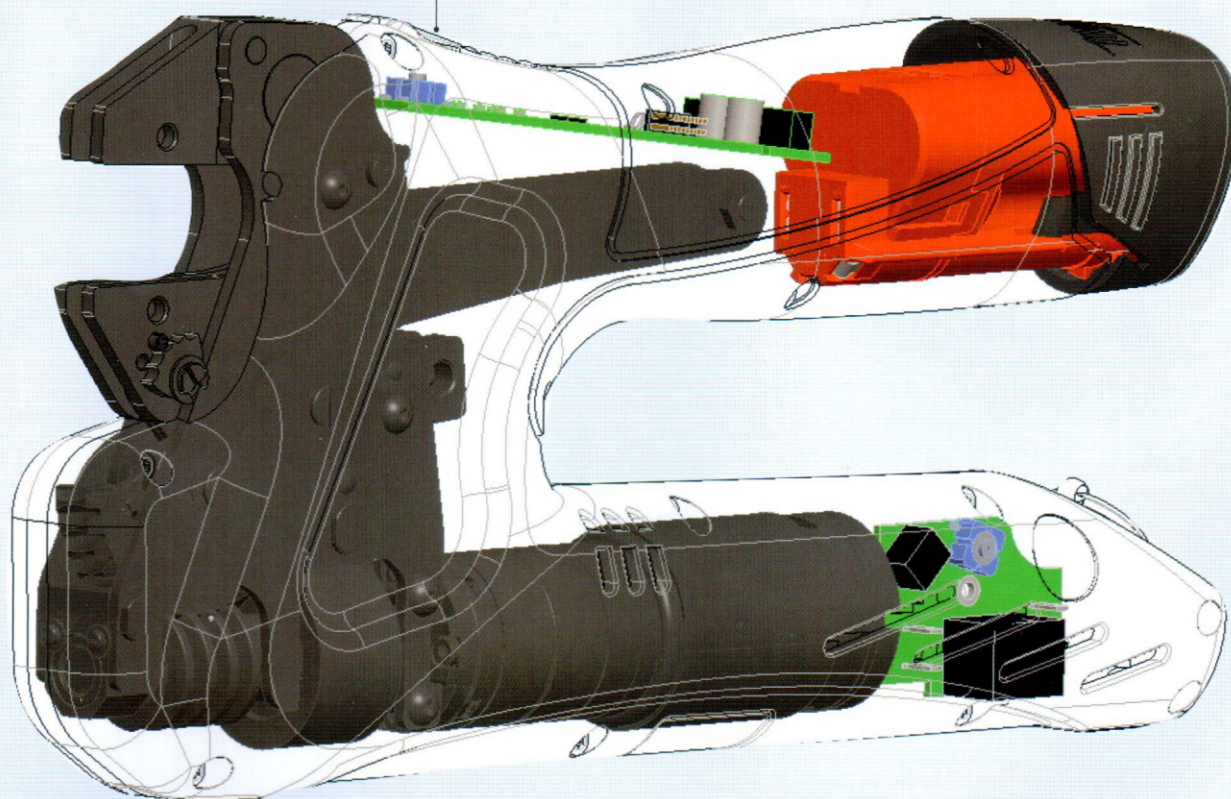


Fiabilité

- Longue périodicité de maintenance (jusqu'à 25.000 sertissages) ! La révision de la KNIPEX eCrimp ne s'impose qu'au bout de 25.000 sertissages. Autrement dit, la périodicité de maintenance de la pince à sertir électromécanique est 2,5 fois plus grande que celle des pinces à sertir classiques. En outre une révision annuelle de l'eCrimp n'est pas nécessaire. La pince est ainsi bien plus longtemps disponible pour le travail de sertissage. Les fréquents retours au fabricant disparaissent. Grande disponibilité, sans immobilisations pour cause de maintenance.
- sécurité du process - le sertissage s'achève toujours à la pression nécessaire
- économie d'énergie grâce à l'arrêt du moteur après le sertissage
- points de service internationaux
- afficheur LED multifonction: les LED indiquent la charge de l'accumulateur, l'état de fonctionnement, maintenance et dérangement du cycle de travail
- utilisation de puissants accumulateurs Li-ions (sans effet mémoire, cycles de chargement très courts)
- utilisation confortable et sûre grâce à la garniture souple de la poignée



Afficheur LED multifonction: les LED indiquent la charge de l'accumulateur, l'état de fonctionnement, maintenance et dérangement du cycle de travail



Le puissant moteur électrique actionnant la vis sans fin se trouve dans la partie inférieure de l'eCrimp.

Aucun dégagement de chaleur n'a lieu au niveau de la poignée. La chaleur est évacuée par les ouïes situées dans la partie inférieure de l'outil.

Universalité

Plus de 40 profils de sertissage et positionneurs prévus pour l'usage sur la eCrimp. Par ailleurs, plus de 1.000 profils spéciaux de la pince à sertir universelle et bien connue (97 43 200) peuvent être utilisés.

Qu'il s'agisse de connecteurs, d'embouts jusqu'à 50 mm² ou de grosses cosses jusqu'à 25 mm², la KNIPEX eCrimp permet de réaliser en toute fiabilité des sertissages parfaitement adaptés au type de connexion considéré sans nécessiter d'effort manuel additionnel.

L'emploi unique en son genre de positionneurs permet d'amener en toute sécurité le connecteur et le conducteur dans le profil de sertissage. C'est notamment un avantage dans le cas de sertissages de série, par exemple pour l'assemblage de connecteurs.

Le changement de profils de sertissage et de positionneurs se fait en quelques tours de main. L'outil adapté se trouve directement à côté de l'eCrimp.

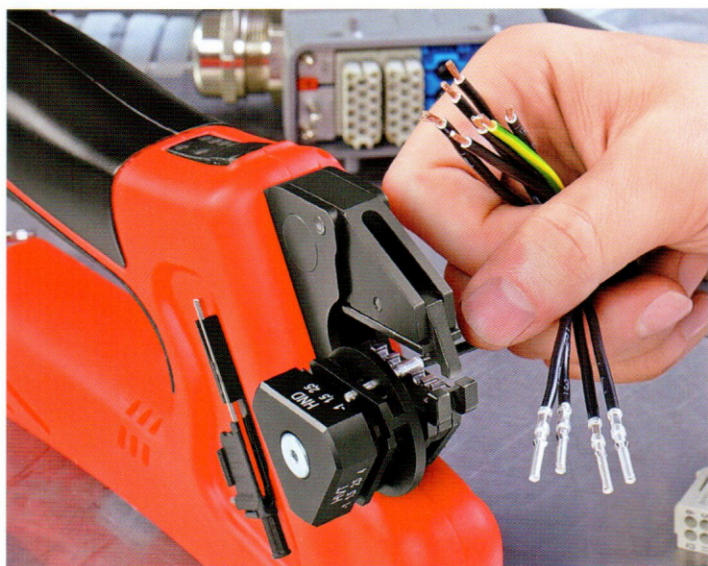
La KNIPEX eCrimp est la première pince à sertir électromécanique au monde. Son domaine d'utilisation universel en fait un outil indispensable à l'atelier comme dans les rudes conditions rencontrées en extérieur.



Sertissage d'un embout de 50 mm²









Sertissage d'une cosse de 25 mm²



Sertissage de série lors de l'assemblage de connecteurs

Profils de sertissage pour applications les plus différentes (1.000 profils spéciaux sur demande)

Ref.	EAN 4003773-				Capacité mm ²	AWG	Profondeur de sertissage mm	Manchons Ø mm	Nombre de positions de sertissage	g
97 49 04	030850			pour connecteurs non isolés	0,1 - 2,5	27 - 13			4	42
97 49 05	030867			pour connecteurs non isolés	0,5 - 6,0	20 - 10			3	46
97 49 06	030836			pour coses et connecteurs isolés	0,5 - 6,0	20 - 10			3	45
97 49 08	030874			pour embouts de câble	0,25 - 6,0	23 - 10			5	49
97 49 09	030881			pour embouts de câble	10 / 16 / 25	7 / 5 / 3			3	50
97 49 10	076896			pour coses tubulaires (version standard), coses à sertir selon DIN 46234 et autres coses non isolés	0,5 - 0,75 / 1,0 - 1,5 / 2,5	13/15-17/19-20			3	37
97 49 11	076902			pour coses tubulaires (version standard), coses à sertir selon DIN 46234 et autres coses non isolés	4 / 6 / 10	7 / 10 / 11			3	37
97 49 13	030843			pour coses et connecteurs non isolés	0,5 - 10,0	20 - 7			4	37
97 49 15	043164			pour fiches drapeau et connecteurs non isolés à fût ouvert (largeur de connecteurs 6,3 mm)	1,25-2,5 + 3,0-6,0	17 - 13; 12 - 9			2 + 1	56
97 49 16	040675			pour coses et connecteurs isolés	10,0 - 16,0	7 / 5			2	46
97 49 18	063186			pour embouts de câble jumelés pour deux conducteurs souples	2 x 6 / 10 / 16	10 / 7 / 5			3	48
97 49 19	030898			pour embouts de câble	35 - 50	2 / 0			2	46
97 49 20	045069			pour connecteurs en F pour connexion TV et satellite			7,0; 8,4; 8,1	7,7; 9,5; 9,5	3	50
97 49 23	052135			pour coses et connecteurs non isolés	16 + 25	5 + 3			2	45
97 49 24	030911			pour connecteur D-Sub; HD 20; HDE	0,03 - 0,56	32 - 20			3	41
97 49 30	030904			pour prolongateurs non isolés	1,5 - 4,0 6,0 + 10,0*	15 - 7			5	37
97 49 35	034315			pour coses de bougie et distributeurs (à crans, en dents de scie, filetés, pour câble et distributeur d'allumage)	1	17			5	52
97 49 40	030959			pour connecteurs pour câbles coaxiaux RG 58, 59, 62, 71, 223			5,4; 6,48; 1,72	6,4; 7,6; 2,1	3	57
97 49 44	041443			pour contacts enroulés	0,14 - 1,5	26 - 15			3	45
97 49 50	030966			pour connecteurs pour câbles coaxiaux / téléphone de voiture RG 58, 174, 188, 316			3,25; 4,52; 5,41; 1,72; 1,07	3,9, 5,4; 6,4; 2,1; 1,3; 0,95	6	48
97 49 54	041450			pour fiches modulaires	0,5 - 2,5	20 - 13			4	49
97 49 59	073734			pour connecteur solaire Helios H4 (Amphenol)	2,5 + 4,0 + 6,0	13 - 10			3	35
97 49 60	030928			pour contacts tournés (HTS + Harting)	0,14 - 4,0	26 - 11			4	53
97 49 61	045137			pour contacts tournés	1,5/2,5/4/6	10/11/13/15				46
97 49 62	063179			pour connecteurs solaires (Huber + Suhner)	2,5 + 4,0	13 + 11			3	41
97 49 63	066675			pour connecteurs solaires (Huber + Suhner)	4,0 + 6,0	11 + 10			3	33
97 49 64	044055			pour fiches ABS	1,0 - 6,0	17 - 10			2	73
97 49 65	066682			pour connecteurs solaires MC3 (Multi-Contact)	2,5 - 6,0	13 - 10			3	33
97 49 66	066699			pour connecteurs solaires MC4 (Multi-Contact)	2,5 - 6,0	13 - 10			3	33
97 49 66 4	072096			pour connecteurs solaires MC4 (Multi-Contact) couper – dénuder – sertir	4,0	11			1	35
97 49 66 6	072102			pour connecteurs solaires MC4 (Multi-Contact) couper – dénuder – sertir	6,0	10			1	35
97 49 67	066705			pour connecteurs solaires (Hirschmann)	2,5 - 6,0	13 - 10			3	33
97 49 68	066712			pour connecteurs solaires (Tyco)	1,5 - 6,0	15 - 10			4	33
97 49 69 1	072119			pour connecteurs solaires gesis® solar PST 40 (Wieland)	1,5 - 2,5	15 + 13			2	35
97 49 69 2	072126			pour connecteurs solaires gesis® solar PST 40 (Wieland)	4,0 - 10,0	11 - 7			3	35
97 49 70	030942			pour fiches Western	4/6/8-pôles RJ 10; 11; 12; 45				3	72
97 49 72	076957			pour connecteurs solaires MC3 (Multi-Contact)	4/6/10	7/10/11			3	37

Positionneurs

Ref.	EAN 4003773-			△ g
97 49 59 1	073741		Positionneur pour 97 49 59 (pour connecteurs solaires Helios H4)	55
97 49 65 1	066729		Positionneur pour 97 49 65 (pour connecteurs solaires MC3)	72
97 49 66 1	066736		Positionneur pour 97 49 66 (pour connecteurs solaires MC4)	72
97 49 68 1	066743		Positionneur pour 97 49 68 (pour connecteurs solaires Solarlok)	72
97 49 69 11	072133		Positionneur pour 97 49 69 1 et 97 49 69 2	55
97 49 71 1	075073		Positionneur pour 97 49 71 (pour connecteurs solaires MC4)	42
97 49 72 1	076964		Positionneur pour 97 49 72 (pour connecteurs solaires MC3)	74
97 49 90	031017		Positionneur pour 97 49 60 (pour HTS + Harting)	69
97 49 93	047926		Positionneur pour 97 49 24 (pour fiches D-Sub)	39
97 49 94	030997		Positionneur pour 97 49 04 / 97 52 04 / 97 52 34	69
97 49 95	031000		Positionneur pour 97 49 05 / 97 52 05 / 97 52 35	22

Livré avec

KNIPEX eCrimp

Pince à sertir universelle électromécanique, pour profils de sertissage interchangeable, sans profils de sertissage, en coffret, avec accu et chargeur, avec fiche euro



KNIPEX-Werk

C. Gustav Putsch KG

Oberkamper Straße 13
42349 Wuppertal
Allemagne

Tel.: +49 (0) 202 – 47 94-0
Fax: +49 (0) 202 – 47 74 94

info@knipex.de
www.knipex.de

Revendeur: