

## EK50ML

### Pince à sertir électro-mécanique pour applications multiples

- Technologie PowerSense
- Sertissage sans effort grâce à l'assistance électro-mécanique

Caractéristiques :

- Levier unique pour la préhension du composant à sertir et la commande du sertissage
- Led pour éclairer la zone de travail
- Retour automatique après sertissage
- Enregistrement des données avec le logiciel Klauke i-press
- Poids plume pour une utilisation précise et aisée

Données techniques	
Force de sertissage	15 kN (max.)
Capacité de sertissage	0,14 - 50 mm <sup>2</sup>
Temps de sertissage	< 1,5 sec.
Nombre de sertissages	env. 300 (pour une cosse de 10 mm <sup>2</sup> )
Voltage (Accus)	10,8 V
Capacité (Accus)	1,5 Ah, Li-Ion
Temps de charge	env. 40 min.
Poids avec batterie	0,96 kg
Température d'utilisation	-10°C à + 40°C

Référence n°	Désignation	
<b>EK50ML</b>	Pince à sertir électro-mécanique 0,14 - 50 mm <sup>2</sup>	
Référence n°	Page	Composition
<b>RAML1</b>	162	Batterie 10,8 V / 1,5 Ah, Li-Ion (16,2 Wh)
<b>LGML1</b>	164	Chargeur de batterie 10,8 V Li-Ion, 230 V
<b>IS5071</b>		Matrice pour cosses à sertir pré-isolées 0,5 - 6 mm <sup>2</sup>
<b>KKEKP1B</b>		Valise plastique robuste en ABS

K50  
SERIE



## Matrices pour EK50ML

Adapté pour	Connexion matériel	Capacité de sertissage	Page	Forme de sertissage
Cosses et manchons tubulaires cuivre NFC 20-130	NF	0,75 - 10	121	
Cosses et manchons tubulaires cuivre NFC 20-130	NF	16 - 25	121	
Cosses et manchons tubulaires DIN 46235	DIN	16 - 25	121	
Cosses roulées brasées		0,5 - 10	121	
Embouts de câblage		0,14 - 50	121	
Cosses à sertir pré-isolées		0,1 - 6	121	
Cosses à fût ouvert		0,1 - 2,5	121	
Connecteur BNC (connecteur pour câble coaxial) RG 58, 59, 62, 71			121	
Fiches et broches de connecteurs industriels		0,1 - 4	121	
Connecteurs photovoltaïques		2,5 - 4	121	



K2



K3



K4



K5



G1



G2



G3



H1

