

EK50/5 - EK50/18
Presses de sertissage électro-hydraulique

**NEXT
GENERATION**

- Capacité de sertissage jusqu'à 240 mm² (EK50/5) et jusqu'à 185 mm² (EK50/18)
- Ergonomie améliorée pour une utilisation optimale d'une main
- Affichage de données sur l'écran LED innovant ou via l'application iPress

Caractéristiques :

- Choix du système de batterie : Bosch ou Makita
- Interface Bluetooth pour la transmission des données sans fil
- Tête fermée ouvrante et pivotante (EK50/5)
- Tête ouverte et pivotante (EK50/18)
- Qualité garantie au moyen de signaux optiques et sonores en cas de défaut
- Commande à bouton unique pour une utilisation aisée
- Simple et sûr : le retour se fait automatiquement après sertissage complet
- Travail aisé grâce au faible poids de l'appareil
- LED pour l'éclairage la zone de travail
- Toujours prêt à l'emploi grâce à l'indicateur de charge et de service
- Positionnement automatique du retour en cas de sertissages multiples pour un gain de temps et d'énergie (ARS) (EK50/18)



Données techniques		
	EK50/5	EK50/18
Force de sertissage	50 kN	50 kN
Course	12 mm	17 mm
Capacité de sertissage	6 - 240 mm ²	6 - 185 mm ²
Temps de sertissage	4 à 5 s.	5 à 6 s.
Temps de charge	15 min.	15 min.
Poids avec batterie	2,4 kg	2,8 kg
Température d'utilisation	-10°C à + 40°C	-10°C à + 40°C

Réf. Bosch	Réf. Makita	Désignation	
EK505CFB	EK505CFM	Presse de sertissage électro-hydraulique 6 - 240 mm ²	
EK5018CFB	EK5018CFM	Presse de sertissage électro-hydraulique 6 - 185 mm ²	
		Composition	Page
	RALB1EU	Batterie Bosch 18 V / 2,0 Ah, Li-Ion	162
	LGLB1EU	Chargeur Bosch de batterie 18 V Li-Ion	163
	RAL1	Batterie Makita 18 V / 1,5 Ah, Li-Ion	162
	LGL1	Chargeur rapide Makita de batterie 18 V Li-Ion	163
	KK5ONG	Valise plastique robuste en ABS	

		Accessoires	Page
	RALB2EU	Batterie Bosch 18 V / 5,0 Ah, Li-Ion	162
	RAL2	Batterie Makita 18 V / 3,0 Ah, Li-Ion (54 Wh)	162

Matrices pour EK50/5 - EK50/18

Adapté pour	Connexion matériel	EK50/5		EK50/18		Forme de sertissage
		Capacité de sertissage	Page	Capacité de sertissage	Page	
Cosses et manchons tubulaires cuivre NFC 20-130	NF	6 - 240	124	6 - 185	130	
Cosses et manchons tubulaires cuivre NFF 00-363	NFF	6 - 150	124			
Cosses et manchons tubulaires isolés		10 - 95	NC	10 - 95	130	
Cosses et manchons tubulaires DIN 46235	DIN	6 - 185	124	6 - 185	130	
Cosses roulées brasées		10 - 50	124	10 - 70	130	
Raccords en C		6 - 50	124	6 - 50	130	
Cosses alu-cuivre industrielles à fût court	Al/Cu B	35 - 120	124			
Embouts de câblage		10 - 95	NC	10 - 95	130	
Connecteurs de jonction ou de branchement pour réseaux nus ou isolés BT/HTA		6 - 150	125			
Mise au rond		25 - 185	124	25 - 185	NC	

