



**SUIVEZ-NOUS** 













Les outils Greenlee Gator® allient technologie de pointe et conceptions ergonomiques pour vous aider à travailler plus intelligemment sur le chantier. Grâce aux fonctionnalités, telles que les diagnostics i-press® et à la technologie Intelli-CRIMP®, telle que la butée de rétraction automatique, vous êtes assuré que le travail est effectué correctement.



### AMÉLIORER LA SÉCURITÉ

La conception de l'outil améliorée offre une solution ergonomique et légère pour les zones de travail confinées



### MAXIMISER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

La plateforme de batterie Makita® haute capacité permet une surveillance active des batteries



### **AUGMENTER LA PRODUCTIVITÉ**

Gagnez du temps sur le chantier grâce à des fonctionnalités innovantes, telles que la butée de rétraction automatique (ARS)



### **BARRIÈRE TRI-ISOLANTE**

Fournit trois (3) niveaux de protection (brevet en instance)



## TRAVAILLER PLUS INTELLIGEMMENT

L'interface d'outils en réseau Bluetooth® permet de diagnostiquer n'importe quel outil afin d'assurer une vue d'ensemble optimale de ses performances



### À COMPTER DU 1ER OCTOBRE 2019

Greenlee Tools, Inc. garantit à l'acheteur initial de ces marchandises à des fins d'utilisation que ces produits sont exempts de vices de matériaux et de fabrication pendant **SEPT** ans, à l'exclusion de l'usure normale et des emplois abusifs. Pour plus d'informations, voir la page 50.

## ÉVOLUTION DE LA MARQUE GATOR®



1995

Introduction des premiers outils de sertissage à alimentation par batterie





2002

Introduction de la gamme de mini-outils en ligne



2016

Introduction de la gamme de produits de la prochaine génération Gator



2010

Introduction de la plateforme pour batterie Li-on et Intelli-Crimp®





2019

Introduction des outils de coupe et de sertissage hydrauliques alimentés par batterie de la série isolée Greenlee Gator





## LA NOUVELLE NORME EN MATIÈRE DE CONCEPTION



## PREMIER LABORATOIRE D'ESSAIS D'ERGONOMIE EN INTERNE DU SECTEUR

#### ErgoLab®

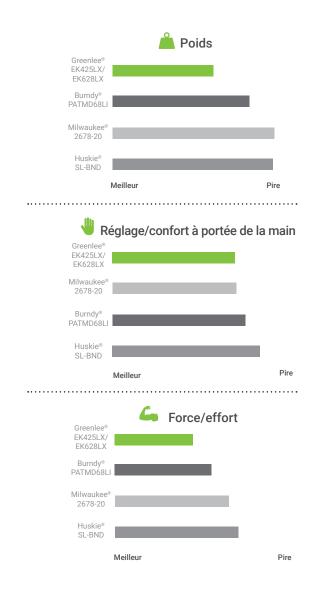
#### **RÉSULTATS DE TESTS INDÉPENDANTS**

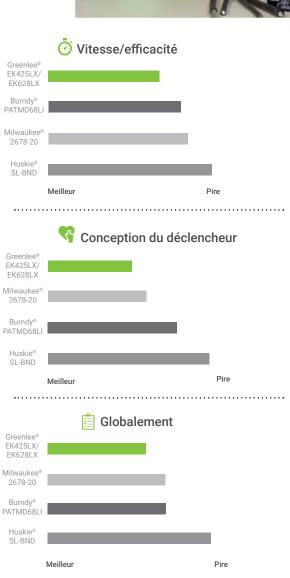
L'ErgoLab interne de Greenlee a établi un partenariat avec le laboratoire ATHENA de l'université de l'État de l'Iowa, un pionnier dans le domaine de l'ingénierie et des sciences des tests d'ergonomie, afin de comparer les avantages ergonomiques de nos outils à batterie par rapport à ceux de nos concurrents.

#### **BILAN DE L'ENQUÊTE**

Les participants ont classé les outils en 8 catégories de performances sur une échelle de 10 points après avoir utilisé les outils, 1 étant le meilleur et 10 le pire. Le modèle EK425LX/EK628LX de Greenlee a été classé comme étant le meilleur outil de sertissage 6 tonnes dans l'ensemble des huit catégories de performances. Les catégories phares de l'enquête incluent les éléments suivants :







### **APPLICATION i-press®**

- Personnalisez les paramètres de votre outil
- · Vérifiez les données de performances de l'outil
- · Choisissez des profils utilisateur individuels
- · Créez et envoyez des fichiers PDF d'historique de travail
- Disponible pour votre téléphone intelligent ou tablette sur les plateformes iOS et Android











### **LOGICIEL DE BUREAU i-press®**

- · Logiciel conçu pour faciliter la connexion de votre appareil mobile
- Bluetooth® activé sur les PC compatibles
- Définition des intervalles de maintenance et téléchargement des rapports d'historique de travail
- · Ajout des informations d'utilisateur et d'inventaire sur vos outils Gator®
- · Analyse des formes d'ondes en AMP et PSI
- Le logiciel de bureau i-press est compatible avec tous les outils Gator fabriqués depuis 1994 jusqu'à aujourd'hui. Les outils modèle L devront utiliser l'outil de diagnostic PGA-1, les outils modèle X peuvent utiliser l'outil PGA-1 ou se connecter à distance via la technologie Bluetooth®



Le téléchargement est gratuit et accessible sur Greenlee.com



### TRAVAILLER PLUS INTELLIGEMMENT

#### Contrôle la pression

La technologie Intelli-CRIMP® mesure la pression et l'intensité électrique 32 fois par seconde

#### Surveille le sertissage

Alerte l'opérateur de manière visuelle et auditive si le cycle n'est pas effectué correctement

#### Se rétracte automatiquement

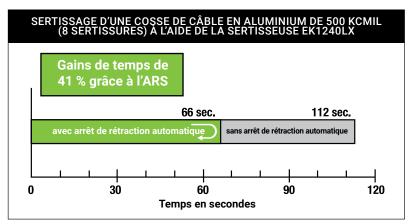
L'outil indique à l'utilisateur que le sertissage est terminé en se rétractant automatiquement

#### Permet de gagner du temps

Outil intelligent : minimise la distance de rétraction après chaque cycle en utilisant des fonctionnalités telles que l'arrêt de rétraction automatique (ARS) qui rétracte le bras juste ce qu'il faut pour être prêt pour le cycle suivant, économisant du temps et de l'énergie. En outre, le mécanisme de butée d'arrêt de répétition, ou RSR (Retraction Stop Repeat), permet à l'utilisateur de rétracter partiellement le vérin, puis de faire en sorte que l'outil répète ce retrait en vue des sertissages suivants







Après une coupe ou un sertissage, la butée de rétraction automatique (ARS) empêche le retrait complet du vérin, économisant ainsi du temps lorsque lors de la réalisation de plusieurs sertissures en comparaison avec le sertissage sans ARS.

#### Qu'indique l'outil?

Double DEL rouge	Voyant DEL de travail	Audio	Description	
20 s			Éclairage de 20 secondes après sertissage, déchargement de la batterie	
2x			Auto-vérification après insertion de la batterie	
20 sec/2 Hz			Clignotement pendant 20 secondes à 2 Hz après le sertissage = retour en service	
****** 20 sec/5 Hz			Clignotement pendant 20 secondes à 5 Hz à température élevée = unité trop chaude	
***			Éclairage de 20 secondes et clignotement de 20 secondes par intermittence après le sertissage = entretien requis et batterie épuisée	
1x	1x	<u> </u>	Erreur : la pression d'huile nécessaire n'a pas été atteinte, ou une rétraction manuelle s'est produite et le moteur n'est pas en marche	
3x	3x	<b>?</b> "	Erreur : la pression d'huile nécessaire moteur en marche n'a pas été atteinte	



### INNOVATION

Les nouveaux outils de coupe et de sertissage hydrauliques alimentés par batterie de la série isolée Greenlee Gator® sont dotés d'une conception en attente de brevet qui protège les opérateurs contre les chocs électriques allant jusqu'à 1 000 V.

Cette barrière tri-isolante empêche la décharge de tension entre la tête et le corps de l'outil. Chaque outil subit des tests diélectriques dans le cadre de notre processus de production afin d'assurer une protection contre les tensions jusqu'à 1000 V.

### UTILISATION PLUS SÛRE

Lors du travail sur des circuits basse tension ou à proximité, l'utilisation d'outils manuels à isolation est souvent nécessaire. Dans les espaces de travail confinés ou fermés, la force nécessaire à l'utilisation d'outils manuels à isolation peut être difficile et dangereuse.

La nouvelle série d'outils de coupe et de sertissage à isolation Gator, alimentés par batterie, peut aider à réduire le rayon d'action et les efforts de l'opérateur, ce qui peut améliorer sa précision et sa sécurité dans ces conditions de travail dangereuses et confinées. Les applications incluent l'installation des joints de câble, le travail sur les lignes de service aériennes, les compteurs et l'éclairage de rue.

### CARACTÉRISTIQUES CLÉS DE LA SÉRIE À ISOLATION GATOR



#### BARRIÈRE TRI-ISOLANTE

Fournit trois (3) niveaux de protection (brevet en instance)



## TÊTE DE PROTECTION CONTRE LES CONTACTS

Évite tout contact accidentel avec les conducteurs



#### TÊTE ROTATIVE À 360°

Permet une plus grande souplesse dans les espaces de travail confinés



#### **COMMUNICATION BLUETOOTH®**

Se connecte avec l'application Greenlee i-press®



### **OUTILS DE COUPE ISOLÉS**

### ES20HVX, ESC32HVX, ESC25HVX



#### ES20HVX- COUPE-CÂBLE ACSR EN LIGNE

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ES20HVX11	783310040491	Coupe-câbles 20 mm (0,79 po), (PVC) chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
ES20HVX12	783310040507	Coupe-câbles 20 mm (0,79 po), (PVC) chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
ES20HVX22	783310040514	Coupe-câbles 20 mm (0,79 po), (PVC) chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
ES20HVXB	783310040521	Coupe-câbles 20 mm (0,79 po), (PVC), outil nu uniquement



#### ES32HVX - COUPE-CÂBLE EN LIGNE

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ES32HVX11	783310038085	Coupe-câbles 32 mm (1,26 po), (PVC) chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
ES32HVX12	783310038092	Coupe-câbles 32 mm (1,26 po), (PVC) chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
ES32HVX22	783310038108	Coupe-câbles 32 mm (1,26 po), (PVC) chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
ES32HVXB	783310038115	Coupe-câbles 32 mm (1,26 po), (PVC), outil nu uniquement

**COUPE-CÂBLE CUIVRE ET ALUMINIUM** 



#### ESC25HVX - COUPE-CÂBLE ACSR EN LIGNE

Nº RÉ	F.	N° CUP	DESCRIPTION
ESC25H	HVX11	783310040538	Coupe-câbles 25 mm (1 po), (PVC) chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC25H	HVX12	783310040545	Coupe-câbles 25 mm (1 po), (PVC) chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC25H	HVX22	783310040552	Coupe-câbles 25 mm (1 po), (PVC) chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC25H	HVXB	783310040569	Coupe-câbles 25 mm (1 po), (PVC), outil nu uniquement











### **OUTILS DE COUPE ISOLÉS**

### ESC35HVX, ESC50HVX

#### **NOUVEAU**



#### ESC35HVX - COUPE-CÂBLE EN LIGNE

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ESC35HVX11	783310038122	Coupe-câbles 35 mm (1,38 po), (PVC) chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC35HVX12	783310038139	Coupe-câbles 35 mm (1,38 po), (PVC) chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC35HVX22	783310038146	Coupe-câbles 35 mm (1,38 po), (PVC) chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC35HVXB	783310038153	Coupe-câbles 35 mm (1,38 po), (PVC), outil nu uniquement

**COUPE-CÂBLE CUIVRE ET ALUMINIUM** 



#### ESC50HVX - COUPE-CÂBLE EN LIGNE

Nº RÉF.	Nº CUP	DESCRIPTION
ESC50HVX11	783310038160	Coupe-câbles 50 mm (1,97 po), (PVC) chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC50HVX12	783310038177	Coupe-câbles 50 mm (1,97 po), (PVC) chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC50HVX22	783310038184	Coupe-câbles 50 mm (1,97 po), (PVC) chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC50HVXB	783310038191	Coupe-câbles 50 mm (1,97 po), (PVC), outil nu uniquement

**COUPE-CÂBLE CUIVRE ET ALUMINIUM** 











### **OUTILS DE SERTISSAGE ISOLÉS**

**EK425VX, EK628VX** 

#### **NOUVEAU**



#### EK425VHX - PINCE À SERTIR EN LIGNE 6 TONNES

Nº RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION	
EK425VXD011	783310041283	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD30, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK425VXD012	783310041290	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD30, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK425VXD022	783310041306	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD30, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK425VXDOB	783310041313	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD30, outil nu uniquement	
EK425VXDBG11	783310041993	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD3BG, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK425VXDBG12	783310042006	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD3BG, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK425VXDBG22	783310042013	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD3BG, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK425VXDBGB	783310042020	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD3BG, outil nu uniquement	
EK425VXK11	783310042037	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJK, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK425VXK12	783310042044	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJK, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK425VXK22	783310042105	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJK, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK425VXKB	783310042112	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJK, outil nu uniquement	
EK425VXD11	783310042129	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD3, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK425VXD12	783310042136	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD3, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK425VXD22	783310042143	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD3, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK425VXDB	783310042150	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD3, outil nu seulement	

**REMARQUE**: Les connexions sont homologuées UL et cUL pour le cuivre et l'aluminium lorsqu'elles sont utilisées avec des outils Greenlee sur les cosses et épissures à codage couleur Anderson®, Blackburn®, Burndy®, ILSCO®, Panduit®, Thomas & Betts® et Penn-Union®.



#### EK628VX - PINCE À SERTIR EN LIGNE 6 TONNES

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION	
EK628VX1	783310042549	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJ22, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK628VX1	783310042556	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJ22, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK628VX2	783310042600	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJ22, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK628VXB	783310042617	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJ22, outil nu uniquement	

**REMARQUE**: Les connexions sont homologuées UL et cUL pour le cuivre et l'aluminium lorsqu'elles sont utilisées avec des outils Greenlee sur les cosses et épissures à codage couleur Anderson®, Blackburn®, Burndy®, ILSCO®, Panduit®, Thomas & Betts® et Penn-Union®.









**1 000 V** Pour la capacité, voir le tableau à la page 46.







### **OUTILS DE SERTISSAGE ISOLÉS**

### EK622CVX, EK6IDCVX

#### **NOUVEAU**



#### EK622CVX - PINCE À SERTIR EN LIGNE 6 TONNES

Nº RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION	
EK622CVX11	783310041030	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire 622, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK622CVX12	783310041047	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire 622, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK622CVX22	783310041054	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire 622, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK622CVXB	783310041061	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire 622, outil nu seulement	

**REMARQUE**: Les connexions sont homologuées UL et cUL pour le cuivre et l'aluminium lorsqu'elles sont utilisées avec des outils Greenlee sur les cosses et épissures à codage couleur Anderson®, Blackburn®, Burndy®, ILSCO®, Panduit®, Thomas & Betts® et Penn-Union®.



#### EK6IDCVX- OUTILS DE SERTISSAGE À DENTELURES 6 TONNES EN LIGNE

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
EK6IDCVX11	783310042624	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire 6ID (PVC), chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK6IDCVX12	783310042648	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire 6ID (PVC), chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK6IDCVX22	783310042655	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire 6ID (PVC), chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK6IDCVXB	783310042662	Pince à sertir 6 tonnes, (PVC), mâchoire 6ID, outil nu seulement

**REMARQUE**: Les connexions sont homologuées UL et cUL pour le cuivre et l'aluminium lorsqu'elles sont utilisées avec des outils Greenlee sur les cosses et épissures à codage couleur Anderson®, Blackburn®, Burndy®, ILSCO®, Panduit®, Thomas & Betts® et Penn-Union®.







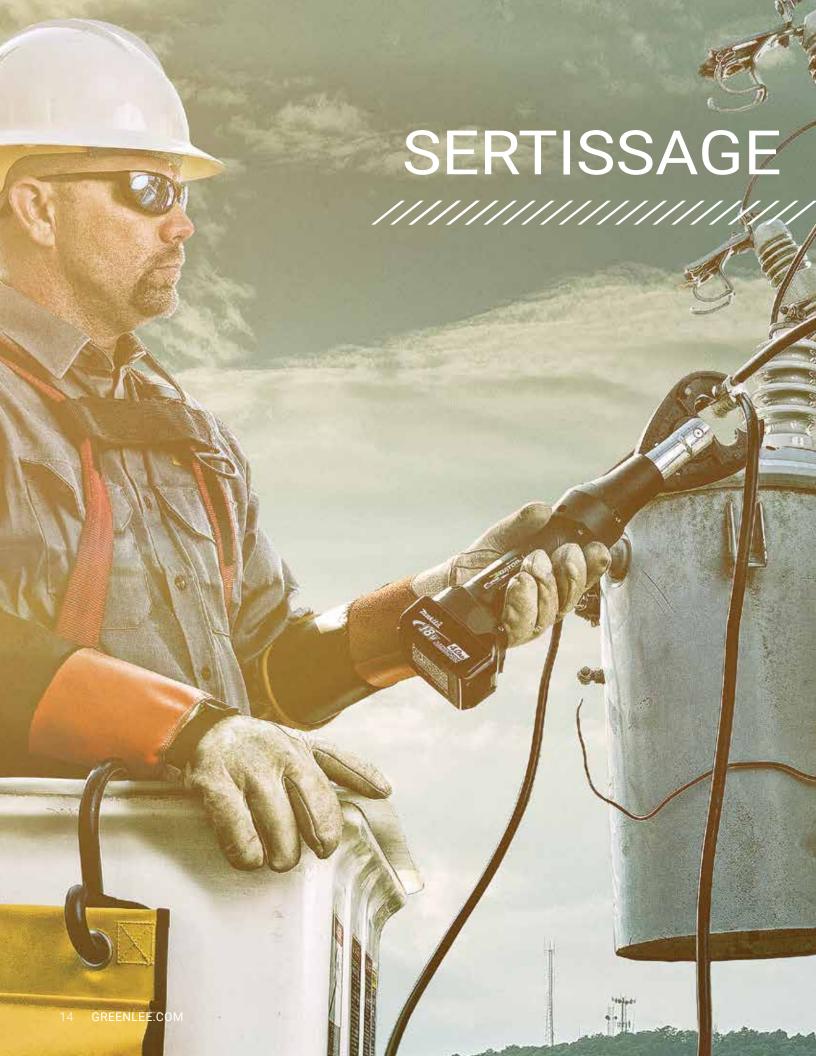


 $\textbf{1 000 V} \quad \text{Pour la capacité, voir le tableau à la page 46}.$ 









### **CONCEPTION EN LIGNE 6 TONNES**

#### EK425LX











#### ACCESSOIRES

	Nº RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION	
	05167	783310051671	Batterie Li-ion 18 V 4,0 Ah	
	52178	783310521785	Chargeur de batterie Li-ion 120 V	
52179 783310521792		783310521792	Chargeur de batterie Li-ion 230 V	
	52180	783310521808	Chargeur de batterie Li-ion 12 V	
12274 783310122746		783310122746	Sangle de transport	
	CP1	783310030782	Poche à outils	

- La technologie Intelli-CRIMP® alerte l'opérateur en émettant un signal visuel et sonore en temps réel lorsque la force de sertissage correcte n'a pas été atteinte
- · La gâchette unique commande toutes les fonctions de l'outil
- · La tête de sertissage tourne sur 350°
- · Enclenchement de mâchoire à goupille à ressort breveté
- · La lampe à DEL éclaire les zones de travail les plus sombres
- Afficheur à DEL avec lecture en temps réel des PSI
- Bluetooth® activé

#### **CARACTÉRISTIQUES**

Force de sertissage	6 tonnes (54 kN) (12 140 lb)
Longueur	375 mm (14 3/4 po) sans tête ni batterie
Largeur	108 mm (4 po)
Poids	3 kg (6,6 lb)
Batterie	18 V 4,0 Ah Li-ion
CAPACITÉ	
Connecteurs avec branchement du client 15,9 mm (5/8 po)	10-1/0 AWG
Connecteurs avec branchement du client 0,840	1/0-4/0 AWG
Tarauds en H en aluminium	6-4/0 AWG
Tarauds en H en cuivre	10-2 AWG
Épissures en traction en cuivre	6-2/0 AWG
Épissure en traction en aluminium	6-4/0 AWG
Épissures en traction ACSR 1 pièce	4-1/0 AWG
Épissures en traction ACSR 2 pièces	2 AWG à 477 kcmil
Épissures câble de mesure aluminium	4 AWG à 266,8 kcmil
Étriers	2-4/0 AWG
Cosses et épissures à codage couleur en aluminium	8-4/0 AWG

#### EK425LX

Nº RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
EK425LXD011	783310609056	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD30, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK425LXD012	783310609063	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD30, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
EK425LXD022	783310609070	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD30, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
EK425LXDOB	783310609087	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD30, outil nu uniquement
EK425LXDBG11	783310609094	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD3BG, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK425LXDBG12	783310609100	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD3BG, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
EK425LXDBG22	783310609117	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD3BG, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
EK425LXDBGB	783310609124	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD3BG, outil nu uniquement
EK425LXK11	783310609131	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJK, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK425LXK12	783310609148	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJK, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
EK425LXK22	783310609155	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJK, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
EK425LXKB	783310609162	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJK, outil nu uniquement
EK425LXD11	783310609179	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD3, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK425LXD12	783310609186	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD3, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
EK425LXD22	783310609193	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD3, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
EK425LXDB	783310609209	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJD3, outil nu seulement

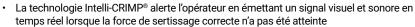
**REMARQUE**: Les connexions sont homologuées UL et cUL pour le cuivre et l'aluminium lorsqu'elles sont utilisées avec des outils cosses et épissures à codage couleur Anderson®, Blackburn®, ILSCO®, Panduit®, Thomas & Betts® et Penn-Union®.

Les mâchoires de la série CJD sont adaptées pour les matrices KD6 (page 22) ou les matrices type W reconnues comme la norme du secteur. Les mâchoires CJK sont adaptées aux matrices type O Kearney®, 6 tonnes Thomas & Betts® et type OD Blackburn®.

# CONCEPTION EN LIGNE 6 TONNES

EK628LX





- · La gâchette unique commande toutes les fonctions de l'outil
- · La tête de sertissage tourne sur 350°
- Enclenchement de mâchoire à goupille à ressort breveté
- · La lampe à DEL éclaire les zones de travail les plus sombres
- Afficheur à DEL avec lecture en temps réel des PSI
- Bluetooth® activé
- Sertisseuse EK628LX utilisée avec les matrices Greenlee série 22 Voir page 22

#### **CARACTÉRISTIQUES**

Force de sertissage	6 tonnes (54 kN) (12 140 lb)
Longueur	375 mm (14 3/4 po) sans tête ni batterie
Largeur	108 mm (4 po)
Poids	3 kg (6,6 lb)
Batterie	Li-ion 18 V 2,0 Ah (EK628)
CAPACITÉ	
Connecteurs cuivre à codage couleur	8 AWG à 600 kcmil
Connecteurs aluminium à codage couleur	8 AWG à 350 kcmil

#### EK628LX

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
EK628LX11	783310609391	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJ22, chargeur 120 V, deux batteries 2,0 Ah
EK628LX12	783310609407	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJ22, chargeur 12 V, deux batteries 2,0 Ah
EK628LX22	783310609414	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJ22, chargeur 230 V, deux batteries 2,0 Ah
EK628LXB	783310609445	Pince à sertir 6 tonnes, mâchoire CJ22, outil nu seulement
	EK628LX11 EK628LX12 EK628LX22	EK628LX22 783310609414









### MÂCHOIRES INTERCHANGEABLES POUR OUTILS EK425 ET EK628

#### MÂCHOIRES DE SERTISSAGE











,

#### MÂCHOIRES DE COUPE







CJ-CUAL

CJ-ACSR1

#### **MÂCHOIRES**

Nº RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
CJ-CUAL	783310082231	Mâchoire pour cisaille double
CJ-ASCR1	783310082248	Mâchoire pour cisaille ASCR
CJD3	783310032427	Mâchoire de sertissage avec rainure de matrice simple D
CJD3BG	783310845157	Mâchoire de sertissage — Rainures de matrice D et BG
CJD30	783310845140	Mâchoire de sertissage – Rainures de matrice D et O
CJK	783310048299	Mâchoire de sertissage pour matrices Kearney O
CJB	783310845133	Mâchoire de coupe pour moraillons de fermeture jetables
CJXPJ	783310845126	Mâchoire de sertissage avec rainure de matrice Nicopress X, P, et J

\*REMARQUE: Les connexions sont homologuées UL et cUL pour le cuivre et l'aluminium lorsqu'elles sont utilisées avec des outils cosses et épissures à codage couleur Anderson®, Blackburn®, ILSCO®, Panduit®, Thomas & Betts® et Penn-Union®.

# **CONCEPTION EN LIGNE** 6 TONNES

EK622LX













## Matrices de sertissage pour outils 6 tonnes

Matrices de sertissage à la page 22

- La technologie Intelli-CRIMP® alerte l'opérateur en émettant un signal visuel et sonore en temps réel lorsque la force de sertissage correcte n'a pas été atteinte
- · La gâchette unique commande toutes les fonctions de l'outil
- La tête de sertissage tourne sur 350°
- Utilisé avec les matrices de sertissage KC22 et KA22 de Greenlee®
- Inclut des adaptateurs de matrice 04292 qui peuvent être utilisés avec toutes les matrices de sertissage type W et les matrices série KD6 de Greenlee

#### **CARACTÉRISTIQUES**

Force de sertissage	53 kN (12 000 lb)	
Longueur	80 mm (15 3/4 po)	
Largeur	413 mm (2 7/8 po)	
Batterie	Li-ion 18 V 2,0 Ah	
Capacité	Cosses et épissures à codage couleur 600 kcmil (MCM) en cuivre Cosses et épissures à codage couleur 350 kcmil (MCM) en aluminium	

Pour les autres types de matrices, voir le tableau de capacité à la page 22

#### EK622LX

Nº RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
EK622LX11	783310609513	Pince à sertir 6 tonnes, chargeur 120 V, deux batteries 2,0 Ah
EK622LX12	783310609520	Pince à sertir 6 tonnes, chargeur 12 V, deux batteries 2,0 Ah
EK622LX22	783310609537	Pince à sertir 6 tonnes, chargeur 230 V, deux batteries 2,0 Ah
EK622LXB	783310609568	Pince à sertir 6 tonnes, outil nu seulement

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
52177	783310521778	Batterie Li-ion 18 V 2,0 Ah
05167	783310051671	Batterie Li-ion 18 V 4,0 Ah
52178	783310521785	Chargeur de batterie Li-ion 120 V
52179	783310521792	Chargeur de batterie Li-ion 230 V
52180	783310521808	Chargeur de batterie Li-ion 12 V
12274	783310122746	Sangle de transport
04292	783310042921	Adaptateur pour matrices de type W

### **PISTOLET 12 TONNES**

### EK1240LX, EK1240CLX, EK1250KLX

















### Matrices de sertissage pour outils 12 tonnes

.....

- La technologie Intelli-CRIMP® alerte l'opérateur en émettant un signal visuel et sonore en temps réel lorsque la force de sertissage correcte n'a pas été atteinte
- La butée de rétraction automatique, ou ARS (Automatic Retraction Stop), permet de rétracter le vérin juste assez pour être prêt pour le sertissage suivant, faisant ainsi économiser temps et énergie
- La gâchette unique commande toutes les fonctions de l'outil
- La tête de sertissage tourne sur 350°
- Le modèle EK1240L avec ouverture de 42 mm (1,65 po) utilise des matrices de sertissage Greenlee KC12, KA12 et KD12 ainsi que toutes les matrices de sertissage de type U, le modèle EK1240KL utilise des matrices de sertissage Kearney type PH2
- Les modèles à tête recouverte présentent deux couches de PVC qui totalisent une épaisseur d'environ 4,8 mm (3/16 po)

#### CARACTÉRISTIQUES

Force de sertissage	12 tonnes (106 kN) (24 000 lb)
Longueur	80 mm (16 1/4 po)
Largeur	413 mm (3 1/8 po)
Hauteur	343 mm (13 1/2 po)
Poids	6,8 kg (15 lb)
Capacité	Cosses et épissures Cu et Al 8 AWG - 750 kcmil

#### EK1240LX

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
EK1240LX11	783310609834	Pince à sertir 42 mm (1,65 po), 12 tonnes, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK1240LX12	783310609841	Pince à sertir 42 mm (1,65 po), 12 tonnes, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
EK1240LX22	783310609858	Pince à sertir 42 mm (1,65 po), 12 tonnes, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
EK1240LXB	783310609889	Pince à sertir 42 mm (1,65 po), 12 tonnes, outil nu seulement

#### **EK1240CLX - PROTECTEUR DE BROSSE EN PVC**

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
EK1240CLX11	783310610342	Pince à sertir 42 mm (1,65 po), 12 tonnes, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK1240CLX12	783310610359	Pince à sertir 42 mm (1,65 po), 12 tonnes, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
EK1240CLX22	783310610366	Pince à sertir 42 mm (1,65 po), 12 tonnes, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
EK1240CLXB	783310610397	Pince à sertir 42 mm (1,65 po), 12 tonnes, outil nu seulement

#### EK1240KLX - PROTECTEUR DE BROSSE EN PVC

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
EK1240KLX11	783310610465	Pince à sertir 30 mm (1,18 po), 12 tonnes, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK1240KLX12	783310610472	Pince à sertir 30 mm (1,18 po), 12 tonnes, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
EK1240KLX22	783310610489	Pince à sertir 30 mm (1,18 po), 12 tonnes, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
EK1240KLXB	783310610519	Pince à sertir 30 mm (1,18 po), 12 tonnes, outil nu seulement

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
05167	783310051671	Batterie Li-ion 18 V 4,0 Ah
52178	783310521785	Chargeur de batterie Li-ion 120 V
52179	783310521792	Chargeur de batterie Li-ion 230 V
52180	783310521808	Chargeur de batterie Li-ion 12 V
12274	783310122746	Sangle de transport

## **PISTOLET 15 TONNES**

### EK1550FLX, EK1550LX



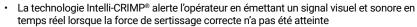












- La butée de rétraction automatique, ou ARS (Automatic Retraction Stop), permet de rétracter le vérin juste assez pour être prêt pour le sertissage suivant, faisant ainsi économiser temps et énergie
- Compatible avec les matrices type P pour le sertissage des épissures et cosses en cuivre jusqu'à 1 500 kcmil et en aluminium jusqu'à 1 250 kcmil
- Accepte les matrices Kearney PH4/P14 sans adaptateur
- La tête de sertissage tourne sur 350°
- Inclut l'adaptateur de matrice type U UA15T

#### **CARACTÉRISTIQUES**

Force de sertissage	15 tonnes (135 kN) (30 350 lb)	
Longueur	470 mm (18 1/2 po)	
Largeur	80 mm (3 1/8 po)	
Hauteur	343 mm (13 1/2 po)	
Poids	7,4 kg (16,3 lb)	
Capacité	Cosses et épissures Cu 8 AWG - 1 550 kcmil Cosses et épissures Al 8 AWG - 1 550 kcmil	

#### **EK1550LX - DE TYPE KEARNEY**

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION	
EK1550LX11	783310610700	Pince à sertir 15 tonnes, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK1550LX12	783310610717	Pince à sertir 15 tonnes, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK1550LX22	783310610724	Pince à sertir 15 tonnes, chargeur 2320 V, deux batteries 4,0 Ah	
EK1550LXB	783310609759	Pince à sertir, 15T Li-ion, MST, outil nu seulement	

#### **EK1550LX - DE TYPE KEARNEY**

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
EK1550FLX11	783310610588	Pince à sertir 15 tonnes, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK1550FLX12	783310610595	Pince à sertir 15 tonnes, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
EK1550FLX22	783310610601	Pince à sertir 15 tonnes, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
EK1550FLXB	783310610632	Pince à sertir à tête articulée Flip Top, 15T Li-ion, STD, outil nu seulement

Nº RÉF.	Nº CUP	DESCRIPTION	
05167	783310051671	Batterie Li-ion 18 V 4,0 Ah	
52178	783310521785	Chargeur de batterie Li-ion 120 V	
52179	783310521792	Chargeur de batterie Li-ion 230 V	
52180	783310521808	Chargeur de batterie Li-ion 12 V	
12274	783310122746	Sangle de transport	
HE.10310	783310234920	Poignée	
UA15T	783310002604	Adaptateurs de matrice – Matrices de type U Greenlee®, matrices de type U Burndy®, matrices de type ILD ILSCO®, matrices de type 15500 Thomas & Betts®, matrices de type 15500 Blackburn®	
48820	783310488200	Adaptateurs de matrice - Matrices Burndy® P (Y46), matrices ILSCO® ILD-P	
48788	783310487883	Adaptateurs de matrices – Matrices 15600 Thomas & Betts®, matrices 15600 Blackburn®	
48802	783310488026	Adaptateurs de matrice – Greenlee® 12 tonnes, matrices Burndy® 12 tonnes, matrices ILD ILSCO®, matrices 15500 Thomas & Betts®, matrices 15500 Blackburn®	
48824	783310488248	Adaptateurs de matrice - Kearney PH2/WH2	

# **CONCEPTION EN LIGNE**4 TONNES

EK410LX



K410L>









- La technologie Intelli-CRIMP® alerte l'opérateur en émettant un signal visuel et sonore en temps réel lorsque la force de sertissage correcte n'a pas été atteinte
- L'outil est linéaire, léger et très facile à contrôler
- La tête de sertissage tourne sur 350°
- Outil utilisé avec les matrices de sertissage KC4, KA4 et KD4 de Greenlee® (voir page 21)

#### **CARACTÉRISTIQUES**

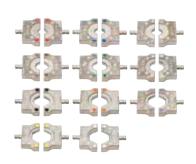
Force de sertissage	35 kN (7 900 lb)
Longueur	337 mm (13 1/4 po)
Largeur	73 mm (2 7/8 po)
Poids	1,8 kg (4 lb)
Batterie	Li-ion 18 V 2,0 Ah
Capacité	Connecteurs à code de couleur 8 AWG à 300 kcmil (MCM) en cuivre Connecteurs aluminium à code couleur 8 AWG à 2/0 AWG Connecteurs de branchement abonné 15,9 mm (5/8 po) Connecteurs de branchement abonné 840

#### EK410LX

Nº RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
EK410LX11	783310609278	Pince à sertir 4 tonnes, chargeur 120 V, deux batteries 2,0 Ah
EK410LX12	783310609285	Pince à sertir 4 tonnes, chargeur 12 V, deux batteries 2,0 Ah
EK410LX22	783310609292	Pince à sertir 4 tonnes, chargeur 230 V, deux batteries 2,0 Ah
EK410LXB	783310609322	Pince à sertir 4 tonnes, outil nu uniquement

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
05167	783310051671	Batterie Li-ion 18 V 4,0 Ah
52177	783310521778	Batterie Li-ion 18 V 2,0 Ah
52178	783310521785	Chargeur de batterie Li-ion 120 V
52179	783310521792	Chargeur de batterie Li-ion 230 V
52180	783310521808	Chargeur de batterie Li-ion 12 V
12274	783310122746	Sangle de transport

### **MATRICES DE SERTISSAGE EN LIGNE 4 TONNES**





EK410LX page 20

#### MATRICES POUR COSSES ET ÉPISSURES DE SERTISSAGE À CODAGE COULEUR EN ALUMINIUM ET CUIVRE

	ALUMINIUM		cui	VRE
CALIBRE DE CÂBLE	Nº RÉF.	COULEUR	Nº RÉF.	COULEUR
8 AWG	KA4-8	BLEU	KC4-8	ROUGE
6 AWG	KA4-6	GRIS	KC4-6	BLEU
4 AWG	KA4-4	VERT	KC4-4	GRIS
2 AWG	KA4-2	ROSE	KC4-2	BRUN
1 AWG	KA4-1	OR	KC4-1	VERT
1/0 AWG	KA4-1/0	BEIGE	KC4-1/0	ROSE
2/0 AWG	KA4-2/0	OLIVE	KC4-2/0	NOIR
3/0 AWG	-	-	KC4-3/0	ORANGE
4/0 AWG	-	-	KC4-4/0	VIOLET
250 KCMIL (MCM)	-	-	KC4-250	JAUNE
300 KCMIL (MCM)	-	-	KC4-300	BLANC

**REMARQUE**: Les connexions sont homologuées UL et cUL pour le cuivre et l'aluminium lorsqu'elles sont utilisées avec des outils cosses et épissures à codage couleur Anderson®, Blackburn®, ILSCO®, Panduit®, Thomas & Betts® et Penn-Union®.

### MATRICES DE SERTISSAGE POUR CONNECTEURS D'ENTRÉE DE SERVICE KC4

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
KD4-10	783310020219	Matrices de sertissage pour connecteurs d'entrée de service 15,9 mm (5/8 po)
KD4-840	783310020226	Matrices de sertissage pour connecteurs d'entrée de service 840

#### TROUSSE DE MATRICE DE SERTISSAGE 4 TONNES\*

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION	
KC4CU	783310020370	Ensemble de matrice complète pour connecteurs en cuivre. Inclut des matrices pour 8 AWG à 300 kcmil aux connecteurs en cuivre (Les matrices peuvent être rangées dans un étui de transport d'outil.)	
KA4AL	783310122371	Ensemble matrice complète pour connecteurs en aluminium. Inclut matrices pour 8 AWG jusqu'à 2/0 AWG. (Les matrices peuvent être rangées dans un étui de transport d'outil.)	

### COMPATIBILITÉ DE MATRICE DE SERTISSAGE 6 TONNES



#### **POUR UTILISATION AVEC:**



#### **POUR UTILISATION AVEC:**



\*REMARQUE: Les connexions sont homologuées UL et cUL pour le cuivre et l'aluminium lorsqu'elles sont utilisées avec des outils Greenlee sur les cosses et épissures à codage couleur Anderson®, Blackburn®, Burndy®, ILSCO®, Panduit®, Thomas & Betts® et Penn-Union®.

#### Matrices de sertissage pour outils 6 tonnes

 Toutes les matrices figurant sur cette page sont utilisées avec les modèles d'outils à batterie : ECCXLX, EK628LX, EK622LX

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - MATRICES DE SERTISSAGE SÉRIE 22

	Aluminium		Cuivre	
Calibre de câble	Nº de référence	Couleur	Nº de référence	Couleur
8 AWG	KA22-8	Bleu	KC22-8	Rouge
6 AWG	KA22-6	Gris	KC22-6	Bleu
4 AWG	KA22-4	Vert	KC22-4	Gris
2 AWG	KA22-2	Rose	KC22-2	Brun
1 AWG	KA22-1	Or	KC22-1	Vert
1/0 AWG	KA22-1/0	Beige	KC22-1/0	Rose
2/0 AWG	KA22-2/0	Olive	KC22-2/0	Noir
3/0 AWG	KA22-3/0	Ruby	KC22-3/0	Orange
4/0 AWG	KA22-4/0	Blanc	KC22-4/0	Violet
250 KCMIL (MCM)	KA22-250	Rouge	KC22-250	Jaune
300 KCMIL (MCM)	KA22-300	Bleu	KC22-300	Blanc
350 KCMIL (MCM)	KA22-350	Brun	KC22-350	Rouge
400 KCMIL (MCM)	_	-	KC22-400	Bleu
500 KCMIL (MCM)	_	_	KC22-500	Brun
600 KCMIL (MCM)	_	_	KC22-600	Vert

**REMARQUE**: Matrices pour sertissage de cosses et épissures\* à codage couleur en aluminium et cuivre (nécessite un adaptateur UA22 lorsque utilisé avec les outils ECCXL, HCCX et RCCX)

#### MATRICE TYPE W

Nº de référence		N° Burndy	
	KD6-10	W-BG	
	KD6-11	W-O	
	KD6-12	W-C	
	KD6-13	W-K840	
	KD6-14	W-161	
	KD6-15	W-162	
	KD6-16	W-163	
	KD6-17	W-165	

N° Burndy
W-166
W-243
W-247
W-249
W-164
W-237
W-239
W-28K

**REMARQUE**: Matrices à utiliser avec connecteurs de branchement de client, tarauds en C, tarauds en H, connecteurs suspendus et souterrains (requiert l'adaptateur UAW lorsque l'utilisation se fait avec des outils ECCXL, requiert les mâchoires CJD3, CJD3BG ou CJD30 lorsque l'utilisation se fait avec les outils EK628L)

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
K22S1GL	783310030782	Ensemble de matrice pour connecteurs en cuivre de 8 AWG à 600 kcmil (inclut tous les jeux de matrice en cuivre cités ci-dessous ainsi que l'étui de transport)
KD06AL	783310016311	Ensemble de matrice pour connecteurs en aluminium de 8 AWG à 350 kcmil (inclut tous les jeux de matrice en aluminium cités ci- dessous ainsi que l'étui de transport)

### COMPATIBILITÉ DE MATRICE DE SERTISSAGE 12 TONNES





#### **POUR UTILISATION AVEC:**





RK1240 page 32



### Matrices de sertissage pour outils 12 tonnes

 Toutes les matrices figurant sur cette page sont utilisées avec les modèles d'outils: EK1230L, EK1240L, HK1230, HK1240, RK1240, HKL1232, et E12CCX, et le modèle RK1550 équipé d'adaptateur de matrice 48802

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - MATRICES DE TYPE U

	Aluminium		Cuivre	
Calibre de câble	Nº de référence	Couleur	Nº de référence	Couleur
8 AWG	KA12-8	Bleu	KC12-8	Gris
6 AWG	KA12-6	Gris	KC12-6	Bleu
4 AWG	KA12-4	Vert	KC12-4	Gris
2 AWG	KA12-2	Rose	KC12-2	Brun
1 AWG	KA12-1	Or	KC12-1	Vert
1/0 AWG	KA12-1/0	Beige	KC12-1/0	Rose
2/0 AWG	KA12-2/0	Olive	KC12-2/0	Noir
3/0 AWG	KA12-3/0	Ruby	KC12-3/0	Orange
4/0 AWG	KA12-4/0	Blanc	KC12-4/0	Violet
250 KCMIL (MCM)	KA12-250	Rouge	KC12-250	Jaune
300 KCMIL (MCM)	KA12-300	Bleu	KC12-300	Blanc
350 KCMIL (MCM)	KA12-350	Brun	KC12-350	Rouge
400 KCMIL (MCM)	KA12-400	Vert	KC12-400	Bleu
500 KCMIL (MCM)	KA12-500	Rose	KC12-500	Brun
600 KCMIL (MCM)	KA12-600	Noir	KC12-600	Vert
750 KCMIL (MCM)	KA12-750	Jaune	KC12-750	Noir

<sup>\*</sup>Les connexions sont homologuées UL et cUL pour des connecteur en cuivre et en aluminium lorsqu'elles sont utilisées avec des outils Greenlee sur les cosses et épissures à codage couleur Anderson®, Blackburn®, FCI Burndy®, ILSCO®, Panduit®, Thomas & Betts® et Penn-Union®.

**REMARQUE**: Matrices pour sertissage de cosses et épissures à codage couleur en aluminium et cuivre

#### MATRICES SUPPLÉMENTAIRES DE TYPE U

DE 111 E 0					
Nº de référence	N° Burndy	Nº de référence	N° Burndy	Nº de référence	N° Burndy
KD12-10	U-BG	KD12-19	U-243	KD12-36	U-654
KD12-11	U-O	KD12-20	U-247	KD12-37	U-655
KD12-12	U-C	KD12-21	U-249	KD12-38	U-658
KD12-14	U-161	KD12-30	U-D3	KD12-39	U-659
KD12-15	U-162	KD12-32	U-F	KD12-40	U-998
KD12-17	U-165	KD12-33	U-997	_	_
KD12-18	U-166	KD12-35	U-238		I

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
KD12CU	783310102601	Ensemble de matrice pour connecteur de 6 AWG à 750 kcmil en cuivre (inclut tous les jeux de matrice en cuivre ci-dessous à l'exception de la référence KC12-8)
KD12AL	783310102618	Ensemble de matrice pour connecteurs en aluminium de 6 AWG à 750 kcmil (inclut tous les jeux de matrice en aluminium ci-dessous à l'exception de la référence 35776)

# OUTILS POLYVALENTS CCX 6 ET 12 TONNES

E12CCXLX, E6CCXLX



- Le mécanisme de butée d'arrêt de répétition, ou RSR (Retraction Stop Repeat), permet à l'utilisateur de rétracter partiellement le vérin, puis de faire en sorte que l'outil répète ce retrait en vue des sertissages suivants
- Utiliser les lames et adaptateurs CCX en option (voir page 25)

#### **CARACTÉRISTIQUES**

Force de sertissage	E12CCXLX - 107 kN (24 000 lb) 12 tonnes; E6CCXLX - 53 kN (12 000 lb) 6 tonnes
Longueur	E12CCXLX - 419 mm (16 1/2 po); E6CCXLX - 394 mm (15 1/2 po)
Poids	E12CCXLX - 6,8 kg (15 lb); E6CCXLX - 6,3 kg (14 lb)
Batterie	E12CCXLX - Li-ion 18 V 4,0 Ah ; E6CCXLX - Li-ion 18 V 4,0 Ah

#### EC12CCXLX

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
E12CCXLX11	783310611462	Outil polyvalent 12 tonnes, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
E12CCXLX12	LX12 783310611479 Outil polyvalent 12 tonnes, chargeur deux batteries 4,0 Ah	
E12CCXLX22	783310611486	Outil polyvalent 12 tonnes, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
E12CCXLXB	783310611516	12 tonnes, outils polyvalents, outil nu seulement



#### Matrices de sertissage pour outils 12 tonnes

Matrices de sertissage à la page 23



N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
E6CCXLX11	783310611585	Outil polyvalent 6 tonnes, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
E6CCXLX12	783310611592	Outil polyvalent 6 tonnes, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
E6CCXLX22	783310611608	Outil polyvalent 6 tonnes, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
E6CCXLXB	783310611639	6 tonnes, outils polyvalents, outil nu seulement



#### **ACCESSOIRES**

Nº RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
05167	783310051671	Batterie Li-ion 18 V 4,0 Ah
52178	783310521785	Chargeur de batterie Li-ion 120 V
52179	783310521792	Chargeur de batterie Li-ion 230 V
52180	783310521808	Chargeur de batterie Li-ion 12 V
12274	783310122746	Sangle de transport



#### Matrices de sertissage pour outils 6 tonnes

Matrices de sertissage à la page 22

### **ACCESSOIRES POUR OUTILS CCX**

### (EN OPTION, TOUS FOURNIS PAR PAIRES SAUF LE POINÇON)







UC40







UA12ID

#### ADAPTATEURS POUR MATRICES

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION	E6CCXLX	E12CCXLX
UA22	783310070627	Adaptateur pour matrices Greenlee K22®	Х	-
UAK	783310070337	Adaptateur pour matrices Kearney 0 , Thomas & Betts® 6 tonnes et Blackburn® OD	Х	_
UAW	783310070351	Adaptateur pour matrices Burndy® W et Panduit® CD-2001 (équivalent à la matrice D3)	Х	_
UA12T	783310201588	Adaptateur pour matrices U (fourni avec l'outil E12CCXL)	_	_

#### LAMES COUPE-CÂBLE

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION	E6CCXLX	E12CCXLX
UC26	783310067146	Lames de coupe AL et CU de capacité 25 mm (1 po)	Х	X
UC40	783310070368	Lames de coupe AL et CU de capacité 38,1 mm (1 1/2 po)	X	X
UCACSR	783310070375	Lames de coupe pour ACSR et hauban	X	X

#### LAMES DE COUPE POUR TIGE FILETÉE

N° RÉF.	Nº CUP	DESCRIPTION	E6CCXLX	E12CCXLX
UCUNC14	783310070382	Lames de coupe pour tige filetée 6,4 mm (1/4 po)	Х	X
UCUNC38	783310070399	Lames de coupe pour tige filetée 9,5 mm (3/8 po)	X	X
UCUNC12	783310072744	Lames de coupe pour tige filetée de 13 mm (1/2 po)	X	X

#### ADAPTATEUR POUR DISQUE DÉFONÇABLE

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION	E6CCXLX	E12CCXLX
UA12P	783310118909	Adaptateur pour poinçon à tôle (accepte une tige de traction de 19,1 mm [3/4 po])	X	X

#### ADAPTATEUR DE SERTISSAGE SANS MATRICE

N° RÉF. N° CUP D		DESCRIPTION	E6CCXLX	E12CCXLX
UA12ID	783310008033	Adaptateur de sertissage sans matrice	_	Х



# **EMPREINTES EN LIGNE 6 TONNES**

EK6IDLX, EK6IDCLX





**NOUVEAU** 











- Conception de vérin télescopique à deux étages qui identifie la pression adéquate à appliquer
- · Déclencheur unique qui commande toutes les fonctions de l'outil
- Tête à revêtement PVC pour la protection de brosse

#### CARACTÉRISTIQUES

Force de sertissage	6 tonnes variables (30 à 60 kN) (6 800 à 13 500 lb)
Rotation de la tête	350°
Poids avec batterie	2,5 kg (5,5 lb)
Hauteur	380 mm (15 po)
Capacité	Classes standard de fil torsadé - B ; Cuivre C : 8 à 500 kcmil (MCM) Aluminium : 1/0 - 350 kcmil (MCM) Fil torsadé fin - Classes de fil de cuivre - G; H; I; K; M: 1/0 - 350 kcmil (MCM) DLO - Locomotive cuivre : 8 - 373,7 kcmil (MCM)

Pour des classifications relatives à une classe de fil spécifique, communiquez avec le service à la clientèle de Greenlee.

#### EK6IDLX - À TÊTE ARTICULÉE FLIP TOP

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
EK6IDLX11	783310610793	Pince à sertir 6 tonnes sans matrice, chargeur 120 V, deux batteries 2,0 Ah
EK6IDLX12	783310610984	Pince à sertir 6 tonnes sans matrice, chargeur 12 V, deux batteries 2,0 Ah
EK6IDLX22	783310610991	Pince à sertir 6 tonnes sans matrice, chargeur 230 V, deux batteries 2,0 Ah
EK6IDLXB	783310610748	Outils de sertissage 6 tonnes sans matrice, outil nu seulement

#### **EK6IDCLX - REVÊTEMENT PVC**

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
EK6IDCLX11	783310080558	Pince à sertir 6 tonnes sans matrice, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK6IDCLX12	783310085959	Pince à sertir 6 tonnes sans matrice, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
EK6IDCLX22	783310085966	Pince à sertir 6 tonnes sans matrice, chargeur 230 V, deux batteries 2,0 Ah
EK6IDCLXB	783310080541	Outils de sertissage 6 tonnes sans matrice, outil nu seulement

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
05167	783310051671	Batterie Li-ion 18 V 4,0 Ah
52177	783310521778	Batterie Li-ion 18 V 2,0 Ah
52178	783310521785	Chargeur de batterie Li-ion 120 V
52179	783310521792	Chargeur de batterie Li-ion 230 V
52180	783310521808	Chargeur de batterie Li-ion 12 V
12274	783310122746	Sangle de transport

### EMPREINTE À QUATRE POINTS EN LIGNE

### **EK6ATILX ET EK6FTILX**

### **NOUVEAU**





#### CARACTÉRISTIQUES

Force de sertissage	55 kN (12 400 lb)
Hauteur	495 mm (19,5 po)
Poids	3,75 kg (8,2 lb)
Batterie	Li-ion 18 V 4,0 Ah
Rotation de la tête	360°

#### CAPACITÉ

Face ouverte	Cuivre : 6 AWG - 500 kcmil Aluminium : 6 AWG - 400 kcmil
À tête articulée Flip-top	Cuivre : 6 AWG – 750 kcmil Aluminium : 6 AWG – 750 kcmil

#### **EK6ATILX ET EK6FTILX**

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
EK6ATILX11	783310084686	Pince à sertir à quatre points 6 tonnes, face ouverte, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK6ATILX12	783310084693	Pince à sertir à quatre points 6 tonnes, face ouverte, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
EK6ATILX22	783310084709	Pince à sertir à quatre points 6 tonnes, face ouverte, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
EK6ATILXB	783310085904	Pince à sertir à quatre points 6 tonnes, face ouverte, outil nu seulement
EK6FTILX11	783310085911	Pince à sertir à quatre points 6 tonnes, à tête articulée Flip Top, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK6FTILX12	783310085928	Pince à sertir à quatre points 6 tonnes, à tête articulée Flip Top, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
EK6FTILX22	783310085935	Pince à sertir à quatre points 6 tonnes, à tête articulée Flip Top, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
EK6FTILXB	783310085942	Pince à sertir à quatre points 6 tonnes, à tête articulée Flip Top, outil nu seulement

# **PISTOLET 6 TONNES** EK6FTLX, EK6ATLX





#### CARACTÉRISTIQUES

Force de sertissage	55 kN (12 400 lb)
Longueur	EK6ATLX – 355 mm (14 po) EK6FTLX – 378 mm (14 7/8 po)
Poids	EK6ATLX – 5,4 kg (12 lb) EK6FTLX – 5 kg (11 lb)
Batterie	Li-ion 18 V 4,0 Ah

#### CAPACITÉ

EK6ATLX	Cuivre : 6 AWG - 500 kcmil Aluminium : 6 AWG - 400 kcmil
EK6FTLX	Cuivre : 6 AWG – 750 kcmil Aluminium : 6 AWG – 750 kcmil

#### **EK6FTLX**

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
EK6FTLX11	783310611196	Pince à sertir à quatre points 6 tonnes, à tête articulée Flip Top, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK6FTLX12	783310611202	Pince à sertir à quatre points 6 tonnes à tête articulée Flip Top, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
EK6FTLX22	783310611219	Pince à sertir à quatre points 6 tonnes à tête articulée Flip Top, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
EK6FTLXB	783310611240	Pince à sertir à quatre points 6 tonnes, à tête articulée Flip

#### EK6ATLX

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
EK6ATLX11	783310611073	Pince à sertir à quatre points 6 tonnes, face ouverte, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK6ATLX12	783310611080	Pince à sertir à quatre points 6 tonnes, face ouverte, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
EK6ATLX22	783310611097	Pince à sertir à quatre points 6 tonnes, face ouverte, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
EK6ATLXB	783310611127	Pince à sertir à quatre points 6 tonnes, outil nu seulement

### PISTOLET À EMPREINTES 12 TONNES

EK12IDLX







••••••









- La technologie Intelli-CRIMP® alerte l'opérateur en émettant un signal visuel et sonore en temps réel lorsque la force de sertissage correcte n'a pas été atteinte
- La butée de rétraction automatique, ou ARS (Automatic Retraction Stop), permet de rétracter le vérin juste assez pour être prêt pour le sertissage suivant, faisant ainsi économiser temps et énergie
- · La gâchette unique commande toutes les fonctions de l'outil
- La tête de sertissage tourne sur 350°
- La tête de sertissage à ouverture par soulèvement permettra le sertissage de fils de cuivre 4 AWG – 1 000 kcmil ou 6 AWG – 1 000 kcmil en aluminium sans changer de matrice

#### **CARACTÉRISTIQUES**

Force de sertissage	106 kN (24 000 lb)	
Longueur	420 mm (16 1/2 po)	
Poids	6,8 kg (15 lb)	
Hauteur	368 mm (14 1/2 po)	
Batterie	Li-ion 18 V 4,0 Ah	
Capacité	Cosses et épissures à codage couleur en cuivre : 4 AWG à 1 000 kcmil Cosses et épissures à codage couleur en aluminium : 6 AWG à 1 000 kcmil	

#### EK12IDLX

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
EK12IDLX11	783310611349	Pince à sertir 12 tonnes sans matrice, à tête articulée Flip Top, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK12IDLX12	783310611356	Pince à sertir 12 tonnes sans matrice, à tête articulée Flip Top, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
EK12IDLX22	783310611363	Pince à sertir 12 tonnes sans matrice, à tête articulée Flip Top, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
EK12IDLXB	783310611394	Pince à sertir sans matrice 12 tonnes, à tête articulée Flip Top, sans chargeur uniquement

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
05167	783310051671	Batterie Li-ion 18 V 4,0 Ah
52178	783310521785	Chargeur de batterie Li-ion 120 V
52179	783310521792	Chargeur de batterie Li-ion 230 V
52180	783310521808	Chargeur de batterie Li-ion 12 V
12274	783310122746	Sangle de transport

### **FLEXIBLES HAUTE PRESSION**



- Livré pré-chargé en longueurs de 183, 305 et 1 006 cm (6, 10 et 33 pi)
- Installation en série de raccords mâles et femelles NPT 9,5 mm (3/8 po) de type à vis
- Haute pression jusqu'à 700 bar (10 000 PSI)
- · Certifié non conducteur
- Double bouchon en caoutchouc en série pour protéger les raccords lorsqu'ils ne sont pas utilisés

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
NC-10-38MF	783310024101	Flexible, HYD, mâle/femelle 3,8 po (310 cm [10 pi])
NC-30-38MF	783310024118	Flexible, HYDC, mâle/femelle 3,8 po (310 cm [10 pi])
NC-6-38MF	783310024071	Flexible, HYD, mâle/femelle 3/8 po (183 cm [6 pi])

# COUPLEURS HAUTE PRESSION 700 BAR (10 000 PSI)













N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
130868	783310406471	Coupleur-Hyd Parker mâle n° 3010-2-542
130878	783310406525	Coupleur-HYD femelle NPSM 1/4-19
54169	783310541691	Coupleur demi-mamelon mâle 1/4 po
F024631	783310420965	Coupleur, Femelle NPTM 1/4"-18
F022061	783310419419	Coupleur-HYD, mâle NPTF 3/8"-18
F021627	783310418771	Coupleur, femelle NPTM 3/8 po-18

### SERTISSAGE À DISTANCE





#### CARACTÉRISTIQUES

Force de sertissage à 700 bar (10 000 PSI)	133 kN (30 000 lb)
Longueur	380 mm (15 po)
Largeur	76 mm (3 po)
Hauteur	135 mm (5 3/8 po)
Poids	6,4 kg (14,1 lb)
Pression de service	700 bar (10 000 PSI)
Capacité	Cosses et épissures à codage couleur 8 à 1 500 kcmil (MCM) en cuivre Cosses et épissures à codage couleur en aluminium : 8 - 1 000 kcmil (MCM)

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
RK1550	783310053538	Outil sertissage à commande à distance, type Kearney 15 tonnes

#### **RK1550FT**



CARACTÉRISTIQUES

Force de sertissage à 700 bar (10 000 PSI)	135 kN (30 000 lb)
Longueur	349 mm (13,75 po)
Largeur	76 mm (3 po)
Hauteur	127 mm (5 po)
Poids	5,2 kg (11,4 lb)
Pression de service	700 bar (10 000 PSI)
Capacité	Cosses et épissures à codage couleur 8 à 1 500 kcmil (MCM) en cuivre Cosses et épissures à codage couleur en cuivre : 8 à 1 250 kcmil (MCM)

Nº RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
RK1550FT	783310005520	Outil de sertissage à distance, 15 tonnes, à tête articulée Flip Top
UA15T	783310002604	Adaptateurs de matrice – Matrices de type U Greenlee®, matrices de type U Burndy®, matrices de type ILD ILSCO®, matrices de type 15500 Thomas & Betts®, matrices de type 15500 Blackburn®

### SERTISSAGE À DISTANCE



### RK1240, RK1240C

#### CARACTÉRISTIQUES

Force de sertissage	106 kN (24 000 lb)
Longueur	302 mm (11 7/8 po)
Poids	RK1240 - 4,4 kg (9,7 lb)
Pression de service	700 bar (10 000 PSI)
Capacité	Cosses et épissures en cuivre 8 AWG - 750 kcmil Cosses et épissures en aluminium 8 AWG - 750 kcmil



RK12ID



#### CARACTÉRISTIQUES

Force de sertissage	106 kN (24 000 lb)
Longueur	330 mm (13 po)
Largeur	95 mm (3,75 po)
Poids	4,42 kg (9,75 lb)
Pression de service	700 bar (10 000 PSI)
Capacité	Cosses et épissures en cuivre 4 AWG - 1 000 kcmil Cosses et épissures en aluminium 6 AWG – 1 000 kcmil



#### **RK6040**

#### CARACTÉRISTIQUES

Force de sertissage	530 kN (120 000 lb)	
Longueur	432 mm (17 po)	
Largeur 153 mm (6 po)		
Poids	20 kg (45 lb)	
Pression de service	700 bar (10 000 PSI)	
Capacité	Câble de code cuivre à fil torsadé 300 kcmil-2 000 kcmil Câble de code aluminium à fil torsadé 250 kcmil-2 000 kcmil Manchons de tension de cuivre 1/0 AWG-1 000 kcmil Manchons de tension ne naluminium 1/0 AWG-2 300 kcmil Manchons de tension ACSR 1/0 AWG-2 156 (Bluebird) kcmil Connecteurs aériens en cuivre 4/0 AWG-2 500 kcmil Connecteurs aériens en aluminium 3/0 AWG-2 500 kcmil	

Nº RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
RK1240	783310053514	Outil de sertissage SA 12T 42 mm (RK1240)
RK1240C	783310072058	Outils de sertissage, 42 mm — revête. PVC
RK12ID	783310015659	Outil de sertissage, commande à distance sans matrice
RK6040	783310106043	Outil de sertissage, 60 tonnes — action simple
54169	783310541691	Coupleur demi-mamelon mâle 1/4 po
130868	783310406471	Coupleur-HYD Parker mâle n°3010-2-542
130878	783310406525	Coupleur-HYD femelle NPSM 1/4 po -18
F021627	783310418771	Coupleur, femelle NPTM 3/8 po -18
F022061	783310419419	Coupleur-HYD, mâle NPTF 3/8 po-18
F024631	783310420965	Coupleur, femelle NPTM 1/4 po-18

### **ACCESSOIRES POUR POMPES HYDRAULIQUES**

### Guide de sélection de flexibles hydrauliques

N° CAT. OUTIL	DESCRIPTION	COUPLEUR D'OUTIL	N° CAT. POMPE	N° CAT. FLEXIBLE
750	Coupe-câble	Coupleur femelle 1/4 po	767	38316
750	Coupe-câble	Coupleur femelle 1/4 po	1725	37729
750	Coupe-câble	Coupleur femelle 1/4 po	975	17707
777	Cintreuse	Coupleur femelle 3/8"	755, 975 ou 980	11289
782	Cintreuse	Coupleur femelle 3/8 po	755 ou 975	11289
800	Cintreuses à câble	Coupleur femelle 1/4 po	1725	37729
880	Cintreuse	Coupleur femelle 3/8 po	755 ou 975	11289
882	Cintreuse	Coupleur femelle 3/8 po	755 ou 975	11289
884	Cintreuse	Coupleur femelle 3/8 po	980	11289
885	Cintreuse	Coupleur femelle 3/8 po	980	11289
1731	Fonceur châssis en C	Coupleur femelle 1/4 po	767	06302
1731	Fonceur châssis en C	Coupleur femelle 1/4 po	1725	37729
1731	Fonceur châssis en C	Coupleur femelle 1/4 po	755 ou 975	11289
SDK2021GL	Coupe-câble	Coupleur mâle 3/8 po	7475H, 975 ou 980	05850, 05851
RK06AT, RK06FT	Outil de sertissage	Coupleur mâle 3/8 po	7475H, 975 ou 980	05850, 05851
RK1240,	Outil de sertissage	Coupleur mâle 3/8 po	7475H, 975 ou 980	05850, 05851
RK1550	Outil de sertissage	Coupleur mâle 3/8 po	7475H, 975 ou 980	05850, 05851



### COUPE-CÂBLES EN LIGNE ES32LX





- La petite taille du modèle ES32LX en fait un excellent outil à utiliser à l'intérieur des boîtes encastrées
- · L'outil est linéaire, léger et très facile à contrôler
- La gâchette unique commande toutes les fonctions de l'outil
- · Les outils se rétractent automatiquement lorsque le cycle de coupe est terminé
- La tête tourne sur 350°

#### CARACTÉRISTIQUES

Hauteur	394 mm (15 1/2 po)	
Largeur 73 mm (2 7/8 po)		
Poids 2,2 kg (5 lb)		
Capacité Câble Cu ou Al de 304 mm (600 kcmil)		

#### ES32LX

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ES32LX11	783310611943	Coupe-câble métal mou 32 mm, chargeur 120 V, deux batteries 2,0 Ah
ES32LX12	783310611950	Coupe-câble métal mou 32 mm, chargeur 120 V, deux batteries 2,0 Ah
ES32LX22	783310611967	Coupe-câble métal mou 32 mm, chargeur 230 V, deux batteries 2,0 Ah
ES32LXB	783310611998	Coupe-câble métal mou 32 mm, outil nu seulement

#### **ACCESSOIRES**

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
05167	783310051671	Batterie Li-ion 18 V 4,0 Ah
52177	783310521778	Batterie Li-ion 18 V 2,0 Ah
52178	783310521785	Chargeur de batterie Li-ion 120 V
52179	783310521792	Chargeur de batterie Li-ion 230 V
52180	783310521808	Chargeur de batterie Li-ion 12 V
HE.10314	783310120926	Lame mobile
HE.10315	783310120933	Lame fixe
12274	783310122746	Sangle de transport

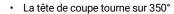
**COUPE-CÂBLE CUIVRE ET ALUMINIUM** 

### COUPE-CÂBLE EN LIGNE

ESC35LX, ESC50LX







- Les outils se rétractent automatiquement lorsque le cycle de coupe est terminé
- Les surfaces de prise surmoulées permettent une saisie plus facile et confortable de l'outil
- La butée de rétraction permet de réduire le temps entre les coupes sur les tailles de fil plus petites

#### **CARACTÉRISTIQUES**

	ESC35LX	ESC50LX
Hauteur	457 mm (18 po)	533 mm (21 po)
Largeur	76 mm (3 po)	76 mm (3 po)
Longueur	114 mm (4,5 po)	114 mm (4,5 po)
Poids	3 kg (6,6 lb)	3,25 kg (7,2 lb)
Capacité	Coupe les câbles standard et souple en cuivre (Cu) / aluminium (Al) jusqu'à 35,1 mm (1,38 po) de diamètre	Coupe les câbles standard et souple en cuivre (Cu) / aluminium (Al) jusqu'à 51 mm (2 po) de diamètre

#### ESC35LX

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ESC35LX11	783310613350	Coupe-câble métal mou 35 mm (1,38 po), chargeur 120 V, deux batteries 2,0 Ah
ESC35LX12	783310613367	Coupe-câble métal mou 35 mm (1,38 po), chargeur 12 V, deux batteries 2,0 Ah
ESC35LX22	783310613374	Coupe-câble métal mou 35 mm (1,38 po), chargeur 230 V, deux batteries 2,0 Ah

#### ESC50LX

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ESC50LX11	783310080060	Coupe-câble métal mou 50 mm (1,97 po), chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC50LX12	783310080077	Coupe-câble métal mou 50 mm (1,97 po), chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC50LX22	783310080107	Coupe-câble métal mou 50 mm (1,97 po), chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC50LXB	783310080053	Coupe-câble métal mou 50 mm, outil nu seulement



### COUPE-CÂBLECUIVREETALUMINIUM

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ES35E	783310071891	Lame de coupe (2)
05167	783310051671	Batterie Li-ion 18 V 4,0 Ah
52178	783310521785	Chargeur de batterie Li-ion 120 V
52179	783310521792	Chargeur de batterie Li-ion 230 V
52180	783310521808	Chargeur de batterie Li-ion 12 V
12274	783310122746	Sangle de transport

# COUPE-CÂBLE DE TYPE PISTOLET

ESG50LX







#### CARACTÉRISTIQUES

Longueur	400 mm (15 3/4 po)
Largeur	80 mm (3 1/8 po)
Hauteur	330 mm (13 po)
Poids	4,4 kg (9,8 lb)
Capacité	Coupe les câbles standard et souple en cuivre (Cu) / aluminium (Al) jusqu'à 51 mm (2 po) de diamètre

#### ESG50LX

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ESG50LX11	783310612421	Coupe-câble métal mou 50 mm (1,97 po), chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
ESG50LX12	783310612438	Coupe-câble métal mou 50 mm (1,97 po), chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
ESG50LX22	783310612445	Coupe-câble métal mou 50 mm (1,97 po), chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
ESG50LXB	783310611011	Coupe-câble, 50 mm (1,97 po) STD, outil nu seulement

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
05167	783310051671	Batterie Li-ion 18 V 4,0 Ah
52178	783310521785	Chargeur de batterie Li-ion 120 V
52179	783310521792	Chargeur de batterie Li-ion 230 V
52180	783310521808	Chargeur de batterie Li-ion 12 V
12274	783310122746	Sangle de transport
ESG50ES	783310041818	Lame, coupe
ESG50EF1	783310041849	Tête de coupe

# COUPE-CÂBLE DE TYPE PISTOLET

ESC85LX, ESC105LX, ESG105LX









COUPE-CÂBLE CUIVRE ET ALUMINIUM

- Tête de coupe guillotine rotative 350°
- Poignée à double position pour l'utilisation et le transport
- · Opération de déclenchement unique
- · Rétractation automatique une fois le cycle terminé

#### **CARACTÉRISTIQUES**

	ESC85LX	ESC105LX, ESG105LX
Longueur	533 mm (21 po)	604 mm (23 3/4 po)
Largeur	80 mm (3 1/8 po)	80 mm (3 1/8 po)
Hauteur	330 mm (13 po)	9,9 kg (22 lb)
Poids 6,9 kg (15,2 lb)	6,9 kg (15,2 lb)	330 mm (13 po)
Capacité	Câbles d'alimentation en Cu et Al et de communication de 85 mm (3,35 po) de diamètre	Câbles d'alimentation en Cu et Al et de communication de 105 mm (4 po)

#### ESC85LX

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ESC85LX11	783310612759	Coupe-câble métal mou 85 mm (3,35 po), chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC85LX12	783310612766	Coupe-câble métal mou 85 mm (3,35 po), chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC85LX22	783310612773	Coupe-câble métal mou 85 mm (3,35 po), chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC85LXB	783310612803	Coupe-câble métal mou 85 mm (3,35 po), outil nu seulement

#### **ESC105LX - DE TYPE CISEAUX**

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ESC105LX11	783310612636	Coupe-câble métal mou 105 mm (4 po), chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC105LX12	783310612643	Coupe-câble métal mou 105 mm (4 po), chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC105LX22	783310612650	Coupe-câble métal mou 105 mm (4 po), chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC105LXB	783310612681	Coupe-câble métal mou 105 mm (4 po), outil nu seulement

#### **ESG105LX - DE TYPE GUILLOTINE**

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ESG105LX11	783310612513	Coupe-câble métal mou 105 mm (4 po), chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
ESG105LX12	783310612520	Coupe-câble métal mou 105 mm (4 po), chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
ESG105LX22	783310612537	Coupe-câble métal mou 105 mm (4 po), chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
ESG105LXB	783310612568	Coupe-câble, Li-ion, 105 mm (4 po) STD, outil nu seulement

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
05167	783310051671	Batterie Li-ion 18 V 4,0 Ah
52177	783310521778	Batterie Li-ion 18 V 2,0 Ah
52178	783310521785	Chargeur de batterie Li-ion 120 V
52179	783310521792	Chargeur de batterie Li-ion 230 V
52180	783310521808	Chargeur de batterie Li-ion 12 V
12274	783310122746	Sangle de transport
HE.10310	783310234920	Poignée (ESC105LX, ESG105LX)



# **COUPE-CÂBLE ACSR EN LIGNE** ES20LX









#### CARACTÉRISTIQUES

Hauteur	381 mm (15 po)
Largeur	73 mm (2 7/8 po)
Poids	2 kg (4,6 lb)

#### CAPACITÉ

Diamètre max	Diamètre 19,1 mm (3/4 po)
ACSR	Merlin 336,4 kcmil
Hauban standard	10 mm (3/8 po) de diamètre
Tige de terre	10 mm (3/8 po) de diamètre
Barre d'armature (SCH 60)	10 mm (3/8 po) de diamètre
Boulons en acier doux	10 mm (3/8 po) de diamètre

#### ES20LX

Nº RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ES20LX1	783310612186	Coupe-câbles pour ACSR 20 mm (0,79 po), chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
ES20LX1:	783310612193	Coupe-câbles pour ACSR 20 mm (0,79 po), chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
ES20LX2	783310612209	Coupe-câbles pour ACSR 20 mm (0,79 po), chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
ES20LXB	783310612230	Coupe-câbles pour ACSR 20 mm (0,79 po), outil uniquement

Nº RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ES20E	783310055259	Ensemble de lames
52176	783310521761	Batterie Li-ion 18 V 4,0 Ah
52177	783310521778	Batterie Li-ion 18 V 2,0 Ah
52178	783310521785	Chargeur de batterie Li-ion 120 V
52179	783310521792	Chargeur de batterie Li-ion 230 V
52180	783310521808	Chargeur de batterie Li-ion 12 V
12274	783310122746	Sangle de transport

# COUPE-CÂBLES ACSR EN LIGNE

ESC25LX, ESG25LX







# m-lon





#### CARACTÉRISTIQUES

Largeur	76 mm (3 po)
Hauteur	470 mm (18,5 mm )
Poids	3,17 kg (7 lb)

#### CAPACITÉ

Ouverture de la tête de coupe	25 mm (1 po)
ACSR	557 kcmil
Hauban standard	12 mm (1/2 po)
Hauban EHS	10 mm (3/8 po)

#### **ESC25LX - DE TYPE CISEAUX**

Nº RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ESC25LX11	783310084907	Coupe-câble pour ACSR 25 mm (1 po), chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC25LX12	783310084914	Coupe-câble pour ACSR 25 mm (1 po), chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC25LX22	783310084921	Coupe-câble pour ACSR 25 mm (1 po), chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
ESC25LXB	783310084938	Coupe-câbles ACSR 25 mm (1 po), outil nu seulement

#### **ACCESSOIRES**

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
52176	783310521761	Batterie Li-ion 18 V 4,0 Ah
52178	783310521785	Chargeur de batterie Li-ion 120 V
52179	783310521792	Chargeur de batterie Li-ion 230 V
52180	783310521808	Chargeur de batterie Li-ion 12 V
12274	783310122746	Sangle de transport

- Conçu pour couper les câbles ACSR, les haubans et les tiges de terre
- · Tête de type guillotine
- Équipé d'une butée de rétraction pour gagner du temps et des économies de batterie
- · Lames durcies remplaçables pour une plus grande durée de vie de l'outil

#### CARACTÉRISTIQUES

•	
Largeur	73 mm (2 7/8 po)
Hauteur	419 mm (16,5 po)
Poids	2,6 kg (5,8 lb)

#### CAPACITÉ

Ouverture de la tête de coupe	25 mm (1 po)
ACSR	636 kcmil
Hauban standard	16 mm (5/8 po)
Hauban EHS	11 mm (7/16 po)

#### **ESG45LX - DE TYPE GUILLOTINE**

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ESG25LX11	783310612308	Coupe-câble pour ACSR 25 mm (1 po), chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
ESG25LX12	783310612315	Coupe-câble pour ACSR 25 mm (1 po), chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
ESG25LX22	783310612322	Coupe-câble pour ACSR 25 mm (1 po), chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
ESG25LXB	783310612353	Coupe-câbles ACSR 25 mm (1 po), outil nu seulement





# **COUPE-CÂBLES ACSR**

### ESG45LX, ESG55LX



ESG45LX







- · Conçu spécifiquement pour couper le câble ACSR, le hauban et les tiges de terre
- La butée de rétraction permet à l'opérateur d'interrompre le retrait du vérin à tout moment en touchant simplement le déclencheur, puis en commençant le cycle de coupe suivant à partir de ce point, économisant ainsi temps et énergie
- Le système hydraulique à deux niveaux offre des vitesses d'avance rapide et de force élevée
- La gâchette unique commande toutes les fonctions de l'outil
- La tête de coupe tourne sur 350°
- Les outils se rétractent automatiquement lorsque le cycle de coupe est terminé

#### CARACTÉRISTIQUES

	OANAOTEMIOTI	OAITAGTEITIGTTQGEG	
	Largeur	101 mm (4 po)	
	Hauteur	508 mm (20 po)	
	Poids	4,5 kg (10 lb)	

#### CAPACITÉ

ACSR	1 590 kcmil
Hauban standard	16 mm (5/8 po) de diamètre
Hauban EHS	13 mm (1/2 po) de diamètre

#### ESG45LX

Nº RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ESG45LX11	783310612872	Coupe-câble pour ACSR 45 mm (1,77 po), chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
ESG45LX12	783310612889	Coupe-câble pour ACSR 45 mm (1,77 po), chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
ESG45LX22	783310612896	Coupe-câble pour ACSR 45 mm (1,77 po), chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
ESG45LXB	783310612926	Coupe-câbles pour ACSR 45 mm (1,77 po), outil nu seulement

#### **ACCESSOIRES**

Nº RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
52176	783310521761	Batterie Li-ion 18 V 4,0 Ah
52178	783310521785	Chargeur de batterie Li-ion 120 V
52179	783310521792	Chargeur de batterie Li-ion 230 V
52180	783310521808	Chargeur de batterie Li-ion 12 V
12274	783310122746	Sangle de transport



- La gâchette unique commande toutes les fonctions de l'outil
- La tête de coupe tourne sur 350°
- Les outils se rétractent automatiquement lorsque le cycle de coupe est terminé

#### CARACTÉRISTIQUES

CARACTERISTIQUES	
Longueur	460 mm (18 1/8 po)
Largeur	80 mm (3 1/8 po)
Hauteur	337 mm (13 1/4 po)
Poids	8 kg (17,5 lb)

#### CAPACITÉ

ACSR	2 515 kcmil
Hauban standard	16 mm (5/8 po) de diamètre
Hauban EHS	14 mm (9/16 po) de diamètre





ESG55LX

#### ESG55LX

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ESG55LX11	783310612995	Coupe-câble pour ACSR 55 mm, chargeur 120 V, deux batteries 4,0 Ah
ESG55LX12	783310613008	Coupe-câble pour ACSR 55 mm, chargeur 12 V, deux batteries 4,0 Ah
ESG55LX22	783310613015	Coupe-câble pour ACSR 55 mm, chargeur 230 V, deux batteries 4,0 Ah
ESG55LXB	783310613046	Coupe-câbles pour ACSR 55 mm, outil uniquement

## COUPE-BOULONS EN LIGNE ETS8LX





#### CARACTÉRISTIQUES

Poids 1,5 kg (3,3 lb)	
Longueur	308 mm (12 1/8 po)
Batterie	Li-ion 18 V 2,0 Ah

	DIAMÈTRE				
MATÉRIAU	1,6 MM (1/16 PO)	3,2 MM (1/8 PO)			7,9 MM (5/16 PO)
Support de câble (Acier doux, plaqué zinc)	Х	Х	Х	Х	Х
Support de câble (acier inoxydable)	Х	X	X	X	
Tiges filetées	X	X	X	Х	X
Tige filetée, acier inoxydable	Х	Х	Х	Х	X
Boulons en acier (classe 2)	Х	Х	Х	Х	X
Boulons en acier (classe 8)	X	Х	X	_	-

#### ETS8LX

Nº RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ETS8LX11	783310611707	Coupe-boulons 8 mm (0,31 po), chargeur 120 V, deux batteries 2,0 Ah
ETS8LX12	783310611714	Coupe-boulons 8 mm (0,31 po), chargeur 12 V, deux batteries 2,0 Ah
ETS8LX22	783310611721	Coupe-boulons 8 mm (0,31 po), chargeur 230 V, deux batteries 2,0 Ah
ETS8LXB	783310611752	Coupe-boulons 8 mm (0,31 po), outil nu seulement

N° RÉF.	Nº CUP	DESCRIPTION
52177	783310521778	Batterie Li-ion 18 V 2,0 Ah
52178	783310521785	Chargeur de batterie Li-ion 120 V
52179	783310521792	Chargeur de batterie Li-ion 230 V
52180	783310521808	Chargeur de batterie Li-ion 12 V
HB.9856	783310199878	Tête de coupe

### COUPE-BOULONS EN LIGNE ETS12LX





- · L'outil est linéaire, léger et très facile à contrôler
- La gâchette unique commande toutes les fonctions de l'outil
- · Les outils se rétractent automatiquement lorsque le cycle de coupe est terminé

#### **CARACTÉRISTIQUES**

Hauteur	365 mm (13 5/8 po)	
Largeur	73 mm (2 7/8 po)	
Poids	2,0 kg (4,4 lb)	

#### CAPACITÉ DE COUPE

Boulon courant	12 mm (1/2 po) de diamètre	
Boulon de classe 5	11,1 mm (7/16 po) de diamètre	
Boulon de classe 8	7,9 mm (5/16 po) de diamètre	
Tige filetée	12 mm (1/2 po) de diamètre	
Cadenas à usage unique	Alumoweld 4 AWG	
Antivol Boa	BL-9	
Barre d'armature de grade 40	10 mm (3/8 po) de diamètre	
Tige d'acier	10 mm (3/8 po) de diamètre (12 mm [1/2 po] de diamètre en utilisant deux cycles)	
Tige de terre	10 mm (3/8 po) de diamètre (12 mm [1/2 po] de diamètre en utilisant deux cycles)	
Câble en cuivre et en aluminium	2/0 AWG	
ACSR	Pigeon 3/0 AWG (4/0 AWG Pigeon à l'aide de deux cycles)	
Hauban	7,9 mm (5/16 po) de diamètre (10 mm [3/8 po] de diamètre en utilisant deux cycles)	
Hauban EHS	7,9 mm (5/16 po) de diamètre	
Câble d'avion	6,4 mm (1/4 po) de diamètre	

#### ETS12LX

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
ETS12LX11	783310611820	Coupe-boulons 8 mm (0,31 po), chargeur 120 V, deux batteries 2,0 Ah
ETS12LX12	783310611837	Coupe-boulons 8 mm (0,31 po), chargeur 12 V, deux batteries 2,0 Ah
ETS12LX22	783310611844	Coupe-boulons 8 mm (0,31 po), chargeur 230 V, deux batteries 2,0 Ah
ETS12LXB	783310611875	Coupe-boulons 8 mm (0,31 po), outil uniquement
HB.9864	783310562887	Ensemble de lames (ETS12LX)

# TÊTES DE COUPE-CÂBLE À COMMANDE À DISTANCE













CARACTÉRISTIQUES	SDG45	SDG55	SDG85	SDG105	SDK105
Longueur	423 mm (16 5/8 po)	460 mm (18 po)	533 mm (21 po)	604 mm (23 3/4 po)	510 mm (20 po)
Poids	3,8 kg (8,38 lb)	5,6 kg (12,35 lb)	4,3 kg (9,48 lb)	7,7 kg (16,98 lb)	7,7 kg (17 lb)
Connecteur	Mâle NPT 9,5 mm (3/8 po) (type à vis)	Mâle NPT 9,5 mm (3/8 po) (type à vis)	Mâle NPT 9,5 mm (3/8 po) (type à vis)	Mâle NPT 9,5 mm (3/8 po) (type à vis)	Mâle NPT 9,5 mm (3/8 po) (type à vis)
Câbles électriques de communication Cu et Al	50 mm (1 3/4 po)	55 mm (2 1/8 po)	85 mm (3 3/8 po)	105 mm (4 po)	105 mm (4 po)
ACSR	1 590 kcmil (MCM)	2 515 kcmil	-	-	-

HAUBAN STANDARD	SDG45	SDG55
Hauban standard	16 mm (5/8 po)	16 mm (5/8 po)
Hauban EHS	13 mm (1/2 po)	14 mm (9/16 po)
Tige de terre	16 mm (5/8 po)	19 mm (3/4 po)
Barre d'armature	13 mm (1/2 po)	16 mm (5/8 po)
Câble d'acier	16 mm (5/8 po)	16 mm (5/8 po)
Câble en cuivre et en aluminium	1 500 kcmil (MCM)	1 500 kcmil (MCM)

## COUPE DE CÂBLES ACSR, DE FILS POUR HAUBANS ET D'ACIER

GUIDE DE SÉLECTION POUR COUPE-CÂBLES ACIER, ACSR ET FIL TORSADÉ

	ACSR	HAUBAN STD	HAUBAN EHS	TIGE DE TERRE	BARRE D'ARMATURE (NOMENCLATURE 60)
ALIMENTATIO	N PAR BATTERIE				
ES20	336,4 kcmil (Merlin)	9 mm (3/8 po)	9 mm (3/8 po)	9 mm (3/8 po)	
ESC25	557 kcmil	12 mm (1/2 po)	9 mm (3/8 po)	9 mm (3/8 po)	9 mm (3/8 po)
ESG25	636 kcmil	16 mm (5/8 po)	11 mm (7/16 po)	9 mm (3/8 po)	9 mm (3/8 po)
ESG45	1 590,0 kcmil	16 mm (5/8 po)	13 mm (1/2 po)	Dia. de 16 mm (5/8 po)	13 mm (1/2 po)
ESG55	2 515 kcmil (Joree 76/19)	16 mm (5/8 po)	14 mm (9/16 po)	19 mm (3/4 po)	16 mm (5/8 po)

# **COUPE-FIL POUR CÂBLES EN CUIVRE ET EN ALUMINIUM**

#### GUIDE DE SÉLECTION DE COUPE-CÂBLES EN CUIVRE ET EN ALUMINIUM

CALIBRI	E DE C	ÂBLE																		
	AWG	8	6	4	2	1	1/0	2/0	3/0	4/0	250 KCMIL	300 KCMIL	350 KCMIL	400 KCMIL	500 KCMIL	600 KCMIL	750 KCMIL	1 000 KCMIL	1 500 KCMIL	2 000 KCMIL
	mm	6	10	16	25	35	40	50	70	95	120	150	150	185	240	300	400	500	800	1 000
ALIMEN	TATION	I PAR I	BATTE	RIE																
ES32	Al	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	-	-	-	-	-
	Cu	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	-	_	-	-	_
ESC35	Al	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	-	-
	Cu	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	-	-
ESC50	Al	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
	Cu	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
ESG50	Al	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
	Cu	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
ESC85	Al	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
	Cu	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
ESC105	Al	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
ESG105	Cu	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х

# **POMPE 700 BAR (10 000 PSI)** EHP700L









- Capable d'alimenter n'importe quelle tête hydraulique à commande à distance haute pression
- Équipé de la technologie Intelli-CRIMP® de surveillance de la force de sertissage
- La fonctionnalité rétractation arrêt reprise (RSR) permet aux utilisateurs d'entrainer à la pompe à démarrer et arrêter chaque cycle
- L'afficheur à DEL en temps réel permet à l'utilisateur de surveiller visuellement le cycle de pression
- · Paramètres de sertissage, de coupe et de poinçonnage spécifiques à un travail
- Le cadran de mode permet à la pompe d'apprendre de nouveaux cycles de fonctionnement
- Deux ports de batterie 1 actif/1 stocké

#### **CARACTÉRISTIQUES**

Longueur	356 mm (14 po)			
Largeur	165 mm (6 1/2 po)			
Hauteur	292 mm (11 1/2 po)			
Poids	6,4 kg (14,1 lb)			
Pression de service	700 bar (10 000 psi)			

#### EHP700L

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
EHP700L11	783310007357	Pompe électrique, Li-ion, STD, 120 V
EHP700L12	783310007647	Pompe électrique, Li-ion, STD, 12 V
EHP700L22	783310007654	Pompe électrique, Li-ion, STD, 230 V
EHP700L120	783310007661	Pompe électrique, Li-ion, STD, 120 V CA
EHP700L230	783310007678	Pompe électrique, Li-ion, STD, 230 V CA
EHP700LB	783310011514	Pompe électrique, Li-ion, STD, 12 V, simple

N° RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION					
52176 783310521761		Batterie Li-ion 18 V 3,0 Ah					
52178	783310521785	Chargeur de batterie Li-ion 120 V					
52179	783310521792	Chargeur de batterie Li-ion 230 V					
52180	783310521808	Chargeur de batterie Li-ion 12 V					
TG3	783310010548	Connexion					
25766	783310257660	Adaptateur, Chargeur 18 V Li-ion à 12 V Ni					
EAC18120	783310521914	Adaptateur CA - 230 V à 18 V					
HTA4GL	783310007593	Commande à distance					
EL122/32	783310020424	Liquide hydraulique, biodégradable					
17707	783310177074	Tuyau flexible, 6,4 mm x 310 cm (1/4 po x 10 pi) 3/8M et 1/4M Rempli					
05850	783310058502	Tuyau flexible, 6,4 mm x 310 cm (1/4 po x 10 pi) 3/8M et 3/8F rempli					
01058	783310010586	Tuyau flexible, 6,4 mm x 183 cm (1/4 po x 6 pi) 3/8M et 1/4M rempli					
01059	783310010593	Tuyau flexible, 6,4 mm x 183 cm (1/4 po x 6 pi) 3/8M et 3/8F rempli					



# SERVICE APRÈS-VENTE DÉDIÉ

Notre équipe de réparation du centre de service après-vente agréé Greenlee se chargera rapidement de la remise en état et de l'entretien de vos outils à batterie.



#### Batterie lithium-ion 4,0 Ah Makita® 18 V LXT®\*

- Fournit 35 % plus d'autonomie par charge que la batterie 18 V 3,0 Ah
- Atteint une charge complète en moins de 40 minutes (soit 2 fois plus vite que celle du concurrent principal)
- Boîtier externe résistant à l'impact et revêtement intérieur amortissant les chocs
- Seize terminaux de contact maintiennent une connexion constante avec l'outil pour aider à prévenir la perte de puissance ou les fluctuations, même pour les applications à haute vibration
- La batterie résiste à l'autodécharge et reste prête à l'emploi même après de longues périodes de stockage
- Makita offre la plus grande gamme d'outils sans fil au monde alimentés par batterie coulissante Lithium-ion 18 V
- Utiliser tout l'équipement de sécurité personnelle approprié et pertinent tel que requis : chaussures de sécurité, casque et des lunettes de protection ou masque, etc.

#### Batterie lithium-ion 2,0 Ah Makita® 18 V LXT®\*

- Fournit jusqu'à 50 % plus d'autonomie par charge que la batterie 18 V 1,5 Ah (BL1815)
- · Atteint une charge complète en 25 minutes ou moins sur le chargeur rapide Makita (vendu séparément)
- Compatible avec tous les outils sans fil compacts Makita 18 V LXT® et 18 V
- La batterie offre une puissance et une autonomie constantes dans des températures extrêmes, même en hiver (-20 °C/-4 °F)
- Boîtier externe résistant à l'impact et revêtement intérieur amortissant les chocs -revêtements conçus pour protéger la batterie
- · La batterie résiste à l'autodécharge et reste prête à l'emploi même après de longues périodes de stockage



#### Chargeurs lithium-ion Makita® 18 V LXT®

#### **CHARGEURS**

Nº RÉF.	N° CUP	DESCRIPTION
52178	783310521785	Chargeur 120 V simple baie
05754	783310057543	Chargeur 120 V double baie
05755	783310057550	Chargeur 120 V quatre baies





Les informations sur les outils à batterie sont disponibles sur le site makitatools.com.



<sup>\*</sup>Ce qui suit sont des rappels; ils ne sont pas destinés à remplacer les manuels d'instructions et d'autres informations de sécurité.



#### **GARANTIE GREENLEE GATOR**

La société Greenlee est fière de proposer une garantie limitée à l'acheteur initial selon laquelle notre produit Greenlee sera exempt de défauts dans la fabrication et les matériaux pour la période suivante à partir de la date d'achat : sept (7) ans pour les outils sans fil et à cordon de la série Gator® (à l'exclusion des batteries) vendus après le 1er octobre 2019.

Veuillez noter que l'usure normale, l'utilisation abusive, les négligences ou les dommages causés par une modification ou le non-respect du manuel d'instructions du produit, soumis au seul jugement de Greenlee, ne sont pas couverts par la présente garantie limitée. La seule obligation de Greenlee et le recours exclusif de l'acheteur en cas de défaillance d'un produit aux termes de cette garantie limitée et pour toute réclamation liée à l'achat et à l'utilisation du produit Greenlee sont limités au remplacement ou à la réparation du produit non conforme à cette garantie et EN LIEU ET PLACE DE TOUTE AUTRE OBLIGATION OU DE TOUT AUTRE RECOURS, NOTAMMENT, MAIS SANS S'Y LIMITER, DE TOUT MOTIF D'ACTION POUR NÉGLIGENCE ET POUR RESPONSABILITÉ SANS FAUTE. AUCUNE AUTRE GARANTIE EXPRESSE COUVRANT LES PRODUITS AUTRES QUE CEUX INDIQUÉS PLUS HAUT N'EST PROPOSÉE. LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADAPTATION À UN EMPLOI PARTICULIER SONT EXPRESSÉMENT EXCLUES. GREENLEE DÉCLINE TOUTE AUTRE RESPONSABILITÉ EN RAPPORT AVEC L'INSTALLATION OU L'UTILISATION DE CE PRODUIT, HORMIS CELLES EXPOSÉES DANS LES PRÉSENTES. EN AUCUN CAS LA SOCIÉTÉ GREENLEE NE SAURAIT ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE DOMMAGES INDIRECTS OU CONSÉCUTIFS. Tout produit de location ou de démonstration Greenlee est couvert par cette garantie limitée pendant 90 jours à compter de la date d'achat.

Afin d'effectuer une demande de garantie ou de demander l'assistance générale du service clientèle, veuillez communiquer avec la société Greenlee à l'adresse suivante :

Greenlee Tools, Inc.

4411 Boeing Drive ou par téléphone au 1 800 435-0786 Rockford, IL 61109-2988 É.-U.

Cette garantie limitée Greenlee vous accorde des droits juridiques particuliers. Vous pouvez également bénéficier de certains autres droits qui peuvent varier d'un État à l'autre. Certains États interdisent certaines limites sur les garanties implicites ou l'exclusion des dommages indirects ou consécutifs et il est donc possible que les exclusions et les limitations ci-dessus ne s'appliquent pas dans certaines situations. La société Greenlee choisit de ne pas mettre le mécanisme de règlement de conflit informel prévu dans la loi Magnuson-Moss Warranty Act à disposition en vertu de la présente garantie limitée.

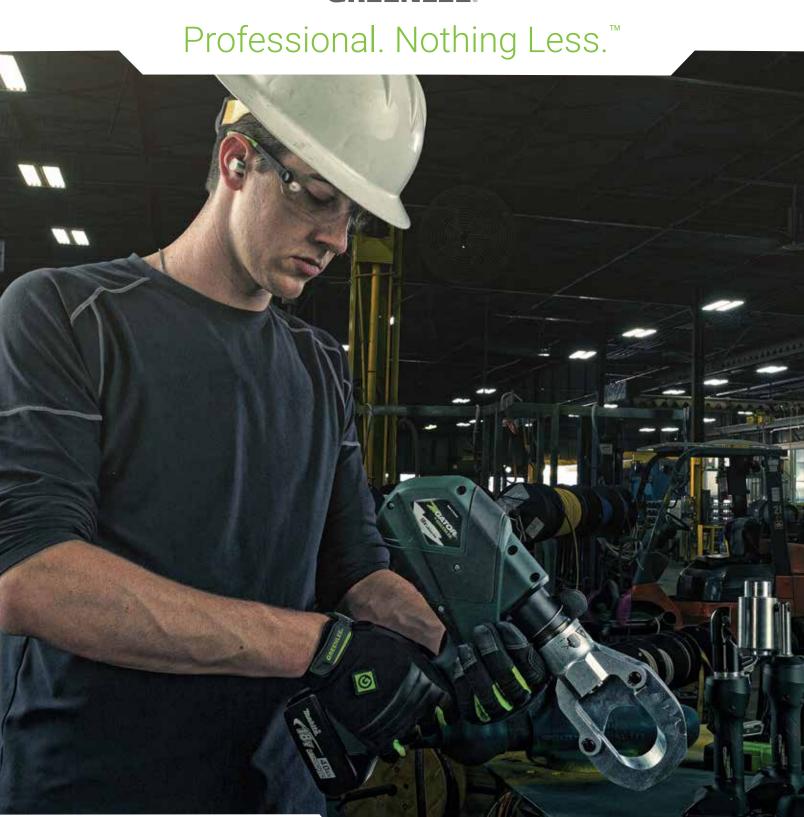
L'ensemble des informations figurant dans ce catalogue sont sujettes à modification sans préavis. Les caractéristiques, le poids et les dimensions des produits indiqués dans le présent document sont approximatifs. Toutes les descriptions de produit sont fournies à des fins pratiques, celles-ci ne remplaçant pas un passage en revue détaillé des manuels de sécurité des produits et l'utilisation des produits avec les ÉPI appropriés. Il est impossible d'éliminer tous les risques associés à l'utilisation des produits Greenlee. Les risques de dommages matériels, de blessures corporelles graves ou de décès, y compris les risques associés à l'électrocution, aux arcs électriques et aux brûlures thermiques, sont inhérents au travail sur des circuits électriques sous tension et autour de ces derniers. Ces risques proviennent du grand nombre de circuits et d'équipements électriques auxquels les produits Greenlee peuvent être appliqués, de la manière dont ils sont utilisés ou appliqués, des conditions météorologiques et environnementales ou d'autres facteurs inconnus que la société Greenlee n'est pas en mesure de contrôler. La société Greenlee n'accepte pas d'assurer ces risques et n'est en aucun cas responsable de toute réclamation résultant de tels risques. LORS DE L'ACHAT OU DE L'UTILISATION DE CES PRODUITS, VOUS ACCEPTEZ CES RISQUES. La disponibilité, les capacités ou les caractéristiques indiquées de tout produit Greenlee sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Toutes les marques de commerce et toutes les marques déposées répertoriées dans ce catalogue sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. La société Greenlee est fière d'employer de la main-d'œuvre aux États-Unis. Nous encourageons tous les clients à consulter l'emballage de leur produit pour comprendre l'origine de tout produit spécifique que nous proposons à la vente.

Anderson® et Burndy® sont des marques déposées de Hubbell Incorporated.
App Store est une marque déposée d'Apple Inc.
Blackburn® et Thomas & Betts® sont des marques déposées de
Thomas & Betts International, Inc.
Bluetooth est une marque déposée de Bluetooth SIG, Inc.
Google Play est une marque déposée de Google Inc.
Huskie® est une marque déposée de Huskie Tool, INC.
ILSCO® est une marque déposée de ILSCO Corporation.
Kearney est une marque de commerce d'Eaton
Makita et LXT sont des marques déposées de MAKITA CORPORATION.
Milwaukee® est une marque déposée de Milwaukee Electric Tool Corporation.
Panduit® est une marque déposée de Panduit Corp.
Penn-Union® est une marque déposée de Penn Union Corp.

.....







MA6568-FR rév. 9/19 4455 Boeing Dr • Rockford, IL 61109 • É.-U. • 1 800 435-0786 ©2019 Greenlee Tools, Inc. • Une société ISO 9001 • Imprimé aux É.-U.