



## Assisté

Outils pneumatiques, outils  
électriques, accessoires



*FELCO since 1945*



**A**ssisté. Les outils de la gamme "Assisté" sont particulièrement adaptés aux travaux les plus intensifs. Qu'elle soit pneumatique ou électrique, l'assistance diminue en effet la force musculaire requise. Elle réduit donc la pénibilité du travail.

Ces modèles de haute technicité bénéficient en outre d'une ergonomie poussée que les professionnels et les amateurs les plus exigeants apprécieront.

Avec la gamme "Assisté", l'objectif de FELCO est d'aider ses clients à accroître leur productivité.







**FELCO®**  
SWISS  MADE

# OUTILS PNEUMATIQUES FELCOMATIC

## Sécateurs pneumatiques

Premiers outils assistés dans l'assortiment FELCO, les sécateurs pneumatiques sont aujourd'hui utilisés pour les grands travaux de taille. Ils diminuent les risques de tendinite. Plusieurs personnes peuvent travailler sur la même parcelle en n'utilisant qu'un seul compresseur.



### FELCO 70

Standard

Recommandé pour tous types de taille, spécialement lorsque les bois sont très durs.  
L'énergie motrice du sécateur est fournie par un compresseur.

Pression d'utilisation: 7 à 15 bars

Consommation d'air: 24 à 50 litres / min.

Livable avec des rallonges de 60, 120 ou 150 cm.

**Spécificités techniques** (Plus d'informations p. 18):

**1 5 6 7 8 9 10**



260mm/10.2in.



710g/25oz.



30mm/1.2 in.

Made in Switzerland by FELCO



### FELCO 73

Progressif

FELCOMatic type FELCO 70 modifié au niveau de la vanne de commande, permettant de fermer la lame progressivement lorsque l'utilisateur appuie sur le levier de commande de lame.

Pression d'utilisation: 7 à 15 bars

Consommation d'air: 24 à 50 litres / min.

Livable avec des rallonges de 60, 120 ou 150 cm.

**Spécificités techniques** (Plus d'informations p. 18):

**1 2 5 6 7 8 9 10**



260mm/10.2in.



710g/25oz.



30mm/1.2 in.

Made in Switzerland by FELCO



## FELCO 74

### Système de pulvérisation unidirectionnelle

Sécateur pneumatique muni d'un système de pulvérisation fixé sur le support de la contre-lame.

La pulvérisation de la plaie de taille se fait lorsque la lame a coupé la branche et est en position fermée.

Si le produit de protection appliqué nécessite une pulvérisation de la plaie de taille par saturation, il suffit de continuer à presser le levier de commande de la lame jusqu'à l'obtention de l'effet désiré.

Pression d'utilisation: 7 à 15 bars

Consommation d'air: 24 à 50 litres / min.

**Spécificités techniques** (Plus d'informations p. 18):

**3 5 7 8 9 10**



260mm/10.2in.



780g/27.5oz.



30mm/1.2 in.

Made in Switzerland by FELCO



## FELCO 79

### Système de pulvérisation bidirectionnelle

Sécateur pulvérisant fonctionnant sur le même principe que le FELCO 74, mais dont le système de pulvérisation et la forme de la buse permettent de pulvériser simultanément le liquide sur la lame et la plaie de taille.

Pression d'utilisation: 7 à 15 bars

Consommation d'air: 24 à 50 litres / min.

**Spécificités techniques** (Plus d'informations p. 18):

**4 5 7 8 9 10**



260mm/10.2in.



780g/27.5oz.



30mm/1.2 in.

Made in Switzerland by FELCO







**Professional tools**

7





## FICHE TECHNIQUE

- Tension de la batterie: 37 Vdc
- Capacité de la batterie Li-Po: 2.5 Ah
- Durée d'utilisation sans recharge: 1/2 à 1 journée  
(Une deuxième batterie est conseillée selon les utilisations)
- Tension d'alimentation du chargeur: 90-250 Vac
- Temps de charge moyen: 2 heures
- Poids d'une batterie (avec cordon et connecteur): 790 g
- Poids du boîtier de commande (avec cordon): 545 g
- Poids du boîtier déporté (avec cordon): 110 g
- Poids du sac à dos: 920 g

Nos outils électriques sont distribués par des concessionnaires agréés assurant directement le Service après-vente. Vous trouverez sur notre site internet le spécialiste le plus proche de chez vous.



# OUTILS ÉLECTRIQUES FELCOTRONIC

Légèreté, robustesse, formidable efficacité: les outils électroportatifs FELCO ont été conçus pour tous les travaux intensifs, que ce soit dans la viticulture, l'arboriculture, l'entretien des parcs, jardins et forêts, ou dans l'élevage ovin et caprin. Commandés électroniquement, les FELCOtronic offrent une puissance et une précision incomparables. Les professionnels seront séduits par l'ergonomie et la grande facilité de mise en œuvre de ces outils.

## Séccateurs électroportatifs



### FELCO 801

**Modèle rapide et léger**

Ce sécateur, léger, maniable et rapide est recommandé pour tous les travaux intensifs de taille. La nouvelle géométrie de l'outil garantit un accès très aisé aux branches à couper. La tête de coupe assure une taille franche et précise jusqu'à 30 mm de diamètre.

Commandé et alimenté par son Powerpack FELCO 880, l'ensemble FELCO 801 est le fruit d'une ergonomie très étudiée soulageant les muscles du bras et des épaules tout au long de la journée de taille.

Le corps de l'outil permet l'adaptation de plusieurs têtes de coupe (800F, 800M).

**Spécificités techniques** (Plus d'informations p. 20):

**1 3 4 5 6 7 8 9 11 12 13**



255mm/10in.



745g/26.3oz.



30mm/1.2 in.

Made in Switzerland by FELCO



### FELCO 801G

**Modèle rapide et léger pour gauchers**

Version du FELCO 801 spécialement conçue pour les gauchers.

**Spécificités techniques** (Plus d'informations p. 20):

**1 4 5 6 7 8 9 11 12 13**



255mm/10in.



745g/26.3oz.



30mm/1.2 in.

Made in Switzerland by FELCO



## FELCO 820

Modèle puissant et polyvalent

Puissant, rapide, ergonomique, efficace et fiable, ce modèle est adapté aux travaux de taille intensifs. Le FELCO 820 permet une coupe nette et précise de bois durs jusqu'à 45 mm de diamètre en toute facilité avec à la clef un gain de productivité appréciable. Polyvalent, il est l'outil idéal pour l'arboriculture, la sylviculture, l'entretien des parcs et jardins et pour certains travaux en viticulture. Commandé et alimenté par son Powerpack FELCO 880 comprenant une batterie et un chargeur, l'ensemble FELCO 820 est le fruit d'une ergonomie très étudiée soulageant les muscles du bras et des épaules tout au long de la journée de taille.

**Spécificités techniques** (Plus d'informations p. 20):

**2 4 5 6 7 8 10 11 12 13**



290mm/11.4in.



980g/34.6oz.



45mm/1.8in.

Made in Switzerland

## Powerpack pour outils électriques FELCOtronic



## FELCO 880

Powerpack high-tech pour outils FELCOtronic

Cet ensemble électroportatif assure une grande aisance de mouvement et une répartition optimale du poids sur le dos. Il comprend un sac à dos léger et fin, en matière de haute technologie anti-transpirante, une batterie Li-Po avec système de récupération d'énergie, un boîtier de commande avec port USB ainsi qu'un boîtier déporté permettant la mise en marche/arrêt, la sélection des modes de travail et la lecture d'informations utiles. Autonomie: 1/2 à 1 journée (Une deuxième batterie est conseillée selon les utilisations).

Temps de charge: deux heures.

Compatibilité: FELCO 800, 800G, 800M, 801, 810 et 820.

**Spécificités techniques** (Plus d'informations p. 20):

**13**



445mm/17.5in.



2365g/83.4oz.

Made in Switzerland

## Sécatteurs électroportatifs sans Powerpack



### FELCO 801-HP

Modèle rapide et léger

Sécatteur FELCO 801 sans ensemble électroportatif.  
Un Powerpack FELCO 880 est requis pour l'utilisation de cet outil.

Spécificités techniques (Plus d'informations p. 20):

1 3 4 5 6 7 8 9 11 12



255mm/10in.



745g/26.3oz.



30mm/1.2 in.

Made in Switzerland by FELCO



### FELCO 801G-HP

Modèle rapide et léger pour gauchers

Sécatteur FELCO 801G sans ensemble électroportatif.  
Un Powerpack FELCO 880 est requis pour l'utilisation de cet outil.

Spécificités techniques (Plus d'informations p. 20):

1 4 5 6 7 8 9 11 12



255mm/10in.



745g/26.3oz.



30mm/1.2 in.

Made in Switzerland by FELCO



### FELCO 820-HP

Modèle puissant et polyvalent

Sécatteur FELCO 820 sans ensemble électroportatif.  
Un Powerpack FELCO 880 est requis pour l'utilisation de cet outil.

Spécificités techniques (Plus d'informations p. 20):

2 4 5 6 7 8 10 11 12



290mm/11.4in.



980g/34.6oz.



45mm/1.8in.

Made in Switzerland by FELCO





# ACCESSOIRES

Les accessoires FELCO ont été spécialement étudiés pour compléter les produits des différentes gammes et ainsi en assurer une utilisation plus efficace.

## Outils d'affûtage

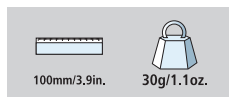
Les pierres à affûter et affiloirs sont indispensables pour prendre bon soin de la tête de coupe des différents outils et garantir ainsi non seulement leur performance au niveau de la qualité de la coupe, de la longévité des lames et contre-lames mais aussi une optimisation de l'effort de coupe.



### FELCO 902

#### Pierre à affûter

Pierre à affûter en corindon de grande pureté, à grains moyens et fins. Pratique et indéformable, elle est idéale pour aiguiser et affûter les lames des sécateurs. Pour sécateurs et coupe-câbles.



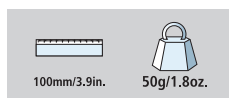
Designed in Switzerland by FELCO,  
Made in EC, Guaranteed FELCO  
Quality



### FELCO 903

#### Affiloir

Pierre à affûter multifonction en acier trempé avec revêtement diamanté. Indispensable pour l'aiguisage, le repoussage et l'affûtage professionnels des lames de sécateurs. Pour sécateurs et coupe-câbles.



Made in Switzerland by FELCO

## Produits d'entretien

Un minimum d'entretien apporte un maximum de performance aux différents outils. FELCO met à disposition des produits spéciaux pour le nettoyage et l'entretien des différents outils. Conditionnés dans de petits emballages, ils peuvent être emmenés partout.

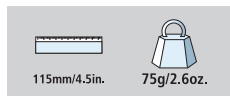


### FELCO 980

#### Spray

Nettoie, lubrifie et protège de la rouille. Repousse les dépôts de sève et de poussière. Pour sécateurs et coupe-câbles. Sans COV.

Contenance: 56 ml.



Made in Switzerland

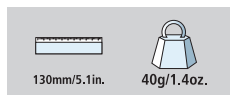


### FELCO 990

#### Graisse

Graisse synthétique biodégradable à base de lithium/calcium, lubrifie et réduit l'usure tout en repoussant l'eau. Pour sécateurs et coupe-câbles.

Contenance: 30 g.



Made in Switzerland

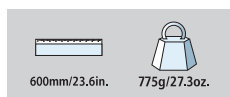
## Accessoires "FELCOmatic"



### 75/90

#### Rallonge pour FELCO 70 et FELCO 73 - Longueur 60 cm

Rallonge en aluminium extrudé et éloxé, très robuste, facile à monter sur les sécateurs pneumatiques FELCO 70 ou FELCO 73. Elle permet l'accès aux branches situées en hauteur sans échelle.



Made in Switzerland by FELCO



## 76/90

Rallonge pour FELCO 70 et FELCO 73 - Longueur 120 cm

Rallonge en aluminium extrudé et éloxé, très robuste, facile à monter sur les sècheurs pneumatiques FELCO 70 ou FELCO 73. Elle permet l'accès aux branches situées en hauteur sans échelle.



1200mm/47.2in.



1285g/45.3oz.

Made in Switzerland by FELCO



## 77/90

Rallonge pour FELCO 70 et FELCO 73 - Longueur 150 cm

Rallonge en aluminium extrudé et éloxé, très robuste, facile à monter sur les sècheurs pneumatiques FELCO 70 ou FELCO 73. Elle permet l'accès aux branches situées en hauteur sans échelle.



1500mm/59.1in.



1515g/53.4oz.

Made in Switzerland by FELCO

## Accessoires "FELCOtronic"



## 800F

Tête de coupe fine

Tête de coupe à monter sur les sècheurs électroporatifés FELCO 800, 800M ou FELCO 801. Elle est idéale pour la taille de bois jusqu'à 20 mm de diamètre.



95mm/3.7in.



35g/4.8oz.

Made in Switzerland by FELCO



## 800M

Tête de coupe pour la taille des ongles

Tête de coupe à monter sur les sècheurs électroporatifés FELCO 800, 800M ou FELCO 801. Elle est idéale pour la coupe des ongles des ovins et caprins.



115mm/4.5in.



145g/5.1oz.

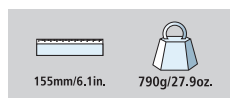
Made in Switzerland by FELCO



## 880/192

### Batterie pour FELCO 880

Batterie additionnelle pour ensemble électroportatif FELCO 880. Elle est utilisable en parallèle ou en séquentiel (Patented: Japan no JP5153930, other countries pending).



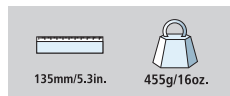
Designed in Switzerland, Made in China, Guaranteed FELCO Quality



## 880/290

### Chargeur pour FELCO 880

Chargeur permettant la charge d'une batterie 880/192. Livré avec cordon secteur.



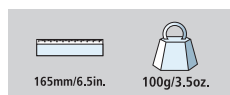
Made in China



## FELCO 991

### Pompe de graissage

Pompe de graissage avec recharge de graisse synthétique biodégradable réf. 991/1. À base de lithium/calcium, cette graisse lubrifie et réduit l'usure tout en repoussant l'eau. Pour outils munis d'un bou-lon compatible. Contenance 50 g.



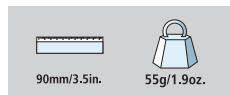
Made in Germany



## 991/1

### Recharge de graisse synthétique

Recharge de graisse synthétique biodégradable pour pompe de graissage FELCO 991. À base de lithium/calcium, cette graisse lubrifie et réduit l'usure tout en repoussant l'eau. Contenance 50 g.



Made in Germany





[www.felco.com](http://www.felco.com)

**Professional tools**



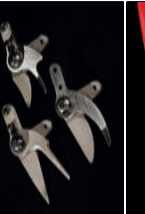



17

**FELCO®**  
SWISS  MADE

18







Pour modèle FELCO →

Outils électriques FELCOtronic

No	Spécificité	Description	Pour modèle FELCO ↑	801	801G	820	880	801-HP	801G-HP	820-HP
1	Tête de coupe *1-30 mm*	Tête de coupe droite (viticulture), pour une coupe précise.		*	*			*	*	
2	Tête de coupe *1-45 mm*	Tête de coupe tritante, idéale pour l'arboriculture, la sylviculture, l'entre- tien des parcs et jardins et pour cer- tains travaux en viticulture.				*				
3	Tête de coupe interchangeable	Corps de l'outil permettant d'adapter plusieurs têtes de coupe y compris la tête de coupe fine 800F, idéale pour la coupe de diamètres jusqu'à 20 mm.		*				*		
4	Demi-ouverture de la lame	Le mode demi-ouverture accélère la coupe de petits diamètres.		*	*	*		*	*	*
5	Mode Stand-by	Le mode stand-by peut être activé lors des déplacements, garantissant ainsi une meilleure sécurité.		*	*	*		*	*	*
6	Fermeture non-progressive de la lame	La désactivation du mode de ferme- ture progressive de la lame permet de retrouver le style de taille pneuma- tique.		*	*	*		*	*	*



Outils électriques FELCOtronic

No	Spécificité	Description	Pour modèle FELCO →	801	801G	820	880	801-HP	801G-HP	820-HP
7	Réglage micrométrique	Le dispositif de réglage de précision FELCO garantit tout au long de la vie de l'outil un ajustement optimal de la tête de coupe. Il assure une coupe nette et précise.		*	*	*		*	*	*
8	Boulon graisseur	Le bouchon graisseur permet la lubrification facile et efficace de la tête de coupe sans aucun démontage de l'outil.		*	*	*		*	*	*
9	Design compact	La conception compacte du sécateur et la géométrie étudiée de la tête de coupe permettent un accès aisé aux branches à couper.		*	*			*	*	
10	Fermeture poussée de la lame	Le système de fermeture poussée de la lame offre une puissance de coupe extrême.				*				*
11	Prise en main optimale	Le diamètre idéal du corps de l'outil, le carénage en matière synthétique anti-dérappant et la gâchette pivotante garantissent une prise en main optimale.		*	*	*		*	*	*
12	Corps en aluminium matriqué	Léger, robuste, rigidité grâce à un alliage d'aluminium et au procédé, parfaitement maîtrisé par FELCO, de formage de la matière par matriçage de précision.		*	*	*		*	*	*


22

Outils pneumatiques FELCOmatic

Aide au choix	Description	Pour modèle FELCO ↑						
Viticulture	Pour tous les travaux de taille de formation des caps et de taille de fructification.		★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Arboriculture	Pour tous les travaux de taille de formation et de taille de fructification, élagage et rajeunissement des arbres et des arbustes. Limitation du développement de la végétation.		★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Horticulture	Pour tous les travaux de taille et de rajeunissement des végétaux ainsi que pour la récolte de fleurs.		★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Parcs et jardins	Pour tous les travaux d'élagage et de rajeunissement des arbres, arbustes et buissons. Entretien et nettoyage des parcelles, des haies et des massifs floraux.		★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Pépinière	Pour tous les travaux de taille de formation.		★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Applications spéciales	Par exemple pour tous les travaux alliant de la pulvérisation aux actions de taille.		★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★

24



Aide au choix	Description	Pour modèle FELCO ↑	820-HP	801G-HP	880	820	801G	801
Elevage caprin et ovin	Taille des onglons.				***			

# A propos de FELCO

FELCO, fabricant leader mondial de sécateurs et cisailles à câbles professionnels depuis 1945.

## Le label Swiss Made

---

Conçus et fabriqués avec les meilleurs matériaux et selon des procédés de fabrication rigoureux, les outils FELCO sont appréciés chaque jour par des millions d'utilisateurs professionnels aux quatre coins du monde.

## Les meilleurs matériaux

---

Pour obtenir des outils résistants, durables et légers, FELCO sélectionne des matériaux de haute qualité, tels qu'aciers fins, aciers alliés, alliages d'aluminium à haute résistance, fibres de carbone ou polymères renforcés.

## Les meilleures têtes de coupe

---

Les aciers alliés de première qualité, associés à des traitements thermiques spécifiques, assurent une résistance élevée et une excellente performance de coupe.

## Des pièces de rechange utiles

---

FELCO propose des pièces de rechange pour assurer la longévité de ses outils. En cas d'usure ou de perte d'une pièce, il suffit de remplacer l'élément en question. Vous trouverez les pièces de rechange chez votre revendeur habituel.

## Une clé de réglage

---

La clé de réglage fournie avec les outils disposant d'un système de réglage micrométrique permet l'ajustement précis et immédiat du jeu entre la lame et la contre-lame. Les découpes hexagonales de la clé permettent de dévisser/visser toutes les vis de l'outil.

## La garantie FELCO

---

\*La garantie couvre les défauts de conception ou de fabrication et se limite aux pièces mentionnées. Les défauts ou dommages résultant d'un accident, de l'usure normale ou de l'usage abusif, ou dans un autre but que celui pour lequel l'outil a été conçu, ne sont pas couverts par la garantie.

## Un service après-vente efficace

---

Grâce au réseau de partenaires répartis dans plus de 100 pays, tout acheteur d'un produit FELCO bénéficie d'un service après-vente compétent.

**[www.felco.com](http://www.felco.com)**

---

Sur notre site internet, vous trouverez une multitude d'informations utiles.

<http://www.felco.com>



## Développement durable

Ancré dans le petit village des Geneveys-sur-Coffrane, au coeur de la Watch Valley depuis 1945, FELCO a développé sa réputation dans le monde entier. Attaché à sa région et au savoir-faire suisse, FELCO préserve son environnement par des actions concrètes: recyclage des déchets, gestion de l'énergie, traitement de l'eau, proximité des fournisseurs, utilisation de matériaux recyclés et recyclables et mise en valeur des ressources humaines. Les certifications ISO 9001 et 14001 témoignent de ces engagements.



## The Original, since 1945

Ce slogan s'inscrit dans la lutte contre la contrefaçon. FELCO est en effet particulièrement victime de ce fléau.

Sécateur le plus vendu au monde, le FELCO 2 est aussi le plus copié!

Inventeur du sécateur à poignées rouges, FELCO a acquis ses marques d'excellence depuis 1945.



## FELCO, c'est

- des outils manuels pour professionnels les plus exigeants.
- des outils industriels pour métiers les plus divers (électriciens, bûcherons, agriculteurs, marins, professionnels de l'industrie du câble, service d'entretien...).
- des outils assistés pneumatiques ou électriques pour professionnels les plus exigeants.



THE ORIGINAL, SINCE 1945



Cachet de votre distributeur

90301.01-V01/14-FR

**FELCO SA**  
CH-2206  
Les Geneveys-sur-Coffrane  
SWITZERLAND

T +41 328 581 466  
F +41 328 571 930  
info@felco.com  
[www.felco.com](http://www.felco.com)