

**INFACO®**

# ELECTROCOUP

## F3C2C

A NOVA REFERÊNCIA



ORIGINE  
**FRANCE**  
GARANTIE

BV/cert.6152145

# A SOCIEDADE INFACO

A empresa INFACO baseia a sua sólida experiência na invenção da **primeira tesoura de podar elétrica do mundo, em 1984**, pelo seu fundador Daniel Delmas. Foi galardoada assim que foi lançada com a Palma de Ouro para a inovação no SITEVI 1985.

Há 40 anos que a empresa inova constantemente para fidelizar os seus clientes nos setores da viticultura, da olivicultura, da arboricultura e dos espaços verdes. A INFACO foi sempre pioneira na sua área de especialização: **o equipamento eletroportátil profissional**.

Atualmente, a INFACO é uma empresa internacional que distribui as suas ferramentas em mais de **quarenta e cinco países por todo o mundo**. A empresa, dirigida por Davy Delmas, está sediada em Cahuzac sur Vère, na região do Tarn, em França, e mantém-se firmemente ligada aos seus **autênticos valores familiares**.

**Desde o primeiro dia, o lema da empresa é  
“uma ideia fixa: a sua satisfação”.**

---

**FABRICANTE FRANCÊS  
DE FERRAMENTAS ELETROPORTÁTEIS  
HÁ MAIS DE 40 ANOS**





FRANÇA

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

# **F3020**: A 9<sup>a</sup> GERAÇÃO DE TESOURAS DE PODAR ELECTROCOUP

**A inovação está no centro da nossa cultura empresarial.**

Durante quase 40 anos, a INFACO tem sido sempre pioneira no seu campo de especialização: o equipamento eletroportátil profissional.

A empresa investe cada vez mais na inovação através do seu gabinete de estudo, a fim de oferecer produtos de alta qualidade. Manter a sua posição de líder no mercado das tesouras de podar eletroportáteis para profissionais é o verdadeiro objetivo das equipas internas. Este investimento permitiu desenvolver a 9<sup>a</sup> geração de tesouras de podar ELECTROCOUP e assim oferecer uma ferramenta fiável na vanguarda da tecnologia.

## **Um motor com inovação: a paixão**

Em 1984, Daniel DELMAS criou a INFACO com o objetivo de encontrar soluções inovadoras para os profissionais da poda. Esta preocupação por um trabalho bem feito e pela satisfação do cliente, reconhecida mundialmente, fez a reputação da empresa. Desde então, as nossas equipas têm trabalhado diariamente para defender estes valores e assim permitir que esta paixão iniciada pelo Sr. Daniel DELMAS perdure ao longo do tempo, tendo em mente esta simples ideia: a sua satisfação.



**2022**  
**F3020**



-  **2016** F3015
-  **2010** F3010
-  **2004** F3005
-  **1999** F3002
-  **1994** F3000
-  **1989** ELECTROCOUP PLUS
-  **1987** ELECTROCOUP 2
-  **1984** ELECTROCOUP

# F3020: A NOVA REFERÊNCIA

A tesoura de podar elétrica F3020 é a digna sucessora da F3015. Após mais de 6 anos de investigação, testes e desenvolvimento, a INFACO orgulha-se de oferecer o seu mais recente modelo de tesoura de podar. Verdadeiro concentrado tecnológico, a F3020 pega na base técnica altamente conceituada da F3015 e acrescenta-lhe inúmeras melhorias para que os nossos clientes possam sempre utilizar a **melhor ferramenta disponível no mercado**.

Ainda mais potente que a F3015, a F3020 oferece **maior velocidade de corte e maior conforto de trabalho**.

**Mais leve, mais potente, mais compacta e mais fácil de manusear** do que as gerações anteriores, a F3020 demonstra mais uma vez o desejo da marca **de satisfazer o maior número de pessoas**.

Rodeada por avanços tecnológicos, a tesoura de podar está agora "ligada" através de uma caixa Bluetooth® opcional. Este novo sistema permite transmitir informação altamente relevante para ser mais eficiente no seu trabalho de poda.

Esta opção de conectividade associada à nova aplicação INFACO® oferece a possibilidade de fazer uma multiplicidade de ajustes diretamente a partir do próprio smartphone (gestão da meia-abertura, cruzamento da lâmina, definição da velocidade do novo modo Soft, etc.) mas também oferece a leitura e análise avançada dos dados recolhidos durante a utilização do aparelho.





## CORPO DE ALUMÍNIO

A estrutura de alumínio, peça principal de fixação do conjunto dos componentes da tesoura (em liga especial de aeronáutica), tem

**GARANTIA VITALÍCIA**





## OS SEUS PONTOS **FORTES**

- ➊ Compacta & Leve
- ➋ Eficiente & Manuseável
- ➌ Ergonómica & design
- ➍ Rápida & Potente
- ➎ Sistemas de segurança inovadores
- ➏ Grande capacidade de corte
- ➐ Tecnológica & Conectada



## AJUSTE ELETRÓNICO DA MEIA-ABERTURA

Escolha uma posição de meia-abertura adaptada ao seu corte habitual.

10 posições fáceis de programar por si para obter uma posição de meia-abertura ideal.



## AJUSTE ELETRÓNICO DO CRUZAMENTO DA LÂMINA

Otimize a duração das suas lâminas graças ao sistema eletrónico de gestão do cruzamento.

10 posições fáceis de programar por si para obter um cruzamento ideal da lâmina.



# 2 MODOS DE FUNCIONAMENTO

Personalize a sua ferramenta como bem entende!

## MODO SOFT

Avanço progressivo da lâmina com velocidade ligeiramente reduzida



Um novo modo foi introduzido na F3020: o modo "Soft". Este modo é particularmente adequado para pessoas que estão a aprender o ofício de poda e/ou para utilizadores que querem ter a flexibilidade de controlar a ferramenta (**velocidade F3015**).

## MODO STANDARD

Avanço progressivo da lâmina a toda a velocidade

O modo "Standard" é adequado para utilizadores com experiência na utilização de ferramentas elétricas e que queiram tirar partido de todas as capacidades de velocidade de corte (**velocidade F3020: +15% em relação à F3015**).





## COLETE DE BATERIA F3020

Concebido para um conforto sem precedentes, o colete F3020 é extremamente ergonómico e fácil de usar.

Graças ao novo sistema de cabo direito que passa inteligentemente através do colete até ao ombro (com braçadeira) torna-se imperceptível.

Desfrute ainda mais da leveza da sua tesoura de podar F3020 e trabalhe sem qualquer desconforto durante todo o dia.

### 4 POSIÇÕES POSSÍVEIS

O transporte da bateria pode ser efetuado de 4 formas diferentes:

- Num colete com alças
- No cinto (sem as alças amovíveis)
- No clip no cinto das calças
- Diretamente no bolso graças ao seu pequeno formato



## NOVA BRAÇADEIRA:

Nova braçadeira de fecho rápido e fácil de usar.



AIR FLOW  
CONTACT SYSTEM



O cinto foi concebido para otimizar a circulação do ar e, assim, permite diminuir consideravelmente o efeito de transpiração. As alças do colete, bastante finas, também reduzem o efeito de transpiração nas costas.



# NOVO PORTA-TESOURA DE PODAR

- Espaço reduzido.
- Seguro
- Fácil de utilização



Em apenas duas ações, a cabeça de corte é então protegida e armazenada no seu estojo.



Disponível para cabeça Standard e Medium



# A BOLSA PARA ACESSÓRIOS AMOVÍVEL



É muito prática e irá acompanhá-lo durante todo o seu dia de trabalho.

O bolso da frente é ideal para manter o seu smartphone perto de si.

O grande bolso central com fecho de correr garante o armazenamento seguro dos acessórios (pedra de afiar, afiadora, etc.).



BATERIA COM  
GARANTIA  
PROPORCIONAL

DE  
**5**  
anos

Exclusivo INFACO

Consultar condições de garantia no guia de utilização.

## BATERIA DE IÓES DE LÍTIO ULTRALEVE E COMPACTA

A nova bateria de iões de lítio Cobalto da F3020 pesa apenas 698 gramas contra 810 gramas para a geração anterior. A sua tensão é agora de 36 volts (contra 48 volts no modelo anterior F3015). A tesoura de podar F3020 ainda é compatível com 36 Volts e 48 Volts.

O seu design elegante e o seu tamanho reduzido dar-lhe-ão um dia de poda sem necessidade de carga. Com o seu versátil sistema de transporte, a bateria do F3020 pode ser facilmente colocada num bolso ou presa a um cinto e será rapidamente esquecida durante a sua sessão de poda.

### CARACTERÍSTICAS

- Bateria LÍTIO 107 Wh
- Peso: 698 g
- Autonomia dia completo 8h\*
- Bateria com um sistema eletrónico integrado de gestão e de proteção dos acumuladores (BMS)
- Células de LÍTIO de elevada capacidade
- Tecnologia de acumuladores POWERTOOLS
- Células tipo "Potência Forte", inteligência "Long Life".

\*de acordo com a utilização e condições de armazenamento  
Todas as características dos nossos aparelhos são fornecidas a título indicativo, não sendo, em caso algum, contratuais e sendo suscetíveis de serem alteradas.

# CARREGADOR AUTOMÁTICO **INTELIGENTE**



## Carregamento rápido: 2h

Como sucessor do inteligente carregador automático F3015, o carregador para bateria F3020 facilita a ligação.

## Já não há necessidade de remover a bateria do colete:

Por uma questão de praticidade, o carregamento é agora feito através de um cabo que liga o carregador diretamente à bateria, facilitando a sua utilização.

O carregador da bateria de íões de lítio F3020 permite efetuar um carregamento rápido a 90% em 1h30. Relativamente à carga completa, é efetuada em 2h (equilíbrio das células incluído).

## Função paragem prolongada da bateria

Modo paragem prolongada “Long Life”: permite colocar a bateria em estado de armazenamento prolongado e optimizar a sua vida útil.

Deixa de haver necessidade de efetuar vários carregamentos entre as épocas. Apenas é necessário carregar no botão de paragem prolongada no fim da época de poda, deixar o carregador fazer o seu trabalho durante algumas horas e armazenar o aparelho na sua mala até à época seguinte.

# DISPOSITIVO SUPLEMENTAR ELETRÓNICO DE SEGURANÇA DSES

- **WIRELESS**
- **CONTACTLESS**
- **COM FIO**



A segurança tem sido sempre uma questão chave para a INFACO. Verdadeira pioneira desde os anos 90, nunca deixou de investir na investigação de soluções de proteção contra cortes para os seus clientes utilizadores. Foram mobilizados recursos significativos de Investigação e Desenvolvimento para lhe oferecer uma solução acessível, cada vez mais segura e inovadora.

## LEMBRETE PARA SISTEMAS WIRELESS E SEM FIOS:

O uso de luvas condutoras INFACO é fortemente recomendado para:

- Aumentar a condutividade do sistema de segurança.
- Tornar a reatividade em toda a superfície da mão homogénea.
- Reduzir os disparos intempestivos em madeira molhada e/ou demasiado perto do chão.



# DSES WIRELESS: DE SÉRIE

## BOTÃO “DEFINIÇÕES”:

### ATIVAÇÃO / DESATIVAÇÃO DSES

- pressão breve: desativação para um só corte
- pressão contínua 10 s: desativação permanente



INovação

GATILHO  
CONDUTOR



Agora, com a ELECTROCOUP F3020, foi dado um novo passo. **Todas as nossas tesouras de podar estão equipadas “de série” com a função DSES Wireless:** Dispositivo Suplementar Eletrónico de Segurança sem fio.

Este novo sistema de segurança sem fio é constituído por um gatilho condutor que realiza a ligação entre o corpo do utilizador e o sistema elétrónico da tesoura de podar (patentes INFACO).

Assim que a cabeça de corte entra em contacto com a mão oposta (sem ou com luva), a reabertura da lâmina da tesoura de podar é imediatamente acionada: o acidente pode assim ser evitado!

O SISTEMA DSES WIRELESS funciona por contacto direto com a pele. No entanto, cada pessoa tem um nível de condutividade diferente. A fim de assegurar um elevado nível de condutividade, recomenda-se, portanto, a utilização de luvas condutoras INFACO. Estas amplificam o sinal e oferecem maior proteção (ver recomendações nas instruções de utilização).

**Importante: se desejar usar luvas para proteção contra o frio, o sistema exige que se use luvas condutoras INFACO.**

O sistema DSES WIRELESS pode por vezes causar reaberturas indesejadas em madeira molhada, com seiva ou muito perto do chão. O uso de uma luva condutora, associado à calibração, permite limitar este fenómeno.

## DSES CONTACTLESS: OPCIONAL

Foram necessários quatro anos de inovação para os engenheiros da INFACO desenvolverem internamente esta **nova opção de segurança anti-corte sem contacto** para a F3020. Este sistema, cuja patente foi registada em 2021, parece ser já **uma revolução em termos de segurança** para os seus utilizadores.

Verdadeira proteção invisível sem contacto, **proporciona paz de espírito e confiança aos podadores e às estruturas que os empregam.**



O dispositivo de segurança sem fios funciona **por antecipação do perigo**. É composto por um receptor eletrónico na tesoura de podar e um transmissor colocado numa luva. Uma bolha de segurança forma-se à volta da cabeça de corte da tesoura de podar: **quando a mão oposta se aproxima demasiado, a lâmina abre-se instantaneamente**. A opção inclui três zonas de segurança que podem ser definidas diretamente a partir da tesoura de podar ou da aplicação móvel INFACO (a combinar com uma caixa conectada opcional) em função do tamanho da mão do podador. A zona tem uma forma oval bem pensada para acompanhar as curvas da mão e **manter, tanto quanto possível, os hábitos de trabalho**.

O Contactless adapta-se **em todas as tesouras de podar F3020** (standard e medium) comercializadas desde abril de 2022.

Vídeo de demonstração



## DSES COM FIO: OPCIONAL

Ao contrário do sistema Wireless, a opção DSES com fios requer obrigatoriamente para o seu funcionamento o uso de uma luva condutora INFACO. A luva, por sua vez, está ligada a um cabo de alimentação específico "DSES com fio F3020".

Assim que a cabeça de corte entra em contacto com a luva condutora, a reabertura da lâmina da tesoura de podar é imediatamente acionada: o acidente pode assim ser evitado!

O dispositivo DSES com fio oferece proteção ao utilizador, reduzindo ao mesmo tempo a possibilidade de reaberturas intempestivas em madeira molhada, com seiva ou muito perto do chão.



### ADVERTÊNCIA:

Lavar a luva à mão, pelo menos 1 vez por semana em água limpa a frio sem detergente.



# OS KITS: A POLIVALENCIA, 3 FERRAMENTAS EM 1

Tal como as suas antecessoras, a F3020 oferece-lhe a possibilidade de trocar a cabeça de corte em função do trabalho que pretende efetuar.

A versatilidade da ferramenta, graças aos kits Medium e Maxi, é um verdadeiro trunfo. É muito fácil transformar, em 5 minutos apenas, a sua tesoura para outras aplicações de poda pontuais ou permanentes.

Estamos orgulhosos de oferecer a única tesoura de podar do mundo com 3 cabeças intercambiáveis, com meia-abertura ajustável e sistema de segurança DSES.

**A F3020 está disponível de fábrica em versão Standard ou Medium.**

**Basta que o utilizador troque a cabeça de corte de acordo com as suas necessidades.**



KIT STANDARD

$\varnothing 40$  mm

Ideal para a poda em vinhas e adequado para a poda em arboricultura.

Este kit é o melhor compromisso entre rapidez de cortes e potência.



KIT MEDIUM

$\varnothing 45$  mm

Aumente a capacidade de corte do seu aparelho graças ao kit Medium especialmente concebido para a arboricultura, floresta e espaços verdes.

Este kit oferece uma maior capacidade de corte, mantendo uma velocidade adequada à sua aplicação.



KIT MAXI

$\varnothing 55$  mm

Ideal para corte de videiras mais grossas e transformação de árvores de fruto.

Mais leve que os kits anteriores graças à sua lâmina monobloco.

Esta é igualmente uma ferramenta indispensável não só para a desramagem das árvores na floresta, mas também para todo o tipo de trabalhos em espaços verdes.

O kit maxi dará uma capacidade de corte inigualável à sua F3020.

# STANDARD



# MEDIUM



# MAXI



# UMA REFERÊNCIA PARA OS SEUS TRABALHOS EM ALTURA: **VARA F3020**

Trabalhar em altura nunca foi tão fácil.

Os engenheiros do gabinete de estudo INFACO revolucionaram completamente o sistema de vara para oferecer uma solução inovadora e ergonómica.

Basta fixar a sua tesoura de podar F3020 na extremidade da vara e a bateria no lado oposto: e já está, a sua ferramenta está pronta a usar. **Esqueça os cabos抗igos e aione o seu aparelho com um sistema de gatilho sem fios Bluetooth®** localizado na pega deslizante permitindo uma fácil utilização.

Beneficie de um equilíbrio otimizado graças à distribuição do peso, mas também de uma maior segurança para a bateria em caso de mau tempo.

Os utilizadores apreciarão a sua polivalência, quer seja para trabalhos de grandes cortes, como os trabalhos em altura.





BATERIA  
**REMOTA**  
(com cabo de alimentação)



BATERIA **INTEGRADA**  
(sem cabo de alimentação)

### PEGA DESLIZANTE:

Comando da tesoura de podar através de **TECNOLOGIA BLUETOOTH®**



**ENCONTRE A VARA IDEAL PARA SI:**

REFERÊNCIA	TAMANHO DA VARA (TESOURA DE PODAR INCLUÍDA)	FIXA	TELESÓ- PICA		
P9F120	1,37 m	X		X	
P9T120	1,47 m a 2,12 m		X	X	
P9T120B	1,56 m a 2,20 m		X		X
P9F210	2,27 m	X		X	
P9F210B	2,36 m	X			X
P9T210B	2,46 m a 4,00 m		X		X

# A CAIXA CONECTADA: OPCIONAL

Graças às últimas inovações em conectividade, a tesoura de podar F3020 pode ser “ligada” através de uma caixa adicional Bluetooth® opcional.

Ligue o seu dispositivo diretamente à nossa nova aplicação móvel INFACO® disponível no Android e iOS e veja todas as estatísticas da sua frota de aparelhos. Acompanhe o progresso do trabalho nas suas parcelas diretamente numa plataforma web dedicada e faça a gestão todas as configurações eletrónicas de forma muito simples.

Encontre todas as ações relacionadas com a sua tesoura de podar diretamente na aplicação: veja o seu estado de garantia, encontre todos os vídeos para a correta utilização e manutenção da sua tesoura de podar e faça a gestão da sua frota de aparelhos com apenas alguns cliques.





The smartphone screen shows the INFACO app interface. At the top, there's a header with the brand name "INFACO®". Below it, there are two main sections: "DESCRIPTION" and "STATISTIQUES".

**DESCRIPTION**

- Nom : Michel
- Numéro de série : 443 654
- Modèle : F3020
- Date d'achat : 30/05/2022
- Garantie : 30/05/2023

**STATISTIQUES**

Evolution du nombre de coupes

ANNUEL ↴

Période	Nombre de coupes
18/01/21 - 24/01/21	100
25/01/21 - 31/01/21	100
01/02/21 - 07/02/21	100
08/02/21 - 14/02/21	100
15/02/21 - 21/02/21	100
22/02/21 - 28/02/21	100
29/02/21 - 06/03/21	100
07/03/21 - 13/03/21	100
14/03/21 - 20/03/21	100
21/03/21 - 27/03/21	100
28/03/21 - 03/04/21	100
04/04/21 - 10/04/21	100
11/04/21 - 17/04/21	100
18/04/21 - 24/04/21	100
25/04/21 - 31/04/21	100
01/05/21 - 07/05/21	100
08/05/21 - 14/05/21	100
15/05/21 - 21/05/21	100
22/05/21 - 28/05/21	100
29/05/21 - 04/06/21	100
05/06/21 - 11/06/21	100
12/06/21 - 18/06/21	100
19/06/21 - 25/06/21	100
26/06/21 - 01/07/21	100
02/07/21 - 08/07/21	100
09/07/21 - 15/07/21	100
16/07/21 - 22/07/21	100
23/07/21 - 29/07/21	100
30/07/21 - 05/08/21	100
06/08/21 - 12/08/21	100
13/08/21 - 19/08/21	100
20/08/21 - 26/08/21	100
27/08/21 - 02/09/21	100
03/09/21 - 09/09/21	100
10/09/21 - 16/09/21	100
17/09/21 - 23/09/21	100
24/09/21 - 30/09/21	100
31/09/21 - 06/10/21	100
07/10/21 - 13/10/21	100
14/10/21 - 20/10/21	100
21/10/21 - 27/10/21	100
28/10/21 - 03/11/21	100
04/11/21 - 10/11/21	100
11/11/21 - 17/11/21	100
18/11/21 - 24/11/21	100
25/11/21 - 01/12/21	100
02/12/21 - 08/12/21	100
09/12/21 - 15/12/21	100
16/12/21 - 22/12/21	100
23/12/21 - 29/12/21	100
30/12/21 - 05/01/22	100
06/01/22 - 12/01/22	100
13/01/22 - 19/01/22	100
20/01/22 - 26/01/22	100
27/01/22 - 02/02/22	100
03/02/22 - 09/02/22	100
10/02/22 - 16/02/22	100
17/02/22 - 23/02/22	100
24/02/22 - 30/02/22	100
31/02/22 - 06/03/22	100
07/03/22 - 13/03/22	100
14/03/22 - 20/03/22	100
21/03/22 - 27/03/22	100
28/03/22 - 03/04/22	100
04/04/22 - 10/04/22	100
11/04/22 - 17/04/22	100
18/04/22 - 24/04/22	100
25/04/22 - 31/04/22	100
01/05/22 - 07/05/22	100
08/05/22 - 14/05/22	100
15/05/22 - 21/05/22	100
22/05/22 - 28/05/22	100
29/05/22 - 04/06/22	100
05/06/22 - 11/06/22	100
12/06/22 - 18/06/22	100
19/06/22 - 25/06/22	100
26/06/22 - 01/07/22	100
02/07/22 - 08/07/22	100
09/07/22 - 15/07/22	100
16/07/22 - 22/07/22	100
23/07/22 - 29/07/22	100
30/07/22 - 05/08/22	100
06/08/22 - 12/08/22	100
13/08/22 - 19/08/22	100
20/08/22 - 26/08/22	100
27/08/22 - 02/09/22	100
03/09/22 - 09/09/22	100
10/09/22 - 16/09/22	100
17/09/22 - 23/09/22	100
24/09/22 - 30/09/22	100
31/09/22 - 06/10/22	100
07/10/22 - 13/10/22	100
14/10/22 - 20/10/22	100
21/10/22 - 27/10/22	100
28/10/22 - 03/11/22	100
04/11/22 - 10/11/22	100
11/11/22 - 17/11/22	100
18/11/22 - 24/11/22	100
25/11/22 - 01/12/22	100
02/12/22 - 08/12/22	100
09/12/22 - 15/12/22	100
16/12/22 - 22/12/22	100
23/12/22 - 29/12/22	100
30/12/22 - 05/01/23	100
06/01/23 - 12/01/23	100
13/01/23 - 19/01/23	100
20/01/23 - 26/01/23	100
27/01/23 - 02/02/23	100
03/02/23 - 09/02/23	100
10/02/23 - 16/02/23	100
17/02/23 - 23/02/23	100
24/02/23 - 30/02/23	100
31/02/23 - 06/03/23	100
07/03/23 - 13/03/23	100
14/03/23 - 20/03/23	100
21/03/23 - 27/03/23	100
28/03/23 - 03/04/23	100
04/04/23 - 10/04/23	100
11/04/23 - 17/04/23	100
18/04/23 - 24/04/23	100
25/04/23 - 31/04/23	100
01/05/23 - 07/05/23	100
08/05/23 - 14/05/23	100
15/05/23 - 21/05/23	100
22/05/23 - 28/05/23	100
29/05/23 - 04/06/23	100
05/06/23 - 11/06/23	100
12/06/23 - 18/06/23	100
19/06/23 - 25/06/23	100
26/06/23 - 01/07/23	100
02/07/23 - 08/07/23	100
09/07/23 - 15/07/23	100
16/07/23 - 22/07/23	100
23/07/23 - 29/07/23	100
30/07/23 - 05/08/23	100
06/08/23 - 12/08/23	100
13/08/23 - 19/08/23	100
20/08/23 - 26/08/23	100
27/08/23 - 02/09/23	100
03/09/23 - 09/09/23	100
10/09/23 - 16/09/23	100
17/09/23 - 23/09/23	100
24/09/23 - 30/09/23	100
31/09/23 - 06/10/23	100
07/10/23 - 13/10/23	100
14/10/23 - 20/10/23	100
21/10/23 - 27/10/23	100
28/10/23 - 03/11/23	100
04/11/23 - 10/11/23	100
11/11/23 - 17/11/23	100
18/11/23 - 24/11/23	100
25/11/23 - 31/11/23	100
30/11/23 - 06/12/23	100
07/12/23 - 13/12/23	100
14/12/23 - 20/12/23	100
21/12/23 - 27/12/23	100
28/12/23 - 03/01/24	100
04/01/24 - 10/01/24	100
11/01/24 - 17/01/24	100
18/01/24 - 24/01/24	100
25/01/24 - 31/01/24	100
01/02/24 - 07/02/24	100
08/02/24 - 14/02/24	100
15/02/24 - 21/02/24	100
22/02/24 - 28/02/24	100
29/02/24 - 04/03/24	100
05/03/24 - 11/03/24	100
12/03/24 - 18/03/24	100
19/03/24 - 25/03/24	100
26/03/24 - 01/04/24	100
02/04/24 - 08/04/24	100
09/04/24 - 15/04/24	100
16/04/24 - 22/04/24	100
23/04/24 - 29/04/24	100
30/04/24 - 06/05/24	100
07/05/24 - 13/05/24	100
14/05/24 - 20/05/24	100
21/05/24 - 27/05/24	100
28/05/24 - 03/06/24	100
04/06/24 - 10/06/24	100
11/06/24 - 17/06/24	100
18/06/24 - 24/06/24	100
25/06/24 - 31/06/24	100
01/07/24 - 07/07/24	100
08/07/24 - 14/07/24	100
15/07/24 - 21/07/24	100
22/07/24 - 28/07/24	100
29/07/24 - 04/08/24	100
05/08/24 - 11/08/24	100
12/08/24 - 18/08/24	100
19/08/24 - 25/08/24	100
26/08/24 - 01/09/24	100
02/09/24 - 08/09/24	100
09/09/24 - 15/09/24	100
16/09/24 - 22/09/24	100
23/09/24 - 29/09/24	100
30/09/24 - 06/10/24	100
07/10/24 - 13/10/24	100
14/10/24 - 20/10/24	100
21/10/24 - 27/10/24	100
28/10/24 - 03/11/24	100
04/11/24 - 10/11/24	100
11/11/24 - 17/11/24	100
18/11/24 - 24/11/24	100
25/11/24 - 31/11/24	100
30/11/24 - 06/12/24	100
07/12/24 - 13/12/24	100
14/12/24 - 20/12/24	100
21/12/24 - 27/12/24	100
28/12/24 - 03/01/25	100
04/01/25 - 10/01/25	100
11/01/25 - 17/01/25	100
18/01/25 - 24/01/25	100
25/01/25 - 31/01/25	100
01/02/25 - 07/02/25	100
08/02/25 - 14/02/25	100
15/02/25 - 21/02/25	100
22/02/25 - 28/02/25	100
29/02/25 - 04/03/25	100
05/03/25 - 11/03/25	100
12/03/25 - 18/03/25	100
19/03/25 - 25/03/25	100
26/03/25 - 01/04/25	100
02/04/25 - 08/04/25	100
09/04/25 - 15/04/25	100
16/04/25 - 22/04/25	100
23/04/25 - 29/04/25	100
30/04/25 - 06/05/25	100
07/05/25 - 13/05/25	100
14/05/25 - 20/05/25	100
21/05/25 - 27/05/25	100
28/05/25 - 03/06/25	100
04/06/25 - 10/06/25	100
11/06/25 - 17/06/25	100
18/06/25 - 24/06/25	100
25/06/25 - 31/06/25	100
01/07/25 - 07/07/25	100
08/07/25 - 14/07/25	100
15/07/25 - 21/07/25	100
22/07/25 - 28/07/25	100
29/07/25 - 04/08/25	100
05/08/25 - 11/08/25	100
12/08/25 - 18/08/25	100
19/08/25 - 25/08/25	100
26/08/25 - 01/09/25	100
02/09/25 - 08/09/25	100
09/09/25 - 15/09/25	100
16/09/25 - 22/09/25	100
23/09/25 - 29/09/25	100
30/09/25 - 06/10/25	100
07/10/25 - 13/10/25	100
14/10/25 - 20/10/25	100
21/10/25 - 27/10/25	100
28/10/25 - 03/11/25	100
04/11/25 - 10/11/25	100
11/11/25 - 17/11/25	100
18/11/25 - 24/11/25	100
25/11/25 - 31/11/25	100
30/11/25 - 06/12/25	100
07/12/25 - 13/12/25	100
14/12/25 - 20/12/25	100
21/12/25 - 27/12/25	100
28/12/25 - 03/01/26	100
04/01/26 - 10/01/26	100
11/01/26 - 17/01/26	100
18/01/26 - 24/01/26	100
25/01/26 - 31/01/26	100
01/02/26 - 07/02/26	100
08/02/26 - 14/02/26	100
15/02/26 - 21/02/26	100
22/02/26 - 28/02/26	100
29/02/26 - 04/03/26	100
05/03/26 - 11/03/26	100
12/03/26 - 18/03/26	100
19/03/26 - 25/03/26	100
26/03/26 - 01/04/26	100
02/04/26 - 08/04/26	100
09/04/26 - 15/04/26	100
16/04/26 - 22/04/26	100
23/04/26 - 29/04/26	100
30/04/26 - 06/05/26	100
07/05/26 - 13/05/26	100
14/05/26 - 20/05/26	100
21/05/26 - 27/05/26	100
28/05/26 - 03/06/26	100
04/06/26 - 10/06/26	100
11/06/26 - 17/06/26	100
18/06/26 - 24/06/26	100
25/06/26 - 31/06/26	100
01/07/26 - 07/07/26	100
08/07/26 - 14/07/26	100
15/07/26 - 21/07/26	100
22/07/26 - 28/07/26	100
29/07/26 - 04/08/26	100
05/08/26 - 11/08/26	100
12/08/26 - 18/08/26	100
19/08/26 - 25/08/26	100
26/08/26 - 01/09/26	100
02/09/26 - 08/09/26	100
09/09/26 - 15/09/26	100
16/09/26 - 22/09/26	100
23/09/26 - 29/09/26	100
30/09/26 - 06/10/26	100
07/10/26 - 13/10/26	100
14/10/26 - 20/10/26	100
21/10/26 - 27/10/26	100
28/10/26 - 03/11/26	100
04/11/26 - 10/11/26	100
11/11/26 - 17/11/26	100
18/11/26 - 24/11/26	100
25/11/26 - 31/11/26	100
30/11/26 - 06/12/26	100
07/12/26 - 13/12/26	100
14/12/26 - 20/12/26	100
21/12/26 - 27/12/26	100
28/12/26 - 03/01/27	100
04/01/27 - 10/01/27	100
11/01/27 - 17/01/27	100
18/01/27 - 24/01/27	100
25/01/27 - 31/01/27	100
01/02/27 - 07/02/27	100
08/02/27 - 14/02/27	100
15/02/27 - 21/02/27	100
22/02/27 - 28/02/27	100
29/02/27 - 04/03/27	100
05/03/27 - 11/03/27	100
12/03/27 - 18/03/27	100
19/03/27 - 25/03/27	100
26/03/27 - 01/04/27	100
02/04/27 - 08/04/27	100
09/04/27 - 15/04/27	100
16/04/27 - 22/04/27	100
23/04/27 - 29/04/27	100
30/04/27 - 06/05/27	100
07/05/27 - 13/05/27	100
14/05/27 - 20/05/27	100
21/05/27 - 27/05/27	100
28/05/27 - 03/06/27	100
04/06/27 - 10/06/27	100
11/06/27 - 17/06/27	100
18/06/27 - 24/06/27	100
25/06/27 - 31/06/27	100
01/07/27 - 07/07/27	100
08/07/27 - 14/07/27	100
15/07/27	



## A AFIADORA ELÉTRICA

### AFIAR AS LÂMINAS EM TEMPO RECORDE

Graças à afiadora elétrica INFACO, **pode facilmente manter um perfil de lâmina penetrante em tempo recorde.**

Uma lâmina penetrante reduz a força de corte no motor e na sua mecânica, preservando assim a sua ferramenta.

Através do seu conector de 3 pinos, a nova afiadora elétrica A48v3 é compatível com as baterias das ELECTROCOUP F3005, F3010, F3015 e F3020.

Permite poupar um tempo considerável nas afiações diárias. Otimize as suas lâminas ao máximo com a A48v3 para obter o melhor rendimento da sua tesoura de podar.

**Esta afiadora liga-se à sua bateria para executar a afiação da tesoura diretamente no seu local de trabalho.**

## Obtenha uma borda de lâmina afiada

A afiadora de carboneto de tungsténio INFACO mantém um bom gume de lâmina. Uma lâmina afiada garante uma qualidade perfeita de corte e reduz o risco de propagação de doenças da madeira.

Para além das 2 afiações diárias recomendadas, recomendamos a utilização da nova afiadora de carboneto INFACO.

A sua utilização de hora a hora mantém o bordo afiado da sua lâmina. Os seus cortes ganham assim em perfeição!

### PARA UMA BOA AFIAÇÃO:

#### 1 Afiar 2 vezes / dia

com pedra ou afiadora elétrica

#### 2 Amolar 1 vez / hora

com a afiadora de carboneto INFACO

Vídeo de  
demonstração



# NOVA AFIADORA DE CARBONETO INFACO



# DA PODA À ATADURA: O NOVO DUO DE "P" REFERÊNCIA

A reputação das tesouras de podar INFACO está firmemente estabelecida há quase 40 anos: **potência, rapidez, fiabilidade e ergonomia.**

Após 9 gerações, a F3020 é a digna sucessora de todas as tesouras de podar elétricas da marca, que contribuíram para o seu sucesso.

Mais uma vez, a INFACO baseou-se na inovação para desenvolver a AT1000 (e a AT100036)\* e oferecer **um duo de qualidade "da poda à atadura".**

A nova atadora adota algumas das mesmas características que a F3020:

- pega ergonómica semelhante
- peso equilibrado
- desempenho e fiabilidade
- patente e design INFACO

**Pode confiar em nós,  
experimentá-las é adotá-las!**

\* Ref. AT1000: versão com bateria integrada

Ref. AT100036: versão com bateria remota compatível com a bateria F3020.



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



	F3020 STANDARD	F3020 MEDIUM	F3020 MAXI
<b>Peso</b>	708 g	835 g	1.165 g
<b>Abertura de lâmina</b>	60 mm	70 mm	100 mm
<b>Capacidade de corte</b>	40 mm	45 mm	55 mm
<b>Função meia-abertura</b>		Sim (Interruptor)	
<b>Ajuste da meia-abertura</b>		Sim	
<b>Ajuste do cruzamento de lâmina</b>		Sim	
<b>Avanço da lâmina</b>		Progressivo	
<b>Modo de utilização</b>		Standard ou Soft	
<b>Interruptor ON/OFF no aparelho</b>		Sim	
<b>Gráfico de barras do nível da bateria</b>		Sim	
<b>Estrutura do corpo em alumínio</b>		Sim	
<b>Sistema de segurança anticorte</b>		Sim (DSES Wireless de série)	
<b>Botão "Parâmetros"</b>		Ativação / Desativação sistema DSES	
	<b>BATERIA L100B</b>		
<b>Peso</b>	698 g		
<b>Peso do cabo direito</b>	122 g		
<b>Adaptável a destro / canhoto</b>	Sim		
<b>Autonomia média da bateria</b>	8h, de acordo com a utilização		
<b>Tempo para carga completa</b>	2h (90% em 1h30)		
<b>Tensão nominal</b>	36 V		
<b>Tensão do carregador</b>	110 V / 230 V - 50/60 Hz		
<b>Função paragem prolongada da bateria</b>	Sim		
<b>GARANTIA</b>	12 meses (Motorredutor 3 anos, corpo em alumínio garantia vitalícia)		

Todas as características dos nossos aparelhos são fornecidas a título indicativo, não sendo, em caso algum, contratualas e sendo suscetíveis de serem alteradas.

# FABRICO FRANCÊS COM O RÓTULO “ORIGEM FRANÇA GARANTIDA”



BV cert. 6152145

O rótulo “Origem França Garantida” permite principalmente à empresa exibir com orgulho os seus compromissos para com os atores locais e assim garantir aos consumidores um produto de alta qualidade que respeita um know-how francês altamente valorizado. A obtenção desse rótulo é uma garantia de qualidade que permite uma rastreabilidade total desde a escolha das peças que devem ser produzidas principalmente em França até à conceção e fabrico final do produto.

**100% das tesouras de podar INFACO são concebidas e produzidas em França em Cahuzac sur Vère no Tarn (81).**

Produzir ferramentas de qualidade e desenvolver uma produção francesa tem sido o objetivo da INFACO desde a sua criação em 1984.

A qualidade e a fiabilidade estiveram sempre no centro das nossas preocupações. Da conceção à comercialização, passando pelo fabrico e depois pelo nosso serviço pós-venda, estamos empenhados em oferecer ao utilizador um excelente produto e serviço que vai ao encontro dos nossos fortes valores humanos.

Mostramos humildemente este rótulo, que é o orgulho da empresa e um reflexo do know-how que ela tem perpetuado ao longo dos anos, sempre com o objetivo de satisfazer os nossos utilizadores, oferecendo produtos certificados e de qualidade.



# SERVIÇOS INFACO

## Serviço pós-venda e apoio

Todos os colaboradores INFACO têm o desejo de garantir **um excelente nível de serviço pós-venda** a todos os utilizadores. Uma equipa de técnicos especializados cuida das máquinas devolvidas à fábrica durante todo o ano.

Uma unidade de "Apoio ao Cliente", integrada no departamento comercial, está diretamente associada à sociedade INFACO. Também está disponível durante todo o ano para responder a perguntas por telefone.



## A revisão anual

Durante a estação intermédia, a sociedade INFACO propõe uma manutenção anual com a implementação de um procedimento preciso de manutenção e de atualização das tesouras de podar e das atadoras.

Assim, dezenas de milhares de revisões são geridas todos os anos.

Bastante apreciada por todos os utilizadores, a revisão anual permite obter uma ferramenta operacional, pronta para iniciar uma nova época de poda com total tranquilidade.

Não hesite em contactar o seu distribuidor para mais informações.

## Garantia

Sob reserva de revisão, a garantia pode ser prolongada até três épocas (válida para as tesouras de podar e as atadoras)

Extensão da  
**GARANTIA**  
**3**  
ÉPOCAS

A eficácia dos serviços INFACO está amplamente comprovada há mais de 40 anos.

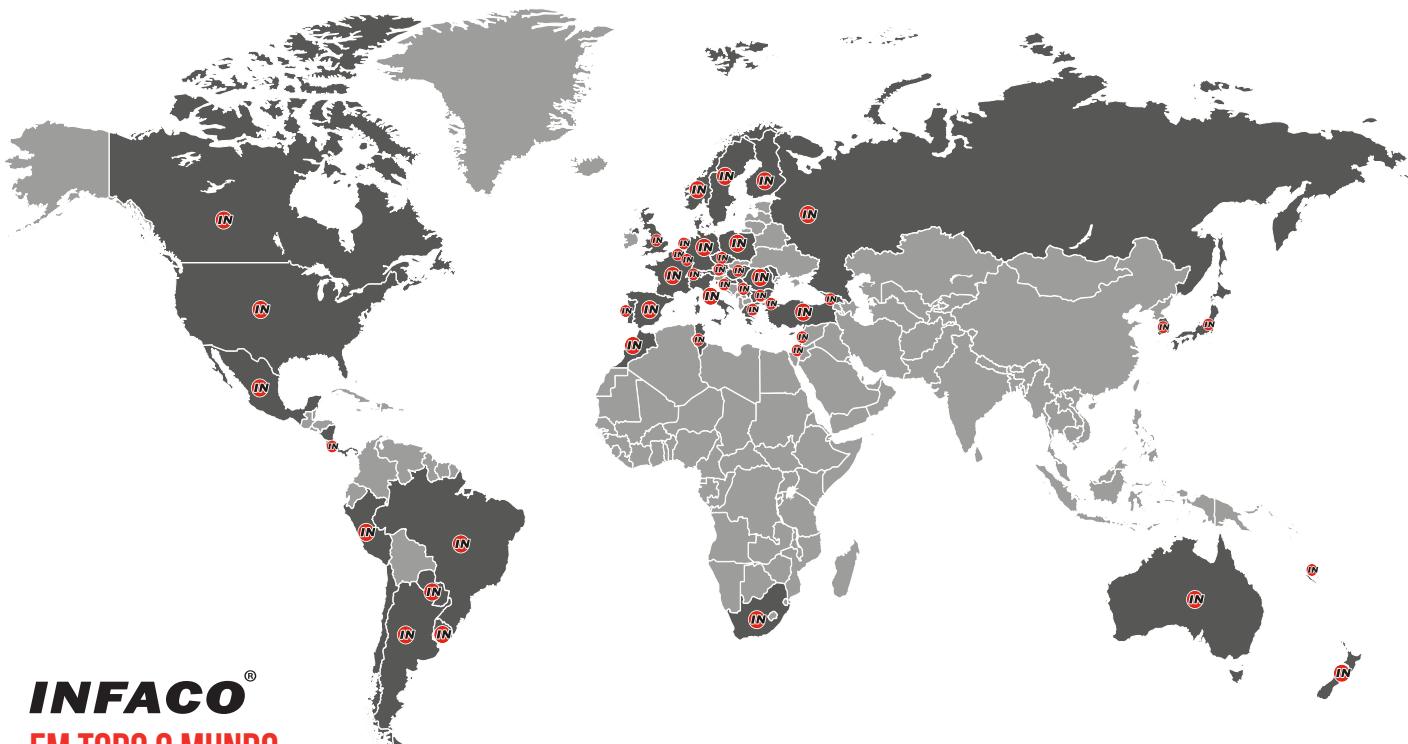


## A NOSSA REDE DE DISTRIBUIDORES

Graças a uma rede eficaz de distribuidores, em França e no estrangeiro, a marca garante **um excelente nível de serviço pós-venda** aos utilizadores de todo o mundo. Toda a rede de distribuição beneficia de uma formação contínua da equipa de técnicos comerciais da INFACO, para garantir uma **assistência técnica de proximidade eficaz**.

A INFACO sempre procurou trabalhar em estreita colaboração com a sua rede autorizada de distribuição.

Estamos convencidos de que **os nossos distribuidores têm um papel importante na satisfação do cliente**. Estão sempre à disposição para aconselhar sobre a venda, a instalação dos produtos, a utilização e a assistência técnica: **os nossos distribuidores são portadores da imagem e da reputação da marca**.



**INFACO®**  
**EM TODO O MUNDO**

**EM QUASE 50 PAÍSES**



**INFACO®**

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

**INFACO S.A.S.**

35 Bois de Rozès  
81140 Cahuzac sur Vère – França  
Tel.: +33 (0)5 63 33 91 49  
E-mail: contact@infaco.fr

**O SEU DISTRIBUIDOR**



3 701237 037742