



<b>PW3, une poignée multifonctions</b>	<b>4</b>
<b>Outils compatibles</b>	<b>5</b>
<b>Précautions avant emploi</b>	<b>6</b>
<b>Équipement de protection individuelle</b>	<b>6</b>
<b>Protection de l'environnement</b>	<b>6</b>
<b>Vue générale du produit</b>	<b>7</b>
<b>Caractéristiques</b>	<b>7</b>
<b>Batteries compatibles</b>	<b>8</b>
<b>Guide d'utilisation</b>	<b>9</b>
<b>Réglage du jeu des outils</b>	<b>12</b>
<b>Précautions d'utilisation et sécurité</b>	<b>13</b>
<b>Entretien et maintenance</b>	<b>14</b>
<b>Instruction de sécurité</b>	<b>19</b>
<b>Conditions de garantie</b>	<b>20</b>
<b>Conseils</b>	<b>21</b>
<b>Dépannage</b>	<b>22</b>
<b>Renseignements techniques</b>	<b>25</b>

# PW3, UNE POIGNÉE MULTIFONCTIONS

## Outils à main



PW3  
+ TR9



PW3  
+ SC160P3



PW3  
+ PWMP3  
+ PWP36RB



PW3  
+ THD600P3



PW3  
+ THD700P3

## Outils sur perche



PW3  
+ PW930P3  
+ SC160P3



PW3  
+ PW930P3  
+ TR9



PW3  
+ PW930P3  
+ THD600P3



PW3  
+ PW930P3  
+ THD700P3



PW3  
+ PS1P3 (sarclage)



PW3  
+ PB100P3 (binage)  
PB150P3 (binage)  
PB220P3 (binage)  
PN370P3 (balayage)



PW3  
+ EP1700P3



PW3  
+ EC1700P3



PW3  
+ V5000P3EF



PW3  
+ V5000P3ET



PW3  
+ V5000P3AF

# OUTILS COMPATIBLES

RÉFÉRENCE	DESSCRIPTIF
THD600P3	Taille-haie double, longueur du lamier 600mm.
THD700P3	Taille-haie double, longueur du lamier 700mm.
TR9	Elagueuse, capacité de coupe max. Ø150mm.
SC160P3	Tête de scie, capacité de coupe max. Ø100mm.
PW930P3	Rallonge carbone, longueur 930mm.
PW1830P3	Rallonge carbone, longueur 1830mm.
PWT1650P3	Rallonge carbone, longueur 1650mm.
PS1P3	Perche Fixe de Sarclage 1480mm.
PB100P3	Perche Fixe de binage 1430mm Fraise Ø100mm.
PB150P3	Perche Fixe de binage 1430mm Fraise Ø150mm.
PB220P3	Perche Fixe de binage 1430mm Fraise Ø200mm.
PN370P3	Perche Fixe de balayage 1430mm Balais Ø370mm.
PWMP3 + PWP36RB	Echancreuse (diamètre de fraise 36mm).
PWMP3 + PWP25RB	Echancreuse (diamètre de râpe 25 mm).
EP1700P3	Epampreuse (perche télescopique 1200mm à 1600mm).
EC1700P3	Eclaircisseuse (perche télescopique 1500mm à 1900mm).
V5000P3EF	Vibreux à Olives (perche fixe 2500mm).
V5000P3ET	Vibreux à Olives (perche télescopique 2200mm à 2800mm).
V5000P3AF	Vibreux à olives alternatif (perche fixe 2250mm)

## PRÉCAUTIONS AVANT EMPLOI



**AVERTISSEMENT.** Lire tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Ne pas suivre les avertissements et instructions peut donner lieu à un choc électrique, un incendie et/ou une blessure sérieuse.

Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement. Le terme «outil» dans les avertissements fait référence à votre outil électrique alimenté par batterie (avec cordon d'alimentation), ou votre outil fonctionnant sur batterie (sans cordon d'alimentation).

## ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

	Lire attentivement la notice d'utilisation et plus particulièrement les instructions de sécurité.
	Port du casque, protection pour les yeux et protection acoustique OBLIGATOIRES
	Protection des mains, par gants de travail anti-coupure.
	Protection des pieds, par chaussures coquées.
	Protection du visage, par visière
	Protection du corps, par combinaison anti-coupure.
	ATTENTION ! Les rallonges peuvent être en matière conductrice. Ne pas utiliser à proximité de sources ou fils électriques
	ATTENTION ! N'approchez aucune partie du corps de la lame. Ne pas enlever le matériau coupé ou ne pas tenir le matériau à couper lorsque les lames sont mobiles.

## PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

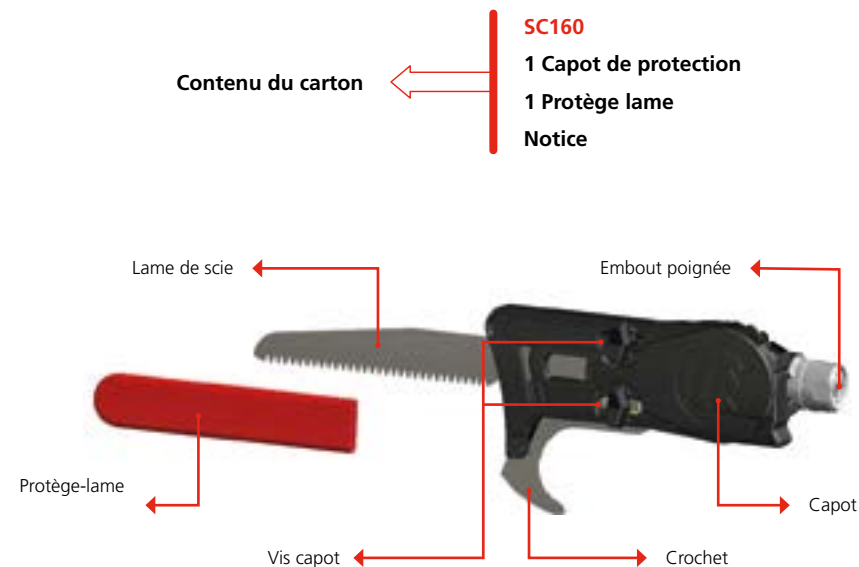


Pour l'élimination des déchets, respecter les prescriptions nationales spécifiques.

- > Les outils électriques ne doivent pas être jetés à la poubelle.
- > Le dispositif, les accessoires et l'emballage doivent être mis au recyclage.
- > Demander au revendeur agréé INFACO les informations d'actualité concernant l'élimination éco-compatible des déchets.



## VUE GÉNÉRALE DU PRODUIT



## CARACTÉRISTIQUES

RÉFÉRENCE	SC160P3
Alimentation nominale	48 VCC
Puissance max	1300 W
Poids	3440 g
Longueur	570 mm
Vitesse	3200 coupes / mn

Ces caractéristiques sont données à titre indicatif. Elles ne sont en aucun cas contractuelles et peuvent être modifiées dans un but de perfectionnement sans avis préalable.

Matériel breveté

## BATTERIES COMPATIBLES



### Batterie 820Wh L850B

Compatibilité câble  
L856CC



### Batterie 120Wh 831B

Compatibilité câble  
825S



### Batterie 500Wh L810B

Compatibilité câble  
PW225S



### Batterie 150Wh 731B

Compatibilité câble  
PW225S (nécessite le changement  
de fusible par 539F20).

## GUIDE D'UTILISATION

### Première mise en service

Pour la première utilisation, il est fortement conseillé de demander l'assistance de votre revendeur qui est habilité à vous fournir tous les conseils nécessaires pour une bonne utilisation et un bon rendement. **Il est impératif de lire attentivement les notices d'utilisation des outils et accessoires avant toute manipulation ou branchement de l'outil.**



Débrancher  
le câble d'alimentation



### Installation & branchement



Utiliser uniquement des batteries de la marque INFACO avec une tension d'alimentation 48 Volts.

Toute utilisation avec une batterie autre que les batteries INFACO peut entraîner des dommages. Aucune garantie ne sera consentie sur la poignée motorisée en cas d'utilisation de batteries autres que celles fabriquées par la société INFACO.



Par temps de pluie, la ceinture de batterie doit être impérativement portée sous un vêtement imperméable afin que l'ensemble batterie soit à l'abri de l'humidité.

## Montage de la poignée

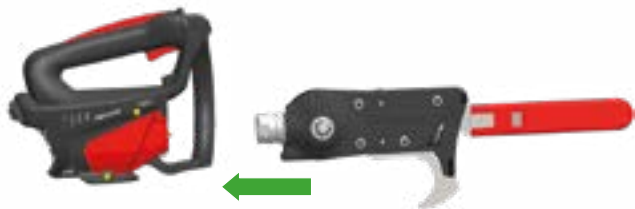


## Utilisation de la machine

> Il est **IMPÉRATIF** de mettre en place le **protège-lame**.



> Monter la scie sur la poignée



> Serrer le papillon



> Brancher la batterie



> Brancher le câble d'alimentation



> Premier démarrage



**1er démarrage** : 2 appuis courts sur la gâchette = ON  
**Sortie du mode veille** : 2 appuis Courts sur la gâchette = ON  
**Fonctionnement normal** : 1 appui long sur la gâchette = ON  
**Relache de la gâchette** : OFF

**Maintenir obligatoirement à deux mains**

## Montage sur perche



Débrancher  
le câble d'alimentation



> Serrer le papillon



## REGLAGE DU JEU DES OUTILS



Débrancher impérativement la machine.



Pas de mouvement

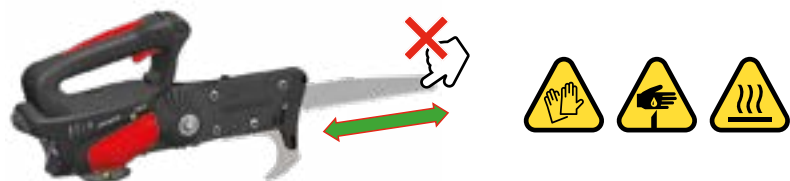
JEU OK

Présence de mouvements

REGLER LE JEU



# PRÉCAUTIONS D'UTILISATION ET SÉCURITÉ



Maintenir obligatoirement à deux mains

## Travail en hauteur



Mise en garde sur les risques des travaux en hauteur avec utilisation d'une échelle.

**Configuration de travail risquée et non préconisée**

Nous préconisons l'utilisation de la rallonge (optionnelle) pour tous travaux de hauteur. Afin d'éviter tous risques de chutes et autres accidents.

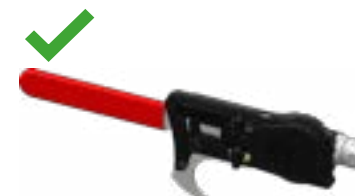


## Rangement et transport

Lors du rangement et transport de la tronçonneuse, nous vous conseillons de **vider l'huile et de la ranger dans une boîte** car des suintements d'huile peuvent apparaître.



Pour le rangement et transport, il est **IMPÉRATIF** de mettre en place le **protège lame**.



Pour le transport, le stockage, l'entretien, la maintenance de l'outil ou toute autre opération en dehors des opérations liées à la fonction de l'outil, **débrancher impérativement l'appareil**.



Débrancher avant transport et stockage



Débrancher avant transport et stockage





# ENTRETIEN ET MAINTENANCE

<p>Toutes les opérations d'entretien ou de maintenance doivent être effectuées, outil débranché de toutes sources d'énergie.</p> <p>Adapter ces fréquences d'entretien en fonction de votre sollicitation de l'outil.</p> <p>Utilisation occasionnelle, espacer les intervalles. Utilisation intensive, rapprocher les intervalles.</p>																				
		Avant le début du travail	En fin de journée de travail	A chaque chargement de batterie	Une fois par semaine	Une fois par mois	Une fois par an	En cas de détérioration	En cas de panne	Au besoin										
Machine complète	Contrôle visuel de l'état	X	X																	
	Nettoyage		X																	X
	Contrôle par Revendeur								X	X										
Accouplement des accessoires	Nettoyage et graissage				X															
Jeu lame de scie	Contrôle		X																	
	Régler																			X
Lame de scie	Contrôle visuel de l'état	X																		
	Nettoyage		X																	
	Remplacer								X		X									
Tête de scie	Contrôle du jeu	X		X																X
	Graissage				X															X
	Contrôle par Revendeur									X	X									
Cordon d'alimentation	Contrôle visuel de l'état					X					X	X								
Batterie	Contrôle visuel de l'état			X	X						X	X								
Gilet	Contrôle visuel de l'état							X			X	X								
Poignée	Contrôle visuel de l'état	X	X																	

## Changement de lame



**Impérativement débrancher la machine de la batterie**



Nouvelle lame de scie  
**SCP3 SCP4 SCP4S**

**N'utiliser que des lames POWERCOUP dédiées à la scie.**



1



2



3



4



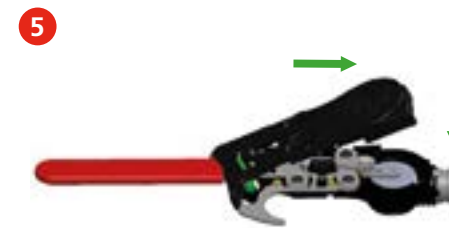
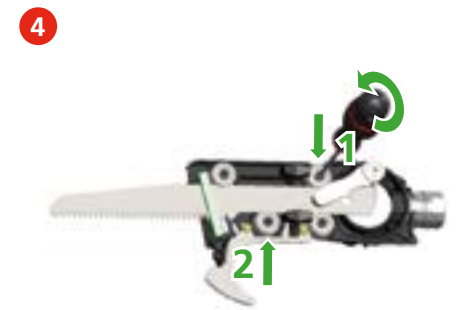
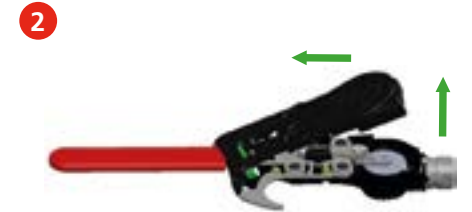
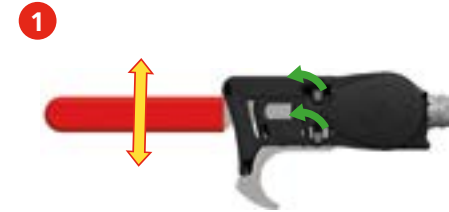
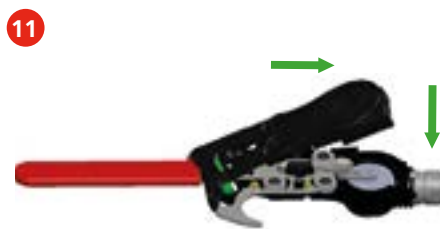
5



6



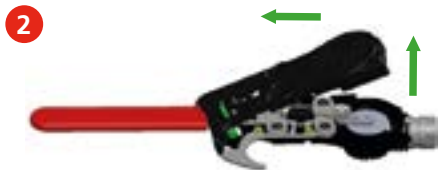
Jeu de lame



## Nettoyage et graissage



Zones à graisser



## INSTRUCTION DE SÉCURITÉ

ATTENTION. Afin de réduire le risque de décharge électrique, de blessures et d'incendie lors de l'utilisation d'outils électriques, observez les mesures de sécurité fondamentales ci-dessous. Lisez et observez ces instructions avant d'utiliser l'outil et conservez ces instructions de sécurité !

En dehors des opérations liées à l'utilisation, votre outil et ses accessoires doivent être débranchés et rangés dans leurs emballages respectifs.



Votre outil doit impérativement être débranchée de toutes sources d'alimentation pour les opérations suivantes :

- **L'entretien.**
- **La recharge de batterie.**
- **La maintenance.**
- **Le transport.**
- **Le stockage.**

Lorsque l'outil est en fonction, toujours penser à tenir les mains éloignées de la tête de l'accessoire utilisé. Ne travaillez pas avec l'outil si vous êtes fatigué ou si vous ne vous sentez pas bien. Portez les équipements de sécurité préconisés spécifiquement sur chaque accessoire. Ne pas laisser l'appareil à la portée des enfants ou des visiteurs.



Ne pas utiliser l'outil s'il existe un risque d'incendie ou d'explosion, par exemple en présence de liquides ou de gaz inflammables.

Ne portez jamais le chargeur par le câble et ne tirez pas sur celui-ci pour le débrancher de la prise.



Préservez le câble de la chaleur, de l'huile et des arêtes tranchantes.

Ne jamais utiliser l'outil la nuit ou en cas de mauvaise luminosité sans mise en place d'éclairage supplémentaire. Lors de l'utilisation de l'outil, veuillez tenir vos deux pieds à terre et garder le maximum d'équilibre.



Attention, les rallonges peuvent être en matière conductrice. Ne pas utiliser à proximité de sources ou fils électriques.

## CONDITIONS DE GARANTIE

Votre outil est garanti deux ans contre tous vices ou défauts de fabrication.

Cette garantie correspond à une utilisation normale de l'outil et exclut :

- les avaries dues à un mauvais ou à un manque d'entretien,
- les avaries dues à un mauvais usage,
- les pièces d'usure,
- les outils ayant été démontés par des réparateurs non autorisés,
- les agents extérieurs (incendie, inondation, foudre, etc...),
- les chocs et conséquences,
- les outils utilisés avec une batterie ou un chargeur autre que ceux de la marque INFACO.

**La garantie ne fait foi que lorsque la déclaration de garantie a été effectuée auprès de la société INFACO (carte de garantie ou déclaration en ligne [www.infaco.com](http://www.infaco.com)).**

**Si la déclaration de garantie n'a pas été effectuée au moment de l'achat de l'outil, la date de départ usine servira de date de départ pour la garantie.**

**La garantie couvre la main-d'oeuvre usine mais ne s'applique pas obligatoirement à la main-d'oeuvre revendeur. La réparation ou le remplacement pendant la période de garantie ne donnent pas droit au prolongement ou renouvellement de la garantie initiale.**

Tout manquement aux consignes d'instructions de stockage et de sécurité entrainera l'annulation de la garantie Fabricant.

La garantie ne peut en aucun cas donner lieu à une indemnité pour l'immobilisation éventuelle de l'outil pendant la durée de la réparation.

Toutes interventions faites par une personne autre que les agents agréés INFACO supprimeront la garantie de l'outil.

La réparation ou le remplacement pendant la période de garantie ne donnent pas droit au prolongement ou renouvellement de la garantie initiale.

Nous conseillons vivement aux utilisateurs de matériel INFACO en cas de panne, de se mettre en relation avec le revendeur vous ayant vendu l'outil.

**Pour éviter tous litiges, prendre connaissance de la procédure suivante :**

- **Outil entrant dans le cadre de la garantie, nous l'envoyer en port payé et le retour se fera à notre charge.**
- **Outil n'entrant pas dans le cadre de la garantie, nous l'envoyer en port payé et le retour sera effectué à votre charge et en contre-remboursement. Dans le cas où le montant de la réparation dépasserait 80 € H.T, un devis vous sera fourni.**

## CONSEILS

**Maintenez de l'ordre dans votre domaine de travail.** Le désordre dans le domaine de travail augmente le risque d'accident.

**Tenez compte de l'environnement du domaine de travail.** N'exposez pas les outils électriques à la pluie. N'utilisez pas d'outils électriques dans un environnement humide ou mouillé. Veillez à ce que le domaine de travail soit bien éclairé. N'utilisez pas d'outils électriques si des liquides ou des gaz inflammables se trouvent à proximité.

**Protégez-vous contre les décharges électriques.** Evitez le contact corporel avec des surfaces reliées à la terre, comme par exemple : chargeur de batterie, multiprises électriques, etc...

**Tenez les enfants éloignés !** Ne permettez pas que d'autres personnes touchent à l'outil ou au câble. Tenez-les éloignées de votre domaine de travail.

**Rangez vos outils dans un endroit sûr.** Les outils non utilisés doivent être rangés dans un endroit sec, fermé, dans leur emballage d'origine et hors de la portée des enfants.

**Portez des vêtements de travail appropriés.** Ne portez pas de vêtements larges ou de bijoux. Ils pourraient être happés par les pièces en mouvement. Lors de travaux à l'air libre, il est recommandé de porter des gants en caoutchouc et des chaussures à semelles antidérapantes. Coiffez-vous d'un filet à cheveux s'ils sont longs.

**Portez des lunettes de protection.** Utilisez aussi un masque si le travail exécuté produit de la poussière.

**Préservez le câble d'alimentation.** Ne portez pas l'outil par le câble et ne tirez pas sur celui-ci pour débrancher la fiche de la prise. Préservez le câble de la chaleur, de l'huile et des arêtes vives.

**Entretenez vos outils soigneusement.** Vérifiez régulièrement l'état de la fiche et du câble d'alimentation et, en cas d'endommagement, faites-les changer par un spécialiste reconnu. Maintenez votre outil au sec et exempt de d'huile.

**Enlevez les clés outils.** Avant de mettre l'outil en marche, assurez-vous que les clés et outils de réglage sont retirés.

**Contrôlez si votre outil est endommagé.** Avant d'utiliser à nouveau l'outil, vérifiez soigneusement le parfait fonctionnement des dispositifs de sécurité ou des pièces légèrement endommagées.

**Faites réparer votre outil par un spécialiste.** Cet outil est conforme aux règles de sécurité en vigueur. Toute réparation doit être faite par un spécialiste et uniquement avec des pièces d'origine sinon elle peut être la cause de risques graves pour la sécurité de l'utilisateur.

PERTURBATIONS	CAUSES	SOLUTIONS
Vibrations importantes anormales	Mauvais montage de la lame	Démonter et remonter la lame en suivant la procédure
	Jeu de lame trop important	Régler le jeu de lame en suivant la procédure et contacter le revendeur si nécessaire
Mauvaises coupes	Usure de lame	Remplacer la lame usée suivant la procédure.
Bruit dans la perche	Guidage perche détérioré	Contacteur son revendeur.
Machine ne démarre pas	Batterie déchargée	Recharger la batterie
	Machine non alimentée	Refaire le branchement.
	Autres	Contacteur son revendeur.
Arrêts machine intempestifs	Pression trop forte sur les branches	Ne pas forcer sur l'appareil.
	Batterie déchargée	Recharger la batterie.
	Sections de branches trop importantes	Couper des branches dont la section est plus petite

## VOLET DISTRIBUTEUR

Volet à conserver par le distributeur.

N° de série > ..... Ref > .....

Nom > .....

Prénom > .....

Raison sociale > .....

Adresse complète > .....

.....

Ville > .....

Code postal > .....

Téléphone > .....

Date d'achat > ..... / ..... / .....

Observation > .....

signature client

## VOLET SUPPLÉMENTAIRE

Pour obtenir la validité de la garantie, **EFFECTUER IMMÉDIATEMENT EN LIGNE SUR** : [www.infaco.com](http://www.infaco.com), **DÈS L'ACHAT DE L'OUTIL**, votre déclaration de garantie ou retourner la présente fiche dûment complétée en **LETTRES CAPITALES**.

Nom > ..... Prénom > .....

Raison sociale > .....

Adresse complète > .....

.....

Ville > ..... Code postal > .....

Téléphone > .....

Mail > .....

Date d'achat > ..... / ..... / .....

N° de série v - Ref > .....

Observation > .....

Arboriculture
 Oléiculture

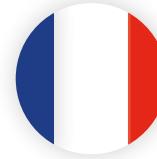
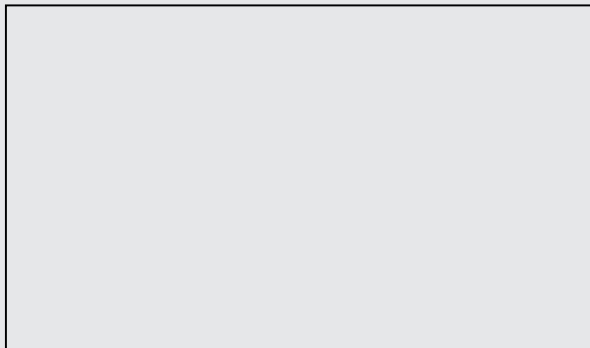
Viticulture
 Espaces verts

Tampon du distributeur

N° de série

**DISTRIBUTEUR**

à conserver  
par le distributeur  
pour fichier clients  
INFACO



**MATERIEL FABRIQUÉ  
EN FRANCE**



Constructeur > *INFACO S.A.S. - 81140 CAHUZAC-SUR-VÈRE (FRANCE)*

Type > *POWERCOUPE PW3 SC160*

Réf > *SC160P3*

Poids avec poignée > *2100g*

Puissance maximum > *1300 W*

Tension nominale batterie > *48 Volts*

Ces caractéristiques sont données à titre indicatif. Elles ne sont en aucun cas contractuelles et peuvent être modifiées dans un but de perfectionnement sans avis préalable.

## **RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES OU S.A.V**

INFACO S.A.S.

Bois de Roziès

81140 CAHUZAC-SUR VÈRE France

*Tél* : (+33) 05 63 33 91 49 - *Fax* : (+33) 05 63 33 95 57

*Mail* : [contact@infaco.fr](mailto:contact@infaco.fr)

Vidéos techniques disponibles sur le site internet : [www.infaco.com](http://www.infaco.com)