AIR adik

Solution autonome pour destruction de nid en hauteur

NOTICE D'UTILISATION
PERCHE CARBONE AIR-560-15 KIT FRELON V2

Sommaire

PRECAUTIONS AVANT EMPLOI 3
EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE 3
PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT 3
VUE GENERALE DU PRODUIT 4
CARACTERISTIQUES 4
GUIDE D'UTILISATION 5
INSTALLATION ET BRANCHEMENT 5
REMPLISSAGE 6
PREPARATION ET DEPLOIEMENT DE LA PERCHE 7
UTILISATION DE L'OPTION RALLONGE TELESCOPIQUE AIR-530-3 9
UTILISATION 12
RANGEMENT 12
TRANSPORT 12
PRECAUTIONS D'UTILISATION ET DE SECURITE 13
ENTRETIEN ET MAINTENANCE 13
INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ 14
CONDITIONS DE GARANTIE 16
CONSEILS 16
MATERIEL FABRIQUE EN FRANCE 17

PRECAUTIONS 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 et/ou une blessure sérieuse.

Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement.

EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE

	Lire attentivement la notice d'utilisation et plus particulièrement les instructions de sécurité.
	Protection pour les yeux.
	Protection des mains, par gants de travail.
	Protection des Pieds, par chaussures coquées.
	Protection du visage, par visière.
	Protection du corps, par combinaison.
	Protection des voies respiratoires, par masque.
	ATTENTION ! Les rallonges et la perche sont en carbone, matière conductrice. Ne pas utiliser à proximité de sources ou fils électriques.

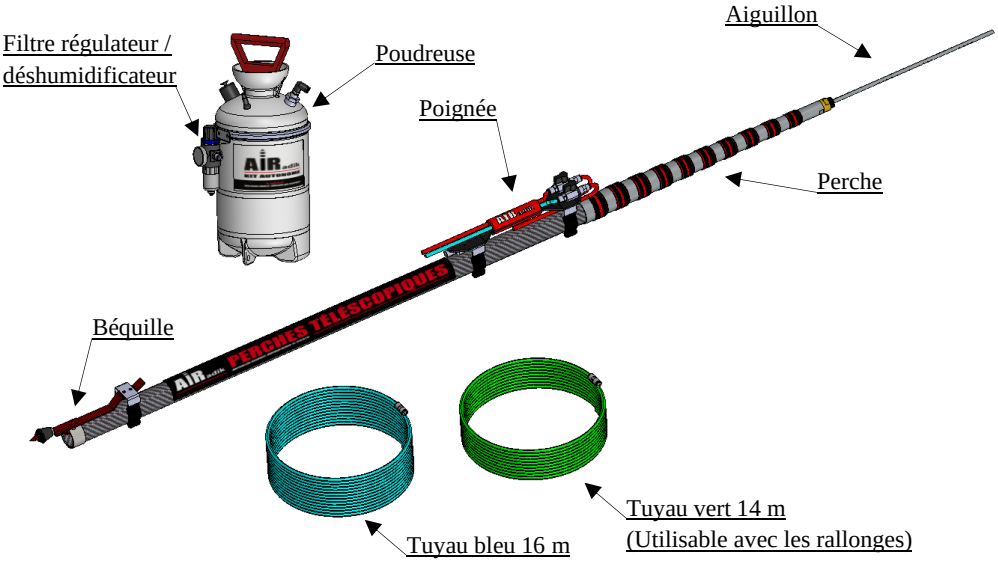
PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

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

Le dispositif, les accessoires et l'emballage doivent être mis au recyclage.

Demander à AIRADIK les informations d'actualités concernant l'élimination éco-compatible des déchets.

VUE GENERALE DU PRODUIT

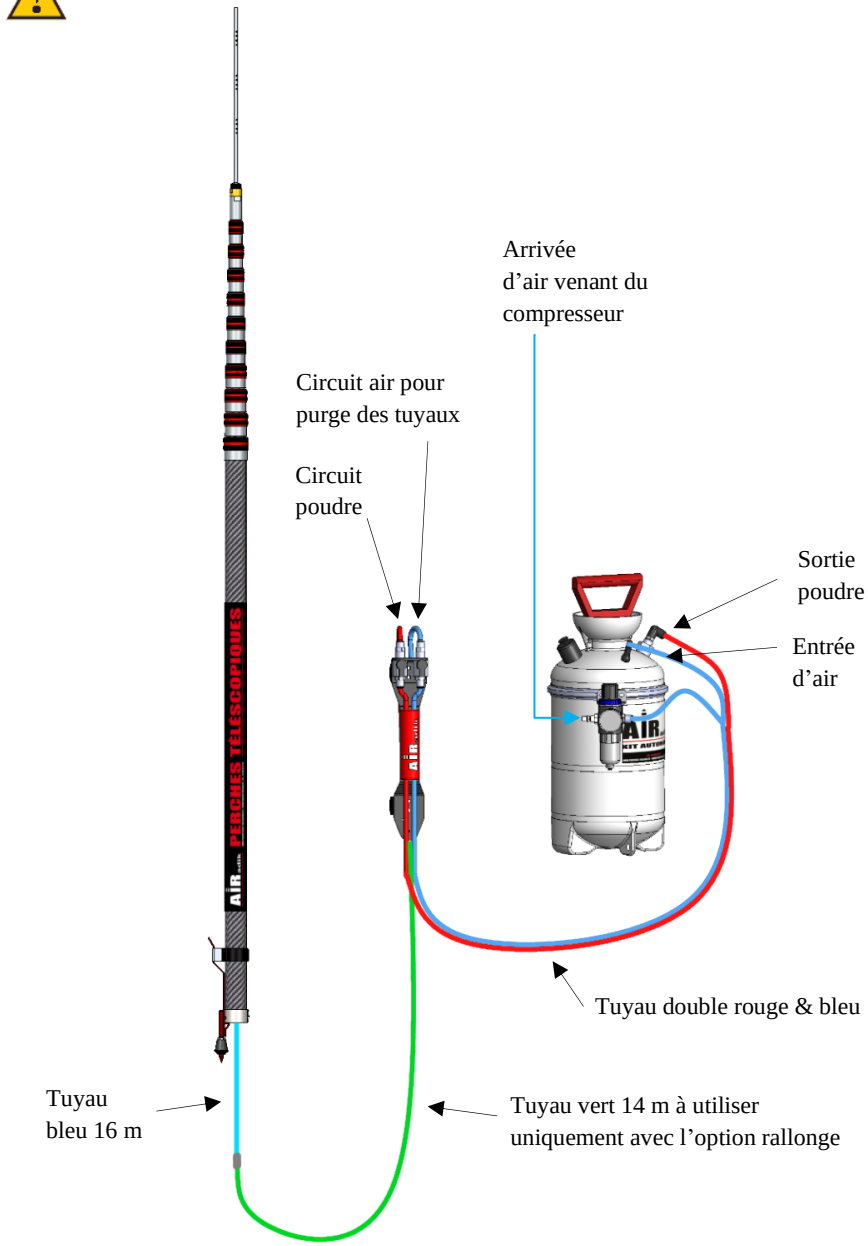


CARACTERISTIQUES

Référence	AIR-560-15
Longueur repliée	1,9 mètres
Longueur dépliée	15 mètres
Pression maximale	10 Bars
Matière des tubes	Carbone ULTRA HI-MOD
Nombre de tubes	11 tubes
Masse	3,8 Kg

INSTALLATION ET BRANCHEMENT

Utiliser uniquement des composants de la marque AIRADIK.



REMPLISSAGE

Il est impératif de porter les équipements de protection adéquat en fonction du produit utilisé. Demander au fournisseur et consulter la fiche de données de sécurité du produit utilisé.

ATTENTION Toujours débrancher l'alimentation en air comprimé et décompresser la poudreuse à l'aide de la soupape de décharge avant de procéder au remplissage.

S'assuré que le compresseur est bien débranché

Vérifier que la poudreuse soit bien décompréssée sinon, décompresser la à l'aide de la soupape de decompression.

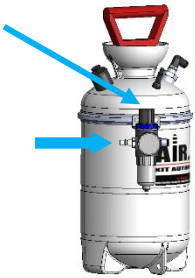
Dévisser la poignée rouge

Remplir de poudre à 3kg maximum.

Revisser la poignée

Rebrancher le compresseur.

Régler à 5 Bars



PREPARATION ET DEPLOIEMENT DE LA PERCHE

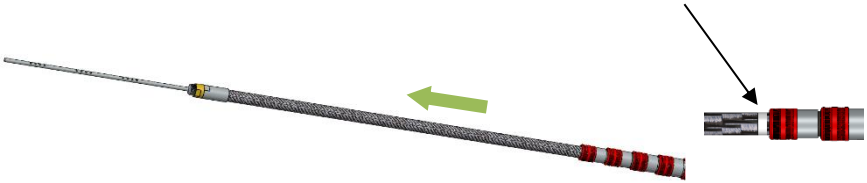
Afin de déployer la perche avec simplicité et en toute sécurité, nous conseillons de procéder suivant la méthode ci-dessous :

1. Visser l'aiguillon inox (ou un des aiguillons proposés en option), en bout de perche sur l'embout laiton.

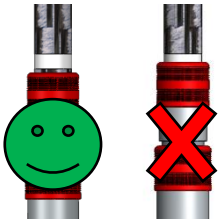
2. Poser votre perche au sol
3. Raccorder les 16m de tuyau bleu et le tuyau interne de la perche à l'aide du raccord rapide
4. Déployer et dévriller le tuyau sur toute sa longueur
5. Positionner la perche à la verticale

6. Dévisser la 1ère bague rouge, d'environ ¼ de tour.

7. Déployer la 1ère section jusqu'à voir apparaitre une bande de couleur blanche



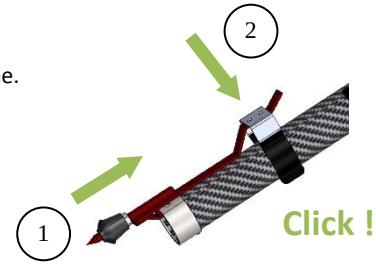
8. Resserrer la bague rouge. Lors du serrage, bien s'assurer que la bande blanche soit au-dessus de la bague.
NE PAS SERRER SUR LA BAGUE BLANCHE AU RISQUE D'UN REPLOIEMENT DE LA PERCHE EN PLEINE ACTION



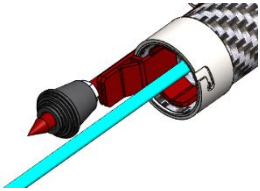
9. Déployer les autres sections suivant la même méthode jusqu'à atteindre la hauteur souhaitée

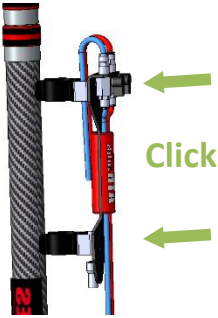
10. Montage de la béquille

1- Positionner la béquille au bas du tube de la perche.
2- Clipper la béquille sur le tube.



3- Le tampon en caoutchouc de la béquille sert à stabiliser la perche sur des sols durs (béton, enrobée, roche, …). Dévisser le tampon afin que la tige filetée ne dépasse pas. Sur des sols mous (terre meuble, sable, gravier, …), visser le tampon à fond sur la tige filetée afin que la pointe rentre dans le sol. Utiliser le contre écrou pour immobiliser le tampon.





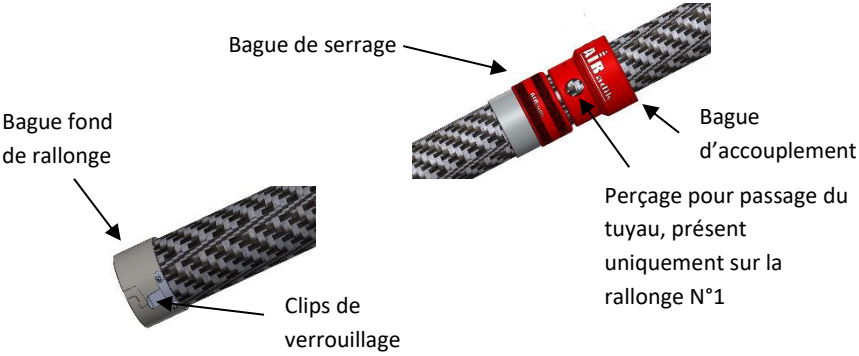
11. Placer la poignée à la hauteur désirée. Puis clipper la poignée sur le tube de la perche.

12. Connecter l'extrémité du tuyau bleu de 16m sur le raccord Y de la poignée

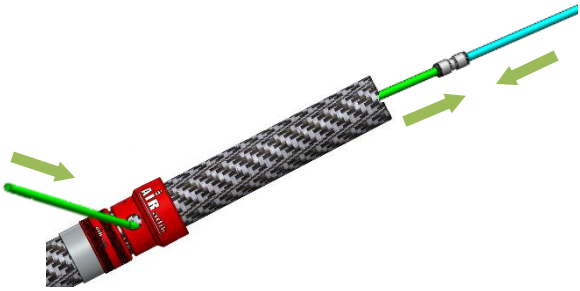
4- Pour replier la perche, procéder à l'inverse de la méthode de déploiement, de la plus grosse section à la plus petite.

UTILISATION DE L'OPTION RALLONGE TELESCOPIQUE AIR-530-3

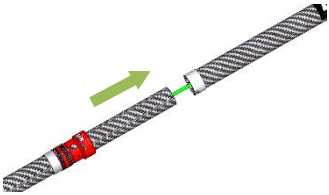
1.Enlever la béquille

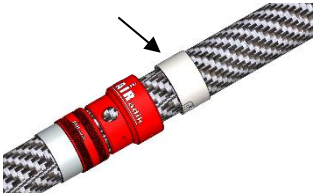


2.Commencer toujours l'empilage par la rallonge N°1 repérable par son perçage sur la bague d'accouplement. Passer le **tuyau vert** de 16m dans le perçage de la bague d'accouplement et faite le ressortir au bout de la rallonge. Connecter le **tuyau bleu** sur le **tuyau vert** grâce au raccord rapide.



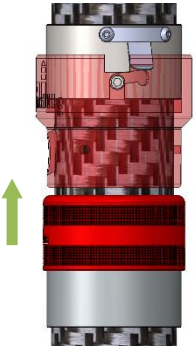
3. Emboiter la rallonge dans le tube en bas de la perche.





4. Accouplement :

Aligner la vis avec la rainure



Pousser la rallonge afin que la vis entre dans la rainure

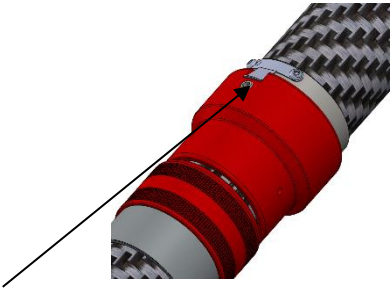
Tourner la rallonge en butée vers la droite afin de la clipser

5. Déployé la rallonge en utilisant la même méthode que la perche (voir ci-dessus 6 à 8)

6. Emboité autant de rallonges que souhaité suivant la méthode décrite en 3 puis 4

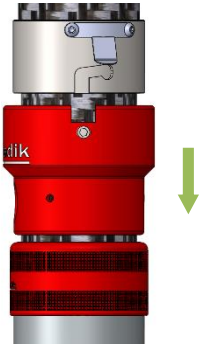
7. Pour replier la rallonge, procéder à l'inverse de la méthode de déploiement

8. Déverrouillage de la rallonge



Tenir la rallonge de la main droite au niveau de la bague. Avec le pouce, pousser le clip de verrouillage.

Tout en maintenant le clips levé, tourné la rallonge vers la gauche



Tirer la rallonge vers le bas pour la désengagé de dans la perche

UTILISATION

Il est impératif de porter les équipements de protection adéquat en fonction du produit utilisé. Demander au fournisseur et consulter la fiche de données de sécurité du produit utilisé.

Toujours ouvrir la vanne d'air **(tuyau bleu)** en premier, puis la vanne de produit **(tuyau rouge)** en deuxième. Dans le cas contraire, il est fort probable de boucher le tuyau de la perche.

Pour fermer, procéder à l'inverse en commençant par la vanne de produit, puis la vanne d'air.

RANGEMENT

ATTENTION toujours débrancher l'alimentation en air comprimé et décompresser la poudreuse à l'aide de la soupape de décharge avant de procéder au transport.

Fermer la vanne du produit **(tuyau rouge),** puis ouvrir à fond la vanne d'air **(tuyau bleu)** afin de purger les restes de produit encore présent dans le circuit pneumatique de la perche.
Débrancher le compresseur
Décompresser la poudreuse à l'aide de la soupape de décompression.
Dévisser l'orifice de remplissage.
Vider la poudre de la poudreuse DR5.
Revisser l'orifice de remplissage.
Débrancher les tuyaux et les enrouler.

ATTENTION ne jamais plier les tuyaux, cela pourrait les endommager et rendre l'outil dangereux.

Utiliser l'emballage d'origine pour ranger votre matériel, ce dernier est le mieux adapté pour le protéger durant le stockage.
Stocker le matériel dans un endroit propre, sec et tempéré, et hors de portée des enfants et des personnes ne connaissant pas le fonctionnement de l'outil.

TRANSPORT

ATTENTION toujours débrancher l'alimentation en air comprimé et décompresser la poudreuse à l'aide de la soupape de décharge avant de procéder au transport.

Toujours transporter le matériel débranché et rangé.
S'assurer du bon calage du matériel dans le véhicule pour ne pas endommager les composants.
S'assurer de la règlementation en vigueur pour le transport de produits de traitement dangereux.

PRECAUTIONS D'UTILISATION ET DE SECURITE

Il est impératif de porter les équipements de protection adéquat en fonction du produit utilisé. Demander au fournisseur et consulter la fiche de données de sécurité du produit utilisé.

ATTENTION toujours débrancher l'alimentation en air comprimé et décompresser la poudreuse à l'aide de la soupape de décharge avant de procéder au remplissage.

Sous pression, un composant mal fixé peut être projeté à grande vitesse et occasionner des blessures graves. S'assurer du bon état de son matériel avant de brancher.

Sous pression un tuyau non raccordé peut se déplacer à grande vitesse et occasionner des blessures graves. S'assurer de décompresser le circuit avant de débrancher un tuyau.

ATTENTION, les perches et les rallonges sont en carbone, matière conductrice. Ne pas utiliser à proximité de sources ou fils électriques.

ATTENTION ne jamais plier les tuyaux, cela pourrait les endommager et rendre l'outil dangereux.

ENTRETIEN ET MAINTENANCE

Il est conseillé de graisser les filetages des bagues de serrage à l'aide d'une graisse au silicone.
Pour ce faire, désassemblés tous les tubes de la perche suivant la méthode détaillée précédemment au paragraphe « PREPARATION ET DEPLOIEMENT DE LA PERCHE ».
Dévisser entièrement les bagues rouges, nettoyer les parties filetées et le regraisser avec de la graisse au silicone avant de les revisser.

Pour plus d'informations, prendre conseil auprès de AIRADIK pour tout ce qui concerne la maintenance de votre outil.

Renseignements techniques ou S.A.V. :

AIRADIK
La Pause
12380 Saint-Sernin sur Rance (FRANCE)
Tél. : (+33) 06 84 58 21 07 (France)

E-mail : airadik@perche-lance-telescopique.fr

Un bon entretien de votre outil, permet de travailler en sécurité.
Purger et nettoyer votre outil après chaque utilisation.
Ne jamais plier les tuyaux, cela pourrait les endommager et rendre l'outil dangereux.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Avertissements de sécurité généraux pour l'outil

En dehors des opérations liées à la fonction de l'outil, la perche et ses accessoires doivent être débranchés, rangés dans leurs emballages respectifs.

La perche doit impérativement être débranchée pour les opérations suivantes :

- L'entretien.
- La maintenance.
- Le transport.
- Le stockage.

Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement.
Le terme «outil» dans les avertissements fait référence à votre perche et à ses options prêtes à fonctionner.

1) Sécurité de la zone de travail

Conserver la zone de travail propre et bien éclairée. Les zones en désordre ou sombres sont propices aux accidents. Ne jamais utiliser l'appareil la nuit ou en cas de mauvaise luminosité sans mise en place d'éclairage supplémentaire.

Zone de sécurité = Zone circulaire autour de l'utilisateur, dont le rayon minimum = 1,2 x la longueur de déploiement de la perche et ses éventuelles rallonges.

Maintenir les enfants et les personnes présentes à l'écart pendant l'utilisation de l'outil. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.

2) Sécurité électrique

Attention, les perches sont en carbone, matière conductrice. Ne pas utiliser à proximité de sources ou fils électriques.

3) Sécurité des personnes

Restez vigilant, regardez ce que vous êtes en train de faire et faites preuve de bon sens dans votre utilisation de l'outil. Ne pas utiliser un outil lorsque vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention en cours d'utilisation d'un outil peut entraîner des blessures graves.

Porter les équipements de sécurité préconisés spécifiquement pour chaque produit utilisé.

Utiliser les équipements de sécurité spécifique à l'activité pratiquée.

Ne pas se précipiter. Garder une position et un équilibre adaptés à tout moment.

Cela permet un meilleur contrôle de l'outil dans des situations inattendues.

4) Utilisation et entretien de l'outil

Conserver les outils à l'arrêt hors de la portée des enfants et ne pas permettre à des personnes ne connaissant pas l'outil ou les présentes instructions de le faire fonctionner.
Les outils sont dangereux entre les mains d'utilisateurs novices.

Observer la maintenance de l'outil. Vérifier qu'il n'y ai pas de mauvais alignement ou de blocage des parties mobiles, des pièces cassées ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil. En cas de dommages, faire réparer l'outil avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont dus à des outils mal entretenus.

Utiliser l'outil et les accessoires conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à réaliser.

L'utilisation de l'outil pour des opérations différentes de celles prévues pourrait donner lieu à des situations dangereuses.

5) Maintenance et entretien

Faire entretenir l'outil par un réparateur qualifié par AIRADIK utilisant uniquement des pièces de rechange fournis par AIRADIK. Cela assurera le maintien en sécurité de l'outil.

Toujours maintenir une assise de pied appropriée et faire fonctionner l'outil uniquement en se tenant sur une surface fixe, sûre et de niveau. Des surfaces glissantes ou instables telles que des échelles peuvent provoquer une perte d'équilibre ou de contrôle de l'outil.

CONDITIONS DE GARANTIE

La Perche HI-MOD et ses accessoires sont garantis deux ans contre tous vices ou défauts de fabrication.

Cette garantie correspond à une utilisation normale de l'appareil et exclut :
- les avaries dues à un mauvais ou à un manque d'entretien,
- les avaries dues à un mauvais usage,
- les pièces d'usures (ex : bagues coniques internes en plastique réalisant le serrage)
- les appareils ayant été démontés par des réparateurs non autorisés,
- les agents extérieurs (incendie, inondation, foudre, etc...),
- les chocs et conséquences,
- l'emploie de composant autres que ceux fournis par AIRADIK.

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

Toutes interventions faites par une personne autre que les agents agréés AIRADIK supprimeront la garantie du matériel.

En cas de panne, nous conseillons vivement aux utilisateurs de matériel AIRADIK de se mettre en relation avec le revendeur vous ayant vendu l'appareil ou avec notre service après-vente au (+33) 06 84 58 21 07 (France).

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.
Veillez à ce que le domaine de travail soit bien éclairé.
Tenez les enfants éloignés !
Ne permettez pas que d'autres personnes touchent à l'outil. 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.
Entretenez vos outils soigneusement.
Maintenez le matériel AIRADIK au sec et exempt d'huile.
Contrôlez si votre appareil est endommagé.
Avant d'utiliser à nouveau l'outil, vérifier soigneusement le parfait fonctionnement des dispositifs de sécurité ou des pièces légèrement endommagées.
Faites réparer votre outil par un spécialiste AIRADIK. Nous conseillons également de garder l'emballage de protection de l'outil pour un éventuel retour en S.A.V.
Cet outil est conforme aux règles de sécurité en vigueur. Toute réparation doit être faite par un spécialiste AIRADIK et uniquement avec des pièces d'origine sinon elle peut être cause de risques graves pour la sécurité de l'utilisateur.

MATERIEL FABRIQUE EN FRANCE

Constructeur : AIRADIK - 12380 Saint-Sernin sur Rance (FRANCE)

Type : Perche AIR-560-15

Poids de la perche : 3800gr
Alimentation : 10 bars maximum
Hauteur sans option : 15 mètres

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. :

AIRADIK
La Pause
12380 Saint-Sernin sur Rance (FRANCE)
Tél. : (+33) 06 84 58 21 07 (France)

E-mail : airadik@perche-lance-telescopique.fr
Vidéos techniques disponibles sur le site internet : www.perche-lance-telescopique.fr