

AR8 PRO

Lance télescopique autonome

FR – Manuel d'utilisation – Lance télescopique réglable AR 8 Pro pour l'utilisation avec de la poudre.

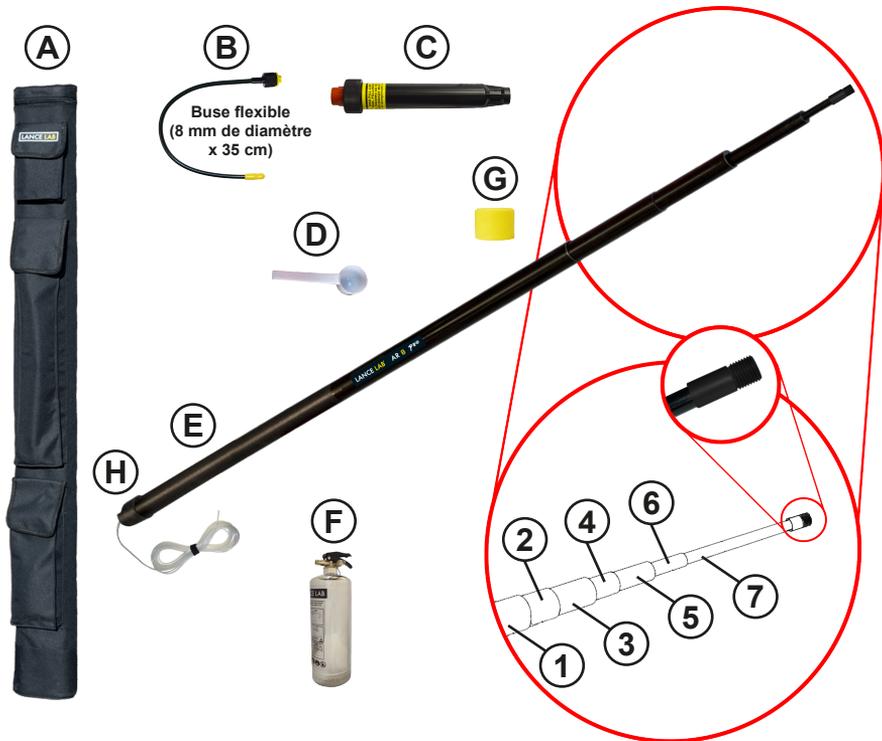


FR – LIRE LE MANUEL AVANT L'UTILISATION.

Contenu Lance Lab AR 8 Pro	[41]
Consignes de sécurité	[42]
Instructions d'assemblage	[43-44]
Extension et utilisation de la lance	[45]
Montage et fonctionnement du réservoir sous pression	[46]
Entretien de la lance	[47]
Maintenance	[47]
Dépannage	[48]
Liste des pièces de rechange	[49]

Contenu Lance Lab AR 8 Pro

Lance télescopique réglable



Référence	Description	Quantité
A	Sac de rangement résistant	1
B	Buse flexible (8 mm de diamètre x 35 cm)	1
C	Tube de poudrage	1
D	5g Cuillère à poudre	1
E	Lance AR 8 Pro de Lance Lab	1
F	Réservoir sous pression en acier inoxydable de 1L	1
G	Bouchon jaune	1
H	Embout caoutchouc	1

Référence	Description	Quantité
1	Section 1	1
2	Section 2	1
3	Section 3	1
4	Section 4	1
5	Section 5	1
6	Section 6	1
7	Section 7	1

Découvrez des astuces sur l'utilisation de votre AR 8 Pro en regardant nos vidéos: www.lancelab.com

Consignes de sécurité: AR 8 Pro

Lance télescopique réglable

Règles de sécurité:

- 1.1. Lire le guide d'utilisation attentivement avant d'utiliser cet équipement pour la première fois.
- 1.2. Respecter les règles de sécurité et les avertissements mentionnés dans ce guide.
- 1.3. Tout manquement aux instructions mentionnées dans ce guide ne saurait engager la responsabilité du fabricant.
- 1.4. Conserver ce guide d'utilisation dans le sac de rangement de la lance.
- 1.5. Le non-respect des consignes de sécurité et des avertissements peut entraîner des blessures graves ou mortelles.

Utilisation:

- 2.1. Cet équipement est destiné à être utilisé avec une poudre insecticide industrielle. Ne pas utiliser d'huiles ou de liquides.

Attention:

TOUJOURS VEILLER À CE QUE L'AIR SOIENT COMPÈTEMENT ÉVACUÉ DU RÉSERVOIR EN ACIER INOXYDABLE DE 1 L APRÈS CHAQUE UTILISATION. NE JAMAIS TRANSPORTER LE RÉSERVOIR LORSQU'IL EST SOUS PRESSION.

- 3.1. Lors du transport, l'équipement doit être rangé dans le sac de rangement fourni.
- 3.2. Ne pas utiliser en présence d'autres personnes.
- 3.3. L'équipement et les produits chimiques doivent être entreposés dans un endroit sûr, à distance des enfants et des animaux. Il est important de mettre les bouchons et les capuchons avant de stocker la lance.
- 3.4. Lors d'un prêt à un tiers, la lance doit être accompagnée du guide d'utilisation.
- 3.5. Avant toute utilisation, vérifier que la poudre insecticide est conforme aux lois de protection en vigueur.
- 3.6. Ne pas utiliser en cas d'orage ou de vent fort.
- 3.7. Ne pas utiliser à proximité de lignes électriques: risque d'électrocution.

Consignes de sécurité:

- 4.1. Ne pas inhaler. Ne pas pulvériser vers le visage, le corps ou les personnes.
- 4.2. S'assurer que le produit que vous souhaitez utiliser est adapté à votre équipement. Il est indispensable de lire attentivement et de respecter les instructions et les consignes de sécurité fournies par le fabricant du produit chimique. L'utilisation de tout produit chimique se fait aux risques et périls de l'utilisateur. En cas de doute, contacter le fournisseur.
- 4.3. Ne pas utiliser la lance avec des produits liquides, des substances caustiques (ex. désinfectants ou liquides d'imprégnation qui attaquent la peau ou les matériaux), des substances corrosives (acides) ou des substances hautement inflammables ou combustibles.
- 4.4. Avant toute utilisation, il convient de vérifier que la lance est assemblée correctement, qu'elle est fonctionnelle et intacte. Ne jamais utiliser de pièces endommagées.

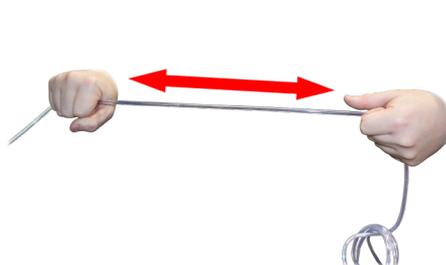
Instructions d'assemblage: AR 8 Pro

Lance télescopique réglable

FR



1. Sortir la lance, le flexible et l'embout flexible du sac de rangement.



2. Enlever les attaches et lisser le flexible en tirant doucement.



3. Sortir le tube de poudrage et la cuillère à poudre de la poche inférieure du sac de rangement.



4. Dévisser les capuchons du tube de poudrage (haut) et de l'embout flexible.



5. Utiliser la pelle de poudre fournie pour remplir la chambre à poudre.
(Poudre non fournie).



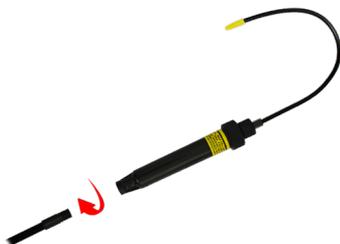
6. Remplissez le compartiment à poudre jusqu'à la ligne de remplissage maximum.
(Maintenir le tube de poudrage à 45° pendant la durée de l'opération).



7. Visser l'embout flexible sur la partie supérieur du tube de poudrage.
(Maintenir le tube en position droite).



8. Retirer le bouchon noir de la lance.



9. Vissez ensuite sur la partie supérieure de la lance.
(Ne pas trop serrer).



10. Donner la forme voulue à l'embout flexible puis enlever le petit bouchon jaune.

11. Étendez la lance à la longueur requise (voir page 45).

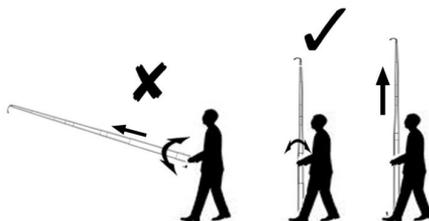
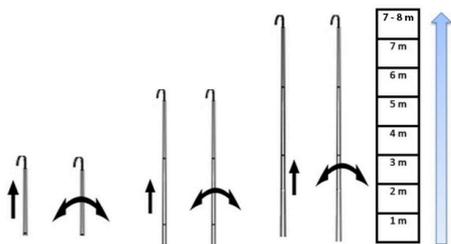


Ne pas plier l'embout flexible en angle afin de ne pas l'endommager!

Extension et utilisation de la lance: AR 8 Pro

Lance télescopique réglable

FR

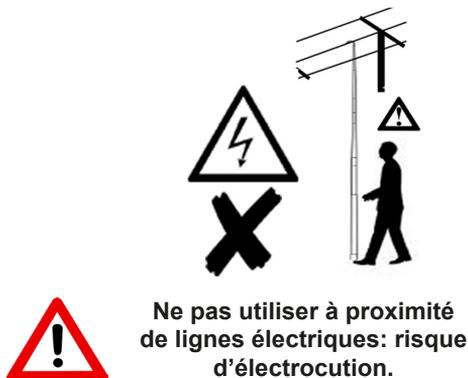


1. Déployer les sections extensibles de la lance et les tourner pour verrouiller. Attention à ne pas forcer en déployant les sections, afin de ne pas trop étirer les joints.

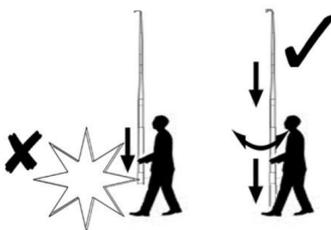
2. Lors du réglage, la lance doit être maintenue en position verticale. Il est important de bien tourner et débloquer chaque section pour rétracter la lance.



Ne pas utiliser en cas d'orage ou de vent fort.



Ne pas utiliser à proximité de lignes électriques: risque d'électrocution.



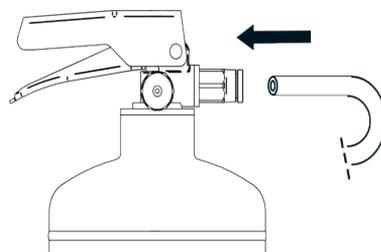
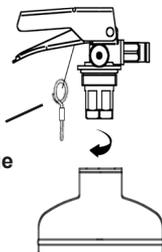
Ne pas taper la lance sur le sol pour la rétracter! Tourner et pousser pour déverrouiller chaque section en maintenant la lance en position verticale.



Montage et fonctionnement du réservoir sous pression: AR 8 Pro

Lance télescopique réglable

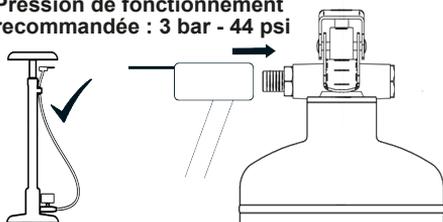
Remarque: Clé de sécurité à utiliser si nécessaire pour éviter toute décharge accidentelle.



1. Vissez fermement la tête de la gâchette sur le réservoir. **(Maintenez la tête de la gâchette fixée après la première utilisation).**

2. Posez votre lance sur le sol ou calez-la contre un mur de manière sécurisée. Reliez ensuite l'extrémité du tube et poussez fermement sur la vanne de sortie de la gâchette située sur le réservoir en acier inoxydable de 1L.

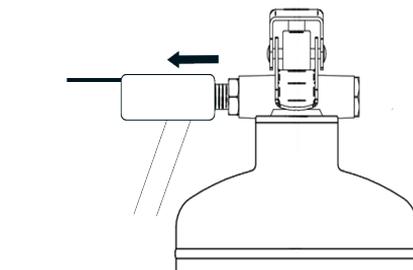
Pression de fonctionnement recommandée : 3 bar - 44 psi



6 - 7 bar / 88 - 100 psi Max.



3. Dévissez le capuchon métallique de la valve de gonflage du réservoir avant de fixer votre pompe. Reliez maintenant la pompe à la valve de gonflage du réservoir en acier inoxydable de 1 litre et mettez-le sous pression à 3 bar / 44 psi.

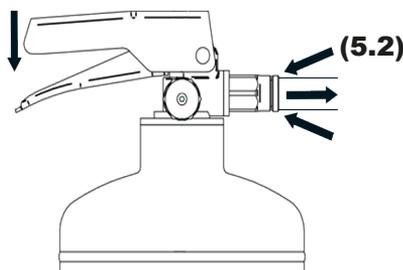


(Placez le réservoir en acier inoxydable de 1L sur le sol en position verticale lorsqu'il est sous pression).

4. Débranchez votre pompe de la valve de gonflage du réservoir et revissez le capuchon métallique avant de procéder au traitement.

5.1. À l'aide de la lance télescopique, insérez la buse flexible dans l'entrée du nid. Appuyez sur la gâchette se trouvant sur le dessus du réservoir de 1 litre. **(Ne maintenez pas enfoncée, appuyez sur la gâchette de sorte à effectuer de petites pulvérisations répétées).**

(5.1)



5.2. Une fois le traitement terminé, tenez la lance à la verticale et repliez une section à la fois. Lorsqu'elle est complètement repliée, retirez le compartiment à poudre de la partie supérieure, puis appuyez sur la gâchette pour évacuer l'air restant. Enfin, débranchez le tuyau de la vanne de sortie de la gâchette et remballiez votre kit.

Entretien de la lance: AR 8 Pro

Lance télescopique réglable

Conditions de stockage:

1. Conserver à l'abri de la pluie, de l'humidité et de la saleté.
2. Ne pas entreposer la lance au soleil ou dans un lieu soumis à de fortes chaleurs, comme une voiture fermée en été, ou à des températures très froides.
3. Ne pas exposer à de fortes vibrations.
4. Entreposer la lance dans un endroit sec, après avoir pris soin de vider le tube de poudrage. Sous l'effet de l'humidité, la poussière peut colmater la lance et provoquer un blocage.

Entretien de votre AR 8 Pro:

1. Dépoussiérer régulièrement la lance, le flexible et le sac de rangement à l'aide d'une brosse douce ou d'un chiffon doux et sec.
2. Ne pas frotter la lance avec des objets durs.
3. La lance doit être nettoyée uniquement avec un chiffon doux et sec. Ne pas utiliser de substances volatiles ou de produits de nettoyage, qui pourraient provoquer des dégâts.

Maintenance: AR 8 Pro

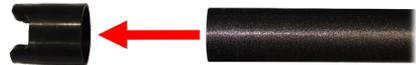
Lance télescopique réglable

Remplacement d'une section de tube endommagée:

Information pour la commande des pièces de rechange: les sections de tube sont référencées de AR8-01 à ARP-11. La section 1 (AR8-01) correspond à la poignée (partie la plus large de la lance) et la section 7 (ARP-11) correspond à la partie étroite connectée au tube de poudrage.



1. Retirez le tube principal en le tirant de l'intérieur de la lance. **(GARDEZ-LE POUR UNE UTILISATION ULTÉRIEURE).**



2. Retirez le pied en caoutchouc de la lance.



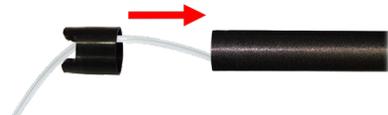
3. Enlever la section endommagée de la lance.



4. Enfiler la nouvelle section dans la lance.



5. Remettez le tuyau dans la lance, comme indiqué ci-dessus.



6. Remplacez le pied en caoutchouc sur la lance.

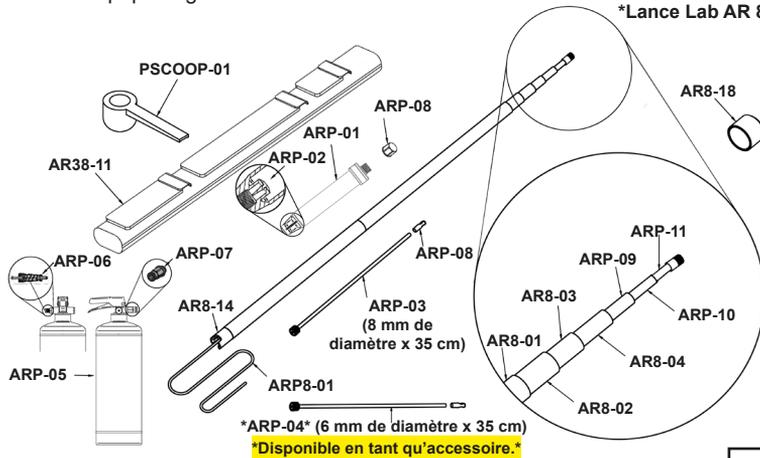
Des vidéos détaillées sont disponible sur: www.lancelab.com

Problème	Causes possibles	Solutions
Aucune poudre ne sort de la buse flexible.	Vérifiez que le capuchon de l'embout de la buse flexible est retiré.	Si la buse flexible est endommagée, veuillez commander: Référence: ARP-03 Ensemble buse flexible - Taille de tube standard (8 mm de diamètre x 35 cm)
	Vérifiez que la buse flexible n'est pas endommagée ni pliée.	
	Vérifiez que le compartiment à poudre est correctement vissé sur la lance et que les capuchons du compartiment à poudre et de la buse flexible sont bien serrés.	
	Vérifiez que le réservoir en acier inoxydable de 1L est sous pression à 3 bar / 44 psi.	
	Vérifiez que la poudre n'est pas humide, car cela pourrait causer des obstructions.	
Il n'y a aucune pression dans le réservoir en acier inoxydable de 1L.	Vérifiez que la valve de sortie avant de la gâchette est bien vissée sur le réservoir.	Si la vanne de sortie de la gâchette avant est endommagée, veuillez commander: Référence: ARP-07 Valve de sortie avec raccord à compression de 6 mm
	Vérifiez que la partie interne de la valve de gonflage ne laisse pas échapper de l'air. Si une fuite d'air est audible, la partie interne de la vanne de gonflage doit être resserrée. (Utilisez un outil standard de démontage des éléments internes d'une valve de vélo pour serrer).	Si le réservoir laisse encore échapper de l'air, veuillez alors commander: Référence: ARP-06 Élément interne de la valve de gonflage (outil de montage Inclus)
	Vérifiez que la tête de la gâchette est bien vissée sur le réservoir.	
	Vérifiez que la valve de gonflage est bien serrée.	
La poudre retombe dans la lance.	Vérifiez si le clapet anti-retour interne du compartiment à poudre situé au bas de celui-ci est endommagé. Pour ce faire, maintenez le compartiment à poudre remplie à la verticale, au-dessus d'un récipient, secouez-le doucement d'un côté et de l'autre (assurez-vous que le capuchon supérieur du compartiment à poudre est en place). Si le clapet anti-retour interne est endommagé, la poudre s'écoulera du bas du compartiment.	Si le clapet anti-retour interne du compartiment à poudre est endommagé, veuillez commander: Référence: ARP-02 Clapet anti-retour interne du compartiment à poudre (fourni avec un outil de montage spécial)

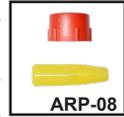
Liste des pièces de rechange: AR 8 Pro

Lance télescopique réglable

Lance Lab AR 8 Pro déballé



Référence	Description de la pièce de rechange
AR8-01	Section de remplacement 1
AR8-02	Section de remplacement 2
AR8-03	Section de remplacement 3
AR8-04	Section de remplacement 4
ARP-09	Section de remplacement 5
ARP-10	Section de remplacement 6
ARP-11	Section de remplacement 7
PSCOOP-01	5g Cuillère à poudre
AR38-11	Sac de rangement résistant
AR8-14	Embout caoutchouc (extrémité inférieure de la lance)
AR8-18	Bouchon jaune
ARP-01	Tube de poudrage
ARP-02	Clapet anti-retour interne du compartiment à poudre (fourni avec un outil de montage spécial)
ARP-03	Buse flexible - Taille de tube standard (8 mm de diamètre x 35 cm)
ARP-04	Ensemble Buse flexible - Taille de tube fin (6 mm de diamètre x 35 cm) *Disponible en tant qu'accessoire.*
ARP-05	Réservoir sous pression en acier inoxydable de 1L
ARP-06	Élément interne de la valve de gonflage (outil de montage Inclus)
ARP-07	Valve de sortie avec raccord à compression de 6 mm
ARP-08	Capuchon rouge du compartiment à poudre et capuchon jaune de l'embout de la buse flexible (2 pièces)
ARP8-01	Ensemble Tuyau de rechange AR 8 Pro (8 m)



LANCE LAB[®]

Données techniques	
Modèle	AR 8 Pro de Lance Lab (Réf. Produit: AR8-PRO)
Dimensions de la lance AR 8 Pro de Lance Lab	7 sections, avec tube à poudrage et flexible (7.15 m) Avec connecteur gâchette (8 m).
Réservoir en acier inoxydable de 1L	Réservoir sous pression rechargeable en acier inoxydable de 1 L de haute qualité, facilement mis sous pression. Permet à la lance d'être utilisée à une pression optimale de 3 bar / 44 psi pour une application de précision. Capacité totale du réservoir: 1L Max. Pression de service: 6 - 7 bar / 88 - 100 psi. *Ne pas utiliser avec des liquides.*
Dimensions de la buse flexible	8 mm de diamètre x 35 cm - La buse flexible se plie facilement à l'angle requis. Une buse flexible de 6 mm de diamètre x 35 cm est disponible en tant qu'accessoire.
Caractéristiques	Lance longue et légère pour une application précise en hauteur. Hauteur de travail: 2 à 8 m. Temps de traitement et besoin en équipement d'accès réduits pour un travail en hauteur conforme aux normes.
Tube de poudrage	Capacité de 25 g. *Remarque : calcul effectué avec la poudre Ficam D de Bayer PLC. La quantité peut varier en fonction des poudres insecticides.*
Stockage	Sac de rangement résistant de 1.3 m.
Poids	Poids combiné environ 3.75 Kg. Poids de la lance assemblée, environ 1.10 Kg. Poids du réservoir en acier inoxydable de 1 litre, environ 0.7 Kg