

Pulvexper

La pulvérisation

CATALOGUE 2022 Expérimentation



SAS PULVEXPER

ZA rue Martel – 10240 RAMERUPT

Tèl : 03.25.47.30.21 - Mail : contact@pulvexper.com

www.pulvexper.com

Madame, Monsieur

Nous sommes heureux de vous présenter notre nouveau catalogue 2022.

2019 et 2020 aurons été des années riches en émotions.

En 2019, plusieurs salons nous aurons permis de vous rencontrer, c'est toujours très agréable de pouvoir discuter et d'échanger ensemble sur vos projets, votre façon de travailler, les petites choses à améliorer. Cela nous motive à toujours rechercher le meilleur et à sans cesse améliorer notre matériel.

Notre nouveau site internet, nous permet de vous présenter nos produits, mais également de faire une demande de devis en ligne en cliquant directement sur le ou les produits sélectionnés. Si malgré tout, vous ne trouvez pas votre bonheur, envoyer nous une photo, nous l'avons peut-être en stock (contact@pulvexper.com).

L'année 2020 et la crise sanitaire, nous à prouver qu'il ne fallait jamais dormir sur nos lauriers et toujours anticiper pour pouvoir répondre à vos besoins. Nous tenions également à vous remercier d'avoir été présent et indulgent sur quelques retards de livraison et le retard de fabrication de certaines pièces.

Nous avons beaucoup appris sur cette période, elle nous a montrée qu'il était très important de nous serrer les coudes, c'est pourquoi nous continuerons et privilégierons de travailler avec des entreprises locales françaises dès que nous le pourrons.

2021 : plusieurs nouveautés vous seront présentées dans ce catalogue, notamment la nouvelle brouette électrique : E-brouette. Elle rentre entièrement dans nos objectifs, augmenter le confort de travail de nos clients.

L'équipe complète est à votre écoute :

→ 03.25.47.30.21 contact@pulvexper.com

Loïc Chobriat	Gérant	loic.chobriat@pulvexper.com
Aurore Dhondt	Responsable magasin Service comptabilité	aurore.dhondt@pulvexper.com compta@pulvexper.com
Allan Bedu	Atelier : fabrication, réparation, dépannage	

SOMMAIRE

Appareils de Pulvérisation	6
Appareils portés à dos	12
Brouette de pulvérisation	15
Automoteur sur chenillette	17
Appareils de pulvérisation sur mesure	18
Cabine de pulvérisation	19
Autres appareils	20
Porte rampe	20
Rampe	22
Option	
Pièces de rechange	
Système de portage	26
Système électrique	26
Réservoirs	27
Accessoires	29
Équipement et accessoire de rampe	31
Tuyaux et colliers de serrage	32
Raccords	33
Coupleurs	35
Manomètre	36
Pneumatique	38
Révision	38
Buse et Accessoires TeeJet	
Buses de pulvérisation	40
Filtres de buses	43
Ecrou quart de tour	44
Papier hydro-sensible	44
Autres produits	45
Matériel de mesure et d'entretien	
Préparation	48
Mesure	50
Météo	52
Entretien	54
Hygiène et sécurité	55
Autres	55
Équipements de Protection Individuelle	
Protection des mains	58
Protection du corps	59
Protection respiratoire	61
Protection de la tête	64
Protection des pieds	66
Annexes	
Dysfonctionnement possible	68
Boitier de gestion	69
Service de Livraison	70
Conditions Générales de Ventes	71

Appareils de Pulvérisation



Appareils portés à dos

→ Compact Dorsal électrique



Ensemble confortable et parfaitement équilibré.

Mains libre grâce à la rampe latérale solidaire du harnais.

2 réservoirs PET de 0.5 à 3 L

Configuration de la rampe au choix

Existe en version classique ou pneumatique

Poids	12kg700
Option disponible	Débitmètre Bras de portage Système de rinçage Grande potence

21-0011-E Harnais compact électrique classique

Il comprend :

- 1 harnais de portage confort
- 1 compresseur 12V-9A
- 2 batteries 12V-12A
- 1 chargeur de batterie lithium
- 1 boîtier électronique de gestion de charge et de pression
- 1 réserve d'air avec manomètre
- 1 manodétendeur
- Bras ergonomiques avec alimentation par vannes 3 voies et manomètre 0-6 bars coté rampe
- 1 support pour 2 bouteilles PET avec 4 têtes vissés
- 1 potence mixte pour traitement haut et bas

21-0011-E-P Harnais compact électrique version pneumatique

Il comprend :

- 1 harnais de portage confort
- 1 compresseur 12V-9A
- 2 batteries 12V-12A
- 1 chargeur de batterie lithium
- 1 boîtier électronique de gestion de charge et de pression
- 1 réserve d'air
- 1 manodétendeur
- bras ergonomiques avec alimentation par vannes pneumatiques et mano 0-6 bars coté rampe
- 1 support pour 2 bouteilles PET avec 4 têtes piquées vissables
- 1 potence mixte pour traitement haut et bas



→ Harnais dorsal double plateforme



Ensemble confortable

S'utilise avec un porte rampe avant départ ou frontal

2 réservoirs PET de 0.5 à 3 L

Configuration de la rampe au choix

Existe en version classique ou pneumatique

Poids	12kg900
Option disponible	Débitmètre Système de rinçage

21-0020-E Harnais double plateforme électrique

Il comprend :

- 1 harnais confort
- 1 compresseur 12V-9A
- 2 batteries lithium 12V-12A
- 1 chargeur de batteries lithium
- 1 réserve d'air avec manomètre
- 1 boîtier de gestion de charge et de pression
- 2 bras ergonomiques avec vannes 3 voies pour sélection bouteilles G ou D et manodétendeur
- 1 support pour 2 bouteilles PET avec 4 têtes vissables

21-0020-E-P Harnais double plateforme version pneumatique

Il comprend :

- 1 harnais confort
- 1 compresseur 12V-9A
- 2 batteries lithium 12V-12A
- 1 chargeur de batteries lithium
- 1 réserve d'air avec manomètre
- 1 boîtier de gestion de charge et de pression
- 2 bras ergonomiques avec commandes pneumatique pour sélection bouteilles G ou D et manodétendeur
- 1 support pour 2 bouteilles PET avec 4 têtes vissables



→ Harnais dorsal avec kit de compression



Système d'utilisation très simple.

Faible encombrement.

Idéal pour travailler seul, grâce au bras de portage qui permet de changer la bouteille sans poser le pulvérisateur.

S'utilise avec un porte rampe avant départ, frontal ou près du corps

1 réservoir PET de 0.5 à 3 L

Configuration de la rampe au choix.

Existe en version classique ou à commande pneumatique.

Poids	12kg200
Option disponible	Débitmètre Système de rinçage

21-0017-E Harnais dorsal avec kit de compression THM électrique classique

Il comprend :

- 1 harnais confort
- 1 compresseur 12V-9A
- 2 batteries lithium 12V-12A
- 1 chargeur de batteries lithium
- 1 réserve d'air
- 1 manodétendeur + manomètre
- 1 boîtier de gestion de pression et de charge
- 1 bras de portage pour bouteille PET



Brouette de pulvérisation

→ 21-0070 Brouette de pulvérisation 2 roues



Ensemble très maniable et stable grâce aux 2 roues.

Confort de travail, la charge est supportée par l'appareil.

S'utilise avec une rampe latérale (type compact dorsal) configuration au choix

2 réservoirs PET de 0.5 à 3L ou plus en inox.

Largeur sur mesure.

Option disponible	Débitmètre Système de rinçage Compteur de vitesse Double rampe Cuve de couverture Commande pneumatique
-------------------	---

Comprend :

- 1 châssis porteur avec 2 roues et béquille
- 1 compresseur 12V – 17.5A
- 2 batteries Lithium 12V - 12A
- 1 chargeur de batterie Lithium
- 1 boîtier électronique de gestion de charge et de pression
- 1 réserve d'air
- Vannes 3 voies pour sélection air et bouteilles
- 1 support pour 2 bouteilles PET
- 4 têtes piquées pour bouteilles PET
- 1 contre poids installé à l'avant
- 1 manomètre pour indiquer la pression dans la rampe
- 1 déclenchement pneumatique de la pulvérisation
- 1 potence mixte traitement haut ou bas

→ **21-0071** Brouette de pulvérisation 2 roues nu

Le châssis vous permet de poser votre pulvérisateur dessus et de l'utiliser comme une brouette. Disponible pour les 3 types de pulvérisateur à dos.



→ 21-0072 E-brouette basic

NOUVEAU



Plus besoin de porter l'appareil, ni de pousser la brouette, grâce à l'assistance électrique issu du VTT, vous n'avez plus qu'à suivre.

Grande maniabilité et réactivité, système très stable

Brouette de pulvérisation à assistance électrique comprenant :

- 2 roues basse pression pour amortir les chocs
- 1 système de commande pour l'avancement
- 2 batterie 24V et un chargeur
- 1 système de mise sous pression (compresseur, pressostat, réserve d'air...)
- 1 boîtier de commande manuel avec voltmètre et chronomètre intégré
- Déclenchement de la pulvérisation au guidon
- Gestion de la vitesse grâce à un potentiomètre (0 à 10 km/h)
- Nombre de réservoirs suivant vos besoins (idéal 6-8, 15 maxi sur terrain plat)
- Rinçage intégré
- Rampe sur mesure horizontale ou verticale

Option possible :

- Débitmètre
- Xénius Expérimentation
- Capteur de vitesse



Automoteur sur chenillette

**MODELE REVU
ENTIEREMENT
EN 2019**

→ Confort de travail et gain de temps

La chenillette d'expérimentation vous permet d'enchaîner les traitements de vos essais les uns après les autres. Une fois vos bouillies préparées, vous partez avec 15 modalités différentes.

Notre système équipé d'une seule rampe de traitement empêche le mélange entre les bouilles grâce à une nourrice de distribution gérée sur tablette.

Équipée de la tablette « **Xénius Expérimentation** » elle vous permet de travailler à partir de votre plan d'essai, préparé avant les traitements.

Les volumes morts sont réduits et optimisés grâce à un système propre à notre machine.

Rinçage entre chaque parcelle.

GPS intégré de série

Système de pulvérisation entièrement électrique.

Nouveau coffre en Polyéthylène, ne rouille pas, résistant aux produits chimiques.

Différentes configurations sont possibles : en fonction de vos besoins, nous développons la machine :

- Largeur de 65cm à 2m
- Moteur essence ou diesel
- Hauteur de traitement ajustable
- Rampe au choix : viticole (avec limitation de dérive), arboricole ou grandes cultures
- Cuve de couverture
- Correcteur de dévers





Rampe de détourage sur mesure



Rampe arboricole

→ Tablette Xenius Expérimentation

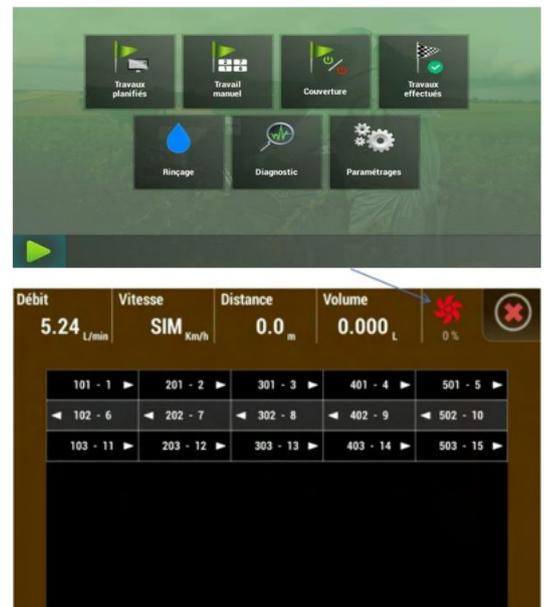
Xénius Expérimentation est une tablette tactile qui permet de gérer entièrement la pulvérisation de vos essais. Vous pouvez intégrer jusqu'à 250 essais. Intégration du plan directement via ARM.

Une fois aux champs, après sélection de votre essai, les étapes s'enchainent, réglage et vérification de la

pression, vitesse des ventilateurs, choix de la parcelle de démarrage et du sens de traitement. Une fois la 1ere parcelle traitée, la parcelle suivante est automatiquement proposée et le rinçage de la rampe s'effectue

La tablette affiche et enregistre la vitesse, le temps de pulvérisation, la distance parcourue, le volume épandu. Ces éléments sont exportables via clé USB sur PC.

Il existe également un mode manuel et test



Qualité de pulvérisation

Appareils de pulvérisation sur mesure

Vous avez une idée, un besoin, nous étudions toute demande pour concrétiser votre projet. Appareils à dos, brouette, appareil avec attelage 3 points, appareil trainé ou sur chenillette et quad, nous avons déjà réalisé plusieurs beaux projets sur mesure.

Nous sommes capables également de modifier un appareil existant, voici quelques photos de nos réalisations ces dernières années :



Système de pulvérisation sur châssis 3 points porté avec 15 bouteilles piloté par « Xenius Expérimentation » et rampe latérale de 4 mètres.



Système de pulvérisation double rampe pour quad



Kit de pulvérisation sur mesure pour semoir



Correcteur de dévers sur chenillette

Cabine de pulvérisation

La chambre de pulvérisation vous permet de réaliser des traitements sur plantes en pots. Vous pouvez l'installer dans un laboratoire, une serre, ou un autre bâtiment.

Entièrement piloter par un automate, vous pouvez régler tous les paramètres de pulvérisation : vitesse, débit, pression, temps d'amorçage, temps de rinçage... L'ensemble des paramètres est sauvegardé sur USB.

La configuration de la chambre est déterminée en fonction de vos besoins : longueur, largeur, hauteur. La fabrication est sur mesure suivant votre cahier des charges.



Exemple : Cabine de 3m x 1.5m x 2 mètre de haut



Exemple : Cabine sur roulette 1m x 1m x 2m de haut
Système manuel de pulvérisation

Autres appareils de pulvérisation

→ Appareil de détourage Pegasus

Kit complet pour détourage comprenant :

- Pulvérisateur électrique 15L
- Système de retour en cuve
- Lance avec cache
- 2 batteries jusqu'à 4-7 heures d'autonomie
- 1 chargeur

PULMIC-DETOU Pulvérisateur de détourage

PULMIC-BAT Batterie de rechange

PULMIC-CHA Chargeur de rechange

PULMIC-CLO Cloche rectangulaire de rechange

→ Pulvérisateur manuel

Pulvérisateur Raptor hydraulique manuel à pression préalable.

Existe en différents capacité :

Capacité	7 litres	12 litres	16 litres	15 litres
Mise sous pression	Manuel Poignée	Manuel Lever	Manuel Lever	Electrique
Portage	Bandoulière	Dos	Dos	Dos
Poids	1kg250	3kg400	3kg100	3kg800
Référence	Pulmic-raptor7	Pulmic-raptor12	Pulmic-raptor16	Pulmic-peg



Porte rampe

Photo	Référence	Equipement	Pulvé
	21-0018 Porte rampe près du corps	Poignée réglable en largeur et hauteur Poignée BM avec manomètre 0-6 bars glycérine Vendu sans la rampe	Pour double plateforme ou kit de compression Option : Support de débitmètre
	41-0002 Porte rampe avant départ	Poignée BM avec manomètre 0-6 bars glycérine 2 pinces fixe rampe Sangle pour maintien Vendu sans la rampe	Pour double plateforme ou kit de compression
	410003 Porte rampe frontal	Poignée BM avec manomètre 0-6 bars glycérine Vendu avec sangles 2 pinces fixe rampe Vendu sans la rampe	Pour double plateforme ou kit de compression
	41-0000 Porte rampe pour compact dorsal	Vendu sans la rampe et la potence Nouveau système de serrage	Pour compact dorsal ou brouette Se fixe sur la potence

Rampe

Nos rampes sont fabriquées en carbone à la commande.
Différentes configurations possibles sur demande.

Voici nos rampes 3 mètres standard :

Porte rampe frontal, près du corps ou avant départ	Détails	Pour compact dorsal
51-0117*	6 jets à 50cm 3 éléments 2 alimentations	51-0117-C
51-0127*	9 jets à 33cm 3 éléments 2 alimentations	51-0127-C
51-0134*	12 jets à 25cm 3 éléments 2 alimentations	51-0134-C

Elles sont livrées sans les buses, écrous et joints. Vendu sans le porte rampe sauf pour les rampes de compact dorsal.

*Pour toute commande, merci de nous indiquer le porte rampe utilisé.

→ **Nous réalisons si besoin des rampes sur mesure :**

- **Pulvérisation localisé modulable**
- **Culture spécifique (petits fruits, vigne...)**



Rampe sur mesure pour fraise au sol

→ **Système Dropleg**

EXPEPEND Pendillard Dropleg pour rampe carbone d'expérimentation

Kit comprenant le pendillard Dropleg et la fixation sur la rampe Carbone.

Ajustable en hauteur et largeur, se fixe directement sur le porte buse QJTNYB

Possibilité de l'équiper par une double buse.

Ne pas utiliser de filtre anti-goutte.



EXPPEND : Pendillard Dropleg pour rampe carbone d'expé

QJ90-1-NYR : Porte buse simple 90°

QJ90-2-NYR : Porte buse double

8079PP : filtre simple

114447A-1-CELR : Ecrou obturateur quart de tour



Option

→ Table

91-0002 Table d'agriculture avec plateau anti dérapant

→ Kit d'entretien



Kit d'entretien comprenant les pièces et outils pour l'entretien de votre matériel

KIT-ENT	KIT-ENT-CHE
<ul style="list-style-type: none">- 1 mallette plastique- 1 bombe de lubrifiant / dégrissant- 1L de nettoyant pulvé- 5 fusibles 15A- 1 coude plastique- 1 té plastique- 2 bouchons- 1 coupleur série 21- 1 joint de tête- 1 rouleau de téflon- 1 jeu de clés- 1 tournevis- 1 pince multiprise- 1 brosse de nettoyage des buses	<ul style="list-style-type: none">- 1 mallette plastique- 1L de nettoyant pulvé- 1 bombe de dégrissant / lubrifiant- 1 tête vissée adaptable bouteille PET- 2 joints de tête- 2 coupleurs- 1 valve anti-retour- 3 unions double- 6 raccords plastique "té"- 3 m de tuyau polyuréthane- 1 vanne pneumatique- Des fusibles de rechange- 1 rouleau de téflon- 1 jeu de clé- 1 tournevis et une pince multiprise- 1 brosse de nettoyage de buses

→ Panier pour bouteilles

31-1000 Panier pour bouteilles 0.5L*

31-1001 Panier pour bouteilles 1.5L*

31-1002 Panier pour bouteilles 2L*

31-1003 Panier pour bouteilles 3L*

*fabrication à la commande, délai à confirmer à la commande



→ Débitmètre

Le débitmètre enregistre le temps et la quantité pulvérisée par parcelle et indique le débit moyen. Le boîtier enregistre jusqu'à 500 parcelles.

Les données sont transférées sur un ordinateur par câble USB et peuvent être lu et sauvegardés à l'aide du logiciel.

DEB-CONS Kit complet comprenant

- un débitmètre avec 2 unions pour brancher directement votre tuyau diamètre 8mm
- une console d'enregistrement
- un câble débitmètre / console
- un câble USB console / PC
- logiciel d'installation
- manuel d'installation



Pièces de rechange :

DEB-BOI Console d'enregistrement

DEB Débitmètre à hélice

DEB-CAB/USB Câble USB console - PC

DEB-CAB Câble débitmètre - console

DEB-CONV Câble convertisseur prise RS232 en USB

110035 Union laiton F1/4 D8mm



Il existe 2 supports pour fixer le débitmètre et la console sur votre compact dorsal

SUP-DEB Support pour le débitmètre

SUP-CONS Support pour la console



→ Système de rinçage embarqué

Système permettant de rincer la rampe entre chaque pulvérisation de produit.

Peut-être ajouté sur chaque modèle de pulvérisateur.

AR00006 : Système de rinçage

→ Bras de portage

31-0150 Bras de portage avant adaptable sur harnais pour bouteille PET

0.5 à 3L

31-0150-1 Carter de protection pour bras de portage **NOUVEAU MODELE**

→ Contrôle



Permet de mesurer la pression à la buse. Connexion ¼ de tour

61-0004 Ensemble manomètre pour contrôle jet

61-0004-C Ensemble manomètre pour contrôle jet avec certificat

FORFCONT-MANO Forfait contrôle manomètre avec certificat

→ Kit soufflette

10000 Kit soufflette avec flexible pour buse. Se branche sur la réserve d'air

10000-1 Flexible pour kit soufflette

10000-2 Soufflette pour buse



Pièces de rechange



Système de portage

21-0003 Harnais confort nu avec bretelles, ceinture et sangle dorsal

21-0000 Harnais nu en alu

20010 Bretelle renforcé (la paire)

CEINT-HAR Ceinture pour harnais

21-0002 Sangle dorsal (la paire)

41-0006 Sangle pour porte rampe déport ou frontal
Comprend sangle 1m + sangle avec œillet + anneau

SANGLE-1M : sangle longueur 1m

SANGLE-ŒILLET : sangle avec œillet longueur



Système électrique

→ Batterie et chargeur

20031-LIT-12A Batterie lithium 12V pour pulvérisateur à dos et brouette (vendu avec la prise)

20032-LIT-CHA5A Chargeur pour batterie lithium 12V 5A

YC17056C14 Prise batterie

YC17056C13 Prise pulvé

20032 Chargeur pour batterie au plomb 12V (sur commande)

20030-LIT-24V Batterie 24V 25A pour E-brouette

20030-CHA-24V Chargeur pour batterie 24V

→ Compresseur

CAP-COMP Carter de protection compresseur

10005-JOINT Joint pour compresseur Thomas 12V 10A (ancien modèle gris)

10005-3 Compresseur DR 12V 9A Nouveau modèle, plus léger 1kg168 contre 2kg128 pour l'ancien modèle Thomas gris.

10005-1 Compresseur Thomas 12V 17.5A (319cdc56/12)

10006 Compresseur 24V pour E-brouette

11003153 Compresseur PTO250/MP80-S2-24VDC, compresseur pour chenillette, alimenté avec relais 12 VDC



Les batteries Lithium, sont fabriqués en France suivant un cahier des charges spécialement pour nos pulvérisateurs.

→ Gestion

20035 Boitier de régulation pour pulvérisateur à dos complet (schéma en Annexe)

VOLT Voltmètre led vert

314-4995 Bouton on/off

20034 Porte fusible

20033 Fusible 15A (pour compresseur Thomas Gris)

20033-1 Fusible 20A (pour compresseur noir)

20036 Pressostat 0-6 bars (pulvérisateur à dos)

BUI712089 Relais 25A

Nouveau porte fusible 2022

20034-20A Porte fusible pour fusible 20A 6.3x32mm

20033-20A Fusible 20A 6.3x32mm

20033-15A Fusible 15A 6.3x32mm

Réservoirs

→ Réserve d'air

BOU-TAM-80 Bouteille tampon de réserve d'air D80*

CRO-BOU80 Crochet pour bouteille D80

BOU-TAM-100 Bouteille tampon de réserve d'air D100*

CRO-BOU100 Crochet pour bouteille D100

*Vendu sans manomètre et raccord

→ Réservoirs inox à vidange basse

Réservoir équipé d'une sortie basse et d'un coupleur prêt à brancher.

Fabriqué à la commande, délais 1 à 2 mois

Référence	Volume	Diamètre
31-0044	2 L	120
31-0045	3 L	150
31-0046	4 L	150
31-0047	5 L	150
31-0048	6 L	150
31-0049	10 L	200
31-0050	12 L	200
31-0051	15 L	200
31-0052	20 L	250



30088 Collier de serrage ø 120

30089 Collier de serrage ø150

30090 Collier de serrage ø200

30090-250 Collier de serrage ø250

30122 Bouchon pour réservoir

30074 Joint pour bouchon de réservoir inox



➔ Réservoirs inox adaptable sur tête de bouteille

Capacité	Diamètre / référence	
3 L	114 31-0037	
4 L	114 31-0038-114	150 31-0038
5L	114 31-0039-114	150 31-0038
6L	114 31-0039-1-114	150 31-0039-1
8 L		150 31-0040
9 L		150 31-0041
10 L		150 31-0042
12 L		150 31-0043



Fabriqué à la commande, délais 1 à 2 mois
D114 = diamètre des bouteilles PET 3L (ref 30004)
Vendu sans la tête de bouteille

➔ Bouteilles jetable PET

Bouteille en PET cristal jetable.
Pression maximum d'utilisation de 5 bars.
4 utilisations maximum conseillées sauf si mauvais état.

Référence	Capacité	Nombre palette	Minimum idéal / carton	Nombre par étage
30001	0.5 L			
30002	1.5 L	676	45	169
30003	2 L	440	30	110
30004	3 L	258	20	86

Vendu à l'unité, prix dégressif par palette ou demi-palette.

Pour les commandes supérieures à 1m3, nous ne pourrons pas vous livrer en express, nous devons utiliser un transporteur spécifique.

Possibilité de dispatcher sur différentes bases.
N'hésitez à nous demander un devis.

→ Tête de bouteilles

	<p>21-0040</p> <p>Tête vissée pour pulvérisateur à dos</p>		<p>21-0040-1</p> <p>Tête vissée pour automoteur, pulvérisateur pneumatique E-brouette Et brouette 2 roues</p>
	<p>21-0040-3</p> <p>Tête vissée pour bras de portage</p>		<p>21-0040-2</p> <p>Tête vissée pour système de rinçage</p>



50023 Joint plat pour tête de bouteille

Accessoire pulvé à dos.

31-0150 Bras de portage (comprend le carter, le bras et une tête)

31-0150-0 Bras de portage nu

31-0150-1 Carter de protection pour bras de portage **NOUVEAU MODELE**

20018 Sangle avec velcro pour carter de bras de portage



1200536 Sangle caoutchouc à échelle

20048-250 Sangle caoutchouc noir longueur 250mm

20045-200 Sangle caoutchouc noir longueur 200mm

20049 Sangle caoutchouc pour bouteille AC



40041 Collier Stauff D16

40042 Collier Stauff D20

40043 Collier Stauff D25



→ Bras ergonomique

21-0005G Bras gauche pour compact dorsal

Equipé avec vanne 3 voies, manodétendeur, 2 tuyaux bleu et coupleurs prés à brancher.

21-0005D Bras droit pour compact dorsal

Equipé avec vanne 3 voies, manomètre 0-6 bars inox glycérine et tuyaux de bouillie prés à brancher

21-0006G Bras ergonomique gauche pour double plateforme : Equipé avec vanne 3 voies, manodétendeur, 2 tuyaux bleu et coupleurs prés à brancher.

21-0006D Bras ergonomique droit pour double plateforme : Equipé avec vanne 3 voies, manomètre 0-6 bars inox glycérine et tuyaux de bouillie prés à brancher.



→ Poignée

41-0020 Poignée BM* (non fileté pour manomètre, nous le préciser si besoin).

41-0020-C Poignée BM avec manomètre 0-6 bars D63*

51-0078 Lance 50 cm courbée avec poignée BM et cache*

51-0078-1 Lance 50 cm courbée avec poignée BM, cache et manomètre 0-6 bars*

*équipé d'un coupleur série 21 ref **30059**

51-0011 Tube de lance 50 cm courbée

51-0079-3 Lance télescopique de 1 à 2 mètres en aluminium Filetage 1/4

50007 Cache de protection ovale blanc

40025 Poignée caoutchouc

40016 Filtre pour poignée BM

40017 Sachet de pièces de rechange pour poignée BM

60027-AR NOUVEAU Manomètre 0-6 bars glycérine pour poignée BM

Remplace l'ancienne référence 60002. Utilisé le réducteur **110050**

110050 Raccord réducteur F1/4 M1/8



→ Robinet, vanne



30048-B Vanne Aignep bleu

30048-R Vanne Aignep rouge

30049 Robinet filetage F1/4 (153g)

30049-N NOUVEAU Vanne à bille grande poignée F1/4
Plus légère 43g contre 153g pour la réf 30049





20028 Vanne 3 voies F1/4 (200g)

20028-N NOUVEAU Vanne à bille 3 voies grande poignée F1/4. Plus légère 77g contre 200g

Equipement et accessoire de rampe

TUB CAR Tube carbone, vendu au mètre

110010 Raccord plastique « T » D8mm

50019 Douille de jonction 11/16

50010-1 Patte celeron

QJTNYB Porte écrou Teejet 11/16

CP25611-1-NY Ecrou Teejet quart de tour noir

CP19438-EPR Joint pour écrou quart de tour



50010 Douille de jonction pour rampe carbone

50011 Indexeur pour douille de jonction 50010

50015 Coupleur plastique pour tuyau D8mm

50037 Barrette de fixation de tuyau D8mm



50010



50011



50015

50006 Bouchon pour raccord rapide D4mm

50002 Bouchon pour raccord rapide D6mm

50003 Bouchon pour raccord rapide D8mm

50004 Bouchon pour raccord rapide D10mm

114447A-1-CELR Ecrou quart de tour obturateur



50028 Pied de rampe pour rampe carbone

50027 Pied de rampe pour rampe TU

50009 Clip de jonction pour rampe TU



50028



50027

CABTEND Câble pour maintien de la rampe (serre câble, anneau et mousqueton et cable)

GRENOU Grenouillère

51-0009 Pince support de jet pour rampe NG (fin de stock)

40041 Collier Stauff D16

40042 Collier Stauff D20

40043 Collier Stauff D25



20020 Potence pour traitement haut et bas

60 cm pour compact dorsal et brouette

21-0015 Potence pour traitement haut

150cm pour compact dorsal et brouette



Tuyaux et colliers de serrage

→ Tuyau polyuréthane

Couleur	D extérieur	D intérieur	Vendu	Référence
Cristal	6	4	Au mètre	50034-1
	8	5.5	Au mètre	50034
NOUVEAU	8	5.5	Carton 25m	50034-R25
Bleu	10	8	Au mètre	50034-3
	4	2	Au mètre	50038-2
	6	4	Au mètre	50038-1
	8	5.5	Au mètre	50038
NOUVEAU	8	5.5	Carton 25m	50038-R25
<i>Autre couleur disponible sur demande</i>				

COUP-TUB Coupe tube

→ Tuyau Tressé

D extérieur	D intérieur	Vendu	Référence
12	6	A l'unité ou bobine 25m	50036
14	8		50036-1
16	10		50036-2



→ Collier de serrage

Taille	Référence
Collier de serrage à oreilles	
7-9	30093
9-11	30094
11-13	30095
13-15	30096
15-17	30097
17-19	30098
22-25	30099
Collier de serrage à vis	
6-16	BUI719714
12-22	BUI719715
16-25	BUI719716



→ Anti-retour

- 111-0004** Anti-retour avec clips D 4mm
- 111-0006** Anti-retour avec clips D 6mm
- 111-0002** Anti-retour avec clips D 8mm (10g) **NOUVEAU**
- 111-0001** Anti-retour métallique filetage G F1/4 (51g)
- 111-0003** Anti-retour M1/4-D 8mm (20g) **NOUVEAU**



111-0004 111-0006 111-0001 111-0002

Raccords

→ Raccords rapide plastique

Photo	Type	D extérieur tuyau	Référence
	Union	4	112038
		6	110037
		8	110038
		10	110039
	Union réducteur	8-6	110040
		10-8	110041
	Coude	4	112014
		6	110013
		8	110014
		10	110015
	« T »	4	112010
		6	111010
		8	110010
		10	110011
	« T » inégale	10-8-8	110012
		6-8-8	111010-4
	« Y »	4	112021
		6	110020-1
		8	110020
		10	110021
	« Y » inégale	8-8-10	110022
	Croix orientable	6	110062-1
		8	110062-2
	Union Mâle filetage 1/4	6	110030-2
		8	110030
		10	110032
	Union Femelle Filetage 1/4	6	110034-2
		8	110034
	Douille à queue lisse Mâle filetage 1/4	4	50018-2
		6	50018-1
		8	50018
		10	50018-4
	Equerre à queue lisse	4	112087
		6	111087
		8	110087
		10	110097

49960412 Clé de démontage pour raccord rapide

→ Raccords laiton

Photo	Type	Raccord	Référence
	Mâle filetage ¼	8 mm	110031
		10 mm	110033
	Femelle filetage 1/4	8 mm	110035
		10mm	110036
	Douille cannelée	Mâle filetage ¼ D 8 mm	110064
		Mâle filetage ¼ D 10 mm	110065
	Coude métallique	Femelle filetage ¼	110069
		Mâle filetage ¼	110071
		F1/4 – M1/4	110070
	« T »	Mâle filetage ¼	110023
		Femelle filetage ¼	110024
		F¼ F¼ M ¼	110025
		M¼ M¼ F¼	110026

Coupleurs

→ Série 21 (Petit)

Photo				
Longueur	38 mm	37 mm	48 mm	41 mm
Raccord	Femelle filetage G $\frac{1}{4}$	Mâle Filetage G $\frac{1}{4}$	T 6	T 8
Référence	30053	30054	30055	30056

Photo				
Longueur	28 mm	29 mm	35 mm	38 mm
Raccord	Femelle filetage G $\frac{1}{4}$	Mâle filetage G $\frac{1}{4}$	T 6	T 8
Référence	30059	30060	30061	30062

→ Série 25

Photo			
Longueur	51 mm	48 mm	60 mm
Raccord	Femelle filetage G $\frac{1}{4}$	Mâle filetage G $\frac{1}{4}$	T 8
Référence	30100	30101	30102

Photo			
Longueur	33 mm	33 mm	48 mm
Raccord	Femelle filetage G $\frac{1}{4}$	Mâle filetage G $\frac{1}{4}$	T 8
Référence	30103	30104	30105

Manomètre

Référence	Bars	Diamètre	Filetage	Photo	Utilisation
60001	0-6	40 mm	1/8 Sortie 6H		Pour manodétendeur
60006	0-6	40 mm	1/8 Sortie dos Collerette intégrée		E-brouette
60002*	0-6	50 mm	1/8 Sortie dos		Pour poignée BM
*la référence 60002 est remplacé par la référence 60027-AR, pensez à la réduction 110050 F1/4 M1/8					
60027	0-6	63 mm	1/4 Sortie 6H Boitier inox glycérine		E-brouette
60027-AR	0-6	63 mm	1/4 Sortie dos Boitier inox glycérine		Pour bras droit Poignée BM Contrôle jet sur la rampe
60018	0-6	63 mm	1/4 sortie dos Glycérine 100% inox		Pour bras droit
60004	0-10	40 mm	1/8 Sortie 6H		Réserve d'air Compact dorsal et double plateforme

60005	0-10	40 mm	1/8 Sortie dos		Réserve d'air pour kit de compression
60008	0-10	40 mm	1/8 Sortie dos Collerette intégré		E-brouette
60029	0-10	63 mm	1/4 Sortie dos		Chenillard
600031	Protection caoutchouc pour manomètre diamètre 63 mm				Idéal pour 60027 et 60027-AR
10040	10040 Manodétendeur 0-8 bars				

FORFCONT-MANO Forfait contrôle manomètre avec certificat. Contrôle réalisé par un organisme d'inspection agréé par le ministère de l'Agriculture. Délais 1 à 2 semaines.

Pneumatique

8360-NYB Anti-goutte à membrane en ligne 11/16

55300 Anti-goutte pneumatique

CP63381-PUR Membrane d'anti-goutte à air (rondelle orange)

1003A00040 Bouton poussoir

1000493109 Mini distributeur pneumatique à commande manuelle

10003A00038 Interrupteur pneumatique 3 positions

Electrovanne



8360-NYB



55300



1003A00040



1000493109



10003A00038

Révision

Nous proposons différents forfaits de révision pour votre matériel :

FORFCONT-MANO : Contrôle manomètre avec certificat par organisme agréé Cofrac.

FORFREV-PULV : Forfait révision pulvérisateur expérimentation :

Démontage, vérification du fonctionnement, fuites, vérification du compresseur, pressostat, lubrification des coupleurs. Ne comprend pas les pièces de rechange.

FORFREV : Nous pouvons réviser tous types de matériel, n'hésitez pas à nous contacter pour connaître les modalités.

Buses et accessoires Teejet



Buses de pulvérisation

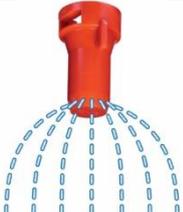
→ Table des débits universel pour des buses espacées de 50cm

DÉBIT DES BUSES	PRESSION DU LIQUIDE EN bar	DÉBIT D'UNE BUSE EN l/min	l/ha - 50 cm D'ESPACEMENT ENTRE LES BUSES											
			4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h
01	1,0	0,23	69,0	46,0	34,5	27,6	23,0	19,7	17,3	15,3	13,8	11,0	9,2	7,9
	1,5	0,28	84,0	56,0	42,0	33,6	28,0	24,0	21,0	18,7	16,8	13,4	11,2	9,6
	2,0	0,32	96,0	64,0	48,0	38,4	32,0	27,4	24,0	21,3	19,2	15,4	12,8	11,0
	3,0	0,39	117	78,0	58,5	46,8	39,0	33,4	29,3	26,0	23,4	18,7	15,6	13,4
	4,0	0,45	135	90,0	67,5	54,0	45,0	38,6	33,8	30,0	27,0	21,6	18,0	15,4
	5,0	0,50	150	100	75,0	60,0	50,0	42,9	37,5	33,3	30,0	24,0	20,0	17,1
	7,0	0,60	180	120	90,0	72,0	60,0	51,4	45,0	40,0	36,0	28,8	24,0	20,6
015	1,0	0,34	102	68,0	51,0	40,8	34,0	29,1	25,5	22,7	20,4	16,3	13,6	11,7
	1,5	0,42	126	84,0	63,0	50,4	42,0	36,0	31,5	28,0	25,2	20,2	16,8	14,4
	2,0	0,48	144	96,0	72,0	57,6	48,0	41,1	36,0	32,0	28,8	23,0	19,2	16,5
	3,0	0,59	177	118	88,5	70,8	59,0	50,6	44,3	39,3	35,4	28,1	23,6	20,2
	4,0	0,68	204	136	102	81,6	68,0	58,3	51,0	45,3	40,8	32,6	27,2	23,1
	5,0	0,76	228	152	114	91,2	76,0	65,1	57,0	50,7	45,6	36,5	30,4	26,1
	7,0	0,83	249	166	125	99,6	83,0	71,1	62,3	55,3	49,8	39,8	33,1	28,5
02	1,0	0,46	138	92,0	69,0	55,2	46,0	39,4	34,5	30,7	27,6	22,1	18,4	15,8
	1,5	0,56	168	112	84,0	67,2	56,0	48,0	42,0	37,3	33,6	26,9	22,4	19,2
	2,0	0,65	195	130	97,5	78,0	65,0	55,7	48,8	43,3	39,0	31,2	26,0	22,3
	3,0	0,79	237	158	119	94,8	79,0	67,7	59,3	52,7	47,4	37,9	31,6	27,1
	4,0	0,91	273	182	137	109	91,0	78,0	68,3	60,7	54,6	43,7	36,4	31,2
	5,0	1,02	306	204	153	122	102	87,4	76,5	68,0	61,2	49,0	40,8	35,0
	7,0	1,12	336	224	168	134	112	96,0	84,0	74,7	67,2	53,8	44,8	38,4
025	1,0	0,57	171	114	85,5	68,4	57,0	48,9	42,8	38,0	34,2	27,4	22,8	19,5
	1,5	0,70	210	140	105	84,0	70,0	60,0	52,5	46,7	42,0	33,6	28,0	24,0
	2,0	0,81	243	162	122	97,2	81,0	69,4	60,8	54,0	48,6	38,9	32,4	27,8
	3,0	0,99	297	198	149	119	99,0	84,9	74,3	66,0	59,4	47,5	39,6	33,9
	4,0	1,14	342	228	171	137	114	97,7	85,5	76,0	68,4	54,7	45,6	39,1
	5,0	1,28	384	256	192	154	128	110	96,0	85,3	76,8	61,4	51,2	43,9
	7,0	1,40	420	280	210	168	140	120	105	93,3	84,0	67,2	56,0	48,0
03	1,0	0,68	204	136	102	81,6	68,0	58,3	51,0	45,3	40,8	32,6	27,2	23,1
	1,5	0,83	249	166	125	99,6	83,0	71,1	62,3	55,3	49,8	39,8	33,1	28,5
	2,0	0,96	288	192	144	115	96,0	82,3	72,0	64,0	57,6	46,1	38,4	32,9
	3,0	1,18	354	236	177	142	118	101	88,5	78,7	70,8	56,6	47,2	40,5
	4,0	1,36	408	272	204	163	136	117	102	90,7	81,6	65,3	54,4	46,6
	5,0	1,52	456	304	228	182	152	130	114	101	91,2	73,0	60,8	52,1
	7,0	1,67	501	334	251	200	167	143	125	111	100	80,2	66,8	57,3
04	1,0	0,91	273	182	137	109	91,0	78,0	68,3	60,7	54,6	43,7	36,4	31,2
	1,5	1,12	336	224	168	134	112	96,0	84,0	74,7	67,2	53,8	44,8	38,4
	2,0	1,29	387	258	194	155	129	111	96,8	86,0	77,4	61,9	51,6	44,2
	3,0	1,58	474	316	237	190	158	135	119	105	94,8	75,8	63,2	54,2
	4,0	1,82	546	364	273	218	182	156	137	121	109	87,4	72,8	62,4
	5,0	2,04	612	408	306	245	204	175	153	136	122	97,9	81,6	69,9
	7,0	2,23	669	446	335	268	223	191	167	149	134	107	89,2	76,5
05	1,0	1,14	342	228	171	137	114	97,7	85,5	76,0	68,4	54,7	45,6	39,1
	1,5	1,39	417	278	209	167	139	119	104	92,7	83,4	66,7	55,6	47,7
	2,0	1,61	483	322	242	193	161	138	121	107	96,6	77,1	64,4	55,2
	3,0	1,97	591	394	296	236	197	169	148	131	118	94,6	78,8	67,5
	4,0	2,27	681	454	341	272	227	195	170	151	136	109	90,8	77,8
	5,0	2,54	762	508	381	305	254	218	191	169	152	122	102	87,1
	7,0	2,79	837	558	419	335	279	239	209	186	167	134	112	95,7
06	1,0	1,37	411	274	206	164	137	117	103	91,3	82,2	65,8	54,8	47,0
	1,5	1,68	504	336	252	202	168	144	126	112	101	80,6	67,2	57,6
	2,0	1,94	582	388	291	233	194	166	146	129	116	93,1	77,6	66,5
	3,0	2,17	711	474	356	284	237	203	178	158	142	114	94,8	81,3
	4,0	2,74	822	548	411	329	274	235	206	183	164	132	110	93,9
	5,0	3,06	918	612	459	367	306	262	230	204	184	147	122	105
	7,0	3,35	1005	670	503	402	335	287	251	223	201	161	134	115
08	1,0	1,82	546	364	273	218	182	156	137	121	109	87,4	72,8	62,4
	1,5	2,23	669	446	335	268	223	191	167	149	134	107	89,2	76,5
	2,0	2,58	774	516	387	310	258	221	194	172	155	124	103	88,5
	3,0	3,16	948	632	474	379	316	271	237	211	190	152	126	108
	4,0	3,65	1095	730	548	438	365	313	274	243	219	175	146	125
	5,0	4,08	1224	816	612	490	408	350	306	272	245	196	163	140
	7,0	4,47	1341	894	671	536	447	383	335	298	268	215	179	153

Si l'écartement entre les buses sur la rampe est différent de 50cm, multiplier les couvertures en l/ha par l'un des facteurs de conversion :

Autres écartements	Facteur de conversion
25 cm	2
33 cm	1.526

→ Buse a Azote

Nom	Pulvérisation	Description
SJ3		<p>Pression de pulvérisation recommandée : 1.5 – 4 bars S'utilise avec l'écrou CP25597</p> 
SJ7		<p>Buse avec écrou et joint intégré Pression de pulvérisation recommandée : 1.5 – 4 bars</p> 

→ Buse standard

Il existe de très nombreuses buses Teejet, voici une sélection de buses :

<p>XR110 XR80</p>  <p>AT 15 PSI / 1 bar PRESSURE AT 60 PSI / 4 bar PRESSURE</p>	<p>Gamme étendue d'utilisations S'utilise à partir de 1.5 bars</p> <p>Jet plat avec angle de 110° ou 80°</p> <p>Disponible en acier inoxydable ou céramique</p> <p>Vendu sans écrou et joint</p>	<p>XR TeeJet® (XR)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="7">bar</th> </tr> <tr> <th>1,0</th> <th>1,5</th> <th>2,0</th> <th>2,5</th> <th>3,0</th> <th>3,5</th> <th>4,0</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>XR8001</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td></tr> <tr><td>XR80015</td><td>M</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td></tr> <tr><td>XR8002</td><td>M</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td></tr> <tr><td>XR80025</td><td>M</td><td>M</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td></tr> <tr><td>XR8003</td><td>M</td><td>M</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td></tr> <tr><td>XR80035</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td></tr> <tr><td>XR8004</td><td>C</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>F</td><td>F</td></tr> <tr><td>XR8005</td><td>C</td><td>C</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>F</td></tr> <tr><td>XR8006</td><td>C</td><td>C</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td></tr> <tr><td>XR8008</td><td>VC</td><td>VC</td><td>C</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td></tr> <tr><td>XR11001</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>VF</td></tr> <tr><td>XR110015</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td></tr> <tr><td>XR11002</td><td>M</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td></tr> <tr><td>XR110025</td><td>M</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td></tr> <tr><td>XR11003</td><td>M</td><td>M</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td></tr> <tr><td>XR11004</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>F</td><td>F</td><td>F</td></tr> <tr><td>XR11005</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>F</td><td>F</td></tr> <tr><td>XR11006</td><td>C</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>F</td></tr> <tr><td>XR11008</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td></tr> <tr><td>XR11010</td><td>VC</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>M</td><td>M</td><td>M</td></tr> <tr><td>XR11015</td><td>VC</td><td>VC</td><td>VC</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td></tr> </tbody> </table>		bar							1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	XR8001	F	F	F	F	F	F	F	XR80015	M	F	F	F	F	F	F	XR8002	M	F	F	F	F	F	F	XR80025	M	M	F	F	F	F	F	XR8003	M	M	F	F	F	F	F	XR80035	M	M	M	M	F	F	F	XR8004	C	M	M	M	M	F	F	XR8005	C	C	M	M	M	M	F	XR8006	C	C	M	M	M	M	M	XR8008	VC	VC	C	M	M	M	M	XR11001	F	F	F	F	F	F	VF	XR110015	F	F	F	F	F	F	F	XR11002	M	F	F	F	F	F	F	XR110025	M	F	F	F	F	F	F	XR11003	M	M	F	F	F	F	F	XR11004	M	M	M	M	F	F	F	XR11005	M	M	M	M	M	F	F	XR11006	C	M	M	M	M	M	F	XR11008	C	C	C	M	M	M	M	XR11010	VC	C	C	C	M	M	M	XR11015	VC	VC	VC	C	C	C	C
	bar																																																																																																																																																																																								
	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0																																																																																																																																																																																		
XR8001	F	F	F	F	F	F	F																																																																																																																																																																																		
XR80015	M	F	F	F	F	F	F																																																																																																																																																																																		
XR8002	M	F	F	F	F	F	F																																																																																																																																																																																		
XR80025	M	M	F	F	F	F	F																																																																																																																																																																																		
XR8003	M	M	F	F	F	F	F																																																																																																																																																																																		
XR80035	M	M	M	M	F	F	F																																																																																																																																																																																		
XR8004	C	M	M	M	M	F	F																																																																																																																																																																																		
XR8005	C	C	M	M	M	M	F																																																																																																																																																																																		
XR8006	C	C	M	M	M	M	M																																																																																																																																																																																		
XR8008	VC	VC	C	M	M	M	M																																																																																																																																																																																		
XR11001	F	F	F	F	F	F	VF																																																																																																																																																																																		
XR110015	F	F	F	F	F	F	F																																																																																																																																																																																		
XR11002	M	F	F	F	F	F	F																																																																																																																																																																																		
XR110025	M	F	F	F	F	F	F																																																																																																																																																																																		
XR11003	M	M	F	F	F	F	F																																																																																																																																																																																		
XR11004	M	M	M	M	F	F	F																																																																																																																																																																																		
XR11005	M	M	M	M	M	F	F																																																																																																																																																																																		
XR11006	C	M	M	M	M	M	F																																																																																																																																																																																		
XR11008	C	C	C	M	M	M	M																																																																																																																																																																																		
XR11010	VC	C	C	C	M	M	M																																																																																																																																																																																		
XR11015	VC	VC	VC	C	C	C	C																																																																																																																																																																																		
																																																																																																																																																																																									

Catégorie	Symbole	Code de couleur
Extrêmement fin	XF	
Très fin	VF	
Fin	F	
Moyen	M	
Gros	C	
Très gros	VC	
Extrêmement gros	XC	
Ultra-grosse	UC	

DG 110



Buse à jet plat produisant de plus grosses gouttelettes, ce qui diminue la dérive

Angle 80° ou 110°

Acier inoxydable avec code visiflo

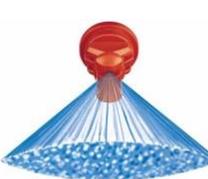
Vendu sans écrou et joint

DG TeeJet (DG)

	bar				
	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0
DG80015	M	M	M	M	F
DG8002	C	M	M	M	M
DG8003	C	M	M	M	M
DG8004	C	C	M	M	M
DG8005	C	C	C	M	M
DG110015	M	F	F	F	F
DG11002	M	M	M	M	M
DG11003	C	M	M	M	M
DG11004	C	C	M	M	M
DG11005	C	C	C	M	M



TT 110 Turbo TeeJet



Limite la dérive

Jet plat à grand angle de 110°

Polymère avec code visiflo

Vendu sans écrou et joint

Turbo TeeJet® (TT)

	bar										
	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0
TT11001	C	C	M	M	M	M	F	F	F	F	F
TT110015	VC	C	M	M	M	M	F	F	F	F	F
TT11002	VC	C	C	M	M	M	M	F	F	F	F
TT110025	VC	C	C	M	M	M	M	F	F	F	F
TT11003	VC	VC	C	C	M	M	M	M	M	M	M
TT11004	XC	VC	C	C	C	M	M	M	M	M	M
TT11005	XC	VC	VC	C	C	C	C	M	M	M	M
TT11006	XC	VC	VC	VC	VC	C	C	C	C	M	M
TT11008	XC	VC	VC	VC	C	C	C	C	M	M	M



AIXR 110



Buse à induction d'air basse pression (2-4 bars)
Ne pas l'utiliser en dessous de 2 bars

Homologué ZNT

Jet plat avec un angle de 110°

Code visiflo

Matériaux : Polymère ou céramique

Vendu sans écrou et joint

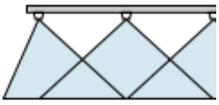
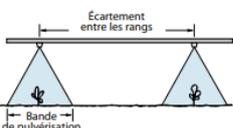
AIXR TeeJet® (AIXR)

	bar										
	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0
AIXR110015	XC	VC	VC	C	C	C	C	M	M	M	M
AIXR11002	XC	XC	VC	VC	C	C	C	C	C	M	M
AIXR110025	XC	XC	XC	VC	VC	C	C	C	C	C	C
AIXR11003	XC	XC	XC	VC	VC	C	C	C	C	C	C
AIXR11004	UC	XC	XC	XC	VC	VC	VC	C	C	C	C
AIXR11005	UC	XC	XC	XC	XC	VC	VC	VC	C	C	C
AIXR11006	UC	XC	XC	XC	XC	VC	VC	VC	C	C	C

Eviter de les utiliser avec une rampe avec un écartement de 33 ou 25cm



→ Autres buses

<p>TXA TXB</p>		<p>Buse à turbulence, s'utilise pour les applications en jet dirigé pour vergers, vignobles, cultures spécialisées Buse en céramique Pression maximum 20 bars</p> 
<p>D25143-UB85</p>		 <p>Buse à jet plat excentrée, angle de 85° Pression de pulvérisation 1.5 à 4 bars Idéal en bout de rampe, Existe en laiton ou acier inoxydable</p>
<p>TP type E</p>		 <p>Buse à jet plat uniforme Type E Idéal pour les traitements localisés Existe en angle de 40, 65, 80 ou 95° Existe en laiton ou acier inoxydable</p>

Filtres de buses

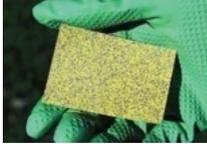
Référence	Matière	Maillage disponible	Photo
<p>5053-*-SS</p>	<p>Laiton Maille en acier inoxydable</p>	<p>50 ou 100</p>	
<p>8079-PP-*</p>	<p>Polypropylène Maille en acier inoxydable</p>	<p>50, 80, 100 Code couleur</p>	
<p>19845</p>	<p>Polypropylène Maille en polypropylène</p>	<p>50</p>	
<p>4193A-*</p>	<p>Avec antigoutte Laiton Maille en acier inoxydable</p>	<p>50, 80, 100</p>	
<p>4193A-PP-5-*SS</p>	<p>Avec antigoutte Polypropylène Maille en acier inoxydable</p>	<p>50, 80, 100 Code couleur</p>	

Écrou quart de tour

Référence	Pour les buses	Couleur disponible	
CP25611	TP, XR, DG, TT, AIXR	Couleur de la buse disponible	
CP25597	SJ3	Noir	
CP25607	TXA ou TP type E	Noir	
CP26277	TXB	Noir	
CP19438	Joint d'étanchéité pour écrou quart de tour		

Papier hydro sensible

Ces papiers servent à évaluer la répartition, la largeur d'application, la densité des gouttelettes et la pénétration de la pulvérisation

Référence	Format papier	Quantité	Photo
20301-1N	76 x 26 mm	50	
20301-2N	76 x 52 mm	50	
20301-3N	500 x 26 mm	25	

Autres produits TeeJet



5054-50 filtre long laiton maille 50
5054-100 filtre long laiton maille 100

41-0018 Filtre principal de circuit maille 50 D 8mm
41-0019 Filtre principal de circuit maille 100 D 8 mm



QJTNYB Porte écrou filetage M11/16
QJT1/4NYB Porte écrou filetage M1/4
QJT8360-NYB Porte écrou filetage M11/16 avec anti-goutte à membranes
CP63381-PUR Membrane d'anti-goutte d'air

AAB122ML-1/2-PP-100 Filtre en ligne
CP45102-5-SPP Tamis maille 100
CP45102-4-SPP Tamis maille 80
CP45102-3-SPP Tamis maille 50



QJ90-1-NYR Porte buse simple 90°
QJ90-2-NYR Porte buse double

N'hésitez pas à demander le catalogue TeeJet



Matériel de mesure et d'entretien



Préparation

→ Entonnoir

Référence	Matière	Diamètre	Filtre	Photo
90000	En (PE-HD), polyéthylène incassable Très bonne résistance aux produits chimiques Avec anse de suspension	16 cm Idéal pour bouteille PET	Vendu avec un filtre 50 mm	
90003		20 cm	Vendu avec un filtre 50mm	
91-0001		24cm	Vendu avec 2 filtres de 50 et 105mm	
90001	Filtre en acier	50 mm		
90002		105 mm		

→ Pot gradué

Référence	Contenance	Description	Matière	Photo
90004-250	250 ml	1 seule graduation transparente	Polypropylène alimentaire transparent, incassable Bonne résistance aux produits chimiques	
90005	500 ml	Bec verseur, poignée fermée		
90006	1L	Graduation gravé bleu et transparente		
90007	2L	Résiste aux températures de -20 à + 100°C		
90008	3L	Compatible lave vaisselle, micro- onde et congélateur		
90009	5L			

Référence	Contenance	Description	Matière	Photo
JAR9421	17L	Bec Verseur Graduation gravée Résiste de -20 à +100°C Anse de transport en plastique	PEHD polyéthylène alimentaire incassable Très bonne résistance aux produits chimique	
JAR9411	10 L			

→ Epreuve

Epreuve translucide, graduation bleu, classe B ISO6706

Nouveau modèle

- EPROU-25** Epreuve graduée 25 ml
- EPROU-50** Epreuve graduée 50 ml
- EPROU-100** Epreuve graduée 100 ml
- EPROU-250** Epreuve graduée 250 ml
- EPROU-500** Epreuve graduée 500ml
- EPROU-1000** Epreuve graduée 1litre
- EPROU-2000** Epreuve graduée 2 litres



→ Seringue Terumo

Référence	Contenance	Embout	Vendu	Photo
SER-1U	1 ml	Centré	A l'unité	
SER-1			Boite de 100	
SER-2.5U	2.5 ml	Centré	A l'unité	
SER-2.5			Boite de 100	
SER-5U	5 ml	Centré	A l'unité	
SER-5			Boite de 100	
SER-10U	10 ml	Excentré	A l'unité	
SER-10			Boite de 100	
SER-20U	20 ml	Excentré	A l'unité	
SER-20			Boite de 50	
SER-50U	50 ml	Centré	A l'unité	
SER-50			Boite de 25	

Vendu sans aiguilles

→ Volumatic

Appareil embarqué dans votre véhicule de permettant de mesurer en chaine des volumes d'eau nécessaire aux applications de produits phytopharmaceutiques.

Permet de réduire le temps de mesure de plus de 50% et la pénibilité s'en trouve considérablement réduite.

Comprend une sortie d'eau multifonction, le pistolet de rinçage et le flexible de 10m facilite le rinçage du matériel, et constitue une douche de sécurité embarquée.

Gamme de mesure jusqu'à 25L - Précision +/- 1%



Mesure

→ Ruban mètre

Référence	Longueur	Classe	Matière	Photo
RUB-50	50m	Classe III	Ruban fibre de verre recto verso, largeur 13mm Graduation en mm Poignée ergonomique caoutchouc anti-glissement	
RUB-100	100m			
RUB-50-C2	50m	Classe II	Ruban acier 13mm de large, anti-reflet Poignée ergonomique caoutchouc anti-glissement Crochet à équerre	
RUB-100-C2	100m			
RUB-100BAH	100m	Classe II	Ruban fibre de verre recto verso anti-reflet	

→ Equerre optique

Référence	Description	Photo
EQU-OPT-F1	Equerre optique F1 Parfaitement adapté pour l'implantation exacte de jalons La précision est inférieure à 1' Vendu dans son étui	
EQU-OPT-PIED	Canne a plomber télescopique pour équerre optique	

→ Autres

Référence	Nom	Description	Photo
M503CA	Chronomètre	Chronomètre à main avec grand affichage Temps simple + addition Poids 80g - Pile 357	
M1023MW	Compteur manuel	Compteur d'impulsions mécanique manuel 4 chiffres avec remise à zéro En métal	
SIG-CERCLE	Cadre de comptage	Cercle de densité Surface 0.25m ² Vendu à l'unité	
SIG-PIEGE	Cuvette jaune	Piège chromatique jaune avec tuteur 1.5m Vendu à l'unité	
SIG-PIQUET	Piquet	Piquet orange en polypropylène Cruciforme 11mm Hauteur 42 cm Vendu par 100 ou 1000	
SIG-ETI	Etiquette pour piquet	Etiquette laser cross 37x105mm polyester blanc 200 microns prédécoupé perforation latérale Carton de 1400	
SIG-FANION	Fanion	Fanion orange + pince + piquet Flexite Vendu par 100	
SIG-JALON	Jalon	Jalon rond orange 75cm Vendu par 10 ou 100	

Météo

Référence	Nom	Description	Photo
Atmos	Mini station portative	Indique: la vitesse du vent (mini, moyenne et maxi) la température instantanée, mini, moyenne, maxi et ressentie L'humidité instantanée, mini, moyenne, maxi et point de rosée. Muni d'un rétro éclairage, choix des unités libre, hélice multidirectionnelle.	
WS9500	Anémomètre	°C ou °F de -29 à +59°C Nœuds, miles/heure, m/s ou km/h Arrêt automatique, rétro éclairage Pile CR2032	
M3502	Thermo hygromètre digital	Température : -10° à +60°C / 0,1°C / ± 1°C Hygromètre : 10% à 99%RH / 1% / ± 3% Fonctions Maxi/Mini Béquille / Fixation murale D : 110x70x20mm / 130g Pile AAA	
M9222T	Thermomètre digital	Temp. Int/Ext. : -50° à +70°C Préc. ± 1°C - Hygro. Int. : 20% à 100% Préc. ± 3% RH Fonctions : Maxi / Mini Sonde inox / Câble 3 m - Béquille / Fixation murale Dimension : 80x110x20 mm / 200 g - Alimentation. pile AAA	
M9245AT	Thermomètre de sol	-50,0° à +150,0°C / ±1°C Unité : °C / °F - Etanche IP54 Extinction automatique au bout de 1h Sonde Acier inox 30cm	
F026C	Thermomètre de sol	Sonde en acier inoxydable de 10,5cm, Mesures possible dans des solides, semi-solides ou liquides. Equipé d'une fonction checkcal Gamme de mesure -50,0 à +150,0 °C. Précision ±,02 °C de -20 à + 90,0 °C	
M4700T	Pluviomètre	Pluviomètre en plastique Avec support pour fixation	
M3232T	Thermomètre	Thermomètre intérieur ou extérieur à alcool en abs blanc. Température - 30°C à +50°C	

M3101T	Thermomètre Mini maxi	Pour intérieur/extérieur à alcool Température de -35°C à +50°C Mémoires maxi/mini, mise à zéro En ABS blanc, dimension : 230x60mm / 140g	
---------------	--------------------------	--	---

→ Station météo connectée Weenat

Capteur P+ : Capteur mesure :

- la pluviométrie à 1 m du sol (mm)
- la température à 70 cm du sol (°C)
- l'humidité à 70 cm du sol (%Hr)

Auget Basculant - Cuillère simple - Vidage automatique

Capteur VM : Capteur vent mécanique, mesure :

- la direction
- la vitesse (moy et rafales) du vent à 100 cm du sol (km/h)



Capteur TH : Capteur mesure :

- la température (°C)
- l'hygrométrie (%hr)

Grâce à son système d'attache simple, il peut être accroché par le haut et suspendu dans vos installation, serre...

Capteur P+PT : Ce capteur mesure :

- la pluviométrie à 1 m du sol (mm)
- la température à 70 cm du sol (°C)

Auget Basculant - Cuillère simple - Vidage automatique

Capteur Tmin

Mesure la température du sol à 10cm de profondeur.

Capteur Gel :

Mesure les température sèches et humide sans abri.

Peut être utilisé en viticulture, arboriculture...



Capteur LWS

Capteur humectation, installé au plus près du feuillage, il mesure en temps réel la durée de l'intensité de l'humectation foliaire des plantes.



→ Les capteurs Weenat sont made in France :

Autonomie de 3 à 5 ans avec pile.

Transmission des données sans carte SIM ni Wi-Fi, par ondes bas débit et longue portée (Sigfox).

Possibilité de réétalonner le capteur d'humidité.

Tracker GPS intégré pour prévenir tout risque de vol

Toutes les pièces peuvent être facilement changées (pile, antenne, sonde, cuillère...)

→ S'utilise grâce à un abonnement annuel :

Permettant l'accès à l'application mobile et sur internet.

L'application donne en temps réel les conditions météo (réactualisation toutes les 15 mins).

Accès à l'historique et aux prévisions.

OAD Weephyt inclus, il permet une prévision des conditions idéales à défavorables pour les traitements. Possibilité de s'associer à d'autres OAD du marché.

Exportation possible des données.

Capteur	Données technique
Température air	Plage de mesure -40 à 125°C Précision température +/- 0.1°C
Hygromètre	Précision +/-0.8%
Pluviomètre	Précision : +/- 0.2mm
Anémomètre	Plage de mesure : Vitesse 2 à 257km/h – direction 0 à 360° Précision : vitesse +/- 3km/h – direction +/- 1°
Gel	Précision : +/- 0.2 / -0.5°C à 0°C
Température sol	Plage de mesure -40 à 125°C Précision +/- 0.2°C

N'hésitez pas à demander les fiches techniques des capteurs et le guide d'utilisation de l'application.

Entretien

KIT-ENT Kit d'entretien pour pulvérisateur

KIT-ENT-CHE Kit d'entretien pour chenillette

MALETTE Mallette de rangement vide

CLEAN-EXP Nettoyant intérieur extérieur Clean Expert bouteille 1litre

CLEAN-EXP-5L Nettoyant intérieur extérieur Clean Expert bidon 5 litres



ZEP-F45 Dégrissant et lubrifiant 600ml

ZEP-F45-125 Dégrissant et lubrifiant 125ml

SILICONE Graisse silicone pour joint bouteille 400ml

CP20016-NY Brosse de nettoyage TeeJet pour buse

AIR-BUSE Déboucheurs de buses, bombe 335ml



TEF-ROUL Rouleau de Téflon

577 Colle Loctite

Hygiène et sécurité

ESSUIETOUT Lot de 2 rouleaux essuie tout

SCRUBS Seau de 72 lingettes nettoyantes pré-imprégnées à base de savon naturel d'origine végétale.

PRODIRTEEZE Boite refermable de 80 lingettes imprégnées Dirteeze.

Utiliser pour le nettoyage des surfaces, outils ou des mains.

Pratiquement indéchirable, ne raye pas.

PRODIRTEEZE Pochette de 40 lingettes imprégnées Dirteeze



SECOURS Trousse de secours 4 personnes

Pour + de 4 personnes, nous consulter

PRO-RIN-O Flacon lave œil bleu PH neutre 200ml

PRO-RIN-O-V Flacon lave œil vert 200ml

Autres

KOE-8181 Bidon 10 litres

KOE-8282 Bidon 22 litres

KOE5208 Robinet pour bidon 10 ou 20 litres



CLE-BID Clé ouvre bidons, ouvre plus de 80% des bidons du marché

CLE-BID-S Clé ouvre bidons à sangle, capacité diamètre 10 à 170mm

ABSORB-20 Super absorbant huile en sac de 20L

Type	Débit	Référence	Photo
Pompe à diaphragme Pulflex	3.8L/min 2.8 bars	BUI716482	
	11.4L/min 4.1 bars	BUI716484	
	20.8L/min 4.1 bars	BUI716485	
	25.4 L/min 4.1 bars	BUI716486	
Pompe A diaphragme Surflew	10.6 L/min 2.8 bar	BUI720040	
Pompe à engrenage	Plusieurs marque et référence disponible sur commande. N'hésitez pas à nous consulter		

Equipements de Protection Individuelle



Protection des mains

→ Gant Chimique

Nom	Description	Normes	Taille	Photo
Gant Showa 6112PF	Gant à usage unique noir biodégradable 100% nitrile, sans poudre, sans latex L 240mm Ep 0.10mm	CE catégorie III EN420 EN374-1 type B EN374-5 Boite de 100 gants	S	
			M	
			L	
			XL	
			XXL	
Gant Ansell TouchNtuff 92500	Gant à usage unique 100% nitrile vert poudré.	CE catégorie III EN420 EN374 AQL 1.5 Force à la rupture 6N Boite de 100 gants	S	
			M	
			L	
			XL	
Gant Showa 730	Gant réutilisable Enduction nitrile floqué coton L 330mm Ep 0.38mm	CE catégorie III EN388 EN374-2 EN374-3 Vendu à l'unité ou sachet de 12 paires	7	
			8	
			9	
			10	
			11	
Gant Showa 379	Gant en nitrile intégrale avec enduction antidérapant	CE catégorie III EN388 EN374-1 EN374-5	9	
			10	
			11	

→ Gant de manutention

	Description	Normes	Taille	Photo
Gant Précision	Enduction polyuréthane, grande finesse de toucher Gris ou noir selon taille et arrivage	CE EN388 Vendu à l'unité ou paquet de 12 paires	7	
			8	
			9	
			10	
			11	
Gant Showa Hiver 406	Surface imperméable Doublure isolante Protège jusqu'à -30°C	CE catégorie II EN388 EN 511	7	
			8	
			9	
			10	
Gant Cuir	Gant de manutention en cuir		8	
			9	
			10	
			11	

Protection du corps

→ Combinaison phyto

Nom	Description	Taille	Photo
Tyvek Ou Ultima	Combinaison à capuche, taille, poignets et chevilles élastiqués Passe pouce Catégorie III type 4B, 5B et 6B Étanche aux pulvérisations chimiques Existe en blanche ou verte	M L XL XXL	
Tyvek 800J	Combinaison respirante de type 3 Combinaison à capuche, taille, poignets et chevilles élastiqués Passe pouce Catégorie III type 3B, 4B, 5B, 6B Étanche aux liquides et aux pulvérisations chimiques	M L XL XXL	
X ProC ou Tychem	Combinaison CE Catégorie III type 3, 4, 5 et 6 Étanche aux liquides et aux pulvérisations chimiques	M L XL XXL	
Tablier	Tablier recommandé pour les activités de remplissage, nettoyage du pulvérisateur et chargement du semoir Lavable et réutilisable CE catégorie III Type PB	Taille unique, ajustable Vert ou gris	
Phyto-protect	Combinaison déperlant, certifié pour éviter la pénétration des produits phyto. Garanti 30 lavages CECatégorie III EN13688 EN22608	1 à 6	

N'hésitez pas à demander la fiche technique

→ Vêtement de travail

Référence	Description	Taille	Photo
PRO-BM30	Blouse de protection		XL Autre taille sur commande
H400517	Combinaison Fusible 65% polyester 35% coton 245g/m ² Double fermeture à glissière Taille élastique, poche téléphone Manches et bas de jambes ajustables, couleur vert	Taille 1 à 8	
H401221	Combinaison Rapido bicolore 65% polyester 35% coton 245g/m ² Double fermeture à glissière Taille élastique, poche téléphone Manches et bas de jambes ajustables, couleur gris et rouge	Taille 1 à 8	
H130300	Pantalón multipoche Noir et gris	Taille 38 à 50	
H3013	Salopette multipoche Noir et gris	Taille 2 à 7	
H604300	Bermudas multipoches Noir et gris	Taille 38 à 52	
PRO-FLUO	Gilet jaune fluorescent, 100% polyester Fermeture par auto agrippant 2 bandes rétro réfléchissantes Vendu à l'unité ou carton de 50	Taille unique	

Protection respiratoire

→ Masque JSP

Nom	Description	Filtre	Photo
Force 8	Demi-masque avec harnais 4 points Ultra léger : 350g avec les filtres Faible résistance respiratoire Filtre Press to Check qui permet de vérifier l'étanchéité du masque	Vendu avec une paire de filtre A2P3	
Force 10	Masque panoramique et anti impact Harnais 4 points Extrêmement léger 450g Faible résistance respiratoire Filtre Press to Check qui permet de vérifier l'étanchéité du masque	Vendu sans filtres	
Filtres	Filtre Press to Check pour masque force 8 et force 10	A2P3 Existe aussi en P3	

→ Masque 3M

Masque	Description	Filtre	Photo
PRO3M4255	Demi-masque jetable Prêt à l'emploi sans entretien Léger, ergonomique Taille unique	Filtre A2P3 Existe en ABEK1P3 (4279) sur commande	
PRO3M6200	Demi-masque 6200 réutilisable avec joint facial en élastomère Harnais et bride de fixation rapides à mettre en place Système de fixation des filtres à baïonnette	Vendu sans filtres	

PRO3M6800	Masque réutilisable avec jupe en silicone Masque panoramique polycarbonate Système de fixation des filtres à baïonnette Léger, facile d'utilisation et de nettoyage	Vendu sans filtres	
PRO3M6055	Paire de filtre pour 6200 et 6800	A2	
PRO3M5935	Paire de filtre pour 6200 et 6800	P3	
PRO3M501	Bague fixation pour filtre 6055 et 5935 pour masque 6200 et 6800		
PRO3M6099	Filtre complet ABEK2P3 S'utilise seulement avec le masque panoramique	ABEK2P3	

→ Filtres de rechange autres marques

Référence	Filtres	Masque	Photo
PROWIL1001583	A2P3	Pour masque Optit Twin La paire	
PROWIL1003529	P3		
PROWIL1788008	A2P3	Pour masque Panoramique L'unité	
PROWIL1786000	P3		

→ Masque à ventilation assistée

Masque	Description	Photo
Casque Multifilter PRO-SPR1001	Vue panoramique confortable et parfaitement équilibré, liberté de mouvement de la tête Port de lunette de vue possible Visière transparente ou fumée 2 vitesse 160 à 230 L/min Equipé de filtres A2P3 Autonomie 4 à 7 heures Alimentation par batterie rechargeable ou allume cigare	

Pièce de rechange	PRO-SPR950M filtre A2P3 vendu à l'unité PRO-SPR770 Batterie 6V PRO-SPR790 Chargeur PRO-SPR1550 Câble alimentation sur batterie tracteur PRO-SPR1250 Câble alimentation allume cigare PRO-SPR2111 Visière de rechange cristal ou fumée
-------------------	--

Cagoule Jetstream PRO-JET-K	Cagoule souple monté sur ceinture Ceinture large et confortable Débit 180 L/min Autonomie batterie : 8 heures Filtre A2PSL Kit complet vendu dans sa boîte de rangement	
Pièce de rechange	PRO-JET-C Chargeur PRO-JET-V Chargeur de voiture PRO-JET-F Filtre A2PSL de remplacement	

→ Masque poussière

Masque	Description	Photo
POWER-CAP Active IP	Casquette à ventilation à pression positive Casquette anti heurt Protection du visage contre les impacts Léger, solide et ergonomique Flux 160 L/min Autonomie batterie 8 heures Equipé de 2 filtres TH1PSL (Poussières)	
Pièces de rechange	POWER-CAP-FP1 paire de filtres POWER-CAP-BAT batterie de rechange POWER-CAP-VIS Visière de rechange POWER-CAP-JOIN Joint facial POWER-CAP-VOI Chargeur de voiture	

PRO212	Masque jetable pliés Sachet individuel Soupape d'expiration Vendu à l'unité ou en boîte de 10	FFP1	
PRO222		FFP2	
PRO232		FFP3	

Protection de la tête

→ Protection des yeux

Référence	Description	Photo
PROVIS-INT	Visière intégrale, protection totale du visage Visière relevable en polycarbonate incolore Serre tête réglable EN166	
PRO-MASQUE	Lunette masque 1 ^{er} prix Polycarbonate incolore Protection contre les poussières et aérosols liquides EN166 EN170	
PRO3M-4800AF	Lunette masque 3M anti buée Protège des éclaboussures de liquides et de poussière. Ecran polycarbonate incolore Classe 1 EN166	
PRO-EVO	Masque très confortable Double écran anti buée et anti rayure EN166 EN170	
PRO-STEALTH	Lunette de protection Ultra légère 16g Anti rayures EN166 EN170	
PRO-SOLAIRE	Lunette de protection Ultra légère 16g Anti rayures EN166 EN170	
PRO-STEALTH 9000	Lunette de protection Ultra légère 25g anti rayures Résiste à l'impact d'une bille en acier de 6mm lancée à 160 km/h Pont nasal ajustable en PVC EN166 EN170	

→ Protection auditive

Référence	Description	Photo
PRO1010925	Casque anti bruit Viking V1 Multi position, léger et confortable SNR 30 EN352-1	
PRO-MAXIFIT	Bonchons d'oreilles réutilisable avec cordon Lavable, fournis avec étui de transport SNR 26 EN352-2 Vendu à l'unité ou en boîte de 50	
PRO3M-ARCEAU	Arceau 3M anti bruit Ultra léger 8g, Embouts en mousse remplaçable SNR 23 EN352-2 Vendu à l'unité	
PRO3M-BRA	Bouchon de rechange pour arceau 3M Vendu par 10 paires	

→ Protection de la tête

Référence	Description	Photo
PRO-CASQ	Casquette anti heurt Harcap A+ Protège contre les chocs sur les cotés et sur le sommet. Visière de 7 cm Liseré réfléchissant Ouverture de la coque qui permet une bonne ventilation et un confort amélioré Ajustement de 53 à 64 cm EN812	

Protection des pieds

→ Bottes

Référence	Description	Photo
PROBOTT	<p>Botte de sécurité Chimie SA Embout de sécurité et semelle anti perforation. Caoutchouc nitrile Excellente résistance aux produits chimiques, à l'abrasion et aux coupures Normes EN ISO20345 S5 HRO CR AN SRC EN13832-3 KOP EN13287 Taille 37/38, 39, 40/41, 42, 43, 44, 45, 46, 47/48</p>	
Transalp	<p>Botte de sécurité fourrée Lemaitre Semelle tout terrain, parabolic anti fatigue Croute de cuir huilée hydrofuge Fourrure synthétique</p>	

→ Chaussure de sécurité

Référence	Description	Photo
TREK	<p>Chaussure de sécurité Lemaitre TREK S3 Semelle tout terrain avec un excellent grip. Existe du 36 jusqu'au 49</p>	
FREEWIND	<p>Chaussure de sécurité Lemaitre Freewind S3 Bon maintien de la cheville, s'adapte à toutes les saisons Existe du 36 au 49</p>	
LIBERTINE	<p>Chaussure de sécurité Lemaitre Libert'i S3 Spécial femme, semelle parabolic Taille 37 au 42</p>	



SURBOTT : Sur botte transparente.
 Taille unique, élastique de serrage
 En polyéthylène, dimension 40x40cm

ANNEXES

→ Dysfonctionnement possible

→ Schéma boîtier de gestion

→ Service de livraison

→ CGV

Dysfonctionnement possible

Problème :	Je vérifie :
Mon pulvé ne s'allume pas	Je vérifie que les câbles sont correctement branchés. Je vérifie que ma batterie soit correctement chargée. Je vérifie que le fusible ne soit pas HS. Je vérifie que l'interrupteur ne soit pas défaillant.
Le compresseur ne démarre pas	Je vérifie que la réserve d'air ne soit pas déjà pleine. Le pressostat ne fonctionne plus.
Le compresseur ne s'arrête plus	Le pressostat est obstrué (je débouche le petit trou à l'extrémité avec une soufflette). Il y a une fuite d'air, je vérifie mes tuyaux et mes coupleurs.
La pression dans la réserve d'air monte très lentement	Ma batterie n'est pas suffisamment chargée. Mon compresseur se fait vieux, je vérifie le joint ou je le fais vérifier.
L'arrêt et le réenclenchement du compresseur ne se produisent pas aux pressions initialement prévues de 6 et 5 bars.	Mon pressostat est HS.
La pression est irrégulière en cours de pulvérisation	Le manodétendeur est défaillant. Les filtres sont obstrués. Un coupleur ou anti-retour est grippé. Ma bouillie est mal diluée.
La pulvérisation ne fonctionne pas	L'anti-retour est à l'envers. Pour les pneumatiques, un tuyau d'air est pincé.

Boitier de gestion



11 Voltmètre

13 Bouton on/off

14 Porte fusible + fusible

15 Porte fusible et fusible de rechange

16 Relais

17 Pressostat

Service de Livraison

Lors de chaque livraison, il est impératif :

- De signaler toutes anomalies (carton abimé, ouvert...) au livreur. N'hésitez pas à ouvrir et vérifier devant le livreur que les produits ne sont pas abimés, cassés ou manquants. Prenez également des photos.
- Si le colis ne présente pas de détérioration, merci de vérifier l'exactitude des produits livrés par rapport au bon de livraison rapidement.

Si vous avez une réclamation à nous faire, merci de nous envoyer un mail sous 72h à contact@pulvexper.com ou par téléphone.

Tarif Livraison France

Colis < 30kg qui rentre dans une boite aux lettres	Colissimo 48h Sans signature	< 0.250kg : 8€ ht 0.250 à 1kg : 10€ ht 1 à 5kg : 15€ ht
Colis	France Express (Geodis) Livraison 24h	<2kg : 15€ ht 2-5 kg : 20€ ht 5-10 kg : 25€ ht 10-15 kg : 30€ ht 15-20 kg : 35 € ht 20-30 kg : 45€ ht 30-40 kg : 60 € ht
Palette < 1m3 < 100kg		OPTION PAYANTE : RDV Livraison : 3€60 Livraison adresse particulier : 3€50 Nouvelle livraison suite absence : 10€40 ht 0 à 30kg 19€30 ht 30 à 100 kg 31€10 ht +100kg Transport matière dangereuse : 7€10 ht
Palette > 1m3 Palette > 100kg ou plusieurs palettes	Transport Gamba et Rota Réseau Palette Astre	Tarif en fonction du département de livraison, merci de nous consulter

Livraison Europe, Suisse, Angleterre :

Nous consulter

CONDITIONS GENERALES DE VENTES

Les règles qui s'appliquent entre vous et nous (Conditions Générales de Ventes ou « CGV » PULVEXPER)

Article 1 : Qui sommes-nous ?

La société PULVEXPER, SAS immatriculée au RCS de Troyes sous le numéro 478231335 dont le siège social est situé Zone Artisanale rue de Martel 10240 Ramerupt.

Article 2 : Quel client êtes-vous ?

Le Client est la personne physique ou morale qui passe commande à Pulvexper de produits et/ou de services. Vous êtes un Client Professionnel ou un Client Consommateur.

- **Clients Consommateurs** désignent toute personne physique qui agit à des fins qui n'entrent pas dans le cadre de son activité commerciale, industrielle, artisanale, libérale ou agricole.
- **Clients Professionnels** désignent toute personne physique ou morale agissant à des fins entrant dans le cadre de son activité commerciale, industrielle, artisanale, libérale ou agricole, y compris lorsqu'elle agit au nom ou pour le compte d'un autre professionnel.

Toute commande de produits et/ou services auprès de PULVEXPER implique l'adhésion sans réserve aux règles suivantes (CGV). Elles annulent toute règle qui ferait obstacle à leur application et/ou toute règle contraire pouvant figurer sur les contrats, documents ou correspondances, ainsi que toutes autres règles antérieures.

Le fait que l'Entreprise ne se prévale pas à un moment donné de l'une quelconque des clauses des présentes CGV ne peut pas être interprété comme valant renonciation à se prévaloir ultérieurement de l'une quelconque desdites clauses.

Article 3 : Comment acheter ?

- 1) L'Entreprise établit un devis écrit valable un (1) mois pour le Client. Le Client signe le devis s'il accepte les présentes règles ainsi se forme une commande. L'Entreprise confirme au client la commande

Dans un délai de **24 heures** suivant la réception de la confirmation de commande, le Client s'engage à vérifier les éléments mentionnés et à solliciter leur correction éventuelle sinon rien ne pourra être changé.

- 2) Le Client remplit un bon de commande qui vaut acceptation des présentes règles et le remet à l'Entreprise. L'Entreprise n'est liée qu'après signature du devis et/ou du bon de commande par le Client.
- 3) Le Client achète directement au comptoir et après acceptation reçoit une facture.

Article 4 : Comment modifier ou annuler une commande ?

Le Client peut modifier ou annuler une commande :
- en en faisant la demande à l'Entreprise par mail à l'adresse contact@pulvexper.com,
- avant la réalisation des prestations et/ou la livraison des produits,
- et sous réserve que la modification et/ou l'annulation est acceptée par l'Entreprise.
L'Entreprise pourra facturer au Client les prestations et/ou frais d'ores et déjà engagés.

Sinon, le Client devra payer l'intégralité des montants mentionnés sur la commande.

Toute demande de prestations ou de produits supplémentaires fera l'objet d'un devis, d'un bon de commande et d'une facture supplémentaire.

Article 5 : Pulvexper peut-elle refuser une commande ?

Pulvexper peut refuser une commande pour motif légitime et notamment :
- absence de stocks disponibles,
- non-respect par le Client de ses obligations : défaut de règlement, incident de paiement. Pareil refus, constitue un motif légitime et ne saurait constituer un refus de vente. (L.121-11 du Code de la consommation)

Article 6 : Quand Pulvexper est-elle responsable ?

La responsabilité de l'Entreprise ne peut pas être engagée :
- pour non-exécution de ses obligations qui serait due :

- o au Client,
- o au fait d'un tiers au contrat,
- o à un cas de force majeure et notamment les catastrophes naturelles, incendies, destructions des locaux ou des matériels, réquisitions de l'autorité publique, les grèves, crise sanitaire ...

- en cas de non-respect par le Client des conditions générales d'utilisation fournies lors de la livraison, absence d'entretien ou les conséquences d'abus d'usage,
- en cas de défauts et détériorations provoqués par l'usure naturelle ou le vieillissement naturel, par un accident extérieur,
- en cas de modification du produit non prévue ni spécifiée par l'Entreprise.

A l'égard du Client Consommateur, l'Entreprise est tenue de la garantie des vices cachés et de la garantie légale de conformité dans les conditions des articles du Code de la consommation et du Code civil reproduits en annexe des CGV.

A l'égard du Client Professionnel de même spécialité, l'Entreprise n'est pas tenue de la garantie des vices cachés.

Article 7 : Quel est le Prix et comment Payer ?

Les prestations et les produits sont fournis et livrés conformément au tarif indiqué sur le devis en cours de validité et/ou dans le bon de commande signé par le Client.
Avant signature du bon de commande, les prix peuvent être modifiés à tout moment et sans préavis notamment en fonction des variations monétaires, d'une modification d'une taxe spécifique, d'une modification des prix d'un fournisseur et afin de respecter la législation applicable en matière de prix.

Le Client paie à l'Entreprise le prix :
- mentionné au devis et/ou à la commande
- selon les conditions de règlement qui y sont stipulées.

Article 8 : Si les Délais ne sont pas respectés ?

Les délais de livraison figurant au devis ou au bon de commande sont des délais **estimatifs**.

Pour les Clients Consommateurs :

La livraison dans les délais ne peut intervenir que si le Client est à jour de ses obligations envers l'Entreprise, quelle qu'en soit la cause.

En cas d'absence de livraison à la date estimée, le Client Consommateur :
-refuse un nouveau délai d'un commun accord avec Pulvexper
-prévient Pulvexper que si ce nouveau délai n'est pas respecté elle pourra annuler sa commande et ce par lettre recommandée avec demande d'avis de réception ou par un écrit sur un autre support durable.
Si cette dernière ne s'est pas exécutée dans ce délai le client peut demander l'annulation du contrat selon les mêmes modalités. Le contrat est considéré comme annulé à la réception par l'Entreprise de la lettre ou de l'écrit l'informant de la décision du Client Consommateur sauf si Pulvexper a livré entre-temps.

Pour les Clients Professionnels : les dépassements de délai livraison des produits et/ou services ne peuvent pas donner lieu ni à des dommages-intérêts, ni à retenue, ni à annulation des commandes en cours.

Article 9 : Qui paie les frais de transport et qui assume le risque de perte ?

Le transport est effectué à la charge et aux frais du Client.
Si l'Entreprise assure, pour le compte du Client, le transport des produits, le prix du transport sera facturé au Client. Dans tous les cas, les produits voyagent aux risques et périls du Client.

Article 10 : Vous avez 3 jours pour contester la livraison !

En cas d'avarie, de livraison incomplète ou non conforme des produits livrés, le Client doit effectuer toutes les réserves nécessaires.

- dans les trois (3) jours de sa réception, auprès de PULVEXPER par mail à l'adresse contact@pulvexper.com
- auprès du transporteur au moment de la livraison en notifiant une réserve auprès du livreur ou en refusant la marchandise

A défaut, la livraison sera considérée acceptée par le Client.

Le Client devra justifier de la réalité des défauts apparents ou anomalies constatées et laisser à l'Entreprise ou tout tiers désignée par elle, toute facilité pour procéder à la constatation de ces vices et pour les réparer.

Article 11 : Pulvexper est propriétaire jusqu'au paiement complet du prix

Les produits commandés restent la propriété de l'Entreprise jusqu'au complet paiement du prix en principal et accessoires. Les risques passent à la charge du Client dès la livraison ou en cas de transport, dès l'expédition.

En cas de défaut de paiement, l'Entreprise pourra :
- exiger du Client la restitution des Produits dont elle est restée propriétaire aux frais et risques du Client,
- annuler le contrat par lettre recommandée adressée au Client.

Article 12 : Pour les commandes hors établissement et/ou les commandes à distance, comment revenir sur sa décision d'achat.

12.1 : Définition

Un **contrat de vente hors établissement**, c'est tout contrat conclu entre l'Entreprise et un Client :
- Dans un lieu qui n'est pas celui où l'Entreprise exerce son activité en permanence ou de manière habituelle, en la présence physique simultanée des parties, y compris à la suite d'une sollicitation ou d'une offre faite par le consommateur
- Ou dans le lieu où l'Entreprise exerce son activité en permanence ou de manière habituelle ou au moyen d'une technique de communication à distance, immédiatement après que le Client Consommateur ait été sollicité personnellement et individuellement dans un lieu différent de celui où l'Entreprise exerce en permanence ou de manière habituelle son activité et où les parties étaient, physiquement et simultanément, présentes.

Est considéré comme un **contrat de vente à distance**, tout contrat conclu entre l'Entreprise et un Client, dans le cadre d'un système organisé de vente ou de prestation de services à distance, sans la présence physique simultanée de l'Entreprise et du Client Consommateur, par le recours exclusif à une ou plusieurs techniques de communication à distance (téléphone, télécopie – internet) jusqu'à la conclusion du contrat

12.2 : Comment revenir sur sa décision ?

En cas de vente hors établissement ou vente à distance, le Client Consommateur a le droit de se rétracter du présent contrat, sans motif, dans un délai de quatorze (14) jours.

Le délai de rétractation **expire quatorze (14) jours après le jour :**

- de la conclusion du contrat s'il s'agit d'un contrat de prestations de service,
- où le Client Consommateur, ou un tiers autre que le transporteur et désigné par le Client Consommateur, prend physiquement possession du bien, s'il s'agit d'un contrat de vente ;
- où le Client Consommateur, ou un tiers autre que le transporteur et désigné par le Client Consommateur, prend physiquement possession du dernier bien s'il s'agit d'un contrat portant sur plusieurs biens commandés par le Client Consommateur au moyen d'une seule commande et si ces biens sont livrés séparément ;
- où le Client Consommateur ou un tiers autre que le transporteur et désigné par le Client Consommateur, prend physiquement possession du dernier lot ou de la dernière pièce s'il s'agit d'un contrat portant sur la livraison d'un bien en plusieurs lots ou pièces.

Pour exercer le droit de rétractation, le Client Consommateur doit :

- notifier à l'Entreprise sa décision de se rétracter du présent contrat **avant la fin du délai de rétractation**,
- au moyen d'une déclaration dénuée d'ambiguïté (par exemple, lettre envoyée par la poste, télécopie ou courrier électronique, utilisation du formulaire de rétractation joint aux présentes CGV)

12.3 : Quand est-il impossible de revenir sur sa décision ?

Le droit de rétractation ne peut pas être exercé pour les contrats :
- de fourniture de services pleinement exécutés avant la fin du délai de rétractation et dont l'exécution a commencé après accord préalable exprès du Client Consommateur ;
- de fourniture de biens confectionnés selon les spécifications du Client Consommateur ou nettement personnalisés ;
- de travaux d'entretien ou de réparation à réaliser en urgence au domicile du Client Consommateur et expressément sollicités par lui, dans la limite des pièces de rechange et travaux strictement nécessaires pour répondre à l'urgence.

Si le Client Consommateur souhaite voir la prestation commencer avant l'expiration du délai de rétractation :

- o il en fait la demande expresse auprès de l'Entreprise qui en conserve une trace sur un support durable, sans que cela ne vaille renonciation au droit de rétractation.
- o le Client Consommateur reste redevable du coût des prestations réalisées jusqu'à la réception de sa rétractation par l'Entreprise.

12.4 : Quelles sont les conséquences de la rétractation ?

En cas de rétractation par le Client Consommateur du présent contrat l'Entreprise rembourse :
- tous les paiements reçus, y compris les frais de livraison sans retard excessif et, en tout état de cause, dans les quatorze (14) jours suivant la réception de la décision du Client Consommateur de se rétracter
- selon le même moyen de paiement que celui que vous aurez utilisé pour la transaction initiale, sauf si vous convenez expressément d'un moyen différent ; en tout état de cause, ce remboursement n'occasionnera pas de frais pour vous.

L'Entreprise peut différer le remboursement :

- jusqu'à ce qu'elle ait reçu le bien,
- ou jusqu'à ce que le Client Consommateur ait fourni une preuve d'expédition du bien, la date retenue étant celle du premier de ces faits.

Le Client Consommateur devra renvoyer ou rendre le bien à l'Entreprise sans retard excessif et, en tout état de cause, au plus tard quatorze (14) jours après avoir communiqué sa décision de rétractation du présent contrat.

Le Client Consommateur prend en charge les frais directs de renvoi du bien.
En cas de vente à distance, le Client sera informé du coût du renvoi du bien lorsque celui-ci, en raison de sa nature, ne pourra normalement être renvoyé par la poste et ce conformément à l'article L221-5 du Code de la consommation.

Pour les contrats conclus hors établissement, lorsque les biens sont livrés au domicile du Client Consommateur au moment de la conclusion du contrat et qu'ils ne peuvent être renvoyés par la voie postale, les frais de renvoi sont à la charge de l'Entreprise.

Article 13 : Vous devez respecter nos droits de propriété intellectuelle

Pulvexper est titulaire des droits de propriété intellectuelle relatifs aux produits vendus et à la documentation fournie et notamment de tous les éléments graphiques, textuels, logiciels, y compris la technologie sous-jacente, ou de toute autre nature.

Le Client s'engage à respecter les droits de propriété intellectuelle de l'Entreprise et s'interdit, à ce titre, de reproduire, de représenter ou de diffuser, même partiellement, tout élément protégé par un droit de propriété intellectuelle.

Article 14 : Comment sont protégées vos données personnelles ?

Le Client fournit des données personnelles pour faire une demande de devis et/ou passer commande. La saisie de ces données personnelles est nécessaire au traitement de la commande par l'Entreprise. L'Entreprise s'engage à respecter les dispositions de la loi n°78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés modifiées et au Règlement (UE) 2016/679 du Parlement européen et du Conseil du 27 avril et prendre toute précaution nécessaire pour préserver la sécurité des données confiées.

Responsable de traitement

L'Entreprise traite les données personnelles des internautes en qualité de responsable de traitement.

Données personnelles traitées et finalités de traitement

L'Entreprise recueille sur le devis et/ou le bon de commande les données personnelles du Client ayant pris contact avec elle pour solliciter un devis ou passer commande. Ces données sont nécessaires afin de

répondre à la sollicitation du Client ou pour le traitement de leurs commandes. Dans le cadre de la fourniture de produits et services, l'Entreprise traite uniquement les données personnelles suivantes strictement nécessaires à la demande de devis ou de commande et à la prévention des impayés : civilité, nom, prénom, téléphone, fax, email, adresse, ville, code postal.

La finalité de traitement de ces données personnelles est de permettre à l'Entreprise de répondre à la demande de devis du Client, de traiter les commandes et de prévenir la gestion des impayés.

Destinataires des données personnelles

Les données personnelles collectées sont traitées uniquement par les membres de l'équipe de l'Entreprise. Elles sont stockées sur des serveurs d'hébergement exclusivement situés dans l'Union européenne et l'Entreprise s'engage à ne pas les transférer à des hébergeurs dans un pays tiers.

Durée de conservation des données personnelles

L'Entreprise s'engage à conserver ces données personnelles, sauf obligation légale ou réglementaire contraire fixant une autre durée plus courte ou plus longue, pour une durée maximale de cinq ans à compter de la dernière demande de devis ou de commande du Client. A l'issue de cette durée ou en cas d'exercice de ses droits par le Client, l'Entreprise s'engage à détruire toute copie des données personnelles du Client qu'elle détiendrait.

Sécurité des données personnelles

L'Entreprise s'engage, au titre de son obligation de moyens, à prendre toutes les précautions utiles et met en œuvre des mesures techniques et organisationnelles appropriées en la matière pour garantir un niveau de sécurité adapté et pour protéger les données personnelles du Client contre les altérations, destructions et accès non autorisés.

Droits du Client sur ses données personnelles

Le Client a la possibilité d'exercer ses droits d'accès, de rectification, d'effacement, d'opposition, de limitation du traitement, de portabilité de ses données personnelles, droit de ne pas faire l'objet d'une décision individuelle automatisée et droit de révocation de son consentement, concernant les données personnelles qu'il fournit. Pour exercer l'un de ces droits, le Client adresse sa demande par email à l'adresse suivante : contact@pulvexper.com. L'Entreprise s'engage à y répondre dans les meilleurs délais et au plus tard dans un délai d'un mois à compter de la réception de la demande. Si le Client considère que le traitement de ses données personnelles constitue une violation de la législation en vigueur, il a la possibilité d'introduire une réclamation auprès de la CNIL.

Confidentialité des données personnelles

L'Entreprise garantit la confidentialité des données personnelles traitées et veille à ce que les personnes autorisées à les traiter s'engagent également à respecter cette obligation de confidentialité.

Article 15 : Que faire si vous n'êtes pas satisfait ?

15.1. Le Client Consommateur peut demander l'aide d'un médiateur.

Conformément à l'article L611-3 du Code de la consommation, la médiation ne s'applique pas aux réclamations faites auprès du service client de l'Entreprise.

Un litige peut être examiné par le médiateur de la consommation lorsque :

1° Le Client Consommateur justifie avoir tenté, au préalable, de résoudre son litige directement avec Pulvexper par une réclamation écrite ;

2° La demande est fondée et pas abusive ;

3° Le litige n'a pas déjà été examiné ou est en cours d'examen par un autre médiateur ou par un tribunal ;

4° Le Client Consommateur a introduit sa demande auprès du médiateur dans un délai d'un an à compter de sa réclamation écrite auprès du professionnel ;

5° Le litige entre dans son champ de compétence.

A défaut de recours à la procédure de médiation conventionnelle ou à tout autre mode alternatif de règlement des litiges dans un délai de quinze (15) jours, chacune des parties pourra saisir la juridiction judiciaire compétente.

Conformément à l'article L. 612-1 du Code de la consommation, dans un délai d'un an à compter de sa réclamation écrite, le consommateur, sous réserve de l'article L.152-2 du code de la consommation, a la faculté d'introduire une demande de résolution amiable par voie de médiation, auprès de

SAS Médiation Solution

222 chemin de la bergerie 01800 Saint Jean de Niois

site : <https://www.sasmediationsolution-conso.fr>

email : contact@sasmediationsolution-conso.fr

15.2. Le Client Professionnel doit tenter une démarche amiable écrite avant de saisir exclusivement le Tribunal de commerce de Troyes de tout désaccord lié à l'exécution ou l'interprétation des présentes règles.

15.3. Loi applicable.

Tout litige entre le Client et l'Entreprise relatif à l'application, l'exécution, l'interprétation des CGV sera soumis à la loi française.

16 : Quelles sont les sanctions financières et la limitation de responsabilité entre professionnels ?

Entre l'Entreprise et un Client Professionnel, seront appliquées les conditions suivantes :

- En cas de retard de paiement, seront encourus sans qu'un rappel soit nécessaire, (i) des pénalités de retard à compter du jour suivant la date de règlement figurant sur la facture et correspondant au taux d'intérêt appliqué par la Banque centrale européenne à son opération de refinancement la plus récente majorée de 10 points de pourcentage, sans que ce taux ne puisse être inférieur à trois fois le taux d'intérêt légal en vigueur, conformément à l'article L441-10 du Code du Commerce, (ii) une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement, de 40 euros. Lorsque les frais de recouvrement exposés sont supérieurs au montant de cette indemnité forfaitaire, l'Entreprise pourra demander une indemnisation complémentaire, sur justification.

- L'Entreprise ne pourra être tenue responsable des dommages indirects causés au Client Professionnel tels que manque à gagner ou perte d'exploitation. La responsabilité totale et cumulée de l'Entreprise dans le cadre de l'exécution du Contrat ne pourra en aucun cas excéder le montant total du prix payé par le Client Professionnel pour la (ou les) commande(s) objet du litige.

ANNEXE

Article L217-4 du code de la consommation :

Le vendeur livre un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité existant lors de la délivrance.

Il répond également des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat ou a été réalisée sous sa responsabilité.

Article L217-5 du code de la consommation :

Le bien est conforme au contrat :

1° S'il est propre à l'usage habituellement attendu d'un bien semblable et, le cas échéant :

- s'il correspond à la description donnée par le vendeur et possède les qualités que celui-ci a présentées à l'acheteur sous forme d'échantillon ou de modèle ;

- s'il présente les qualités qu'un acheteur peut légitimement attendre eu égard aux déclarations publiques faites par le vendeur, par le producteur ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage ;

2° Ou s'il présente les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties et est propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur et que ce dernier a accepté.

Article L217-6 du code de la consommation :

Le vendeur n'est pas tenu par les déclarations publiques du producteur ou de son représentant s'il est établi qu'il ne les connaissait pas et n'était légitimement pas en mesure de les connaître.

Article L217-7 du code de la consommation :

Les défauts de conformité qui apparaissent dans un délai de vingt-quatre (24) mois à partir de la délivrance du bien sont présumés exister au moment de la délivrance, sauf preuve contraire. Pour les biens vendus d'occasion, ce délai est fixé à six (6) mois.

Le vendeur peut combattre cette présomption si celle-ci n'est pas compatible avec la nature du bien ou le défaut de conformité invoqué.

Article L217-8 du code de la consommation :

L'acheteur est en droit d'exiger la conformité du bien au contrat. Il ne peut cependant contester la conformité en invoquant un défaut qu'il connaissait ou ne pouvait ignorer lorsqu'il a contracté. Il en va de même lorsque le défaut a son origine dans les matériaux qu'il a lui-même fournis.

Article L217-9 du code de la consommation :

En cas de défaut de conformité, l'acheteur choisit entre la réparation et le remplacement du bien.

Toutefois, le vendeur peut ne pas procéder selon le choix de l'acheteur si ce choix entraîne un coût manifestement disproportionné au regard de l'autre modalité, compte tenu de la valeur du bien ou de l'importance du défaut. Il est alors tenu de procéder, sauf impossibilité, selon la modalité non choisie par l'acheteur.

Article L217-10 du code de la consommation :

Si la réparation et le remplacement du bien sont impossibles, l'acheteur peut rendre le bien et se faire restituer le prix ou garder le bien et se faire rendre une partie du prix.

La même faculté lui est ouverte :

Si la solution demandée, proposée ou convenue en application de l'article L. 217-9 ne peut être mise en œuvre dans le délai d'un (1) mois suivant la réclamation de l'acheteur ;

Ou si cette solution ne peut être sans inconvénient majeur pour celui-ci compte tenu de la nature du bien et de l'usage qu'il recherche.

Je déclare avoir reçu les présentes Conditions Générales de Vente comprenant 2 pages dont une annexe laquelle est composée d'une part, des textes du Code de la consommation relatif aux garanties légales de conformité et des vices cachés, et d'autre part le formulaire détachable de rétractation. Je déclare les avoir lus, comprises et acceptées.

Fait le _____

A _____

Nom et Prénom : _____ Dénomination sociale du Client Professionnel et n°RCS ou cachet : _____

FORMULAIRE DE RÉTRACTATION - ANNULATION DE LA COMMANDE (Code de la consommation : articles L221-18 à L221-28 et L242-3 et L242-4)

Veillez compléter et renvoyer le présent formulaire uniquement si vous souhaitez vous rétracter du contrat.

A l'attention de la société PULVEXPER, située rue de Martel 10240 Ramerupt [\[contact@pulvexper.com\]](mailto:contact@pulvexper.com)

Je vous notifie par la présente ma rétractation du contrat concernant :

Référence marchandise ou services commandés	Commandé le	Numéro de commande	Reçu le
...
...

Nom et adresse du (des) consommateur (s) :

Date :

Signature du (des) consommateur(s) (uniquement en cas de notification sur papier) :

Signature du Client obligatoire

