

Martin Lishman

Pulvérisateurs compacts



Pulvérisateurs compacts pour l'agriculture, l'horticulture et les aires d'agrément

Pulvérisateurs pour quads

UNE ALTERNATIVE PRATIQUE aux pulvérisateurs à dos

La gamme Mini-Spray de pulvérisateurs montés sur quads convient à de nombreux petits travaux de pulvérisation, y compris les traitements localisés, les bordures de champs, les lieux de stockage de récoltes, les sentiers, les enclos, les terrains de sport, les aires d'agrément et les grands jardins.

Principales caractéristiques

- **Réservoir de 70 litres**, pouvant être facilement installé sur le porte-bagage du quad à l'aide des sangles à cliquet fournies
- **Dimensions compactes** du pulvérisateur adaptées à la largeur de la plupart des véhicules
- **Choix de 4 modèles** - avec 3 longueurs de rampe différentes de 1 m à 2,5 m
- Buses anti-dérive à **injection d'air** et conduites de pulvérisation en acier inoxydable de manière standard
- **Lance à main** avec un tuyau de 6 m de manière standard, avec enrouleur de tuyau rétractable en option



Mini-Spray MS009 - avec rampe repliable de 2,5 m à 6 buses divisée en 3 tronçons et lance à main

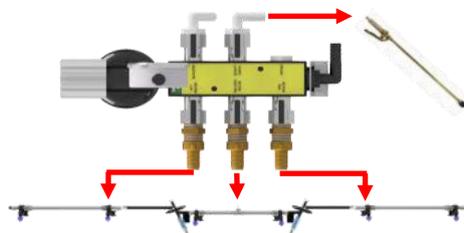
Réservoir de 70 litres



- Réservoir en polyuréthane de 6 mm d'épaisseur stabilisé aux UV
- Indicateur de niveau de remplissage avec tolérance de 10 % de sur-remplissage
- Puitsard intégré pour faciliter la vidange
- Base séparée pour protéger la pompe
- Filtre en ligne et vanne de vidange
- Réservoir conçu pour enrouler le tuyau de la lance à main
- Sangles à cliquet à dégagement rapide

Commande à portée de main

- Les commandes électriques des pulvérisateurs Mini-Spray pour quads permettent d'actionner la pompe et le traceur en option à partir d'une position assise.
- Les pulvérisateurs Mini-Spray pour quads avec rampe sont fournis avec un choix de vannes de pulvérisation marche / arrêt à commande manuelle ou avec un bloc de vannes pour 3 tronçons avec régulation de pression et dispositif d'agitation.



Caractéristiques et options de la rampe et de la lance à main

Options de la lance à main



Lance à main de 600 mm avec un tuyau de 6 m

(standard avec tous les modèles pour quads)



Enrouleur de tuyau rétractable de 9 m avec lance à main de 600 mm pour montage sur châssis ou porte-bagage du quad. (Mini-Spray MS009 uniquement)



Rampe de pulvérisation de 1 mètre à 3 buses avec fixations

(standard avec le Mini-Spray MS001)



Rampe de pulvérisation repliable de 2 mètres à 5 buses avec fixations

(standard avec le Mini-Spray MS006)

Toutes les rampes des pulvérisateurs Mini-Spray (sauf celles de 2 m) disposent de conduites de pulvérisation en acier inoxydable, de corps de tourelle à buse unique avec coupure individuelle des buses et buses anti-dérive à injection d'air.

Veuillez consulter les dernières pages pour les options disponibles correspondant à chaque modèle.



Rampe de pulvérisation de 2,5 mètres à 6 buses avec réglage de la hauteur, système de sécurité anti-collision à ressort et cadre de base universel

(standard avec le Mini-Spray MS009)



Pulvérisateurs démontables

Un système de pulvérisation COMPLET et autonome pour véhicules UTILITAIRES

La gamme Mini-Spray et Midi-Spray de pulvérisateurs démontables de 12 V ou motorisés est un système de pulvérisation complet et autonome pouvant être installé sur des véhicules utilitaires, des camionnettes et d'autres véhicules appropriés.

Principales caractéristiques

- Cadre d'installation du réservoir **démontable** et accessoires de fixation au véhicule
- **Dimensions compactes** du pulvérisateur adaptées à la largeur de la plupart des véhicules
- **Retrait facile** permettant aux véhicules d'être totalement polyvalents
- **Choix de 3 modèles** - avec 4 longueurs de rampe de 2,5 à 6 m, réglables en fonction du hayon
- Buses anti-dérive à **injection d'air** et conduites de pulvérisation en acier inoxydable de manière standard

Midi-Spray démontable de 350 litres avec rampe repliable de 4 m divisée en 3 tronçons et enrouleur de tuyau rétractable avec lance à main



Mini-Spray démontable de 125 litres avec rampe repliable de 2,5 m à 6 buses réparties sur 3 tronçons et lance à main



Options de réservoir



Réservoir Mini-Spray 125 litres



Réservoir Midi-Spray 250 litres



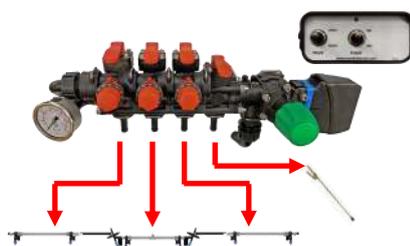
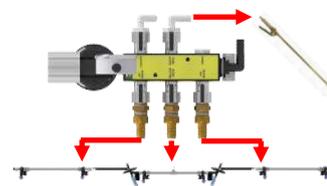
Réservoir Midi-Spray 350 litres

Options de commandes complètes

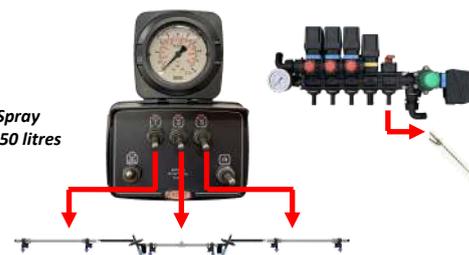
- Les pulvérisateurs démontables Mini-Spray 125 litres avec rampe sont fournis avec :
 - * Boîtier de commande à distance pour permettre à la pompe et au traceur en option d'être actionnés depuis la cabine
 - * Bloc de vannes pour 3 tronçons avec régulation de pression et dispositif d'agitation
- Les pulvérisateurs démontables Midi-Spray 250 et 350 litres avec rampe sont fournis avec :
 - * Boîtier de commande en cabine pour activer la pompe et le traceur en option et un bloc de vannes pour 3 tronçons à commande manuelle avec régulation de pression et dispositif d'agitation
 - * Commande électrique complète depuis la cabine pour les coupures de tronçons de la rampe, le dispositif d'agitation, la régulation de la pression et le traceur en option



Mini-Spray 125 litres



Midi-Spray 250 ou 350 litres



Options de rampe et de lance à main

Toutes les rampes des pulvérisateurs démontables sont équipées de conduites de pulvérisation en acier inoxydable, de corps de tourelle à buse unique avec coupure individuelle des buses et de buses anti-dérive à injection d'air. Veuillez consulter les dernières pages pour les options disponibles correspondant à chaque modèle.



Rampe de pulvérisation de 2,5 ou 3,5 mètres avec réglage de la hauteur, système de sécurité anti-collision à ressort et jet réglable (pour Mini-Spray démontable 125 litres)



Rampe de pulvérisation repliable de 4 ou 6 m divisée en 3 tronçons avec réglage de la hauteur et système de sécurité anti-collision. La version pour gros travaux en option a un réglage anti-affaissement.

(pour Midi-Spray démontable 250 ou 350 litres)



Lance à main de 600 mm avec un tuyau de 6 m ou enrouleur de tuyau rétractable de 9 m

Pulvérisateurs montés sur tracteur

Une gamme POLYVALENTE de pulvérisateurs montés sur tracteur

La gamme Mini-Spray et Midi-Spray de pulvérisateurs montés sur tracteur de 12 V ou à prise de force convient à une large gamme de travaux de pulvérisation agricoles, horticoles, de terrains de sport et d'aires d'agrément avec des tracteurs compacts et standard.

Principales caractéristiques

- Cadre de montage de réservoir autonome et attelage trois points
- Les **dimensions compactes** maintiennent le pulvérisateur dans l'empattement du tracteur
- Le modèle **Mini-Spray** est disponible avec 2 tailles de réservoir (70 et 125 litres) et 3 longueurs de rampe de 1 à 3,5 m
- Le modèle **Midi-Spray** disponible avec des tailles de réservoir de 200 à 600 litres et 3 longueurs de rampe de 4 à 8 m
- Les **modèles Midi-Spray** sont disponibles avec les caractéristiques techniques Standard ou PRO

Options du réservoir

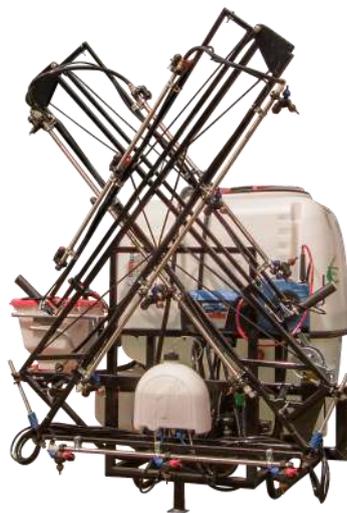


Réservoir Mini-Spray 70 ou 125 litres



Réservoir Midi-Spray 200, 300, 400, 500 ou 600 litres

Mini-Spray démontable de 125 litres avec rampe repliable de 2,5 m à 6 buses réparties en 3 tronçons et lance à main



Midi-Spray porté 600 litres avec caractéristiques PRO disposant d'une rampe repliable de 6 m divisée en 3 tronçons pour gros travaux et enrouleur de tuyau rétractable avec lance à main

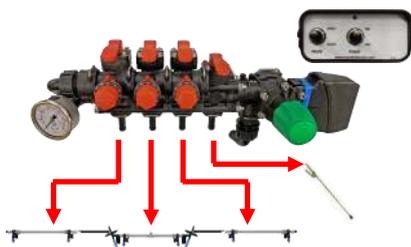
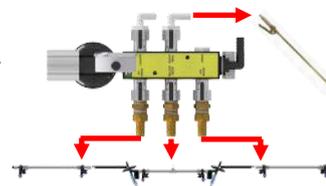


Une gamme complète d'options de commande

- Les pulvérisateurs Mini-Spray 70 et 125 litres montés sur tracteur sont fournis avec :
 - * Boîtier de commande à distance pour permettre l'activation de la pompe et du traceur en option depuis la cabine
 - * Bloc de vannes pour 3 tronçons avec régulation de pression et dispositif d'agitation (rampes de 2,5 m et 3,5 m uniquement)
- Les pulvérisateurs Midi-Spray 200 à 600 litres montés sur tracteur disposent des options suivantes :
 - * Le boîtier de commande en cabine pour activer la pompe et le traceur en option ou le bloc de vannes pour 3 tronçons à commande manuelle avec régulation de pression et dispositif d'agitation
 - * Commande électrique complète depuis la cabine pour les coupures de tronçons de rampe, le dispositif d'agitation, la régulation de la pression et le traceur en option



Mini-Spray 70 et 125 litres



Midi-Spray 200 à 600 litres



Options de rampe et de lance à main

Toutes les rampes des pulvérisateurs montés sur tracteurs sont équipées de conduites de pulvérisation en acier inoxydable, de corps de tourelle à buse unique avec coupure individuelle des buses et de buses anti-dérive à injection d'air. Veuillez consulter les dernières pages pour les options disponibles correspondant à chaque modèle.



Rampe de pulvérisation de 1 m, 2,5 ou 3,5 mètres avec supports de rampe (toutes) et système de sécurité anti-collision à ressort (2,5 et 3,5 m)
(pour Mini-Spray 70 et 125 litres montés sur tracteur)



Rampe de pulvérisation repliable de 4, 6 ou 8 m divisée en 3 tronçons avec réglage de la hauteur et système de sécurité anti-collision. La version pour gros travaux en option dispose d'un réglage anti-affaissement.
(pour Midi-Spray 200 et 600 litres montés sur tracteur)



Lance à main de 600 mm avec un tuyau de 6 m ou enrouleur de tuyau rétractable de 9 m

Pulvérisateurs traînés

Convient à une LARGE GAMME de véhicules et de travaux de pulvérisation

La gama de pulverizadores de remolque de 12 V o impulsados por motor Mini-Spray y Midi-Spray es ideal para remolcar detrás de vehículos todo terreno, UTV, tractores compactos, cortacéspedes con asiento y otros vehículos adecuados, y para muchos trabajos de pulverización, tanto grandes como pequeños.

Principales caractéristiques

- Châssis adapté au **remorquage**, supports de rampe réglables en hauteur, attelage de remorque et pneus basse pression
- Les **dimensions compactes** du pulvérisateur sont adaptées à la largeur de la plupart des véhicules
- Le modèle **Mini-Spray** est disponible avec 2 tailles de réservoir (70 et 125 litres) et 2 longueurs de rampe (2,5 à 3,5 m)
- Le modèle **Midi-Spray** est disponible avec un réservoir de 250 litres et 3 longueurs de rampe de 4 à 8 m
- Les **modèles Midi-Spray** sont disponibles avec les caractéristiques techniques Standard ou PRO



Mini-Spray traîné 125 litres avec rampe repliable de 2,5 m à 6 buses réparties en 3 tronçons et enrouleur de tuyau rétractable avec lance à main

Midi-Spray traîné 250 litres avec rampe repliable de 4 m divisée en 3 tronçons pour gros travaux et enrouleur de tuyau rétractable avec lance à main



Options de réservoir



Réservoir Mini-Spray 70 ou 125 litres



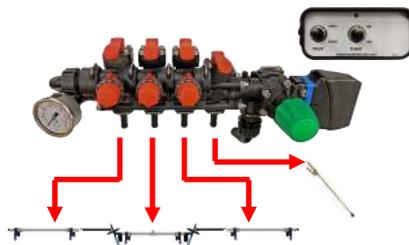
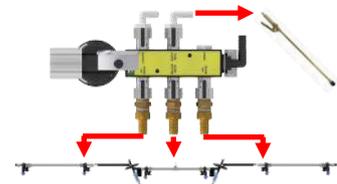
Réservoir Midi-Spray 250 litres

Options de commandes flexibles

- Les pulvérisateurs traînés Mini-Spray 70 et 125 litres avec rampe sont fournis avec :
 - * Boîtier de commande à distance pour permettre l'activation de la pompe et du traceur en option depuis une position assise
 - * Bloc de vannes pour 3 tronçons à commande manuelle avec régulation de pression et dispositif d'agitation
- Les pulvérisateurs traînés Mini-Spray 250 litres avec rampe sont fournis avec les options suivantes :
 - * Boîtier de commande en cabine pour activer la pompe et le traceur en option et bloc de vannes pour 3 tronçons à commande manuelle avec régulation de pression et dispositif d'agitation
 - * Commande électrique complète depuis la cabine pour les coupures de tronçons de la rampe, le dispositif d'agitation, la régulation de la pression et le traceur en option



Mini-Spray 70 et 125 litres



Midi-Spray 250 litres



Options de rampe et de lance à main

Toutes les rampes des pulvérisateurs traînés sont équipées de conduites de pulvérisation en acier inoxydable, de corps de tourelle à buse unique avec coupure individuelle des buses et de buses anti-dérive à injection d'air. Veuillez consulter les dernières pages pour les options disponibles correspondant à chaque modèle.



Rampe de pulvérisation de 2,5 ou 3,5 mètres avec système de sécurité anti-collision à ressort (pour Mini-Spray traîné 70 ou 125 litres)



Rampe de pulvérisation repliable de 4, 6 ou 8 m divisée en 3 tronçons avec réglage de la hauteur et système de sécurité anti-collision. La version pour gros travaux en option dispose d'un réglage anti-affaissement. (pour Mini-Spray traîné 250 litres)



Lance à main de 600 mm avec tuyau de 6m ou enrouleur de tuyau rétractable de 9 m

Pulvérisateurs actionnés par un opérateur circulant à pied

CONTRÔLE et PUISSANCE associés à une MANIPULATION FACILE et réactive

Conçus pour tous les types de terrains de sport, terrains de golf et travaux d'aménagement paysager, le pulvérisateur automoteur Micro-Spray actionné par un opérateur circulant à pied est probablement le plus compact et le plus sophistiqué de ce type existant, disposant de nombreuses améliorations et fonctionnalités supplémentaires intégrées.

Principales caractéristiques

- **Faible pression au sol** pour éviter le compactage et l'endommagement des gazons
- **Centre de gravité bas** et équilibre du poids pour assurer la maniabilité et la stabilité
- **Étroit** pour gérer les passerelles, les allées et les zones difficiles d'accès
- **Poignée de direction ergonomique** avec accélérateur à gâchette et bouton de pulvérisation marche / arrêt pour un contrôle précis
- Vitesse du **moteur et direction réglables** pour donner à l'opérateur un contrôle total de la pulvérisation
- **Alimentation** par deux batteries à décharge profonde pour offrir jusqu'à 4 heures d'utilisation continue
- **Disponible avec un réservoir de 120 litres** et le choix d'une rampe repliable de 2,5 ou 3,5 m avec réglable de la hauteur

Vous avez le contrôle ...

La poignée de direction et de commande ergonomique offre un système d'accélérateur à gâchette simple et des boutons de pulvérisation marche / arrêt pour un contrôle précis de la pulvérisation du bout des doigts. Une lanière au poignet en cas d'arrêt d'urgence améliore la sécurité si l'opérateur devait être séparé du pulvérisateur.



Le boîtier de commande facile à utiliser permet aux opérateurs de changer de direction pour marcher derrière ou devant le pulvérisateur avec la possibilité de 12 vitesses de moteur maximum, et d'ajuster la pression de la pompe en conséquence. La vitesse est maintenue indépendamment du terrain ou du poids du réservoir et le moteur freine automatiquement si la gâchette de la poignée de commande est relâchée.



La rampe de 2,5 m ou 3,5 m dispose d'un bloc de vannes pour 3 tronçons avec régulation de pression et dispositif d'agitation. Les fréquences d'application de la pulvérisation, la pression de la pompe, la sélection du traceur peuvent être contrôlés avec précision rapidement et un indicateur de niveau de batterie visualisé par l'opérateur.



Options de rampe et de lance à main

Toutes les rampes de pulvérisation sont équipées de conduites de pulvérisation en acier inoxydable, de corps de tourelle à buse unique avec coupure individuelle des buses et de buses anti-dérive à injection d'air. Veuillez consulter les dernières pages pour les options disponibles correspondant à chaque modèle.



Rampe de pulvérisation de 2,5 ou 3,5 mètres avec système de sécurité anti-collision à ressort



Lance à main de 600 mm avec tuyau de 6 m ou enrouleur de tuyau rétractable de 9 m



Pulvérisateur Micro-Spray Pedestrian actionné par un opérateur circulant à pied de 120 litres avec rampe repliable de 2,5 m à 6 buses réparties en 3 tronçons, équipé d'un traceur en option et d'une lance à main avec enrouleur de tuyau rétractable



Le pulvérisateur Micro-Spray actionné par un opérateur circulant à pied est polyvalent et convient à de nombreux travaux de pulvérisation différents - tels que les terrains de golf, les aires de jeux ou terrain de sport scolaires, les stades de football et les terrains de rugby



Informations détaillées et caractéristiques techniques des pulvérisateurs compacts

Pulvérisateurs pour quads

Pulvérisateur Mini-Spray de base (Référence produit : SP/Basic)

Réservoir de 70 litres ; pompe à la demande 4 l/min 12 V ; Câble de 2 m pour le raccordement aux circuits électriques du quad ; lance à main avec tuyau de 6 mètres ; sangles de fixation

Pulvérisateur Mini-Spray MS001 (Référence produit : SP/MS/001)

Réservoir de 70 litres avec filtre à couvercle ; pompe de dérivation 12 V 6,8 l/min ; câble de 2 m pour le raccordement aux circuits électriques du quad ; lance à main avec tuyau de 6 mètres ; sangles de fixation ; rampe de 1 m à 3 buses et fixations

Options d'usine : Tourelles multi-buses à 3 voies ; buse pivotante en bout de rampe

Pulvérisateur Mini-Spray MS006 (Référence produit : SP/MS/006)

Réservoir de 70 litres avec filtre à couvercle ; pompe à la demande 12 V 11,3 l/min ; bloc de vannes monté sur réservoir avec vannes de contrôle de la rampe et de la lance à main ; dispositif d'agitation ; régulation de la pression ; boîtier de commande à distance ; lance à main avec tuyau de 6 mètres ; sangles de fixation ; rampe repliable de 2 m à 5 buses et fixations

Options d'usine : buse pivotante en bout de rampe ; traceur

Pulvérisateur Mini-Spray MS009 (Référence produit : SP/MS/009)

Réservoir de 70 litres avec filtre à couvercle et cadre de montage universel pour squads ; pompe à la demande 12 V 15,1 l/min ; bloc de vannes à commande manuelle 3 tronçons monté sur le réservoir avec vannes de contrôle pour tronçons de rampe et lance à main ; dispositif d'agitation ; régulation de la pression ; boîtier de commande à distance ; lance à main avec tuyau de 6 mètres ; sangles de fixation ; rampe repliable de 2,5 m à 6 buses réparties sur 3 tronçons avec système de sécurité anti-collision et réglage de la hauteur

Options d'usine : Buse pivotante en bout de rampe ; traceur, enrouleur de tuyau rétractable de 9 m ; tourelles multi-buses à 3 voies



Caractéristiques techniques :

Réservoir de 70 litres :

Polyuréthane de 6 mm d'épaisseur stabilisé aux UV ; indicateur de niveau de remplissage avec une tolérance de sur-remplissage de 10 % ; puisard intégré pour faciliter la vidange ; base séparée pour protéger la pompe ; filtre en ligne et vanne de vidange ; fond de réservoir conçu pour enrouler le tuyau de la lance à main ; sangles à cliquet à dégagement rapide pour l'installation sur le châssis du quad (aucune fixation spéciale requise).
Dimension : 800 x 310 x 580 mm de hauteur

Lance à main :

Lance cylindrique en aluminium avec buse réglable et poignée avec verrouillage de la gâchette ; tuyau flexible de 6 mètres

Rampe de 1 mètre (3 buses) :

Conduites de pulvérisation en acier inoxydable ; buses anti-dérive à injection d'air avec système de coupure individuelle des buses ; régulateur de pression

Rampe de 2 mètre (5 buses) :

Conduites de pulvérisation en acier inoxydable ; buses anti-dérive à injection d'air

Rampe de 2.5 mètre (6 buses) :

Conduites de pulvérisation en acier inoxydable ; buses anti-dérive à injection d'air avec système de coupure individuelle des buses

Poids (à vide) : De base 11 kg ; MS001 18 kg ; MS006 24 kg ; MS009 40 kg

Pulvérisateurs démontables

Mini-Spray 125 litres

Réservoir de 125 litres, cadre de montage et support de rampe réglable en hauteur ; pompe à la demande 12 V 20,8 l/mi ; bloc de vannes équilibré à commande manuelle 3 tronçons monté sur le réservoir avec vannes de contrôle pour les tronçons de la rampe et lance à main ; dispositif d'agitation ; régulation de la pression ; boîtier de commande à distance ; lance à main avec tuyau de 6 mètres ; sangles de fixation

- Avec rampe repliable de 2,5 m à 6 buses réparties sur 3 tronçons (Référence produit : SP/MSD/125/009)

- Avec rampe repliable de 3,5 m à 6 buses réparties sur 3 tronçons (Référence produit : SP/MSD/125/009/35)

Options d'usine : Buses pivotantes simples ou doubles en bout de rampe ; traceur ; enrouleur de tuyau rétractable de 9 m ; tourelles multi-buses à 3 voies

Midi-Spray 250 litres

Réservoir de 250 litres avec châssis démontable, support de rampe réglable en hauteur ; réservoirs de rinçage du circuit et de lavage des yeux ; bloc de vannes équilibré pour 3 tronçons ; pulvérisation électrique / dispositif d'agitation contrôlés par bouton marche/arrêt, commande manuelle de la régulation de la pression et isolateur pour chaque tronçon de rampe

Caractéristiques techniques standards

- Avec rampe repliable de 4 m divisée en 3 tronçons et pompe à la demande 12 V 26 l/min (Référence produit : SP/MDD/250/12V/ME)

- Avec rampe repliable de 4 m divisée en 3 tronçons, pompe à double membrane AR70 70 l/min et moteur Briggs & Stratton 3,5CV (Référence produit : SP/MDD/250/ME)

Options d'usine : Rampe de 4 m pour gros travaux ; rampe standard ou pour gros travaux de 6 m ; lance à main avec tuyau de 6 m ou enrouleur de tuyau rétractable de 9 m ; traceur ; tourelles multi-buses à 3 voies ; buses pivotantes simples ou doubles en bout de rampe ; commandes entièrement électroniques en cabine des tronçons de la rampe, de la pression et du dispositif d'agitation ; trémie d'incorporation des produits chimiques et rinçage des bisons

Caractéristiques techniques usage professionnelle

- Avec rampe repliable de 4 m divisée en 3 tronçons pour gros travaux, pompe à double membrane AR70 de 70 l/min et moteur Honda GX160 4,8 CV ; lance à main avec enrouleur de tuyau rétractable de 9 m ; commandes entièrement électronique en cabine des tronçons de la rampe, de la pression et du dispositif d'agitation ; trémie d'incorporation des produits chimiques et rinçage des bidons (Référence produit : SP/MDD/250/P/FE)

Options d'usine : Rampe de 6 m pour gros travaux ; lance à main avec tuyau de 6 m ; traceur ; tourelles multi-buses à 3 voies ; buses pivotantes simples ou doubles en bout de rampe ; boîtier de commande en cabine avec commande électrique marche / arrêt de la pulvérisation / du dispositif d'agitation

Midi-Spray 350 litres Informations détaillées similaires à la version 250 litres

Caractéristiques techniques standards - (Référence produit : SP/MDD/350/12V/ME) ; (Référence produit : SP/MDD/350/ME) - les deux versions ci-dessus sont similaires à la version 250 litres, avec en plus les pieds de support de démontage en tant qu'option d'usine.

Caractéristiques techniques usage professionnelle! - (Référence produit : SP/MDD/250/P/FE) - Similaire à la version 250 litres, avec en plus les pieds de support de démontage de manière standard.



Caractéristiques techniques :

Réservoir de 125 litres :

Polyuréthane de 6 mm d'épaisseur stabilisé aux UV ; indicateur de niveau de remplissage avec une tolérance de sur-remplissage de 10 % ; puisard intégré pour faciliter la vidange ; filtre en ligne et vanne de vidange.

Dimensions - Réservoir : 1100 x 290 x 520 mm de hauteur ; Réservoir installé sur le cadre de montage : 1300 x 1150 x 1060 mm de hauteur

Lance à main :

Lance cylindrique en aluminium avec buses réglables et poignée avec verrouillage de la gâchette ; tuyau flexible de 6 mètres

Rampe de 2,5 mètres (6 buses) et rampe de 3,5 mètres (8 buses) :

Conduites de pulvérisation en acier inoxydable ; buses anti-dérive à injection d'air avec système de coupure individuelle des buses ; système anti-collision

Poids (à vide) avec rampe de 2,5 m 52kg ; rampe de 3,5 m 54 kg

Réservoir de 250 et 350 litres :

Polyuréthane de 6 mm d'épaisseur stabilisé aux UV ; indicateur de niveau de remplissage avec une tolérance de sur-remplissage de 10 % ; grand couvercle de remplissage ; puisard intégré pour faciliter la vidange ; filtre d'aspiration et vanne de vidange.

Dimensions -

Réservoir de 250 litres : 1030 mm de longueur, 760 mm de diamètre ; Réservoir installé sur le cadre de montage : 1030 mm de largeur, 760 mm de hauteur, 1020 mm de profondeur Réservoir de 350 litres : 1000 mm de largeur, 700 mm de profondeur, 850 mm de hauteur ; Réservoir dans le cadre de montage : 1300 mm de largeur, 1450 mm de profondeur, 1000 mm de hauteur

Lance à main :

Lance cylindrique en aluminium avec buses réglables et poignée avec verrouillage de la gâchette ; tuyau flexible de 6 mètres

Rampe de 4 mètres (9 buses) et rampe de 6 mètres (13 buses) :

Standard - Conduites de pulvérisation en acier inoxydable ; buses anti-dérive à injection d'air avec système de coupure individuelle des buses ; système anti-collision ; réglage de la hauteur

Professionnel - similaire au modèle standard ci-dessus, avec en plus le réglage anti-affaissement

Poids (à vide) avec rampe de 4 m (selon les caractéristiques techniques finales) : 250 et 350 litres 80 à 92 kg

Pulvérisateurs montés sur tracteur

Mini-Spray 70 litres

Réservoir de 70 litres avec filtre à couvercle, cadre avec attelage 3 points et fixations de catégorie 1, support de rampe et pied de support

Rampe de 1 m et lance à main

 (Référence produit : SP/MSM/070/001)

Pompe de dérivation 12 V 6,8 l/min ; boîtier de commande à distance ; rampe de 1 m à 3 buses

Options d'usine : Tourelles multi-buses à 3 voies ; buse pivotante en bout de rampe

Rampe de 2,5 m et lance à main

 (Référence produit : SP/MSM/070/009)

Pompe à la demande 12 V 15,1 l/min ; bloc de vannes à commande manuelle 3 tronçons monté sur le réservoir avec vannes de contrôle pour tronçons de rampe et lance à main ; dispositif d'agitation ; régulation de la pression ; boîtier de commande à distance ; lance à main avec tuyau de 6 mètres ; sangles de fixation ; rampe repliable de 2,5 m à 6 buses réparties en 3 tronçons avec système de sécurité anti-collision et réglage de la hauteur

Options d'usine : Buse pivotante en bout de rampe ; traceur, enrouleur de tuyau rétractable de 9 m ; tourelles multi-buses à 3 voies ; rampe repliable de 2 m à 5 buses

Mini-Spray 125 litres Réservoir de 125 litres en version démontable comme ci-dessus

Rampe de 1 m et lance à main (Référence produit : SP/MSM/125/001) Comme la version 70 litres ci-dessus

Rampe de 2,5 m et lance à main (Référence produit : SP/MSM/125/009) Comme la version 70 litres ci-dessus, mais avec une pompe de 20,8 l/min

Rampe de 3,5 m et lance à main (Référence produit : SP/MSM/125/009/35) Comme ci-dessus, mais avec une rampe de 3,5 m



Caractéristiques techniques :

Réservoir de 70 et 125 litres : Comme ci-dessus

Lance à main : Comme ci-dessus

Rampes de 1 m, 2 m, 2,5 m et 3,5 m : Comme ci-dessus

Dimensions - Réservoir uniquement : Comme ci-dessus ; Réservoir installé sur le cadre de montage : 70 litres, 64 cm de largeur, 86 cm de hauteur, +51 cm de profondeur (selon la rampe installée) ; 125 litres, 113 cm de largeur, 80 cm de hauteur, +51 cm de profondeur (en fonction de la rampe installée)

Poids (à vide) - 70 litres avec rampe de 1 m 16 kg ; rampe de 2,5 m 29 kg ; 125 litres avec rampe de 1 m 18 kg ; rampe de 2,5 m 33 kg ; rampe de 3,5 m 36 kg

Informations détaillées et caractéristiques techniques des pulvérisateurs compacts

Pulvérisateurs montés sur tracteur (suite)

Midi-Spray 200 à 600 litres

Réservoir compact monté sur cadre ; cadre avec attelage 3 points et fixations de catégorie 1 ou 2 ; réservoirs de rinçage du circuit et de lavage des yeux ; entraînement par prise de force 70l/min, pompe à double membrane AR70

Caractéristiques techniques standards

Réservoir de 200 litres, rampe de 4 m (Référence produit : SP/MDM/200/ME)

Rampe repliable de 4 m à 3 tronçons avec système de sécurité anti-collision et réglage de la hauteur, bloc de vannes équilibré en 3 tronçons avec commande électrique marche / arrêt de la pulvérisation / agitation, commande manuelle du régulateur de pression et de l'isolateur pour chaque tronçon de la rampe

Options d'usine : Rampe de 4 m pour gros travaux ; de manière standard ci-dessus mais avec réglage anti-affaissement ; rampe standard ou pour gros travaux de 6 m ou rampe pour gros travaux de 8 m ; lance à main avec tuyau de 6 m ou enrouleur de tuyau rétractable de 9 m ; traceur ; tourelles multi-buses à 3 voies ; buses pivotantes simples ou doubles en bout de rampe ; commandes entièrement électroniques en cabine des tronçons de la rampe, de la pression et du dispositif d'agitation ; trémie d'incorporation des produits chimiques et rinçage des bidons

Réservoir de 300 litres, rampe de 4 m (Référence produit : SP/MDM/300/ME) - Comme la version 200 litres ci-dessus

Caractéristiques techniques usage professionnel

Réservoir de 400 litres, rampe de 4 m (Référence produit : SP/MDM/400/P/FE)

De manière standard, mêmes caractéristiques techniques que ci-dessus, mais avec commande entièrement électronique en cabine des tronçons de la rampe, de la pression et de l'agitation, rampe de 4 m pour gros travaux, de manière standard comme ci-dessus, mais avec réglage anti-affaissement, enrouleur de tuyau rétractable de 9 m avec lance à main, trémie d'incorporation des produits chimiques avec rinçage des bidons

Options d'usine : Rampe de 6 m pour gros travaux ; rampe de 8 m avec poignée et manivelle de réglage de la hauteur ; boîtier de commande en cabine avec commande électrique marche / arrêt de la pulvérisation / agitation ; lance à main avec tuyau de 6 m ; traceur ; tourelles multi-buses à 3 voies ; buses pivotantes simples ou doubles en bout de rampe

Réservoir de 500 litres, rampe de 4 m (Référence produit : SP/MDM/500/P/FE) - Comme la version 400 litres ci-dessus

Réservoir de 600 litres, rampe de 4 m (Référence produit : SP/MDM/600/P/FE) - Comme la version 400 litres ci-dessus



Caractéristiques techniques :

Réservoir de 200 à 600 litres :

Polyuréthane de 8 mm d'épaisseur stabilisé aux UV ; indicateur de niveau de remplissage avec une tolérance de sur-remplissage de 10 % ; grand couvercle de remplissage ; puisard intégré pour faciliter la vidange ; filtre d'aspiration et vanne de vidange.

Dimensions (sur cadre, avec rampe de 4 m repliée) -

Réservoir de 200 litres : 1300 mm de longueur, 1550 mm de largeur, 1400 mm de hauteur

Réservoir de 300 litres : 1300 mm de longueur, 1550 mm de largeur, 1400 mm de hauteur

Réservoir de 400 litres : 1450 mm de longueur, 1560 mm de largeur, 1900 mm de hauteur

Réservoir de 500 litres : 1450 mm de longueur, 1560 mm de largeur, 1900 mm de hauteur

Réservoir de 600 litres : 1450 mm de longueur, 1560 mm de largeur, 1900 mm de hauteur

Poids (à vide) avec rampe de 4 m (selon les caractéristiques techniques finales) : 200 litres 120 kg ; 300 litres 135 kg ; 400 litres 150 kg ; 500 litres 175 kg ; 600 litres 200 kg

Lance à main : Lance cylindrique en aluminium avec buses réglables et poignée avec verrouillage de la gâchette ; tuyau flexible de 6 mètres

Rampes de 4 m, 6 m et 8 m :

Standards (4 et 6 m) - Conduites de pulvérisation en acier inoxydable ; buses anti-dérive à injection d'air avec système de coupure individuelle des buses ; système anti-collision ; réglage de la hauteur

Professionnel (4 et 6 m) - Comme Standard ci-dessus, mais pour gros travaux avec réglage anti-affaissement ; 8m - comme Professionnel de 6 m avec poignée et manivelle de réglage de la hauteur

Pulvérisateurs traînés

Mini-Spray 70 et 125 litres

Réservoir de 70 ou 125 litres monté sur cadre traîné avec support de rampe réglable en hauteur, attelage à boule, roues de remorque avec essieu à roulement à billes et pneus basse pression (LGP)

Réservoir 70 litres, rampe de 2,5 m et lance à main (Référence produit : SP/MST/070/009) - avec pompe de 12 V 15,1 l/min

Réservoir 125 litres, rampe de 2,5 m et lance à main (Référence produit : SP/MST/125/009) - Avec pompe de 12 V 20,8 l/min

Réservoir 125 litres, rampe de 3,5 m et lance à main (Référence produit : SP/MST/125/009/35) - Avec pompe de 12 V 20,8 l/min

Boîtier de commande à distance ; bloc de vannes monté sur le réservoir avec régulation de la pression et dispositif d'agitation, vannes de contrôle de la rampe et de la lance à main ; rampe repliable de 2,5 m ou 3,5 m répartie en 3 tronçons avec système de sécurité anti-collision et réglage de la hauteur

Options d'usine : Enrouleur de tuyau rétractable de 9 m avec lance à main ; traceur ; tourelles multi-buses à 3 voies ; buses pivotantes simples ou doubles en bout de rampe

Midi-Spray 250 litres

Réservoir de 250 litres avec cadre traîné comme celui des modèles 70 et 125 litres ci-dessus, avec en plus réservoirs de rinçage du circuit et de lavage des yeux

Caractéristiques techniques standards

Rampe de 4 m, 12 V (Référence produit : SP/MDT/250/12V/ME) - Avec pompe 12 volts 26 l/min et caractéristiques techniques standards similaires au modèle 200 litres monté sur tracteur ci-dessus.

Options d'usine : Caractéristiques techniques standards similaires au modèle 200 litres monté sur tracteur ci-dessus (mais sans trémie d'incorporation des produits chimiques)

Rampe de 4 m, entraînement par moteur (Référence produit : SP/MDT/250/ME) - Comme ci-dessus, avec pompe à double membrane AR70 70 l/min et moteur Briggs & Stratton de 3,5 CV monté sur le cadre

Caractéristiques techniques usage professionnel

Rampe de 4 m, entraînement par moteur (Référence produit : SP/MDT/250/P/FE) - Même caractéristiques techniques que le modèle standard (ci-dessus), mais avec un moteur Honda GX160 4,8 CV, commandes entièrement électroniques en cabine, rampe de 4 m pour gros travaux, enrouleur de tuyau rétractable de 9 mètres avec lance à main

Options d'usine : Similaires aux caractéristiques techniques usage professionnel du modèle monté sur tracteur de 400 litres ci-dessus.



Caractéristiques techniques :

Réservoir de 70 et 125 litres : Comme page précédente

Lance à main : Lance cylindrique en aluminium avec buses réglables et poignée avec verrouillage de la gâchette ; tuyau flexible de 6 mètres

Rampes de 2,5 m et 3,5 m : conduites de pulvérisation en acier inoxydable ; buses anti-dérive à injection d'air avec système de coupure individuelle des buses ; système anti-collision

Dimensions - sur cadre traîné (avec rampe repliée) : 1150 mm de largeur, 1060 mm de hauteur, 1300 mm de longueur

Poids (à vide) - 70 litres avec rampe de 2,5 m 29 kg ; **125 litres avec rampe de 2,5 m** 76 kg ; **rampe de 3,5 m** 79 kg ; **250 litres avec rampe de 4 m - 12 V** 170 kg ; **moteur** 190 kg

Rampes de 4 m, 6 m et 8 m :

Standard (4 et 6 m) - conduites de pulvérisation en acier inoxydable ; buses anti-dérive à injection d'air avec système de coupure individuelle des buses ; système anti-collision ; réglage de la hauteur

Professionnel (4 et 6 m) - de manière standard ci-dessus, mais pour gros travaux avec réglage anti-affaissement ; 8m - comme Standard de 6 m avec poignée et manivelle de réglage de la hauteur

Dimensions : 2300 mm de longueur, 1520 mm de largeur, 1700 mm de hauteur

Pulvérisateurs actionnés par un opérateur circulant à pied

Micro-Spray 120 litres

Réservoir de 120 litres installé sur un cadre de montage robuste fixé sur un châssis à 3 roues ; pompe 24 volts 23 l/min avec régulation de la pression, dispositif d'agitation et vannes de contrôle ; unité matrice avec déplacement avant et arrière à vitesse variable avec commandes électriques au niveau de la poignée de direction ; boîtier de commande principal monté à l'avant du pulvérisateur à portée de main de l'opérateur

Rampe de 2,5 m (Référence produit : SP/MC/120/P/25)

Rampe de 3,5 m (Référence produit : SP/MC/120/P/35)

Options d'usine : Enrouleur de tuyau rétractable de 9 m avec lance à main ; traceur ; tourelles multi-buses à 3 voies ; buses pivotantes simples ou doubles en bout de rampe



Caractéristiques techniques :

Réservoir de 120 litres : Similaires au réservoir de 125 litres sur la page précédente

Batterie : Deux batteries AGM - jusqu'à 5 heures d'utilisation continue. Chargeur de batterie inclus

Rampes de 2,5 m et 3,5 m : Similaires au pulvérisateur traîné ci-dessus

Dimensions - Largeur max. (rampe repliée) 760 mm ; largeur de roue 690 mm ; 1310 mm de longueur ; 876 mm de hauteur (sans poignée à la verticale)

Poids (à vide) : 70 kg

Les pulvérisateurs compacts Martin Lishman sont conçus et fabriqués au Royaume-Uni par Martin Lishman Ltd

© copyright Martin Lishman Ltd de tous les dessins. Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques techniques des produits à tout moment sans préavis.

Mini-Spray, Midi-Spray et Micro-Spray sont des marques déposées de Martin Lishman Ltd. Toutes les opérations commerciales sont soumises à nos termes et conditions. Un exemplaire complet peut être fourni sur demande. © Martin Lishman Ltd Octobre 2020

Martin Lishman Ltd

Unit 2B, Roman Bank, Bourne, Lincs, PE10 9LQ, Royaume-Uni

T : +44 (0)1778 426600

E-mail : sales@martinlishman.com

www.martinlishman.com

@Martin_Lishman

f/martinlishmanltd