

INFORMATION PRODUIT

Date	30/11/2018
Numéro version	V0
Réf. / Code article	56029002E1B / 1820757
Désignation	AM 162



AM 162



L'atomiseur **AM 162** est conçu pour le traitement et la désinfestation de cultures, plantations et pépinières. Il est équipé d'un harnais rembourré et réglable pour garantir le confort de l'utilisateur.

La **grande capacité des réservoirs** (2,3 L pour le carburant et 16 L pour le produit) permet une grande autonomie de travail. Le grand filtre à air papier protège efficacement le puissant moteur de 4,5 ch même pour de longs travaux dans des endroits poussiéreux.

La **pompe booster** (de série) garantit un débit constant même lorsque le tuyau de diffusion est incliné vers le haut.

Le **kit ULV** "Ultra Low Volume" (de série) calibre le flux et permet un traitement à très faible volume avec une diffusion uniforme du produit.

INFORMATION PRODUIT

Date	30/11/2018
Numéro version	V0
Réf. / Code article	56029002E1B / 1820757
Désignation	AM 162



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Moteur

Marque	Type - Norme	Cylindrée (cm ³)	Alésage x course (mm)	Puissance ch/kW (tr/mn)	Couple maximum Nm (tr/mn)
Emak	2 Temps - Euro 1	61,3	47,5 x 35	4,5 / 3,3 (6500)	3,95 (6000)
Bloc moteur :					Aluminium
Régime ralenti/maximum à vide avec limiteur (tr/min) :					2100/8100
Consommation horaire de carburant (à la puissance maxi) (g/h) :					360 (à 6500 tr/min)
Consommation maximum de carburant (l/h) :					1,9

Allumage

Type :	Capacitif
Bobine :	Electronique numérique
Bougie :	Champion RCJ-6Y

Alimentation

Carburateur :	WALBRO WYK-157
Filtre à air :	Papier
Capacité du réservoir de carburant (L) :	2,3 (Mélange 2% huile type ISO-L-EGD ou JASO FD)
Primer :	Oui

Caractéristiques

Capacité du réservoir de produit (L) :	16
Portée horizontale liquides (sans kit ULV) (m) :	16 (18)
Portée verticale liquides (sans kit ULV) (m) :	14 (16)
Vitesse maximum air (m/s) :	90
Débit maximum air (m³/min) :	20
Débit de liquide (avec kit ULV) (L/min) :	0,67-5,15 (0,13-0,8)
Débit de poudres/granulés (kg/min) :	2/11
Equipements de série :	Pompe booster, kit ULV
Accessoires :	Kit poudrage, kit transformation en souffleur
Dimensions (L x l x h en cm) :	32x43x76

Homologations

Pression acoustique (dB(A)) LpA EN 22868 :	102
Niveau de puissance acoustique assuré (dB(A)) EN 22868 - ISO 3744 :	114
Niveau de vibration (m/s²) EN 22867 :	< 2,5

Ergonomie

Système anti-vibrations :	2 caoutchoucs et 2 ressorts amortisseurs
Poignée / Commande :	Plastique / Commandes intégrées : accélérateur, start/stop
Sangle :	Harnais ergonomique, réglable (de série)

Poids

Poids (kg) :	11,5
Rapport poids/puissance (kg/kW) :	3,5

Logistique

Poids brut (kg)	15,8
Largeur (cm)	54
Longueur (cm)	43
Hauteur (cm)	79

EAN



INFORMATION PRODUIT

Date	30/11/2018
Numéro version	V0
Réf. / Code article	56029002E1B / 1820757
Désignation	AM 162



AM 162

Le "**Primer**" facilite le démarrage à froid, après chaque ravitaillement en carburant ou après une longue période d'inactivité.



Le carburateur est équipé d'un système de régulation du mélange air/essence lorsque le filtre à air se charge en impuretés.



Le **filtre à air en papier**, de grandes dimensions, garantit une filtration efficace et un entretien facile.

Couvre-filtre sans outils facilitant l'entretien.



Poignée de commande d'accélérateur ergonomique et réglable. Installée directement sur le tube, elle assure un contrôle continu du flux.

La **vanne** assure le passage ou l'arrêt des liquides même lorsque le moteur tourne.



INFORMATION PRODUIT

Date	30/11/2018
Numéro version	V0
Réf. / Code article	56029002E1B / 1820757
Désignation	AM 162



AM 162

Système anti-vibrations à 4 points qui réduit considérablement les vibrations transmises à l'opérateur et allège la charge.



Sangles et support dorsal ergonomiques dotés d'une grande surface d'appui, permettant de réduire au maximum les vibrations ressenties par l'opérateur.



La **pompe booster** (de série) garantit un débit constant même lorsque le tuyau de diffusion est incliné vers le haut.

Elle permet d'augmenter la portée des pour atteindre facilement des points plus élevés.



Le **système ULV "Ultra Low Volume"** (de série) calibre le flux et permet un traitement à très faible volume avec une diffusion uniforme du produit



INFORMATION PRODUIT

Date	30/11/2018
Numéro version	V0
Réf. / Code article	56029002E1B / 1820757
Désignation	AM 162



AM 162

Accessoires

En option : Kit poudrage
Réf.1826103



En option : Kit de transformation en souffleur
Réf.70365480

