

INFORMATION PRODUIT

Date	05/08/2020
Numéro version	V0
Référence	56599104E5
Désignation	BV 901



BV 901



Le souffleur **BV 901** possède toutes les caractéristiques nécessaires pour faciliter et simplifier les opérations de nettoyage (entretien du jardin, nettoyage des cours ou des passages piétons, feuilles, herbe tondue ou détritrus).

La machine est équipée d'un puissant moteur de 77 cm³ qui permet de nettoyer de grandes surfaces. Il garantit **performances** et **confort** à l'utilisateur durant le travail grâce aux multiples solutions techniques :

- Vitesse** d'air et **débit** importants
- Le **tube** est **télescopique** sans outils
- Répartition des masses optimisée** avec un centre de gravité bas
- Système anti-vibration** à 4 ressorts
- Harnais confortable** et facilement **réglable**
- Poignée ergonomique** et ajustable sans outil
- Pot d'échappement insonorisé** pour réduire les émissions sonores, caractéristique très appréciée dans les zones urbaines.

INFORMATION PRODUIT

Date	05/08/2020
Numéro version	V0
Référence	56599104E5
Désignation	BV 901



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 5	77	52 x 36	5/3,6 (7500)	4,4 (5500)
Bloc moteur :					Aluminium
Régime ralenti/maximum à vide avec limiteur (tr/min) :					2900/9000
Emissions HC (g/kWh) :					173

Allumage

Type :	Capacitif
Bobine :	Electronique numérique avec avance à l'allumage variable
Bougie :	Champion RCJ6Y

Alimentation

Carburateur :	WALBRO HDA 301
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

Débit d'air-soufflage (m³/h):	1645
Vitesse maximum air avec embout / sans embout (m/s):	85 / 58

Homologations

Pression acoustique (dB(A)) ANSI B175.2/1990:	78
Niveau de puissance acoustique mesuré dB(A) LwA 2000/14/EC EN ISO 22868/3744:	112
Niveau de puissance acoustique assuré dB(A) LwA 2000/14/EC EN ISO 22868/3744:	115
Niveau de vibration (m/s²) EN 15503/22867/12096 :	<2,5

Ergonomie

Système anti-vibrations :	4 ressorts amortisseurs
Poignée / Commande :	Plastique / Commandes intégrées : accélérateur, start/stop
Sangle :	Harnais ergonomique, rembourré, réglable

Poids

Poids / Poids sans tuyau (kg) :	11,4 / 10,4
Rapport poids/puissance (kg/kW) :	3,17 / 2,89

Logistique

Poids brut (kg)	14,2
Longueur (cm)	63
Largeur (cm)	45,5
Hauteur (cm)	36

EAN



INFORMATION PRODUIT

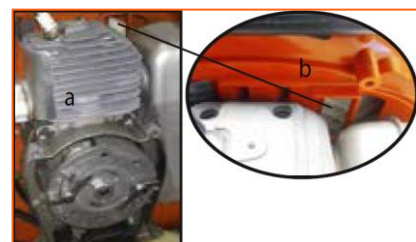
Date	05/08/2020
Numéro version	V0
Référence	56599104E5
Désignation	BV 901



BV 901

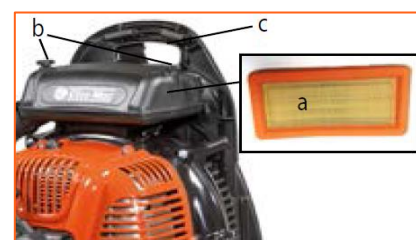
Moteur professionnel 2 temps, 77 cm³ assurant une puissance élevée de 5 ch (3,6 kW), conçu pour travailler en conditions sévères et intensives (Fig.a).

Système de refroidissement du moteur garanti par la rotation du ventilateur qui envoie l'air à travers les ailettes du cylindre (Fig.b)



Filtre à air papier de grandes dimensions (Fig.a) pour une protection totale du moteur, y compris en cas d'utilisation dans des milieux très poussiéreux.

Maintenance facilitée par les pommeaux permettant un **accès sans outil** (Fig.b)



Une **poignée centrale** permet de déplacer aisément le souffleur (Fig.c).



Dispositif Primer (Fig.a) : facilite le démarrage à froid, après chaque ravitaillement en carburant ou après une longue période d'inactivité.

Réservoir semi-transparent permettant de visualiser le niveau de carburant de façon claire et immédiate.



Levier d'accélérateur ergonomique permettant de maintenir un régime moteur fixe (Fig.a).

Poignée réglable sans outils à l'aide d'un simple levier (Fig.b).

Le **tube est télescopique** : sa longueur peut être réglée sans outil de 90 à 130 cm.



INFORMATION PRODUIT

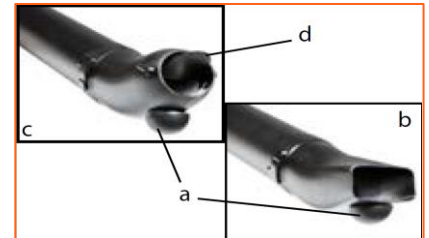
Date	05/08/2020
Numéro version	V0
Référence	56599104E5
Désignation	BV 901



BV 901

Le souffleur est livré avec **2 embouts** dotés d'une demi-sphère (Fig.a) servant d'appui au sol :

- Embout rectangulaire** pour terrains secs (Fig.c)
- Embout rond** avec ailette orientable (Fig.d) pour terrains mouillés (Fig.b)



Ventilateur et carter en nylon (Fig.a), **châssis en aluminium** (Fig.b) léger et résistant à la corrosion.

Le harnais ergonomique, le dossier matelassé et courbé, les épaisses bretelles (Fig.c) et le système anti-vibrations à 4 ressorts (Fig.d) garantissent confort et réduction de la fatigue musculaire même en cas d'utilisation prolongée.



Tout a été prévu pour assurer plus de **légereté** et une meilleure **répartition des masses** grâce au **centre de gravité bas**.

Toutes les vis sont à empreinte hexagonale afin de n'utiliser qu'un outil pour les opérations d'entretien.

