

INFORMATION PRODUIT

Date	18/09/2020
Numéro version	V0
Référence	56609001E5
Désignation	BV 250



BV 250



Le **souffleur BV 250** est l'outil idéal pour le nettoyage des trottoirs, des grandes surfaces, le ramassage des feuilles, herbe et débris.

Son moteur 2 temps Euro 5 de 1,3 ch fournit la puissance nécessaire à vos travaux tout en respectant les normes environnementales.

Même lors de travaux prolongés, son **utilisation est confortable** du fait de son **ergonomie**, son **faible poids** et son système antivibrations.

Les nombreuses solutions techniques dont il est doté (filtre à air en papier, bobine, piston à 2 segments) assurent **performances**, **réduction de la consommation** et **durée de vie** accrue.

Le **tube télescopique** avec 2 embouts (rond ou "bec de canard") le **démarrage facile EasyOn** et le régulateur de régime moteur en font une **machine pratique et simple à utiliser**.

Le **kit d'aspiration** (en option) **permet de ramasser les feuilles, l'herbe coupée et les petits débris**. Grâce au couteau en acier présent sur le ventilateur, la matière est hachée finement réduisant ainsi au maximum le volume dans le sac (jusqu'à 1/12 du volume aspiré), garantissant plus d'autonomie de fonctionnement.

INFORMATION PRODUIT

Date	18/09/2020
Numéro version	V0
Référence	56609001E5
Désignation	BV 250



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	25,4	34 x 28	1,3/1 (7500)	1,1 (5500)
Bloc moteur :					Aluminium
Régime ralenti/maximum à vide avec limiteur (tr/min) :					3200/7500
Consommation horaire de carburant à la puissance maxi en g/h (tr/min) :					450 (7500)

Allumage

Type :	Electronique capacitif
Bobine :	Electronique numérique avec avance à l'allumage variable (WALBRO MHU)
Bougie :	NGK CMR7A
Système de démarrage :	EasyOn

Alimentation

Carburateur :	ZAMA C1Q
Filtre à air :	Papier + diode antireflux
Capacité du réservoir de carburant (L) :	0,45 (Mélange 2% huile type ISO-L-EGD ou JASO FD)
Primer :	Oui

Caractéristiques

Débit d'air-soufflage (m³/h) :	720
Vitesse maximum air (m/s) :	70
Couteau hacheur :	Métal (de série)
Capacité du sac de ramassage en litres (option) :	36

Homologations

Pression acoustique (dB(A)) LpA av EN 15503, EN 22868 :	96,5
Niveau de puissance acoustique mesuré (dB(A)) 2000/14/EC, EN 22868, EN 3744 :	104
Niveau de vibration (m/s²) EN 15503, EN 22867, EN 12096 :	6,3

Ergonomie

Système anti-vibrations :	3 ressorts amortisseurs
Poignée / Commande :	Plastique avec revêtement caoutchouc / régulateur de régime
Interrupteur :	Retourne automatiquement sur la position de démarrage : AlwaysOn
Poignée inférieure :	Inclue dans le kit aspiration / seule en option
Sangle :	Sangle simple (en option)

Poids

Poids (sans sac ni tuyau) (kg) :	3,7
Rapport poids/puissance (kg/kW) :	3,7

Garantie

5 ans machine - 12 ans de disponibilité des pièces détachées

Logistique

Poids brut (kg)	5,87
Longueur (cm)	46
Largeur (cm)	28
Hauteur (cm)	36

EAN



INFORMATION PRODUIT

Date	18/09/2020
Numéro version	V0
Référence	56609001E5
Désignation	BV 250



BV 250

Moteur EMAK 2 temps EURO 5 de 25,4 cm³ avec une puissance de 1,3 ch (1 kW).

Le piston à deux segments, le vilebrequin en 3 pièces et la bielle forgée sont garants de **performances optimales** constantes dans le temps dans le respect des normes environnementales.



Bobine numérique à régulation électronique et limiteur de régime : elle facilite le démarrage, améliore les performances et garantit une combustion toujours uniforme avec une faible consommation de carburant.



Réservoir de carburant translucide permettant de vérifier rapidement la quantité de carburant encore disponible.



Système de démarrage "EasyOn" : il facilite la mise en marche du moteur sans à-coups en limitant l'effort de l'utilisateur.



Filtre à air papier de grandes dimensions : assure un excellent niveau de filtration et s'entretient facilement.

Support de filtre (brevet Emak) avec **diode antireflux de carburant**, empêche le filtre de s'imprégner de mélange, garantit une meilleure autonomie de travail entre deux entretiens.



Le "Primer" facilite le démarrage à froid, après chaque remplissage de carburant ou de longues périodes d'inactivité. Tout comme le levier de starter, il est facilement accessible même avec des gants.



INFORMATION PRODUIT

Date	18/09/2020
Numéro version	V0
Référence	56609001E5
Désignation	BV 250



BV 250

Ventilateur double ailettes, conçu pour offrir des **performances optimales** en termes de débit, de vitesse d'air et augmenter la capacité de refroidissement du groupe thermique.

La grille d'aspiration a été conçue et placée sur le côté extérieur afin d'éviter l'aspiration des vêtements durant le travail tout en assurant un **débit élevé et constant**.



La machine est équipée d'un **couteau hacheur** avec 4 lames en acier en mesure de **broyer la matière aspirée** et d'en **réduire de façon importante le volume** dans le sac de ramassage.



Système anti-vibration avec 3 ressorts amortisseurs en acier, pour isoler le moteur de la poignée afin de réduire les vibrations transférées à l'opérateur.



Poignée de commande revêtue de caoutchouc "sof-touch", pour une meilleure prise en main et plus de confort.



Tube avec **design en "S"**, évite les mouvements de torsion du poignet afin de **réduire la fatigue** de l'utilisateur même **en cas d'utilisation prolongée**.



INFORMATION PRODUIT

Date	18/09/2020
Numéro version	V0
Référence	56609001E5
Désignation	BV 250



BV 250

Levier de blocage "**cruise control**" permettant à l'opérateur de bloquer la manette d'accélérateur afin d'adapter le débit d'air en fonction du type de travail à effectuer.



AlwaysOn : l'interrupteur on/off retourne automatiquement sur la position de démarrage chaque fois que l'on arrête le moteur.



Tube télescopique réglable sans outil, il permet d'adapter la longueur au type de travail et à la taille de l'utilisateur.



Embout "bec de canard" fourni de série, permet de mieux diriger le jet et lui assure plus d'efficacité.



INFORMATION PRODUIT

Date	18/09/2020
Numéro version	V0
Référence	56609001E5
Désignation	BV 250



BV 250

ACCESSOIRES

Kit aspiration (réf.56602004 en option) : permettant de **transformer rapidement le souffleur en aspirateur**.

Comprend une poignée latérale, un tuyau d'aspiration, un tuyau coudé et un **sac de ramassage de 36 litres**.



La sangle (réf.61140011R en option) permet de soutenir une partie du poids de la machine sur les épaules.

