

INFORMATION PRODUIT

Date	22/11/2018
Numéro version	V0
Réf. / Code article	61379039E2
Désignation	BC 240 HL



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 2	21,7	32 x 27	1,2 / 0,9 (8500)	1,2 (6000)
Bloc moteur :					Aluminium
Régime ralenti/maximum à vide avec limiteur (tr/min) :					3000 / 10 500
Consommation horaire de carburant (à la puissance maxi) (g/h) :					450 (à 8500 tr/min)

Allumage

Type :	Electronique
Bobine :	Electronique avec avance à l'allumage variable et limiteur (WALBRO MTU 53)
Bougie :	NGK CMR 7H
Système démarrage:	Easy on

Alimentation

Carburateur:	Walbro WT 1041
Filtre à air/Accès au filtre à air :	Feutre + diode anti-reflux / Sans outil
Capacité du réservoir de carburant (L) :	0,4 (Mélange 2% huile type ISO-L-EGD ou JASO FD)
Primer :	Oui

Transmission

Embrayage :	Centrifuge 2 éléments (engagement à 4100 tr/min)
Arbre de transmission :	Rigide en acier Ø 7 mm
Boîtier de réducteur / rapport de démultiplication :	Aluminium / 5:1
Longueur machine (cm) :	240

Homologations

Pression acoustique (dB(A)) LpA EN 10517 - EN22868	93,4
Niveau sonore (dB(A)) LwA 2000/14/EC - EN 22868 - EN ISO 3744	104,7
Niveau de vibration (m/s²) EN 10517 - EN 22867 - EN 12096	8,0 gauche / 6,5 droite

Ergonomie

Système anti-vibrations :	Silent bloc entre le moteur et le tube de transmission
Poignée Avant :	Loop revêtue de caoutchouc
Poignée Arrière :	Revêtue caoutchouc/Commandes intégrées : accélérateur, Always on

Système de coupe

Type de lame :	Double (acier)
Longueur de lame (mm) :	500
Pas de lame (mm) :	35
Nombre de positions de coupe :	12 positions de 0 à 180°
Vitesse lame (m/s):	15,7

Poids

Poids (kg) :	7,1
Rapport poids/puissance (kg/kW) :	7,9

Logistique

Poids brut (kg)	9,8
Largeur (cm)	28
Longueur (cm)	175
Hauteur (cm)	27

EAN

