

INFORMATION PRODUIT

Date	05/08/2015
Numéro version	V1
Réf. / Code article	502 590 22E1 / 1820 144
Désignation	Tronçonneuse GS650



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	63,4	48 x 35	4,7 / 3,5 (9000)	4,1 (6000)
Bloc moteur :					Aluminium
Régime ralenti/maximum à vide avec limiteur (tr/min) :					3000/13000
Consommation horaire de carburant (à la puissance maxi) (g/h) :					1850 (à 9000 tr/min)
Emissions HC/Nox (g/kWh) :					133,1 / 1,1

Allumage

Type :	Electronique capacitif
Bobine :	Electronique numérique
Bougie :	Champion RCJ-4
Système démarrage/diamètre volant (mm) :	Décompresseur / 110

Alimentation

Carburateur/support de carburateur :	Walbro HD-57 / 4 caoutchouc antivibration
Filtre à air/accès au filtre à air :	Nylon, grande surface filtrante / sans outil
Capacité du réservoir de carburant (L) :	0,8 (Mélange 2% huile type ISO-L-EGD ou JASO FD)
Primer :	Non
Système Ice Device :	Oui

Transmission

Transmission/Nbr de dents du pignon :	Pignon à bague flottante extérieur / 7
Embrayage :	3 pièces (engagement à 3800 tr/mn)
Vitesse de chaîne :	21 m/s à 9000 tr/min

Homologations

Pression acoustique (dB(A)) LpA av EN 11681-1 EN 22868 :	103
Niveau sonore (dB(A)) LwA 2000/14/EC, EN22868, EN ISO 3744 :	115
Niveau de vibration (m/s²) EN11681-1, EN22867, EN12096 :	5,3 (SX) - 5,3 (DX)
Incertitude (m/s²) EN 12096 :	1,7

Ergonomie

Système anti-vibrations:	2 amortisseurs à ressort et 4 en caoutchouc
Poignée Avant/Arrière:	Aluminium recouverte en caoutchouc / Plastique

Système de coupe

Longueur guide x Pas x jauge x nombre maillons :	Power Match 51cm/20" x 3/8 x 0.058"-1,5 x 72
Frein de chaîne :	Inertie
Carter de protection de chaîne/Harpon :	Aluminium / Acier
Tendeur de chaîne :	Latéral
Capacité du réservoir d'huile (L) :	0,45
Pompe à huile :	Automatique / débit nul au ralenti / réglable / aluminium

Poids

Poids (sans guide ni chaîne) (kg) :	6,3
Rapport poids/puissance (kg/kW) :	1,826

Logistique

(Hors Kit coupe)

Poids brut (kg)	8,4
Largeur (cm)	28
Longueur (cm)	46
Hauteur (cm)	31

EAN

