

- 4 Curseur combiné
- 5 Poignée de lancement
- 6 Vis de réglage du carburateur
- 7 Bouchon du réservoir à carburant
- 8 Prise d'eau
- 9 Levier de frein
- 10 Levier de réglage
- 11 Disque à découper
- 12 Rondelle de pression avant
- 13 Capot protecteur
- 14 Silencieux
- 15 Grille pare-étincelles (montée seulement pour certains pays)
- 16 Poignée tubulaire
- 17 Soupape de décompression
- 18 Capuchon du contact de câble d'allumage
- 19 Levier du volet de starter
- 20 Pompe d'amorçage manuelle
- 21 Couvercle de filtre
- # Numéro de machine
- A Étiquettes de sécurité
- B Étiquettes de sécurité
- C Étiquettes de sécurité

20 Caractéristiques techniques

20.1 Moteur

Moteur STIHL deux-temps monocylindrique

Cylindrée :	66,7 cm ³
Alésage du cylindre :	50 mm
Course du piston :	34 mm
Puissance suivant ISO 7293 :	3,2 kW (4,4 ch) à 9000 tr/min
Régime de ralenti :	2700 tr/min
Régime max. de broche suivant ISO 19432 :	2525 tr/min

20.2 Dispositif d'allumage

Volant magnétique à commande électronique

Bougie (antiparasitée) : Bosch WSR 6 F, STIHL ZK C 14
Écartement des électrodes : 0,5 mm

20.3 Système d'alimentation en carburant

Carburateur à membrane toutes positions avec pompe à carburant intégrée

Capacité du réservoir à carburant : 710 cm³ (0,71 l)

20.4 Filtre à air

Filtre principal (filtre en papier) et filtre additionnel en treillis métallique floqué

20.5 Poids

Poids à vide, sans disque à découper, avec commande électronique d'arrosage : 11,1 kg

20.6 Disques à découper

Le régime de fonctionnement maximal admissible du disque à découper, expressément indiqué, doit être supérieur ou égal au régime maximal de la broche de la découpeuse à disque utilisée.

Diamètre extérieur :	350 mm
Épaisseur max. :	4,5 mm
Diamètre d'alésage / diamètre de broche :	20 mm
Couple de serrage :	30 Nm

Disques en résine synthétique

Diamètre extérieur minimal des rondelles de pression : ^{1) 2)} 103 mm

Profondeur de coupe maximale : ³⁾ 125 mm

¹⁾Pour le Japon 118 mm

²⁾Pour l'Australie 118 mm

³⁾En cas d'utilisation de rondelles de pression d'un diamètre extérieur de 118 mm, la profondeur de coupe maximale est réduite à 116 mm

Disques diamantés

Diamètre extérieur minimal des rondelles de pression : ¹⁾ 103 mm

Profondeur de coupe maximale : ³⁾ 125 mm

¹⁾Pour le Japon 118 mm

³⁾En cas d'utilisation de rondelles de pression d'un diamètre extérieur de 118 mm, la profondeur de coupe maximale est réduite à 116 mm

20.7 Niveaux sonores et taux de vibrations

Pour de plus amples renseignements sur le respect de la directive 2002/44/CE « Risques dus aux agents physiques (vibrations) » concernant les employeurs, voir

www.stihl.com/vib

20.7.1 Niveau de pression sonore L_{peq} suivant DIN EN ISO 19432

98 dB(A)