

Caractéristiques techniques

Moteur

Moteur STIHL deux-temps, monocylindrique

MS 192 T, MS 192 TC

Cylindrée : 30,1 cm³
 Alésage du cylindre : 37 mm
 Course du piston : 28 mm
 Puissance suivant ISO 7293 : 1,3 kW à 9500 tr/min
 Régime de ralenti :¹⁾ 3000 tr/min

¹⁾ suivant ISO 11681 +/- 50 tr/min

Dispositif d'allumage

Volant magnétique à commande électronique

Bougie (antiparasitée) : NGK BPMR 7 A
 Écartement des électrodes : 0,5 mm

Dispositif d'alimentation

Carburateur à membrane toutes positions avec pompe à carburant intégrée

Capacité du réservoir à carburant : 270 cm³ (0,27 l)

Graissage de la chaîne

Pompe à huile entièrement automatique, à piston rotatif, à débit proportionnel au régime

Capacité du réservoir à huile : 220 cm³ (0,22 l)

Poids

Réservoir vide, sans dispositif de coupe

MS 192 T : 3,0 kg

MS 192 TC : 3,2 kg

Dispositif de coupe

Guide-chaînes Rollomatic

Longueurs de coupe (pas de 3/8"P) : 30, 35, 40 cm

Largeur de rainure (jauge) : 1,1 mm

Longueurs de coupe (pas de 3/8"P) : 30, 35, 40 cm

Largeur de rainure (jauge) : 1,3 mm

Guide-chaînes Carving

Longueurs de coupe (pas de 1/4") : 25, 30 cm

Largeur de rainure (jauge) : 1,3 mm

Chaînes 3/8"Picco

Picco Micro Mini 3 (61 PMM3)
 Type 3610

Pas : 3/8"P (9,32 mm)

Jauge de maillon d'entraînement : 1,1 mm

Picco Micro 3 (63 PM3) Type 3636

Pas : 3/8"P (9,32 mm)

Jauge de maillon d'entraînement : 1,3 mm

Chaînes 1/4"

Rapid Micro Spezial (13 RMS)
 Type 3661

Pas : 1/4" (6,36 mm)

Jauge de maillon d'entraînement : 1,3 mm

Pignons

à 6 dents pour 3/8"P (pignon profilé)
 Vitesse max. de chaîne suivant ISO 11681 : 23,6 m/s

à 8 dents pour 1/4" (pignon profilé)
 Vitesse max. de chaîne suivant ISO 11681 : 21,4 m/s

À l'utilisation de la machine, la vitesse moyenne de la chaîne est généralement inférieure, d'env. 20 %, à la vitesse maximale de la chaîne déterminée suivant ISO 11681. Pour choisir l'équipement de protection individuelle qui convient, veuillez consulter le revendeur spécialisé STIHL.