



Husqvarna T540 XP® Mark III

Husqvarna T540 XP® Mark III is a top-handle petrol chainsaw with impressive power-to-weight. Ideal for arborists and professional tree care teams who want a reliable, high-performance top-handle chainsaw, that's easy to manoeuvre and always does the job well. The 40cc class petrol engine combined with the SP21G chain delivers superb cutting capacity with fast acceleration for safe and efficient treetop work.

Carter optimisé

Aucune pièce saillante, un dessous lisse, un carter de lanceur arrondi et des commandes bien-protégées ; toutes les caractéristiques d'une machine facile à manipuler.



Prête à être connectée

Gardez votre scie et vous-même à jour grâce aux services numériques Husqvarna. Il vous suffit de brancher le dispositif de connectivité intégrée en option sous le couvercle. Vous êtes alors prêt à connecter et à diagnostiquer le moteur.

Toujours optimisée

Grâce à AutoTune 3.0, les réglages du moteur sont toujours optimisés pour un démarrage et des performances maximales dans toutes les conditions, vous permettant de continuer à avancer, quels que soient les défis. Plus besoin de régler manuellement le carburateur.



Deux œillets de fixation

Un œillet robuste pour fixer facilement la scie au harnais en combinaison avec un œillet séparé pour attacher la longe



CARACTÉRISTIQUES

- AutoTune 3.0 optimise les réglages du moteur et simplifie la procédure de démarrage
- Le dispositif de connectivité intégré en option diagnostique le moteur
- Conception ergonomique
- Fixation pratique à la ceinture et à la longe
- Maintient de bonnes performances, réduit l'usure
- Coupe efficace et contrôle précis
- Champ de vision parfait, essentiel pour la réalisation de coupes
- La fonction de maintien empêche le desserrage de l'écrou du guide-chaîne.
- Facile à ouvrir et à fixer
- Des amortisseurs LowVib® efficaces absorbent les vibrations, épargnant ainsi les bras et les mains de l'utilisateur.
- Vis maintenues en place

Spécifications techniques

CAPACITÉ	
Vitesse de chaîne à 133% de la vitesse de puissance maximale du moteur	26.9 m/s
Vitesse de chaîne à la puissance maxi.	20.2 m/s
Vitesse de soufflerie variable	4400 tr/min
Limite supérieure d'enclenchement de l'embrayage	4700 tr/min
Ralenti	3000 tr/min
Limite supérieure du ralenti	3200 tr/min
Réglage du module d'allumage	0.3 mm
Vitesse de puissance maxi	10200 tr/min
Puissance de sortie	1.9 kW
Limite basse du régime maxi	13500 tr/min
Couple, max.	1.9 Nm
Couple, max en rpm	7500 tr/min
CERTIFICATIONS	
Cert. Dir. Machine 2006/42/CE sous le N°	0404/22/2573.
Longueurs de guide certifiées AS (AU, NZ)	12, 14, 16 inch
Longueurs de guide certifiées CSA (Canada)	12, 14, 16 inch
Longueurs de guide certifiées UE	12, 14, 16 inch
Longueurs de guide certifiées ANSI (USA)	12, 14, 16 inch
Nez de guide-chaîne certifié AS (AU, NZ)	.325" mini 7T, .325" mini 8T
Nez de guide-chaîne certifié CSA (Canada)	.325" mini 7T, .325" mini 8T
Nez de guide-chaîne certifié UE	.325" mini 7T, .325" mini 8T
Nez de guide-chaîne certifié ANSI (États-Unis)	.325" mini 7T, .325" mini 8T
Certifié pour le type de chaîne AS (AU, NZ)	SP21G
Certifié pour le type de chaîne CSA (Canada)	SP21G
Certifié pour le type de chaîne UE	SP21G
Certifié pour le type de chaîne ANSI (USA)	SP21G
Certifié pour les jauges AS (AU, NZ)	1.1 mm
Certifié pour les jauges CSA (Canada)	1.1 mm
Certifié pour les jauges UE	1.1 mm
Certifié pour les jauges ANSI (USA)	1.1 mm
DIMENSIONS	
Poids brut de l'article	6640 g
Poids net de l'article	5737 g
Longueur de guide	12 inch
Longueur du guide-chaîne	30 cm
Poids (sans équipement de coupe)	3.8 kg
MOTEUR	
Alésage du cylindre	40 mm
Cylindrée	39.1 cm ³
Cours	31.1 mm
Ecartement des électrodes	0.65 mm
Réglage du module d'allumage	0.3 mm
Bougie	NGK CMR7H
ÉQUIPEMENT	
Type de fixation du guide-chaîne	HSM
Type de la chaîne	SP21G
Sous-groupes Tronçonneuse générique	Arborists Tree-care chainsaws
Calibre	1.1 mm
Type de poignée	Standard
Pas	.325" mini
Type de pignon	Cloche 7
LUBRIFIANT	
Consommation carburant	387 g/kWh
Consommation de carburant	0.74 kg/h
Contenance du réservoir	0.31 l
Type de lubrifiant	Husqvarna 2 temps ou équiv. à 50:1
Type de la pompe à huile	Débit variable, pas de débit au ralenti
Capacité du réservoir d'huile	0.23 l
Type de carburant	Thermique
MATÉRIAUX	
Emballage principal : Papier + carton	0 g

Spécifications techniques

Métal total	0 g
Papier + carton total	900 g
PE total	0 g
PET total	0 g
Feuille plastique	0 g
Plastique rigide	0 g
Plastique total	0 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
CONTENU DE L'EMBALLAGE	
Hauteur d'emballage	333 mm
Longueur d'emballage	495 mm
Volume d'emballage	32.56 dm ³
Largeur d'emballage	280 mm
Quantité dans l'emballage principal	1
DONNÉES D'ÉMISSIONS UE	
Emissions polluantes (monoxyde de carbone)	274.4 g/kWh
Emissions polluantes (CO moyen)	782 g/kWh
Emissions d'échappement (CO2 EU V)	782 g/kWh
Emissions polluantes (HC moyen)	36.15 g/kWh
Emissions polluantes (NOx average)	1.09 g/kWh
SON ET BRUIT	
Niveau de puissance sonore garanti (Lwa)	112 dB(A)
Niveau de puissance sonore mesuré	110 dB(A)
Niveau de pression sonore au niveau des oreilles	102 dB(A)
VIBRATION	
Exposition journalière aux vibrations (Aeqv)	3.5 m/s ²
Exposition journalière aux vibrations (A8)	1.9 m/s ²
Niveau de vibrations équivalent (ahv, eq) - poignées avant/arrière	3.5 m/s ²
Niveau de vibrations équivalent (ahv, eq) - poignées avant/arrière	3.4 m/s ²