



## Husqvarna 592 XP®

Découvrez la puissance de notre nouvelle gamme de tronçonneuses thermiques de 90 cm<sup>3</sup> ! La Husqvarna 592 XP a été conçue pour les professionnels de la sylviculture et de l'entretien des arbres qui exigent ce qu'il y a de mieux en matière de performance, de fiabilité et de maniabilité. Dotée de la technologie AutoTune 3.0, cette tronçonneuse démarre facilement et fonctionne de manière optimale dans toutes les conditions. Le puissant moteur X-Torq associé aux chaînes X-Cut C85 offre la meilleure capacité de coupe et le meilleur rapport poids/puissance de sa catégorie. Elle est équipée d'une barre X-Tough™ ou X-Tough™ Light, disponible de 50 à 90 cm.



### Démarrage facilité et importante fiabilité

La procédure de démarrage est simplifiée, une seule procédure de démarrage est nécessaire, quelles que soient les conditions ou la température du moteur, ce qui améliore la fiabilité. En outre, la machine est équipée d'un filtre à air très résistant avec un joint en caoutchouc et d'un carter robuste qui supporte des guides jusqu'à 90cm.



### Plus efficace - Meilleur rapport puissance-poids

Comparée aux modèles concurrents de la même classe de cylindrée, la nouvelle 592 XP® offre une combinaison imbattable de faible poids et de niveaux de puissance élevés, ce qui vous rend plus efficace. L'équilibre amélioré de la tronçonneuse est le résultat d'un centre de gravité optimisé et d'un guide-chaîne léger X-Tough™ permettant une maniabilité facilitée et une journée de travail plus efficace.

### Meilleure capacité de coupe de sa catégorie

La capacité de coupe c'est le résultat de la combinaison du moteur X-Torq® extrêmement puissant et de la chaîne X-CUT™ tranchante comme un rasoir. Le résultat final donne un niveau de productivité inégalé. Elle vous rendra plus performant et plus rapide dans vos tâches et vous offrira une meilleure expérience de coupe.



### 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.



## CARACTÉRISTIQUES

- La capacité de coupe c'est le résultat de la combinaison du moteur X-Torq® extrêmement puissant et de la chaîne X-CUT™ tranchante comme un rasoir.
- Une combinaison imbattable de poids léger et de puissance élevée qui permet une journée de travail plus efficace
- Technologie de démarrage qui rend la tronçonneuse plus fiable et facilite les démarrages
- AutoTune 3.0 optimise les réglages du moteur et simplifie la procédure de démarrage
- Un diagnostic plus facile signifie un service plus rapide et de meilleure qualité
- Le dispositif de connectivité intégré en option diagnostique le moteur
- La conception du carter d'embrayage optimise l'éjection des copeaux
- Réduit la tension sur votre corps et rend la tronçonneuse plus agile.
- La fonction de maintien empêche le desserrage des écrous du guide-chaîne.
- Facile à ouvrir et à fixer
- Equipée d'un système de filtration à la pointe de la technologie
- Maintient de bonnes performances, réduit l'usure
- Vis maintenues en place
- Accélération rapide
- Champ de vision parfait, essentiel pour la réalisation de coupes
- Fenêtre de contrôle du niveau d'huile
- Moteur X-Torq® : réduction des émissions et de la consommation de carburant

### Spécifications techniques

#### CAPACITÉ

Vitesse de chaîne à 133% de la vitesse de puissance maximale du moteur	30.6 m/s
Vitesse de chaîne à la puissance maxi.	23 m/s
Vitesse de soufflerie variable	4300 tr/min
Limite supérieure d'enclenchement de l'embrayage	4500 tr/min
Ralenti	2800 tr/min
Limite supérieure du ralenti	4300 tr/min
Réglage du module d'allumage	0.3 mm
Vitesse de puissance maxi	9600 tr/min
Puissance de sortie	5.6 kW
Limite basse du régime maxi	11500 tr/min
Couple, max.	5.87 Nm
Couple, max en rpm	7800 tr/min

#### CERTIFICATIONS

Cert. Dir. Machine 2006/42/CE sous le N°	0404/20/2553
Longueurs de guide certifiées AS (AU, NZ)	18, 20, 24, 28, 30, 32, 36 inch
Longueurs de guide certifiées CSA (Canada)	18, 20, 24, 28, 30, 32, 36 inch
Longueurs de guide certifiées UE	18, 20, 24, 28, 30, 32, 36 inch
Longueurs de guide certifiées ANSI (USA)	18, 20, 24, 28, 30, 32, 36 inch
Nez de guide-chaîne certifié AS (AU, NZ)	.404" R 1.33", .404" R 1.65", 3/8" 11T, 3/8" R 1.33"
Nez de guide-chaîne certifié CSA (Canada)	.404" R 1.33", .404" R 1.65", 3/8" 11T, 3/8" R 1.33", 3/8 R 1.65"
Nez de guide-chaîne certifié UE	.404" R 1.33", .404" R 1.65", 3/8" 11T, 3/8" R 1.33"
Nez de guide-chaîne certifié ANSI (États-Unis)	.404" R 1.33", .404" R 1.65", 3/8" 11T, 3/8" R 1.33", 3/8 R 1.65"
Certifié pour le type de chaîne AS (AU, NZ)	C85, H57, H64, S85
Certifié pour le type de chaîne CSA (Canada)	C83, C85, H45, H48, H57, H64, S85, C83S, C83SK, C85S
Certifié pour le type de chaîne UE	C85, H57, H64, S85
Certifié pour le type de chaîne ANSI (USA)	C83, C85, H45, H48, H57, H64, S85, C83S, C83SK, C85S
Certifié pour les jauges AS (AU, NZ)	1.5, 1.6 mm
Certifié pour les jauges CSA (Canada)	1.3, 1.5, 1.6 mm
Certifié pour les jauges UE	1.5, 1.6 mm
Certifié pour les jauges ANSI (USA)	1.3, 1.5, 1.6 mm

#### DIMENSIONS

Poids brut de l'article	9295 g
Poids net de l'article	8225 g
Longueur de guide	20 inch
Longueur du guide-chaîne	50 cm
Poids (sans équipement de coupe)	7.4 kg

#### MOTEUR

Alésage du cylindre	55 mm
Cylindrée	92.7 cm <sup>3</sup>
Cours	39 mm
Ecartement des électrodes	0.5 mm
Famille de moteur EPA	NHVXS.0935AA
Réglage du module d'allumage	0.3 mm
Bougie	NGK CMR6H

#### ÉQUIPEMENT

Type de fixation du guide-chaîne	HLM
Type de la chaîne	C85
Sous-groupes Tronçonneuse générique	Full time professional use chainsaws
Type de poignée	Standard
Pas	3/8"

**Spécifications techniques**

Type de pignon	Pignon 7
<b>LUBRIFIANT</b>	
Consommation carburant	462 g/kWh
Consommation de carburant	2,57 kg/h
Contenance du réservoir	0,86 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	0,42 l
Type de carburant	Thermique
<b>MATÉRIAUX</b>	
Emballage principal : Papier + carton	0 g
Métal total	0 g
Papier + carton total	1080 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
<b>CONTENU DE L'EMBALLAGE</b>	
Hauteur d'emballage	342 mm
Longueur d'emballage	572 mm
Largeur d'emballage	446 mm
Quantité dans l'emballage principal	1
<b>DONNÉES D'ÉMISSIONS EPA</b>	
Famille de moteur EPA	NHVXS.0935AA
Emissions d'échappement (CO moyen)	280,87 g/kWh
Emissions d'échappement (CO FEL)	536 g/kWh
Emissions polluantes (CO moyen)	779 g/kWh
Emissions d'échappement (HC moyen)	49,79 g/kWh
Emissions d'échappement (NOx moyen)	1,80 g/kWh
<b>DONNÉES D'ÉMISSIONS UE</b>	
Emissions polluantes (monoxyde de carbone)	326,08 g/kWh
Emissions polluantes (CO moyen)	736 g/kWh
Emissions d'échappement (CO2 EU V)	736 g/kWh
Emissions polluantes (HC moyen)	52,62 g/kWh
Emissions polluantes (NOx average)	1,82 g/kWh
<b>SON ET BRUIT</b>	
Niveau de puissance sonore garanti (Lwa)	119 dB(A)
Niveau de puissance sonore mesuré	118 dB(A)
Niveau de pression sonore au niveau des oreilles	112 dB(A)
<b>VIBRATION</b>	
Exposition journalière aux vibrations (Aeqv)	6,7 m/s <sup>2</sup>
Exposition journalière aux vibrations (AB)	4,6 m/s <sup>2</sup>
Durée d'exposition journalière aux vibrations (Facteur temps)	3,7 h
Niveau de vibrations équivalent (ahv, eq) - poignées avant/arrière	6,7 m/s <sup>2</sup>
Niveau de vibrations équivalent (ahv, eq) - poignées avant/arrière	5,9 m/s <sup>2</sup>