



## 560 XP® HUSQVARNA

La tronçonneuse Husqvarna 560 XP® est destinée aux bûcherons professionnels et aux propriétaires de grands espaces verts. Elle est équipée des toutes dernières technologies, afin de maximiser les performances en toute circonstance. La technologie de moteur X-Torq® est unique, et fournit plus de puissance et de couple là où vous en avez besoin. Elle réduit de 75% les émissions polluantes et de 20% la consommation de carburant. Elle contribue à d'excellents résultats.



### RevBoost™

Une accélération rapide et une plus grande vitesse de chaîne pour un élagage plus performant.



### AutoTune

L'AutoTune assure un fonctionnement optimal du moteur en optimisant automatiquement ses réglages. Aucune perte de temps en réglage du carburateur. Le système compense automatiquement les réglages en fonction du carburant, de l'altitude, de l'humidité, de la température et du niveau d'obstruction du filtre à air.

### X-Torq®

Assure une consommation réduite de carburant et un bas niveau d'émissions polluantes respectant ainsi les règlements environnementaux les plus rigoureux du monde.



### Injection d'air

Système de purification d'air centrifuge pour des nettoyages du filtre plus espacés, une grande souplesse de fonctionnement et une usure réduite.



## FEATURES

- Moteur X-Torq® : réduction des émissions et de la consommation de carburant
- Réglage automatique de la carburation avec l'"AutoTune"
- Rapid acceleration and higher chain speed for best limbing performance.
- Nettoyage du filtre moins fréquent grâce à la technologie Air Injection
- Ravitaillement facile avec le bouchon relevable.
- Pompe à huile réglable
- LowVib® : épargne les bras et les mains de l'utilisateur
- Remplacement rapide du filtre à air
- Boutons starter/stop combinés pour un contrôle plus intuitif
- Réglage de la tension de chaîne facile et rapide
- Carter en magnésium conçu pour une utilisation professionnelle
- Maintenance facilitée avec le couvercle du filtre à ouverture rapide
- Entretien facile avec l'ouverture rapide du couvercle de cylindre par clips
- Longévité maximale en conditions difficiles
- Facile et pratique à gérer en toute situation.
- Repères d'abattage pour une direction d'abattage parfaite
- Fenêtre de contrôle du niveau d'huile
- Smart Start® pour un démarrage facile
- Sécurité améliorée grâce au frein de chaîne activé par inertie
- Pompe primaire pour un démarrage aisé
- La fonction de maintien empêche le desserrage des écrous du guide.

### Technical specifications

CAPACITY	
Chain speed at 133% of maximum engine power speed	28.3 m/s
Vitesse de chaîne à la puissance maxi.	21.3 m/s
Vitesse variable	4300 tr/min
Limite supérieure d'enclenchement de l'embrayage	6000 tr/min
"Ralenti"	2800 tr/min
Limite supérieure du ralenti	3500 tr/min
Réglage du module d'allumage	0.3 mm
Vitesse de puissance maxi	9600 tr/min
Puissance de sortie	3.5 kW
Limite de vitesse	12000 tr/min
Couple, max.	3.65 Nm
Couple, max. at rpm	8100 tr/min
CERTIFICATIONS	
Cert. Dir. Machine 2006/42/CE sous le N°	0404/10/2235
Amélioration réaliste de séparation pour le recyclage	85 %
Recyclage aujourd'hui	80 %
Recyclage du poids de Fe, Al et Mg	45 %
DIMENSIONS	
Article gross weight	8018 g
Article net weight	6980 g
Longueur de la barre	15"
Dim. du produit, Lxlx Height	28 cm
Dim. du produit, Lxlx Length	46.3 cm
Dim. du produit, Lxlx Width	22.5 cm
Longueur de guide recommandé, min-max Longest	50 cm
Longueur de guide recommandé, min-max Shortest	33 cm
Size	15"
Poids (sans unité de coupe)	5.9 kg
MOTEUR	
Carburateur	Zama
Alésage du cylindre	46 mm
Cylindrée	59.8 cm <sup>3</sup>
Course	36 mm
"Ecartement des électrodes"	0.5 mm
Famille de moteur EPA	LHVXS.0605AE
Réglage du module d'allumage	0.3 mm
"Bougie"	NGK CMR6H
ÉQUIPEMENT	
Montage du guide	Petit
Type de fixation du guide-chaîne	Petite fixation
Type de la chaîne	H25
Generic Chainsaw SubGroups	Professional saws
Gauge	1.5 mm
type de poignée	Standard
Pas	.325"
Source system	PAID
Type de pignon	Rim 7
LUBRIFIANT	
Consommation carburant	494 g/kWh
Consommation de carburant	1.74 kg/h
"Contenance du réservoir de carburant"	0.65 l
"Type de lubrifiant"	Husqvarna 2 temps ou équiv. à 50:1
Capacité de la pompe à huile Max	15 ml/min
Capacité de la pompe à huile Min	6 ml/min

<b>Technical specifications</b>	
Type de la pompe à huile	Débit variable
Capacité du réservoir d'huile	0.33 l
Source d'alimentation générique	Petrol
Type de carburant	Essence
<b>SON ET BRUIT</b>	
"Niveau de puissance sonore garanti (Lwa)"	118 dB(A)
Niveau de puissance sonore mesuré	116 dB(A)
Niveau de pression acoustique	103.6 dB(A)
Pression sonore (15 m)	79.5 dB(A)
"Niveau de pression sonore au niveau des oreilles de l'utilisateur"	106 dB(A)
<b>VIBRATION</b>	
"Exposition journalière aux vibrations (Aeqv)"	3.6 m/s <sup>2</sup>
"Exposition journalière aux vibrations (A8)"	5.3 m/s <sup>2</sup>
"Durée d'exposition journalière aux vibrations (Facteur temps)"	3.7 h
Niveau de vibration (ahv, eq) poignée avant / arrière	4.4 m/s <sup>2</sup>
Niveau de vibration (ahv, eq) poignée avant / arrière	5.3 m/s <sup>2</sup>
<b>DONNÉES D'ÉMISSIONS EPA</b>	
Famille de moteur EPA	LHVXS.0605AE
Emissions d'échappement (CO moyen)	299.46 g/kWh
Emissions de carburant (CO FEL)	536 g/kWh
Emissions d'échappement (CO2 moyen)	763 g/kWh
Emissions d'échappement (HC moyen)	59.10 g/kWh
Emissions d'échappement (NOx moyen)	2.91 g/kWh
<b>DONNÉES D'ÉMISSIONS UE</b>	
Emissions d'échappement (CO moyen)	282.22 g/kWh
Emissions d'échappement (CO moyen)	800.64 g/kWh
Exhaust emissions (CO2 EU V)	777 g/kWh
Emissions d'échappement (HC moyen)	65.81 g/kWh
Emissions d'échappement (NOx moyen)	4.29 g/kWh
<b>CONTENU DE L'EMBALLAGE</b>	
Packaging height	250 mm
Packaging length	470 mm
Volume de l'emballage	0.040 m <sup>3</sup>
Packaging volume	39.95 dm <sup>3</sup>
Packaging width	340 mm
Quantity in Master pack	1