



## 445 e-series HUSQVARNA

Nouvelle tronçonneuse puissante pour les personnes qui recherchent une machine de qualité professionnelle. Le moteur X-Torq® est synonyme de consommation de carburant et d'émissions polluantes réduites. Le bouton "Stop" à retour automatique, la tension de chaîne sans outil et le niveau de carburant visible assure une manipulation plus aisée de la machine. De plus, elle est équipée d'une pompe primaire et du lanceur Smart-Start® pour des démarrages facilités. La tronçonneuse 445e est également disponible avec le système de commande de frein de chaîne Trio-Brake™



### Bouchon de réservoir relevable

Le bouchon relevable du réservoir est facile à ouvrir et refermer pendant le remplissage.



### 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.



### Facile à démarrer

La combinaison du bouton "Stop" à retour automatique et d'une pompe à carburant rendent le démarrage de la tronçonneuse très aisé.



## FEATURES

- Nettoyage du filtre moins fréquent grâce à la technologie Air Injection
- Moteur X-Torq® : réduction des émissions et de la consommation de carburant
- Ravitaillement facile avec le bouchon relevable.
- Facile à démarrer
- Remplacement rapide du filtre à air
- Smart Start® pour un démarrage facile
- Repères d'abattage pour une direction d'abattage parfaite
- Boutons starter/stop combinés pour un contrôle plus intuitif
- Entretien facile avec l'ouverture rapide du couvercle de cylindre par clips
- Longévité maximale en conditions difficiles
- LowVib® : épargne les bras et les mains de l'utilisateur
- Pompe primaire pour un démarrage aisé
- Sécurité améliorée grâce au frein de chaîne activé par inertie
- Réglage de la tension de la chaîne sans outil
- Fenêtre de contrôle du niveau d'huile
- Facile à démarrer

### Technical specifications

CAPACITY	
Chain speed at 133% of maximum engine power speed	23 m/s
Vitesse variable	4300 tr/min
"Ralenti"	2700 tr/min
Réglage du module d'allumage	0.3 mm
Vitesse de puissance maxi	9000 tr/min
Puissance de sortie	2.1 kW
Couple, max.	2.4 Nm
Couple, max. at rpm	6300 tr/min
CERTIFICATIONS	
Cert. Dir. Machine 2006/42/CE sous le N°	0404/09/2161
DIMENSIONS	
Article gross weight	7563 g
Article net weight	6530 g
Longueur de la barre	18"
Dim. du produit, Lxlxh Height	29.2 cm
Dim. du produit, Lxlxh Length	40.7 cm
Dim. du produit, Lxlxh Width	22.6 cm
Longueur de guide recommandé, min-max Longest	50 cm
Longueur de guide recommandé, min-max Shortest	33 cm
Size	18"
Poids (sans unité de coupe)	5.1 kg
MOTEUR	
Carburateur	Zama C1M-EL37B
Alésage du cylindre	42 mm
Cylindrée	45.7 cm <sup>3</sup>
Course	33 mm
"Ecartement des électrodes"	0.5 mm
Famille de moteur EPA	GHVXS.0464AA
Réglage du module d'allumage	0.3 mm
Régime moteur maxi	13000 tr/min
"Bougie"	Champion RCJ7Y, NGK BPMR7A
ÉQUIPEMENT	
Montage du guide	Petit
Type de fixation du guide-chaîne	Petite fixation
Type de la chaîne	H30
Generic Chainsaw SubGroups	All-round saws
Gauge	1.3 mm
Pas	.325"
Source system	PAID
Type de pignon	Spur 7
LUBRIFIANT	
Consommation carburant	481 g/kWh
Consommation de carburant	0.98 kg/h
"Contenance du réservoir de carburant"	0.45 l
"Type de lubrifiant"	Husqvarna 2 temps ou équiv. à 50:1
Capacité de la pompe à huile Max	13 ml/min
Capacité de la pompe à huile Min	13 ml/min
Type de la pompe à huile	Débit fixe
Capacité du réservoir d'huile	0.26 l
Source d'alimentation générique	Petrol
Type de carburant	Essence
SON ET BRUIT	
"Niveau de puissance sonore garanti (Lwa)"	114 dB(A)
Niveau de puissance sonore mesuré	112 dB(A)
"Niveau de pression sonore au niveau des oreilles de l'utilisateur"	103 dB(A)
VIBRATION	
"Exposition journalière aux vibrations (Aeqv)"	4.9 m/s <sup>2</sup>
"Exposition journalière aux vibrations (A8)"	3.3 m/s <sup>2</sup>

**Technical specifications**

"Durée d'exposition journalière aux vibrations (Facteur temps)"	3.7 h
Niveau de vibration (ahv, eq) poignée avant / arrière	3.1 m/s <sup>2</sup>
Niveau de vibration (ahv, eq) poignée avant / arrière	4.9 m/s <sup>2</sup>
Niveau de vibrations au niveau de la poignée gauche	1.9 m/s <sup>2</sup>
"Niveau de vibrations au niveau de la poignée droite"	2.6 m/s <sup>2</sup>
<b>DONNÉES D'ÉMISSIONS EPA</b>	
Famille de moteur EPA	GHVXS.0464AA
Emissions d'échappement (CO moyen)	346.26 g/kWh
Emissions de carburant (CO FEL)	805 g/kWh
Emissions d'échappement (CO2 moyen)	904.31 g/kWh
Emissions d'échappement (HC moyen)	43.94 g/kWh
Emissions d'échappement (NOx moyen)	1.22 g/kWh
<b>DONNÉES D'ÉMISSIONS UE</b>	
Emissions d'échappement (CO moyen)	191.31 g/kWh
Emissions d'échappement (CO moyen)	920 g/kWh
Exhaust emissions (CO2 EU V)	920 g/kWh
Emissions d'échappement (HC moyen)	39.75 g/kWh
Emissions d'échappement (NOx moyen)	1.37 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