



HUSQVARNA 120 Mark II-35SN Tronçonneuse

Tronçonneuse polyvalente, facile à utiliser pour les propriétaires de terrains. Grâce à ses très bonnes performances de coupe, cette tronçonneuse facilite la coupe du bois de chauffage, l'abattage ou l'ébranchage. Elle est dotée de la technologie de moteur X-Torq® à faibles émissions et du système Air Injection qui permet de conserver un filtre propre. Faible rebond pour un niveau de sécurité supérieur.



Commande combinée starter/ bouton "Stop"

La commande combinée du starter et du bouton "stop" facilite le démarrage et réduit le risque de noyer le moteur.



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.

Air Injection®

Le système de nettoyage d'air centrifuge expulse les plus grosses particules de poussière et de débris avant qu'elles n'atteignent le filtre à air pour améliorer la durée de vie du moteur et prolonger l'autonomie entre les nettoyages du filtre.



LowVib®

Des amortisseurs LowVib® efficaces absorbent les vibrations, épargnant ainsi les bras et les mains de l'utilisateur.



CARACTÉRISTIQUES

- Air Injection™ : puissance constante et nettoyage du filtre à air moins fréquent.
- Moteur X-Torq® : réduction des émissions et de la consommation de carburant
- Boutons starter/stop combinés à retour automatique
- Des amortisseurs LowVib® efficaces absorbent les vibrations, épargnant ainsi les bras et les mains de l'utilisateur.
- Démarrage facile grâce à la pompe d'amorçage Air Purge
- Un frein de chaîne à inertie efficace réduit le risque de blessure due au rebond.

Spécifications techniques

CAPACITÉ

Vitesse de chaîne à 133% de la vitesse de puissance maximale du moteur	22,3 m/s
Vitesse de chaîne à la puissance maxi.	16,8 m/s
Vitesse de soufflerie variable	4250 tr/min
Ralenti	3000 tr/min
Limite supérieure du ralenti	3200 tr/min
Réglage du module d'allumage	0,25 mm
Vitesse de puissance maxi	9000 tr/min
Puissance de sortie	1,4 kW
Limite basse du régime maxi	11200 tr/min

CERTIFICATIONS

Cert. Dir. Machine 2006/42/CE sous le N°	Yes
Longueurs de guide certifiées AS (AU, NZ)	13, 14, 15, 16, 18 inch
Longueurs de guide certifiées CSA (Canada)	13, 14, 15, 16, 18 inch
Longueurs de guide certifiées UE	13, 14, 15, 16, 18 inch
Longueurs de guide certifiées ANSI (USA)	13, 14, 15, 16, 18 inch
Nez de guide-chaîne certifié AS (AU, NZ)	3/8" mini 7T, .325" 10T
Nez de guide-chaîne certifié CSA (Canada)	3/8" mini 7T, .325" 10T
Nez de guide-chaîne certifié UE	3/8" mini 7T, .325" 10T
Nez de guide-chaîne certifié ANSI (États-Unis)	3/8" mini 7T, .325" 10T
Certifié pour le type de chaîne AS (AU, NZ)	91PX, 91PJ, H37, S93G, H30
Certifié pour le type de chaîne CSA (Canada)	91PX, 91PJ, H37, S93G, H30
Certifié pour le type de chaîne UE	91PX, 91PJ, H37, S93G, H30
Certifié pour le type de chaîne ANSI (USA)	91PX, 91PJ, H37, S93G, H30
Certifié pour les jauges AS (AU, NZ)	1,3 mm
Certifié pour les jauges CSA (Canada)	1,3 mm
Certifié pour les jauges UE	1,3 mm
Certifié pour les jauges ANSI (USA)	1,3 mm

DIMENSIONS

Poids brut de l'article	7800 g
Poids net de l'article	6500 g
Longueur de guide	14 inch
Longueur du guide-chaîne	35 cm
Poids (sans équipement de coupe)	4,85 kg

MOTEUR

Alésage du cylindre	39 mm
Cylindrée	38 cm ³
Cours	32 mm
Ecartement des électrodes	0,5 mm
Famille de moteurs CARB	PWES.0384CQ
Famille de moteur EPA	PWES.0384CQ
Réglage du module d'allumage	0,25 mm
Bougie	Champion RCJ7Y

ÉQUIPEMENT

Type de fixation du guide-chaîne	HSM
Type de la chaîne	H37
Sous-groupes Tronçonneuse générique	Occasional use chainsaws
Type de poignée	Standard
Pas	3/8" mini
Type de pignon	Cloche 6

LUBRIFIANT

Consommation carburant	428 g/kWh
Consommation de carburant	0,60 kg/h
Contenance du réservoir	0,28 l
Type de lubrifiant	Husqvarna 2 temps ou équiv. à 50:1
Type de la pompe à huile	Automatique
Capacité du réservoir d'huile	0,15 l
Type de carburant	Thermique

MATÉRIAUX

Emballage principal : Papier + carton	0 g
Métal total	0 g
Papier + carton total	844 g
PE total	0 g
PÉT total	0 g
Feuille plastique	12 g
Plastique rigide	0 g
Plastique total	12 g

Spécifications techniques

PS/EPS/HIPS total	0 g
CONTENU DE L'EMBALLAGE	
Hauteur d'emballage	333 mm
Longueur d'emballage	495 mm
Volume d'emballage	46.98 dm ³
Largeur d'emballage	285 mm
Quantité dans l'emballage principal	1
DONNÉES D'ÉMISSIONS CARB	
Famille de moteurs CARB	PWES.0384CQ
Emissions polluantes moyenne	211 g/kWh
Emissions polluantes (CO average)	915 g/kWh
Emissions polluantes (HC moyen)	42.04 g/kWh
Emissions polluantes (NOx average)	1.48 g/kWh
DONNÉES D'ÉMISSIONS EPA	
Famille de moteur EPA	PWES.0384CQ
Emissions d'échappement (CO moyen)	210 g/kWh
Emissions d'échappement (CO FEL)	536 g/kWh
Emissions polluantes (CO moyen)	915 g/kWh
Emissions d'échappement (HC moyen)	42.04 g/kWh
Emissions d'échappement (NOx moyen)	1.48 g/kWh
DONNÉES D'ÉMISSIONS UE	
Emissions polluantes (monoxyde de carbone)	165 g/kWh
Emissions polluantes (CO moyen)	957 g/kWh
Emissions d'échappement (CO2 EU V)	957 g/kWh
Emissions polluantes (HC moyen)	42 g/kWh
Emissions polluantes (NOx average)	2.3 g/kWh
SON ET BRUIT	
Niveau de puissance sonore garanti (Lwa)	113 dB(A)
Niveau de puissance sonore mesuré	100.7 dB(A)
Pression sonore (15 m)	100 dB(A)
Niveau de pression sonore au niveau des oreilles	100.7 dB(A)
VIBRATION	
Niveau de vibrations équivalent (ahv, eq) - poignées avant/arrière	2.1 m/s ²
Niveau de vibrations équivalent (ahv, eq) - poignées avant/arrière	2.7 m/s ²