



## HUSQVARNA 525PT5S Elagueuse sur perche professionnelle

Puissante élagueuse sur perche pour une utilisation professionnelle équipée d'un moteur X-Torq et du confortable système de démarrage facile Smart Start. Pour un gain de place, le tube de transmission est télescopique. Utilisable en option avec le harnais Balance Flex pour une plus grande facilité et efficacité.



### Tube télescopique

Le tube possède une fonction télescopique pour un réglage rapide de la hauteur de coupe

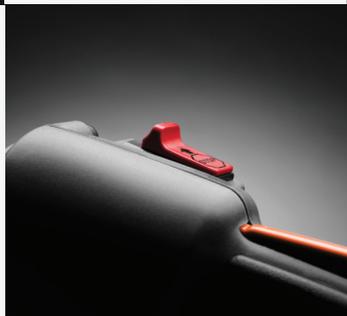


### Commandes intuitives

Toutes les commandes sont conçues pour être faciles à comprendre et à utiliser.

### Bouton "Stop" à retour automatique

Lorsque l'interrupteur d'arrêt a été utilisé, il est automatiquement remis en position MARCHE pour faciliter le démarrage suivant.



### Boîtier d'embrayage au magnésium

Boîtier robuste en embrayage en magnésium pour une utilisation professionnelle difficile, assurant une longue durée de vie.



## CARACTÉRISTIQUES

- Lorsque l'interrupteur d'arrêt a été utilisé, il est automatiquement remis en position MARCHE pour faciliter le démarrage suivant.
- Toutes les commandes sont conçues pour être faciles à comprendre et à utiliser.
- Tube télescopique pour régler rapidement la hauteur de coupe
- Le carter de l'embrayage au magnésium assure une longue durée de vie
- Protection arrière
- Lubrification de chaîne automatique réglable
- Démarrage facile grâce à la pompe d'amorçage Air Purge
- Filtre à air efficace
- Lanceur simple à entretenir
- Plaque de protection du moteur
- Moteur X-Torq qui réduit les émissions polluantes jusqu'à -75% et la consommation de carburant jusqu'à -20% par rapport à un moteur classique

### Spécifications techniques

CAPACITÉ	
Vitesse de chaîne à la puissance maxi.	20.5 m/s
Vitesse de soufflerie variable	3850 tr/min
Limite supérieure d'enclenchement de l'embrayage	5800 tr/min
Ralenti	3000 tr/min
Limite supérieure du ralenti	3800 tr/min
Vitesse de puissance maxi	8500 tr/min
Puissance de sortie	1.0 kW
Limite basse du régime maxi	11200 tr/min
DIMENSIONS	
Poids brut de l'article	10148 g
Poids net de l'article	7470 g
Longueur du guide-chaîne	25 cm
Longueur totale, comprenant l'unité de coupe	402 cm
Longueur repliée avec équipement de coupe	402 cm
Longueur, mode de transport - métrique	287 cm
Taille	10
Diamètre du tube	38 mm
Longueur du tube	3350 mm
Poids (sans équipement de coupe)	7 kg
MOTEUR	
Alésage du cylindre	34 mm
Cylindrée	25.4 cm <sup>3</sup>
Cours	28 mm
Ralenti	3000 tr/min
Limite supérieure du ralenti	3800 tr/min
ÉQUIPEMENT	
Type de la chaîne	H00
Ensemble de fonctions numériques connectées (calc)	FMS : Released 2019-01-01
rapport de transmission	1.06
Pas	1/4"
Système source	PAID
LUBRIFIANT	
Consommation carburant	395 g/kWh
Consommation de carburant	0.395 kg/h
Contenance du réservoir	0.51 l
Type de lubrifiant	Husqvarna 2 temps ou équiv. à 50:1
Capacité du réservoir d'huile	0.14 l
Type de carburant	Thermique
MATÉRIAUX	
Emballage principal : Papier + carton	0 g
Métal total	20 g
Papier	0 g
Papier + carton total	15700 g
Feuille de PE	500 g
PE total	500 g
PET total	0 g
Feuille plastique	500 g
Plastique rigide	0 g
Plastique total	500 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
CONTENU DE L'EMBALLAGE	
Hauteur d'emballage	280 mm
Longueur d'emballage	2460 mm
Volume d'emballage	206.64 dm <sup>3</sup>
Largeur d'emballage	300 mm
Couches par palette	4
Quantité dans l'emballage principal	1
SON ET BRUIT	
Niveau de puissance sonore garanti (Lwa)	107 dB(A)
Niveau de puissance sonore mesuré	107 dB(A)
Niveau de pression sonore au niveau des oreilles	89 dB(A)

## Spécifications techniques

VIBRATION	
Exposition journalière aux vibrations ( $A_{eqv}$ )	6.7 m/s <sup>2</sup>
Exposition journalière aux vibrations (A8)	1.68 m/s <sup>2</sup>
Durée d'exposition journalière aux vibrations (Facteur temps)	0.5 h
Niveau de vibrations équivalent (ahv, eq), poignée avant, rabattue	6.3 m/s <sup>2</sup>
Niveau de vibrations équivalent (ahv, eq), poignée avant, déployée	4.1 m/s <sup>2</sup>
Niveau de vibrations équivalent (ahv, eq), poignée arrière, rabattue	5.3 m/s <sup>2</sup>
Niveau de vibrations équivalent (ahv, eq), poignée arrière, déployée	6.7 m/s <sup>2</sup>