# PS6100-53

Tronçonneuse Pro 2 temps 61 cm<sup>3</sup> 53 cm

La polyvalence et les technologies au service des professionnels de la forêt

Code EAN: 0000000000004







DOLMAF











## **AVANTAGES PRODUIT**

- Moteur à balayage stratifié: Conforme à la norme 2002/88/EC (-20% de consommation d'essence).
- EASYSTART : facilite le démarrage et réduit l'effort de l'utilisateur
- Système de commande «ON-OFF-CHOKE»: l'accessibilité des commandes est optimisée et les redémarrages sont simplifiés
- Accès facile et sans outil au filtre à air
- Démarrage facile grâce à la pompe d'amorçage
- Filtre à air d'entretien simple, d'une grande surface et d'une excellente efficacité : prolonge la durée de vie du moteur
- Ocarter en fonte de magnésium ultra-robuste et facile d'entretien
- Système anti-vibrations, les masses vibrantes sont isolées des autres pièces par des amortisseurs
- Conception ergonomique, prise en main parfaite
- Ohaîne certifiée anti-recul et frein de chaîne
- Mode été/hiver pour adapter l'utilisation de la machine aux conditions météorologiques

## **CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

#### Données moteur thermique

Puissance	3,4 kW
Type de moteur	2 temps
Cylindrée	61 cm <sup>3</sup>
Alésage du cylindre	47 mm
Course	35 mm
Capacité du réservoir d'huile	0,48
Capacité du réservoir d'huile	480 ml

Bougie NGK BPMR 7A

#### **Puissance**

Puissance débitée maximale 3,4 kW
Puissance débitée maximale 4,6 ch
Régime à puissance maximale 10000 tr/min
Couple net maximal 3,7 Nm
Régime à couple maximal 7000 tr/min
Rapport poids / puissance 1,76 kg/kW

Vitesse linéaire ou périphérique

Vitesse de chaîne (max) 29,6 m/s Vitesse de chaîne à vide 29,6 m/s

Régime

Vitesse à vide max. 13800 tr/min

Autonomie

Réservoir d'essence 0,8 l

Outillage à utiliser

Longueur nominale guide-chaîne53 cmType de chaîne099Pas de chaîne3/8 "Epaisseur de chaîne (rainure)1,5 mmNombre de maillons entraîneurs72Gauge1,5 mm

## Fonctions facilitant le démarrage

Pompe d'amorçage + Lanceur à ressort d'assistance +

### Niveaux d'exposition et de vibrations

Vibration 3ax poignée Av/Ar

Vibration 3ax poignée avant (a<sub>h</sub>)

Vibration 3ax poignée arrière (a<sub>h</sub>)

Vibration 3ax poignée arrière (a<sub>h</sub>)

Marge d'incertitude bruit (K)

Pression sonore (Lpa)

Puissance sonore (Lwa)

5,0 m/s²

4,0 m/s²

2,5 dB (A)

2 m/s²

105 dB (A)

Général

Dimensions (L x I x h) 437 x 244 x 293 mm

Poids net EPTA 6 kg

## **ACCESSOIRES DE SERIE**

- 1 X 528099072 Chaîne de tronconneuse Dolmar 50 cm 3/8" 1.5 mm
- 1 X 952020160 Fourreau de protection Dolmar 60 cm
- 1 X 411910650 Guide à étoile Dolmar 53 cm 3/8" 1,5 mm
- 1 X 957004002 Pochette à outils