

PS420SC40

Tronçonneuse Compact 2 temps 42,4 cm³ 40 cm

Son guide et son moteur à fort couple lui offrent une grande polyvalence

Code EAN : 4002829771587



DOLMAR



DOLMAR est une marque *Makita*

Easy
Start

CATALYTIC
CONVERTER

MPI
MEMORY POWER IGNITION



AVANTAGES PRODUIT

- Catalyseur et façonnage du cylindre étudié pour une réduction des émissions de gaz d'échappement
- 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
- Allumage électronique sans entretien, insensible à l'humidité, aux poussières et aux variations de température
- Carter 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
- Chaîne certifiée anti-recul et frein de chaîne
- 3 débits possibles d'alimentation d'huile de chaîne avec stop alimentation lorsque la chaîne est à l'arrêt
- Mode été/hiver pour adapter l'utilisation de la machine aux conditions météorologiques

ACCESSOIRES OPTIONNELS

Coffret en métal (988959034)
Chaîne pour tronçonneuse (512484756)
Bougies (965603040)
Fourreau de protection (952010130, 952010140, 952020140)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Données moteur thermique

Puissance	2,2 / 3 kW/ch
Type de moteur	2 temps
Cylindrée	42,4 cm ³
Alésage du cylindre	42 mm
Débattement du piston	30,6 mm
Carburateur Emulsion Idle	+
Capacité du réservoir d'huile	280 ml

Puissance

Puissance débitée maximale	2,2 kW
Puissance débitée maximale	3 ch
Régime à puissance maximale	9500 tr/min
Couple net maximal	2,4 Nm
Régime à couple maximal	6500 tr/min
Rapport poids / puissance	2,22 kg/kW

Vitesse linéaire ou périphérique

Vitesse de chaîne à vide	24,3 m/s
Vitesse de chaîne	18,3 m/s

Régime

Vitesse à vide max.	13500 tr/min
---------------------	--------------

Autonomie

Réservoir d'essence	0,48 l
---------------------	--------

Outillage à utiliser

Longueur nominale guide-chaîne	40 cm
Type de chaîne	492 / 91PX
Pas de chaîne	LP 3/8 "
Epaisseur de chaîne (rainure)	0,050 / 1,3 mm
Nombre de maillons entraîneurs	56
Gauge	1,3 mm

Fonctions facilitant le démarrage

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

Niveaux d'exposition et de vibrations

Vibration 3ax poignée Av/Ar	3,6 / 3,2 m/s ²
Vibration 3ax poignée avant (a _h)	3,6 m/s ²
Vibration 3ax poignée arrière (a _h)	3,2 m/s ²
Pression sonore (L _{pa})	100,8 dB (A)
Puissance sonore (L _{wa})	111,8 dB (A)

Général

Poids net EPTA	4,9 kg
----------------	--------

ACCESSOIRES DE SERIE

- 1 X 958492056 Chaîne de tronçonneuse Type 492, 40 cm, 3/8", .050", 56 maillons
- 1 X 412040661 Guide Etoile fin, 40 cm, 3/8", .050", 56 maillons
- 1 X 952010140 Fourreau de protection Dolmar 30-40 cm
- 1 X 957004012 Pochette à outils