

INFORMATION PRODUIT

Date	27/09/2017
Numéro version	V0
Réf. / Code article	61119006E1
Désignation	755 MASTER



755 MASTER



La débroussailleuse professionnelle **755 MASTER** est faite pour répondre aux exigences des professionnels à la recherche d'une **machine puissante, robuste et pratique.**

Elle offre un **rendement élevé** et une **qualité constante** de coupe même lors d'une **utilisation intensive et prolongée.**

Elle est dotée d'un **puissant moteur professionnel 2 temps**, d'un tube de transmission de 32 mm en aluminium avec un arbre en acier de 8 mm, et de 6 bagues d'amortissement de vibrations.

La **tête LOAD & GO Ø 160 mm** et le **disque 3 dents** rendent la machine idéale pour tous travaux de coupe.

Elle dispose de nombreux atouts :

- **Moteur Euro 1** : fiable et puissant.
- Solidité : **carter d'embrayage en aluminium** et protection de réservoir.
- Confort: **système anti-vibrations** , guidon ergonomique réglable sans outils, commandes faciles d'accès.
- Facilité d'utilisation : **primer**, levier de starter à portée de main.
- **Harnais pro** de série : doubles bretelles réglables et rembourrées.

INFORMATION PRODUIT

Date	27/09/2017
Numéro version	V0
Réf. / Code article	61119006E1
Désignation	755 MASTER



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Moteur

Marque	Type - Norme	Cylindrée (cm ³)	Alésage x course (mm)	Puissance ch/kW (tr/mn)	Couple maximum Nm (tr/mn)
Emak	2 Temps - Euro 1	52,5	45 x 33	2,8/2,1 (7500)	2,8 (5500)
Régime ralenti/maximum à vide avec limiteur (tr/min) :					3000/12150
Consommation horaire de carburant (à la puissance maxi) (g/h) :					(info à venir)
Emissions HC/Nox (g/kWh) :					(info à venir)

Allumage

Type :	Digital
Bobine :	Electronique numérique, avance à l'allumage variable et limiteur
Bougie :	NGK BPMR7A
Système démarrage :	Classique

Alimentation

Carburateur :	Walbro WYK 143
Filtre à air :	Papier
Capacité du réservoir de carburant (L) :	1,5 (Mélange 2% huile type ISO-L-EGD ou JASO FD)
Primer :	Oui

Transmission

Ø tube de transmission / Ø arbre (mm) :	32 (arbre acier 8 mm)
Longueur de l'arbre de transmission (mm) :	1450
Couple conique :	En aluminium avec embout mâle M10
Embrayage :	Ø75mm 2 éléments Ferodo (75x18)
Carter d'embrayage :	Aluminium

Homologations

Pression acoustique (dB(A)) LpA EN ISO 11806-22868 :	Avec disque : 93 / avec tête : 102
Niveau sonore (dB(A)) LWA 200/14/EC - EN 22868 - EN ISO 3744 :	Avec disque : 105 / avec tête : 114
Niveau de vibration (m/s ²) EN ISO 11806-22867-12096 :	Avec disque : 3,,7 SX - 4 DX
	Avec tête : 3,3 SX - 4,7 DX

Ergonomie

Harnais :	Professionnel
Poignées :	Plastique + revêtement caoutchouc
Interrupteur :	2 positions
Système anti-vibrations :	2 ressorts en acier + 2 entre le tube de transmission et le guidon + 1 sur le carter + 6 bagues dans le tube

Système de coupe (de série)

Disque de coupe :	3 dents en acier Ø 305 mm épaisseur 3mm avec orifice Ø 25,4 mm
Tête / Ø fil :	Tap'n Go Ø 160 mm avec fil en nylon 3,5 mm
Protection de coupe (mm) (largeur de coupe avec tête) :	Plastique (420)

Poids

Poids (sans outil de coupe ni protection) (kg) :	8,5
Rapport poids/puissance (kg/kW) :	4

Logistique

Poids brut (kg)	15,5
Longueur (cm)	184
Largeur (cm)	29
Hauteur (cm)	34

EAN



INFORMATION PRODUIT

Date	27/09/2017
Numéro version	V0
Réf. / Code article	61119006E1
Désignation	755 MASTER



755 MASTER

Moteur professionnel 2 temps de 52,5 cm³ (EURO 1) avec une puissance de 2,8 ch (2,1 kW) et un couple élevé de 2,8 Nm.

Piston à 2 segments, cylindre revêtu de nickel, bielle et vilebrequin forgé: ces pièces garantissent au moteur **grande résistance et longévité**.

Couple élevé à tous les régimes: une **coupe nette** et un **rendement constant** même en cas de végétation très dense.



Protection du pot d'échappement indépendante du capot moteur, amovible facilement permettant d'accéder rapidement à la zone d'intervention.



Bobine numérique à réglage électronique: elle assure un démarrage aisé, améliore les performances tout en assurant une combustion toujours uniforme et une consommation réduite de carburant.



Filtre à air papier de grandes dimensions : il assure un excellent niveau de filtration et s'entretient facilement.



INFORMATION PRODUIT

Date	27/09/2017
Numéro version	V0
Réf. / Code article	61119006E1
Désignation	755 MASTER



755 MASTER

La protection de filtre à visser et le joint assurent une **étanchéité totale** et réduisent considérablement la pénétration des micros particules de poussière.

Réservoir de carburant transparent permettant de vérifier rapidement la quantité encore disponible.



“Primer” sur le carburateur, facilite le démarrage à froid après les ravitaillements en carburant ou une longue période d’inactivité.

Accès facile au levier de starter même équipé de gants.



Tube en aluminium Ø 32 (Fig.b) avec 6 bagues auto-lubrifiantes anti-vibrations (Fig.d), **arbre acier rigide de 8 mm** (Fig.c)

Couple conique en aluminium avec embout mâle M10 (Fig.a) garantissant une excellente transmission de puissance.



Carter d'embrayage en aluminium : permet d'optimiser et de réduire le poids de la machine tout en garantissant solidité et fiabilité à long terme.



INFORMATION PRODUIT

Date	27/09/2017
Numéro version	V0
Réf. / Code article	61119006E1
Désignation	755 MASTER



755 MASTER

Le harnais professionnel, monté de série et facile à régler, laisse plus de liberté de mouvements tout en favorisant une meilleure répartition des masses en fonction de la taille de l'opérateur.

Les bretelles sont rembourrées pour un confort optimal.



Poignées ergonomiques revêtus de caoutchouc pour une prise en main confortable.



Système anti-vibrations professionnel intégré : il assure une réduction drastique des vibrations transmises à l'opérateur.



Tête « LOAD & GO » Ø 160 mm avec fil 3.5 mm : se recharge facilement et rapidement.

Il suffit de 20 secondes pour enrouler le fil et reprendre les opérations de coupe.

Disque 3 dents Ø 305 mm en acier épaisseur 3 mm avec alésage Ø 25,4 mm (de série)

