

## INFORMATION PRODUIT

Date	21/01/2020
Numéro version	V0
Référence	1800626
Désignation	WT 27

# YAMATSU

## WT 27



La débroussailleuse **WT 27** a été conçue pour répondre aux attentes des particuliers exigeants. Elle permet l'**entretien des jardins**, la coupe d'**herbes hautes et de végétation dense**.

Elle conjugue parfaitement puissance grâce à son moteur **Kawasaki 2 temps TJ27E** et maniabilité avec son poids de 7 kg.

Elle est idéale pour tous les travaux de coupe grâce à son **tube de transmission de 24 mm** en aluminium, sa **tête Tap'N Go Diatop Ø 125 mm** et le **disque 3 dents**.

Elle dispose de nombreux atouts :

- **Moteur Kawasaki à balayage stratifié** : réduction des émissions et de la consommation.
- **Filtre à air** démontable sans outils.
- Fiabilité : **carter d'embrayage en aluminium** et protection de réservoir.
- Confort : système anti-vibrations et commandes faciles d'accès.
- Facilité d'utilisation : **système de démarrage facile "KAR Easy Start System"**, Primer.
- **Harnais simple de série** : sangle avec mousqueton, système de décrochage rapide.

## INFORMATION PRODUIT

Date	21/01/2020
Numéro version	V0
Référence	1800626
Désignation	WT 27



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### Moteur

Marque	Type - Norme	Cylindrée (cm <sup>3</sup> )	Alésage x course (mm)	Puissance ch/kW (tr/mn)	Couple maximum Nm (tr/mn)
Kawasaki	2 Temps - Euro 5	26,3	34 x 29	1,03/0,77 (7500)	1,18 (5000)
Régime ralenti/maximum à vide avec limiteur (tr/min) :					3000/9800
Consommation horaire de carburant (g/h) :					506 (à 6000 tr/min)
Emissions CO <sup>2</sup> (g/kWh) :					1051

### Allumage

Type :	Digital
Bobine :	Electronique numérique, avance à l'allumage variable et limiteur WALBRO MBU-42
Bougie :	NGK BPMR7A
Système démarrage :	Démarrage facile "KAR Easy Start System "

### Alimentation

Carburateur :	Walbro WYA
Filtre à air :	Mousse avec accès sans outils
Capacité du réservoir de carburant (L) :	0,5 (Mélange 2% huile type ISO-L-EGD ou JASO FD)
Primer :	Oui

### Transmission

Ø tube de transmission / Ø arbre (mm) :	24 (arbre acier 7 mm)
Longueur de l'arbre de transmission (mm) :	1540
Couple conique :	En aluminium avec embout mâle M10x1,25
Embrayage :	Ø52 mm 2 éléments Ferodo (50x15)
Carter d'embrayage :	Aluminium

### Homologations

Pression acoustique (dB(A)) LpA EN ISO 11806 :	84
Puissance acoustique mesurée (dB(A)) LwA 2000/14/EC - EN ISO 11806 :	100
Puissance acoustique garantie (dB(A)) LwA 2000/14/EC - EN ISO 11806 :	114
Niveau de vibration (m/s <sup>2</sup> ) EN ISO 11806-22867 :	6,73 SX - 6,58 DX

### Ergonomie

Harnais :	Sangle simple, avec système de décrochage rapide
Poignée avant :	Plastique
Poignée arrière :	Plastique + revêtement caoutchouc
Interrupteur :	2 positions + commande de semi accélération
Système anti-vibrations :	1 sur le carter + 6 bagues dans le tube

### Système de coupe

(de série)

Disque de coupe :	3 dents en acier Ø 255 mm épaisseur 2 mm avec orifice Ø 25,4 mm
Tête / Ø fil :	Tap'N Go Diatop eco 5 Ø 125 mm avec fil en nylon 3 mm
Protection de coupe (mm) (largeur de coupe avec tête) :	Plastique (440)

### Poids

Poids (sans outil de coupe ni protection) (kg) :	7
Rapport poids/puissance (kg/kW) :	9,09

### Logistique

Poids brut (kg)	9,1
Longueur (cm)	184
Largeur (cm)	30
Hauteur (cm)	30

EAN



## INFORMATION PRODUIT

Date	21/01/2020
Numéro version	V0
Référence	1800626
Désignation	WT 27

# YAMATSU

## WT 27

**Moteur Kawasaki 2 temps de 26,3 cm<sup>3</sup> (EURO 5)** avec une puissance de 1,03 ch (0,77 kW) et un couple de 1,18 Nm.

**Allumage électronique et système de balayage stratifié**, garantissant un rendement constant tout en réduisant la consommation de carburant.



**Système de démarrage « KAR Easy Start System »** : il facilite la mise en marche du moteur sans à-coups en limitant l'effort de l'utilisateur.



Le **filtre à air en mousse est accessible sans outils** ce qui simplifie les opérations de nettoyage.

Le "**Primer**" **facilite le démarrage** à froid après les ravitaillements en carburant ou une longue période d'inactivité.



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

**Protection inférieure** afin de protéger le réservoir contre les chocs accidentels.



## INFORMATION PRODUIT

Date	21/01/2020
Numéro version	V0
Référence	1800626
Désignation	WT 27

# YAMATSU

## WT 27

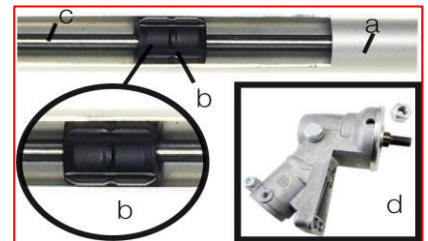
**Sangle simple de série : facile à régler**, offre plus de liberté de mouvements tout en favorisant une meilleure répartition des masses en fonction de la taille de l'opérateur.

Sécurité assurée par le **système de décrochage rapide**.



**Tube en aluminium** Ø 24 mm (Fig.a) avec 6 bagues auto-lubrifiantes anti-vibrations (Fig.b), **arbre acier** rigide de 7 mm (Fig.c)

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



Tête fil automatique **Tap'N Go** Diatop eco 5 Ø 125 mm avec **fil en nylon** 3 mm et bumper renforcé en acier.



**Disque 3 dents** de série Ø 255 mm en acier épaisseur 2 mm avec alésage Ø 25,4 mm.

