

INFORMATION PRODUIT

Date	05/10/2022
Numéro version	V0
Réf/Code article	1922560B
Désignation	RAFALE 108L - 16 K



RAFALE 108L - 16 K



L'autoportée **RAFALE 108L-16K** est compacte et simple d'utilisation grâce aux commandes faciles d'accès sur le tableau de bord.

Particulièrement adaptée aux surfaces moyennes (jusqu'à 6000 m²), elle est très maniable grâce à son **faible encombrement**.

Le **défecteur d'éjection latérale** permet une répartition homogène de l'herbe, pour un aspect propre et une biodégradation rapide.

L'**obturateur de série** permet une conversion facile en **mulching**.

La **transmission hydrostatique** permet de faire varier la vitesse d'avancement de façon très précise en fonction de l'intensité d'appui sur la pédale.

Le système d'**embrayage électromagnétique** permet d'enclencher les lames depuis le tableau de bord avec précision et sans à-coups.

INFORMATION PRODUIT

Date	05/10/2022
Numéro version	V0
Réf/Code article	1922560B
Désignation	RAFALE 108L - 16 K



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Moteur

Marque	Type - Norme	Modèle	Cylindrée (cm ³)	Puissance nette (kW/ch/rpm)	Nombre de cylindres
EMAK	4 Temps - Euro 5	K1600 AVD	452	9,2/12/3600	1
Démarrage					Electrique (12V)
Capacité du réservoir de carburant :					6,5 L
Surface recommandée (m ²)					Jusqu'à 6000 m ²

Transmission

Type :	Hydrostatique
Vitesses :	AV de 0 à 8,8 Km/h / AR de 0 à 3,8 Km/h
Avancement :	Double pédale
Dimensions Pneus :	AV 15"x5-6" / AR 18"x8,5-8"
Rayon de braquage :	65 cm

Coupe

Plateau de coupe:	Acier
Largeur de coupe :	107 cm
Nombre de lames :	2
Type de lame:	Ejection
Enclenchement des lames :	Embrayage électromagnétique
Hauteur de coupe :	7 hauteurs réglables de 3 à 8,5 cm par un levier
Pente maximum :	10° (17%)

Caractéristiques

Afficheur électronique et compteur horaire :	Non
Feux avant :	Oui
Chassis :	Acier renforcé
Train avant :	Mécano soudé
Poids :	171 Kg
Dimensions hors tout (L x l x h en cm sans bac de ramassage)	172x132x110

Autres

Kit mulching :	De série
Raccord de nettoyage :	Oui
Chargeur de batterie :	De série
Attelage :	En option

Homologation

Répond aux normes et directives :	2006/42/EC, EN ISO5395-1:2013+A1:2018, EN ISO5395-3:2013+A1:2017+A2:2018 EN 50581:2012, EN 55012:2007/A1:2019, EN ISO 14982:2009
Niveau de puissance acoustique mesuré :	99 dB(A)
Niveau de pression acoustique mesuré :	87 dB(A)
Niveau de vibration au volant :	1,06 m/s ²
Niveau de vibration au poste de commande :	6,37 m/s ²

Garantie

Machine : 2 ans - Pièces détachées : 12 ans de disponibilité
--

Logistique

Poids brut (kg)	220
Longueur (cm)	170
Largeur (cm)	110
Hauteur (cm)	85

EAN



INFORMATION PRODUIT

Date	05/10/2022
Numéro version	V0
Réf/Code article	1922560B
Désignation	RAFALE 108L - 16 K



RAFALE 108L - 16 K

Moteur Emak 4 temps K1600 AVD (452 cm³)

Les soupapes en tête (OHV) et le système AVD (Anti Vibration Device) réduisent les vibrations et le niveau de bruit tout en assurant de très bonnes performances.



Rayon de braquage réduit, facilite les manoeuvres et les opérations de tonte même sur les très petites surfaces.



L'opérateur enclenche la lame simplement en actionnant le **bouton de commande de l'embrayage électromagnétique (a)**. Ce système élimine le patinage de la courroie et permet d'enclencher la lame avec précision et sans à-coups.



Réglage de la hauteur de coupe par un levier à portée de main doté d'une échelle graduée qui permet de visualiser immédiatement le niveau de la hauteur de coupe (7 positions de 3 à 8,5 cm).



INFORMATION PRODUIT

Date	05/10/2022
Numéro version	V0
Réf/Code article	1922560B
Désignation	RAFALE 108L - 16 K



RAFALE 108L - 16 K

Le **raccord rapide** permet de diriger l'eau directement à l'intérieur du plateau de coupe pour **faciliter les opérations de nettoyage**.



Chargeur de batterie (de série) pour maintenir la charge de la batterie lors du stockage hivernal : facilement accessible sans outil.



INFORMATION PRODUIT

Date	05/10/2022
Numéro version	V0
Réf/Code article	1922560B
Désignation	RAFALE 108L - 16 K



ACCESSOIRES

Le **crochet d'attelage** (en option) complète la tondeuse et assure la possibilité de tracter une remorque ou un rouleau de pelouse.

Réf.1826464



Chaîne à neige roue 18x8,5-8.

Réf.1888728



Remorque "Poly dump" multifonctions pour le transport d'herbe, de branches ou autre matériau.

Charge utile 220kg.

Réf.1854300



Rouleau à gazon idéal pour compacter le terrain après le semis.

Réf.1806630

