

Caractéristiques techniques

Tondeuses robots iMOW®		
	iMOW® 5	iMOW® 5 EVO
Superficie maximale (m ²) :	1 500	
Pente maximale (%) :	40	45
Largeur de coupe (cm) :	28	
Hauteur de coupe (mm) :	20-60 (réglable électriquement)	
Système de coupe :	Système DiscCut avec trois lames pivotantes	
Temps d'activité hebdomadaire pour la superficie maximale (h) : *	75	60
Temps d'activité hebdomadaire pour une superficie de 1000 m ² (h) : *	50	35
Vitesse de coupe (m/s) :	0,45	0,5
Capacité de la batterie (Wh) :	82,8	
Temps de tonte max. par charge de batterie 100 % / 80 % (min) :	65 / 35	
Temps de charge 100 % / 80 % (min) :	140 / 30	
Poids de la machine avec batterie (kg) :	14,1	14,8
Niveau de pression sonore garanti (dB(A)) : **	61	
Système de capteurs :	Ultrasons, pluie, pente, lumière, chocs, irrégularités du terrain, contournement	
Téléphonie mobile :	Non	Oui
Accès à l'application	Oui (Bluetooth, wifi)	Oui (Bluetooth, wifi, téléphonie mobile)
Connexion Smart Home	Amazon Alexa	
Disponible chez le revendeur local STIHL:	Mars 2023	

* Durée de coupe et de charge hebdomadaire combinée ** Incertitudes K_{wa}/K_{pa} cf. directive européenne 2006/42/CE

Tondeuses robots iMOW®		
	iMOW® 6	iMOW® 6 EVO
Superficie maximale (m ²) :	3 000	
Pente maximale (%) :	40	45
Largeur de coupe (cm) :	28	
Hauteur de coupe (mm) :	20-60 (réglable électriquement)	
Système de coupe :	Système DiscCut avec trois lames pivotantes	
Temps d'activité hebdomadaire pour la superficie maximale (h) : *	110	90
Temps d'activité hebdomadaire pour une superficie de 1000 m ² (h) : *	35	30
Vitesse de coupe (m/s) :	0,45	0,5
Capacité de la batterie (Wh) :	179,8	
Temps de tonte max. par charge de batterie 100 % / 80 % (min) :	150 / 100	
Temps de charge 100 % / 80 % (min) :	200 / 60	
Poids de la machine avec batterie (kg) :	14,6	15,2
Niveau de pression sonore garanti (dB(A)) : **	61	
Système de capteurs :	Ultrasons, pluie, pente, lumière, chocs, irrégularités du terrain, contournement	
Téléphonie mobile :	Non	Oui
Accès à l'application	Oui (Bluetooth, wifi)	Oui (Bluetooth, wifi, Téléphonie mobile)
Connexion Smart Home	Amazon Alexa	
Disponible chez le revendeur local STIHL et en ligne sur stihl.be ou stihl.nl :	Mars 2023	

* Durée de coupe et de charge hebdomadaire combinée ** Incertitudes K_{wa}/K_{pa} cf. directive européenne 2006/42/CE

Tondeuses robots iMOW®		
	iMOW® 7	iMOW® 7 EVO
Superficie maximale (m ²) :	5 000	
Pente maximale (%) :	40	45
Largeur de coupe (cm) :	28	
Hauteur de coupe (mm) :	20-60 (réglable électriquement)	
Système de coupe :	Système DiscCut avec trois lames pivotantes	
Temps d'activité hebdomadaire pour la superficie maximale (h) : *	160	125
Temps d'activité hebdomadaire pour une superficie de 1000 m ² (h) : *	30	20
Vitesse de coupe (m/s) :	0,45	0,5
Capacité de la batterie (Wh) :	259,2	
Temps de tonte max. par charge de batterie 100 % / 80 % (min) :	230 / 155	
Temps de charge 100 % / 80 % (min) :	200 / 60	
Poids de la machine avec batterie (kg) :	15,0	15,7
Niveau de pression sonore garanti (dB(A)) : **	61	
Système de capteurs :	Ultrasons, pluie, pente, lumière, chocs, irrégularités du terrain, contournement	
Téléphonie mobile :	Non	Oui
Accès à l'application	Oui (Bluetooth, wifi)	Oui (Bluetooth, wifi, Téléphonie mobile)
Connexion Smart Home	Amazon Alexa	
Disponible chez le revendeur local STIHL et en ligne sur stihl.be ou stihl.nl :	Mars 2023	

* Durée de coupe et de charge hebdomadaire combinée ** Incertitudes K_{wa}/K_{pa} cf. directive européenne 2006/42/CE