Caractéristiques techniques

Affûteuse sur batterie – système de batterie STIHL AS	
	STIHL KSA 20
Technologie de batterie :	Lithium-ion
Type de moteur :	Moteur à courant continu
Puissance (W) :	70
Poids avec / sans batterie (kg) :	1,3 / 1,1
Dimensions L / H / l (mm) :	235 (sans batterie) / 200 / 100
Niveau de pression acoustique (dB(A)) : *	81
Niveau de puissance acoustique (dB(A)) : *	89
Niveau de vibrations (m/s^2) : **	0,9
Équipement :	Éclairage LED, nervures d'appui pour un positionnement correct, inverseur du sens de rotation, indicateur du niveau de charge, pictogrammes facilitant l'utilisation
Meules 2-en-1 pour la KSA 20 :	
• Variantes :	Revêtement diamanté ou en CBN
• Poids (g) :	120
• Diamètre (mm) :	90
• Régime nominal (tr/min) :	1 200
• Durée de vie :	25 cycles d'affûtage ***
• Pas de chaîne compatibles :	3/8" R / .325 R / 3/8" P / 3/8" PM3 / 1/4" P
Performances avec une **batterie AS 2**	
• Poids de la batterie (kg) :	0,2
• Tension de la batterie (V) :	10,8
• Énergie de la batterie (Wh) :	28
• Autonomie de la batterie (exemple d'utilisation) :	Affûtage d'environ 4 chaînes (guide-chaîne de 50 cm)
• Temps de charge avec le chargeur ALS 31, 80 % / 100 % (min) :	55 / 70
Disponible dès janvier 2027 chez les revendeurs spécialisés.	

* Facteur K selon la directive 2006/42/CE = 2,0 dB(A) ; ** facteur K selon la directive 2006/42/CE = 2 m/s^2 ; *** avec un dispositif de coupe de 50 cm, cela permet d'affûter entièrement plus de deux chaînes, jusqu'au repère d'usure.