

SMI スノーマシン 主要諸元

シリーズ	ポールキャットシリーズ			ウィザードシリーズ		
	スーパーポールキャット	スタンダードポールキャット	キッドポールキャット	スーパーウィザード ^o	スタンダードウィザード ^o	キッドウィザード ^o
最大水量	540L/分	380L/分	240L/分	600L/分	460L/分	240L/分
最大降雪量	58.9m ³	41.5m ³	26.2m ³	65.5m ³	50.2m ³	26.2m ³
ファン	19.0kW	11.0kW	5.5kW	18.5kW	11.0kW	5.5kW
コンプレッサー	7.5kW	4.0kW	4.0kW	7.5kW	4.0kW	4.0kW
降雪時消費電力	28.1kW	16.6kW	11.1kW	30.0~32.0kW	19.0~21.0kW	12.0kW
電源	3相 400/440V (50/60Hz)			3相 400/440V (50/60Hz)		
ノズルヒーター	1.3kW			4.0kW (6.0kW :ヒータ出力HIGH 時)		1.65kW
ウォーターノズル数	30個	18個	15個	375個 (75個x5リング)	300個 (75個x4リング)	135個 (45個x3リング)
ニュークリエーターノズル数	1個 (6穴)			20個		
水量調整	バルブ5段+水圧調整式	バルブ4段+水圧調整式	バルブ3段+水圧調整式	バルブ5段+水圧調整式	バルブ4段+水圧調整式	バルブ3段+水圧調整式

タイプ	タワー
対応機種	スーパーポールキャット、スタンダードポールキャット または スーパーウィザード、スタンダードウィザード
高さ	6,093mm (ファン中心まで)
支柱直径	216.3mm

タイプ	ジェネクロ (発電機搭載型自走式)	クローラ (給電型自走式)
対応機種	スタンダードポールキャット または スタンダードウィザード	ポールキャット全機種 または ウィザード全機種
全長	3,630mm	3,220mm
全幅	1,950mm	2,050mm
全高	2,250mm	2,470mm
乾燥重量	2,710kg	2,060kg
エンジン出力	47.1kW (64ps)	16.2kW (22ps)
エンジン排気量	3,331cc	1,124cc
燃料	軽油	軽油
燃料タンク容量	160L	25L
燃費 (降雪時)	7.0L/時	-
連続稼働時間 (降雪)	最大23時間	∞
駆動システム	HST 2ポンプ2モーター式	HST 1ポンプ2モーター式
発電機	40kVA 440V 60Hz	-
最高速度	7.0km/時	7.9km/時
トラック種類	ゴムクローラ	ゴムクローラ
トラック幅	450mm	350mm
登坂能力	30度	20度

- 主要諸元・外観は予告なく変更される場合があります。
- 使用水量ならびに降雪量は、ノズルサイズのアレンジによって変わります。