



mmS
MANUAL MOBILE SNOWGUN



Manuálne ale hi-tec MMS (Manual Mobile Snowgun) je mobilné snežné delo vyrábané ako nízkotlakové ventilátorové zariadenie. MMS sa vyznačuje jednoduchou obsluhou. Snežné delo typu MMS sériovo disponuje snímačom teploty, ktorého namerané hodnoty sú čitateľné na displeji. Samozrejmosťou sú vysoko kvalitné materiály. Quadrijet dýzy s keramickou vložkou a bezolejový 4 kW kompresor patria k delu rovnako ako aj bezzvarový vodný filter typu WEDGE WIRE.

**NOVÁ DIMENZIA
MANUÁLNEHO ZASNEŽOVANIA**

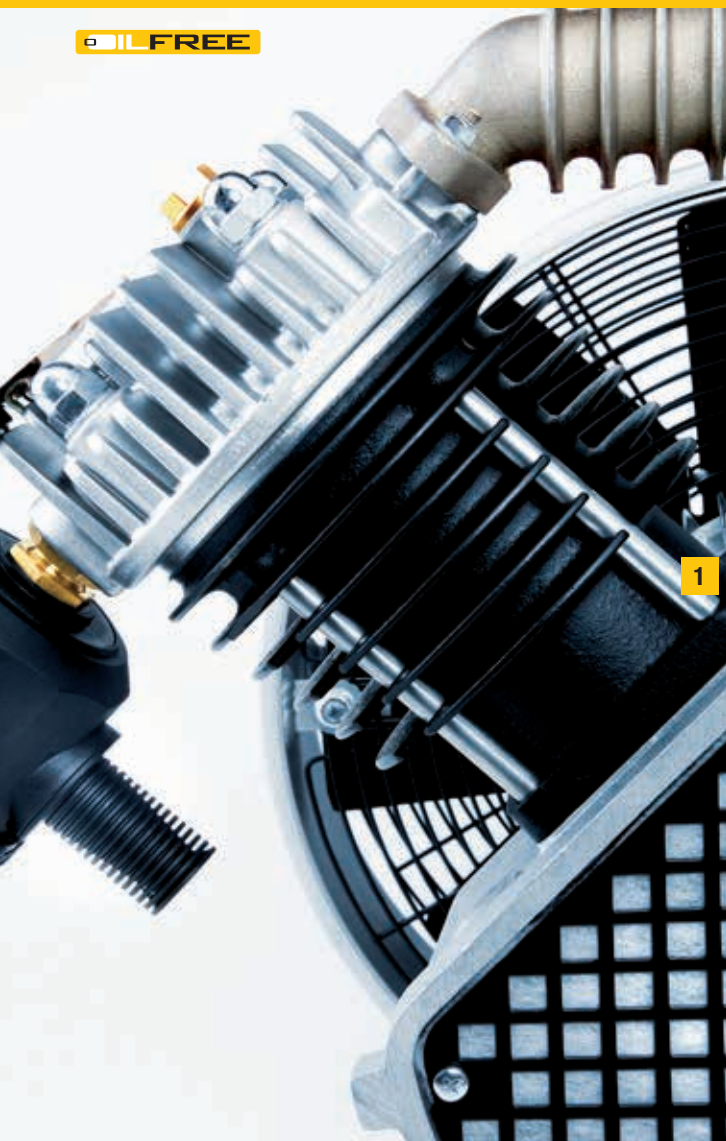


HIGH EFFICIENCY

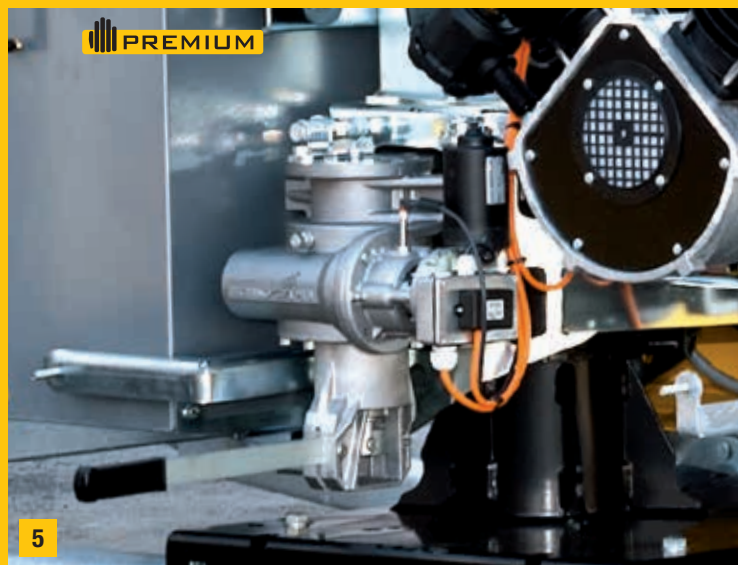


Veniec dýz. Optimálne rozprašovanie počas celej životnosti. Quadrijetové dýzy s keramikou vložkou sú odolné proti opotrebovaniu, trvácne a nenáročné na údržbu. Aj pri agresívnej vode garantujú optimálne rozprašovanie.

OILFREE



1 Vďaka bezolejovému kompresoru z hliníka so zabudovaným chladiacim obehom sa nedostane ani kvapka oleja do životného prostredia. MMS môže byť bezproblémovo umiestnená v akomkoľvek sklone, čím bezúdržbový bezolejový kompresor nemusí byť navyše vyrovnávaný. **2 Ventilová technika & vodný filter.** Nový vodný filter z chrómniklovej ocele, typu „wedge wire“, garantuje najvyššiu pevnosť a nadmieru ľahké čistenie, pretože nie je zváraný a nie je vyrobený zo sieťového tkaniva, ale je vinutý z trojrohého oceľového drôtu. **3 Snímač teploty.** Sériovo dodávaný aj snímač teploty, na ktorom je možné prečítať namerané hodnoty na displeji. K tomu patrí aj blikajúce svetlo a halogénový reflektor v sériovej výrobe.

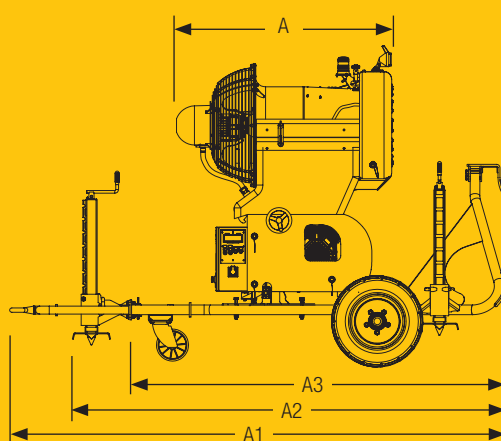
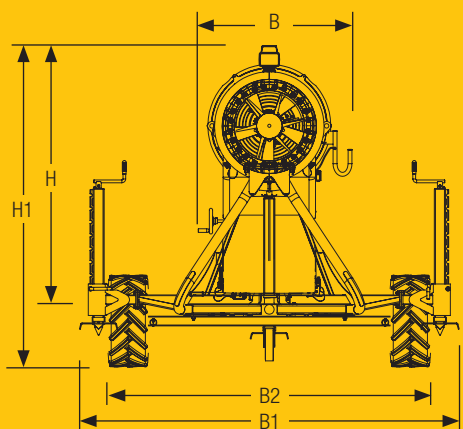


4 Ručný ventil. Dýzy sa zopnú centrálne pomocou ručného ventilu na ventilovom bloku, pričom pomocou každého ventilu sa otvorí rozdielny počet dýz, čím poskytuje 13 možných kombinácií. Tým je možné vždy zvoliť optimálnu snežnú kvalitu pri rôznej vonkajšej teplote. **5 Otočné zariadenie** MMS Premium je vybavené otočným motorom s horizontálnym natočením 360° a automatickým uhlom otočenia až do 180°, čo umožňuje rozsiahle zasnežovanie presne tam, kde je to potrebné a prináša to časovú úsporu pri úprave zjazdoviek. **6 Centrálny prívod vody.** Centrálné pripojenie vody na najnižšom bode snežného delu je vybavené automatickým mechanickým vypúšťaním. Vďaka pozícii najnižšieho bodu sa môže snežné delo otáčať o 360°. **7 Servisná zásuvka.** Snežné delo typu MMS môže byť vybavené pri opcii zásuvkou. Táto sa nachádza vedľa povinne existujúceho NOT-AUS núdzového tlačidla.

HIGH EFFICIENCY



1 Displej (MMS Premium). Veľký, cez ponukové menu riadený displej s podsvietením a prevádzkovým programom. K dispozícii sú rôzne stavové hlásenia (turbína vypnutá, kompresor vypnutý, atď.) ako aj oznámenie rôznych iných parametrov ako teplota vzduchu, prípadne chybové hlásenia. Možný je, samozrejme, aj výber rozličnej snežnej kvality. Softvér ukazuje počet dýz, ktoré musia byť pri rôznych podmienkach otvorené. Riadiace hodnoty pre štartovacie, resp. vypínacie teploty môžu byť uložené. **2 Ovládací panel (MMS Classic).** Celé snežné delo sa ovláda pomocou tlačidiel. Displej zobrazuje vonkajšiu teplotu.



MMS - Classic

Dĺžka snežného zariadenia A	1.700 mm
Šírka snežného zariadenia B	1.200 mm
Výška snežného zariadenia H	2.050 mm
Dĺžka max. A1	3.000 mm
Dĺžka bez oja A2	2.700 mm
Dĺžka bez prednej podpory A3	2.350 mm
Šírka max. B1	2.350 mm
Šírka rozchodu kolies B2	2.000 mm
Celková výška H1	2.400 mm
Hmotnosť snežného zariadenia	575 kg
Hmotnosť nosného rámu s podvozkom	165 kg
Hmotnosť KIT pre pojazdný podvozok (GRPT0013)	85 kg
Napätie	400 V
Frekvencia	50 Hz
Zástrčka	5x63 A
Menovitý prúd snežného zariadenia	33* A
Ventilátor	12,5 kW
Kompresor	4 kW
Vyhrievanie	0,5 - 1,8 kW
Počet otáčok	3.000 U/min
Uhol natočenia na podvozku	360 deg (°)
Automatické otočenie	-
Maximálny sklon turbíny	45 deg (°)
Prevádzkový tlak vody (min.-max.)	8 - 40 bar
Vodný filter	250 micron
Nukleátory	6
Vodné trysky pevné typ Quadrijet	6
Vodné trysky prídavné typ Quadrijet	12
Ovládanie – SPS	-
Prívod (typ Kamlok)	2 in (")

* namerané hodnoty v 1 500 m nad morom

MMS - Premium

Dĺžka snežného zariadenia A	1.700 mm
Šírka snežného zariadenia B	1.200 mm
Výška snežného zariadenia H	2.050 mm
Dĺžka max. A1	3.000 mm
Dĺžka bez oja A2	2.700 mm
Dĺžka bez prednej podpory A3	2.350 mm
Šírka max. B1	2.350 mm
Šírka rozchodu kolies B2	2.000 mm
Celková výška H1	2.400 mm
Hmotnosť snežného zariadenia	575 kg
Hmotnosť nosného rámu s podvozkom	165 kg
Hmotnosť KIT pre pojazdný podvozok (GRPT0013)	85 kg
Napätie	400 V
Frekvencia	50 Hz
Zástrčka	5x63 A
Menovitý prúd snežného zariadenia	33* A
Ventilátor	12,5 kW
Kompresor	4 kW
Vyhrievanie	0,5 - 1,8 kW
Počet otáčok	3.000 U/min
Uhol natočenia na podvozku	360 deg (°)
Automatické otočenie	180 deg (°)
Maximálny sklon turbíny	45 deg (°)
Prevádzkový tlak vody (min.-max.)	8 - 40 bar
Vodný filter	250 micron
Nukleátory	6
Vodné trysky pevné typ Quadrijet	6
Vodné trysky prídavné typ Quadrijet	12
Ovládanie – SPS	1
Prívod (typ Kamlok)	2 in (")

* namerané hodnoty v 1 500 m nad morom



WWW.TECHNOALPIN.COM