

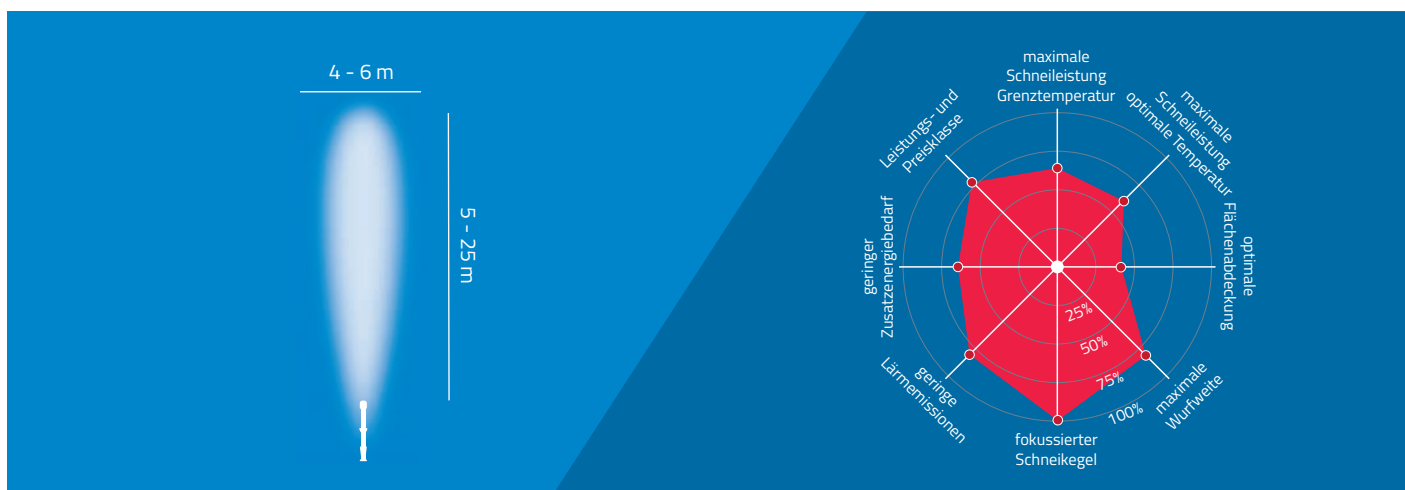
SnoTek TRACK

Der fokussierte „Propeller“

Die SnoTek TRACK hat einen besonders schmalen und gleichzeitig weiten Wurf. Die perfekte Lösung für schmale Pisten, Loipen, Schlittelpisten und Wanderwege.

Schmale Pistenabschnitte, Wald- und Wanderwege sowie Loipen stellen besondere Anforderungen an die Beschneigungsanlage. Der Streuverlust soll möglichst gering gehalten werden. Insbesondere da, wo eine maschinelle Verschiebung ausserhalb der Piste nicht möglich ist. Die SnoTek TRACK wirft besonders weit, aber gleichzeitig fokussiert.

Die 2-stufige Lanze setzt bis zu 166 Liter Wasser pro Minute durch und ermöglicht eine Schneileistung von bis zu 22 m³ pro Stunde. Der Schneibeginn liegt bei -1.5 °C FKT und bereits ab -4.5 °C FKT steht die volle Leistung zur Verfügung. Die SnoTek TRACK kann in ein bestehendes Beschneungskonzept integriert oder als „Stand-Alone“-Lösung, mit On-Board Kompressor und Wasserpumpe, als Komplettsystem betrieben werden.



Technische Daten

Lanzenlängen	10 m, 8.5 m, 7 m, 5 m
Steuerungsart	manuell, automatisch, vollautomatisch
Schneistufen	2
Gewicht inkl. Hebeeinrichtung	163 kg (bei 10 m Lanzenlänge)
Gesamter Anschlusswert	0.8 kW (Zentralluft), 2.2 kW (Onboard-Kompressor)
Druckluftversorgung	max. 150 NI/min bei 10 bar
Wasserdurchsatz	30 bis 166 l/min
Arbeitsdruck	20 - 60 bar
Wurfweite	5 - 25 m
Lärmpegel	61.2 dB bei 20 m
Schnellwechselsystem BTT	verfügbar, für ein optimiertes Auf-/Abbau-Handling
Düsenbestückung	3 Wasserdüsen, 1 V-Strahl-Düsenblock, 6 Nukleatordüsen
Start ab Grenztemperatur	-1.5° FKT
Maximale Leistung ab	-4.5° FKT
Schneileistung	4 bis 22 m ³ /h
Spezifisches Schneegewicht	400 - 450 kg/m ³ , einstellbar
Fundierung	Schachtaufbau, Betonfundament, Schraubfundament, Mobiles Fahrgestell
Nachrüsten/Umrüsten	einfach möglich, für bestehende Bächler-Lanzen sowie mittels Adapter für Drittanbieter

Bächler Top Track AG

Hauptsitz
Lohrensäge 2
CH-6020 Emmenbrücke

Zweigniederlassung Austria
Bergmannstrasse 7
AT-6850 Dornbirn

+41 56 677 71 00
info@bachler.ch
www.bachler.ch
#bachlertoptrack

