

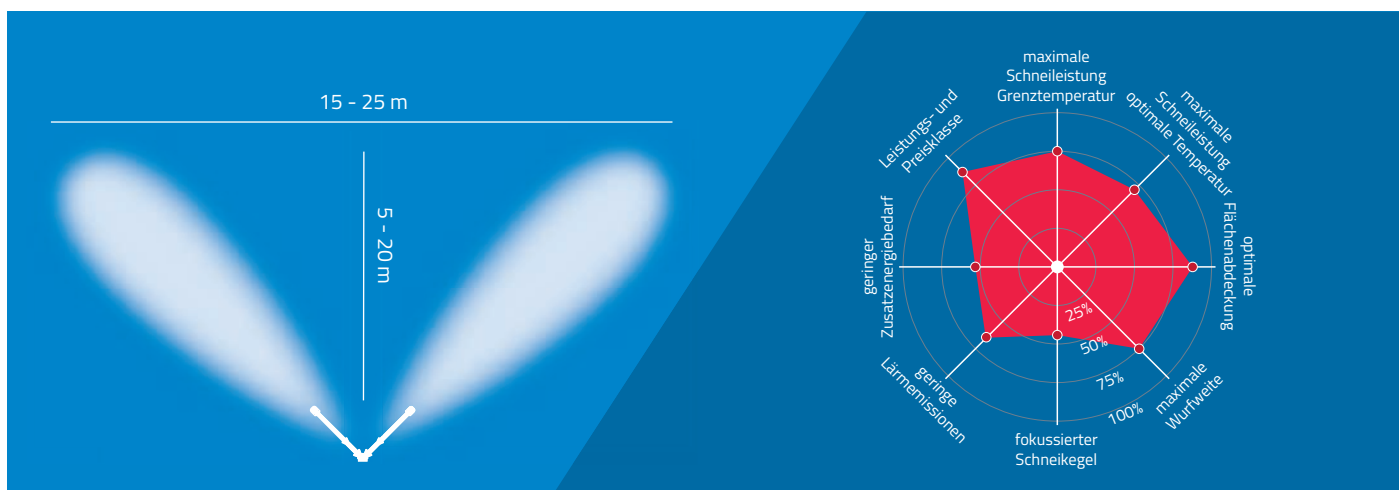
# SnoTek TRACK 6D MEDUSA

## Der einstufige Doppelkopf mit dem Wow-Effekt

Die Bächler SnoTek TRACK 6D MEDUSA hat „nur“ eine Schneistufe, bietet aber den perfekten Mix zwischen Starttemperatur und Schneileistung. Bei  $-3.0^{\circ}$  Feuchtkugelttemperatur wird eine Schneileistung von bis  $34 \text{ m}^3$  Schnee pro Stunde erreicht. Die erste Wahl, unter anderem für Retrofit, bei in die Jahre gekommenen Anlagen.

Bei der Entwicklung standen zwei zentrale Bereiche im Fokus. Auf der einen Seite die Einfachheit im Einsatz mit einer hervorragenden Leistung im Startbereich und auf der anderen Seite die Möglichkeit zum vielfältigen Einsatz im Bereich Retrofit. Möglich machen dies die speziell angeordneten 6 Wasserdüsen in Verbindung mit 6 Nukleatordüsen.

Eingesetzt werden kann das System im Verbund, als Stand-alone Lösung mit Onboard-Kompressor oder für nahezu jedes Drittanbieter System. Ältere Systeme können so nur durch den Kopfaustausch bedeutend höhere Schneileistungen erzielen. Zusätzlich bietet das integrierte Bajonettsystem ein einfaches Handling und macht einen Tausch der Köpfe sogar während des Schneibetriebs zum Kinderspiel.



## Technische Daten

Lanzenlängen	10 m, 8.5 m, 7 m, 5 m
Steuerungsart	manuell, automatisch, vollautomatisch
Schneistufen	1
Gewicht inkl. Hebeeinrichtung	164 kg (bei 10 m Lanzenlänge)
Gesamter Anschlusswert	5.4kW (Zentralluft)
Druckluftversorgung	max. 975 NI/min bei 10 bar
Wasserdurchsatz	120 bis 260 l/min
Arbeitsdruck	20 - 60 bar
Wurfweite	5 - 20 m
Lärmpegel	64 dB bei 20 m
Schnellwechselsystem Bajonett	für ein optimiertes Auf-/Abbau-Handling
Düsenbestückung	2 Köpfe mit je 6 Wasserdüsen, 6 Nukleatordüsen
Start ab Grenztemperatur	-3.0° FKT
Maximale Leistung ab	-3.0° FKT
Schneileistung	16 bis 35 m <sup>3</sup> /h
Spezifisches Schneegewicht	400 - 450 kg/m <sup>3</sup> , 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

