

Trimiet

**Trimjet Racing** 



# Automatische Kantenschleifmaschine für Ski und Snowboards

Seit Jahren gilt die Trimjet als Musterbeispiel für die Verbindung von erstklassiger Leistung mit hoher Wirtschaftlichkeit. Das Herzstück ist natürlich das Ceramic Disc Finish, welches unter anderem die Trimjet zu einer der gefragtesten Maschinen am Markt gemacht haben. Die Trimjet beweist, dass sich selbst ein hoher Standard weiter verbessern lässt. Die kraftvolle Grundausstattung lässt sich durch frei wählbare, individuelle Upgrade-Pakete gezielt erweitern - für Performance, die bis ins Racing-Segment reicht.



### **Benefits:**

- Mit Disc-Technologie aus der Skiindustrie
- Schleifwinkel individuell und unabhängig einstellbar
- Schneller Programmzugriff mit "Easy Go"- Schnellwahltasten
- Brückenloses Schleifen in beiden Richtungen (programmierbare Schleifabläufe)

#### Racing:

- Flexibler arbeiten mit mehr Power und individuellen Schleifdrehzahlen
- Optimale Adaption des Schleifdrucks an die Skiform durch servogesteuerte Druckkurven
- Optimale Anpassung an die Skigeometrie
- Erweiterte Auswahl an Schleifwinkel
- Stärkere Kühlschmierstoffpumpe
- Zusätzliche Zentrierungen garantieren höchste Präzision









Option: Zentrierung

Option: R-Whee



### Trimjet Racing

## **Technische Daten**

	Trimjet (8490-402-32)	Trimjet Racing (8495-402-32)
Ski-/Snowboardlänge min max.	900 - 2250 mm	
Ski-/Snowboardbreite min max.	Ski: 55 – 155 mm, Snowboard: 150 – 345 mm	
Ceramic Disc-Scheibe	154 mm	
Schleifdrehzahl Disc	3600 U/min	1500 – 4500
Vorschubgeschwindigkeit	3, 6, 9 m/min	3 – 9 m/min
Wassertankvolumen	45	
Geräuschemission Lp	78 dB (A)	
Gewicht	433 kg	456 kg
Schleifwinkel Seitenkante	89 / 88,5 / 88 / 87,5 / 87 / 86,5 / 86°	
Schleifwinkel Unterkante	0,5 / 0,75 / 1,0 / 1,25 / 1,5 / 2,0 / 3,0°	0,3 / 0,4 / 0,5 / 0,6 / 0,8 / 1,0 / 1,2 / 1,4 / 1,6 / 1,8°
Schleifkraft Seitenkante	0 - 2,5 bar	20 - 45 N
Schleifkraft Unterkante	0 - 4,0 bar	15 - 35 N
Anschlussspannung	1AC 208 – 240 V, 50/60 Hz	1AC 208 – 240 V, 50 Hz
Anschlussleistung	1,4 kW	1,6 kW
Nennstrom	6 A	10 A
Absicherung min./max.	16 A	16 A

Kompressor (nicht inkludiert)	
Literleistung	130 l/min bei 6 bar
Kapazität (max.)	42 Paar/Std

Technische Änderungen vorbehalten.

