

Jupiter

Vollautomatische Serviceanlage für Ski und Snowboards

Next Level
Skiservice



Vorteile:

- Perfekte Kantenpräparation und individuelle Belagpräparation
- Vollautomatisiertes Skiservice mit einfacher Bedienung, automatisierten Einlesen von QR-Codes (Schleifprogramme) und 100-prozentiger Reproduzierbarkeit des Schleifergebnisses
- Individuelle Anpassung des Skiservice an die Fahrperformance ohne Änderung der Einstellungen
- Paarweise Servicierung von Skiern möglich
- 350 mm Steinbreite für Ski und Snowboardservice geeignet
- Bis zu mehr als 70 Paar Ski pro Stunde

V-Edge®



COMFORT

- Leichte Steuerung
- Sicherer Kantengriff
- Kraftschonendes Fahrverhalten



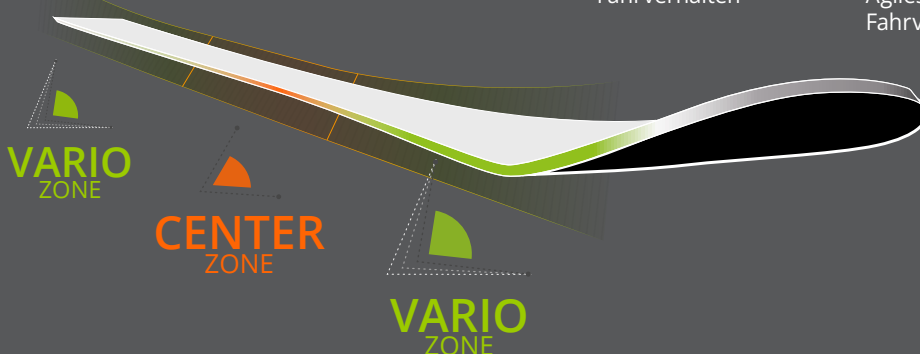
SPORT

- Variable Steuerung
- Starker Kantengriff
- Agiles Fahrverhalten



RACE

- Direkte Steuerung
- Aggressiver Kantengriff
- Dynamisches Fahrverhalten



wintersteiger.com/jupiter

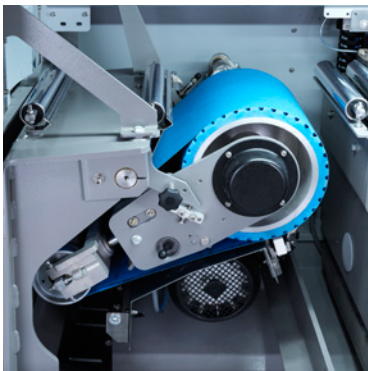
Jupiter

Individualität und Automatisierung – kein Widerspruch!

Jeder Sporthändler bevorzugt andere Arbeitsabläufe bzw. Endergebnisse am Ski, legt den Fokus auf ein bestimmtes technisches Feature. Die Jupiter erfüllt alle Wünsche! Denn das Maschinenkonzept bietet höchste Flexibilität und du lebst deine Vorstellungen konsequent aus – ohne Kompromisse!

5 Bearbeitungsmodule:

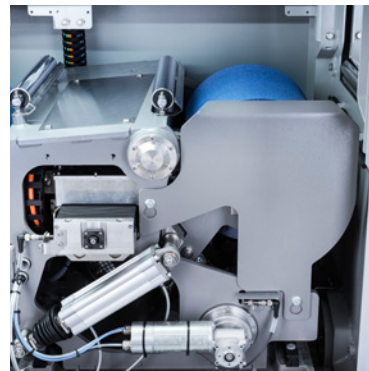
- Durchsatzmaximierung: bis zu 8 Module kombinieren
- Reihenfolge und Anzahl der Module flexibel kombinierbar



Band Modul



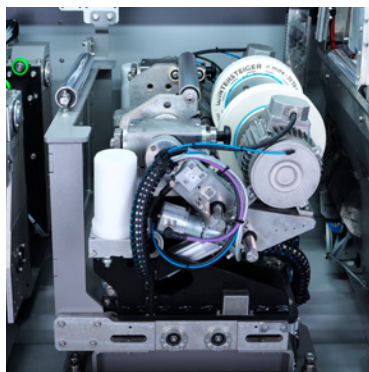
Trim Cut für die Seitenwangen-Vorbehandlung



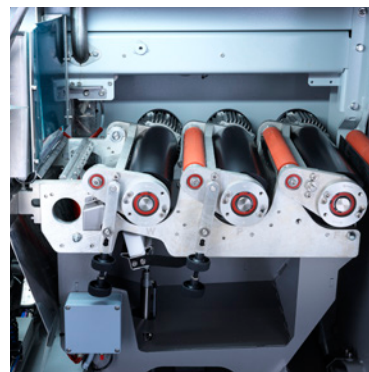
Stein Modul



Disc Modul



Polier Modul



Finish Modul



Jupiter

Trim Cut

Automatisierte Seitenwangen-Vorbehandlung

- Zeitersparnis durch automatisches und sauberes Abziehen der Seitenwangen
- Effizienterer Einsatz des Disc Moduls durch zurückgesetzte Seitenwangen
- Geringer Platzbedarf durch kompakte Bauweise
- Für die Bearbeitung aller Seitenwangen-Materialien
- Automatische Späneabfuhr mit Wasserkühlung



Tune Pilot

Für individualisierte Kantenbearbeitung

Mit dem Tune Pilot erfolgt der variable Kantenschliff analog der Performance-Kategorien (Comfort, Sport, Race). Das Ergebnis ist die optimale Kantenpräparation für das ultimative Fahrerlebnis. Mit den vordefinierten und erprobten Parametern erreichen Sie schnell das beste Ergebnis.



Jupiter

Technische Daten

Abmessungen (B x H x T)	5645 – 11280mm x 1980 – 2200mm x 1200 – 1730mm	
Gewicht	2270 – 5390 kg	
Anschlussleistung	10 kW – 21,2 kW	
Anschlussspannung	3/N AC 400 – 415 V, 50Hz	
Nennstrom	15,2 A – 47,8 A	
Druckluftbedarf max.	250 l / min bei 7 bar	
Geräuschemission	67,3 dB (A) – 70,0 dB (A)	
Abmessungen Sportgeräte	Standard Beschickung	Racing Beschickung
Ski Länge min. – max.	90 – 195 cm (manuell bis 215 cm)	90 – 220 cm (manuell bis 240 cm)
Ski Breite min. – max.	60 – 140 mm (bei Skimitte max. 115 mm)	
Snowboard Länge min. – max.	90 – 195 cm (manuell bis 215 cm)	90 – 220 cm (manuell bis 240 cm)
Snowboard Breite min. – max.	195 – 330 mm (Disc Seitenkante ab 210 mm; mit Trim Cut bis max. 325 mm)	
LL-Ski Länge min. – max.	90 – 195 cm (manuell bis 215 cm)	90 – 220 cm (manuell bis 240 cm)
LL-Ski Breite min.	35 – 60 mm	
Breiter Ski Länge min. – max.	90 – 195 cm (manuell bis 215 cm)	90 – 220 cm (manuell bis 240 cm)
Breiter Ski Breite min. – max.	140 – 190 mm (mit Trim Cut 140 – 175 mm)	
Band Modul		
Schleifband	350 x 1600 mm	
Stein Modul		
Schleifstein	Ø 350 x 350 mm	
Disc Modul		
Disc	Ø 154 x 40 mm, optional für Kinderski Ø 150 x 40 mm	
Schleifwinkel Seitenkante Einstellung manuell / digital	89° – 87° (+/- 0,25°) / 90° – 85° (+/- 0,2°)	
Schleifwinkel Unterkante Einstellung manuell / digital	0,75° – 3° (+/- 0,25°) / 0,5 – 3° (+/- 0,2°)	
Polier Modul		
Polierscheibe	Ø 250 x 50 mm	
Neigung Polierscheibe Schleifwinkel manuell / digital	0,75 – 3° / 0,5 –3°	
Finish Modul		
Wachswalze	Ø 100 x 350 mm	
Vorschubgeschwindigkeit	5 – 16 m/min	

Technische Änderungen vorbehalten.