

Machine pour l'entretien entièrement automatisée pour skis et snowboards

Next Level Skiservice



Avantages:

- Préparation parfaite des carres et préparation individuelle des semelles
- Service de skis entièrement automatisé avec une utilisation simple, une lecture automatisée des codes QR (programmes d'affûtage) et reproductibilité à 100 % du résultat du ponçage
- Adaptation individuelle du service des skis à la performance de conduite sans modification des réglages
- Possibilité d'entretenir les skis par paires
- Largeur de pierre de 350 mm adaptée au service des skis et des snowboards
- Jusqu'à plus de 70 paires de skis à l'heure

V-Edge®



COMFORT

- Un contrôle facile
- Accroche sûre des carres
- Une conduite qui ménage les forces



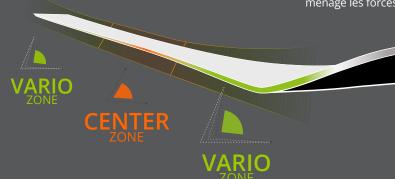
SPORT

- Conduite variable
- Forte accroche des carres
- Comportement de conduite agile



RACE

- Conduite directe
- Accroche de carres agressive
- Comportement de conduite dynamique





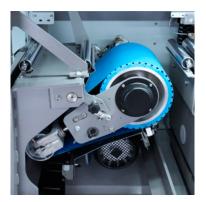


Personnalisation et automatisation ne sont pas incompatibles!

Chaque atelier a ses propres préférences en matière de processus de travail et de résultats finaux sur le ski et se concentre sur une fonctionnalité technique spécifique. Le Jupiter répond à toutes les attentes! En effet, le concept de la machine offre une flexibilité maximale. Vos exigences se réalisent sans aucun compromis!

5 modules de traitement :

- Optimisation du rendement : combiner jusqu'à 8 modules
- L'ordre et le nombre de modules se combinent de manière flexible



Bande module



Trim Cut for automated sidewall removal



Meule module



Disque module



Polissage module



Finition modul





Trim Cut

Prétraitement automatique des chants

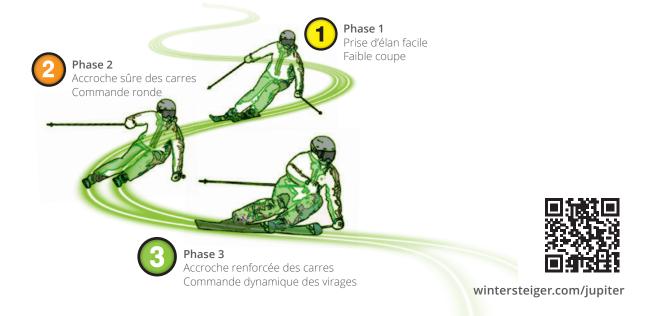
- Un gain de temps grâce à un diamantage automatique et net des chants
- Utilisation plus efficace du module disque grâce à des chants en retrait
- Faible encombrement grâce aux dimensions compactes
- Pour le traitement de tous les matériaux de chants
- Évacuation automatique des copeaux avec refroidissement à eau



Tune Pilot

Pour un affûtage des carres personnalisé

Avec le Tune Pilot, l'affûtage de carres variable est identique aux catégories de performance (Comfort, Sport, Race). Le résultat : une préparation optimale des carres, pour l'expérience ultime sur les pistes. Avec les paramètres prédéfinis et éprouvés, vous obtiendrez rapidement un résultat optimal.





Caractéristiques techniques

Dimensions (I x H x P)	5645 – 11280mm x 1980 – 2200mm x 1200 – 1730mm	
Poids	2270 – 5390 kg	
Puissance	10 kW – 21,2 kW	
Tension nominale	3/N AC 400 – 415 V, 50Hz	
Courant nominal	15,2 A – 47,8 A	
Pression besoin en air	250 l / min à 7 bar	
Émission sonore	67,3 dB (A) – 70,0 dB (A)	
Dimensions des agrès	Chargement standard	Chargement Racing
Longueur de ski min. – max.	90 – 195 cm (manuel jusqu'à 215 cm)	90 – 220 cm (manuel jusqu'à 240 cm)
Largeur du ski min. – max.	60 – 140 mm (partie centrale du ski max. 115 mm)	
Longueur de snowboard min. – max.	90 – 195 cm (manuel jusqu'à 215 cm)	90 – 220 cm (manuel jusqu'à 240 cm)
Largeur du snowboard min. – max.	195 – 330 mm (disque carre latérale à partir de 210 mm; avec Trim Cut jusqu'à max. 325 mm)	
Longueur de ski de fond min. – max.	90 – 195 cm (manuel jusqu'à 215 cm)	90 – 220 cm (manuel jusqu'à 240 cm)
Largeur de ski de fond min.	35 – 60 mm	
Longueur de ski extra-large min. – max.	90 – 195 cm (manuel jusqu'à 215 cm)	90 – 220 cm (manuel jusqu'à 240 cm)
Largeur de ski extra-large min. – max.	140 – 190 mm (avec Trim Cut 140 – 175 mm)	
Module bande		
Bande	350 x 1600 mm	
Module meule		
Meule	Ø 350 x 350 mm	
Module disque		
Disque	Ø 154 x 40 mm, en option pour ski enfant Ø 150 x 40 mm	
Angle d'affûtage de la carre latérale, réglage manuel / numérique	89° – 87° (+/- 0,25°) / 90°– 85° (+/- 0,2°)	
Angle d'affûtage de la carre inférieure, réglage manuel / numérique	0,75° - 3° (+/- 0,25°) / 0,5 - 3° (+/- 0,2°)	
Module de polissage		
Roue de polissage	Ø 250 x 50 mm	
Inclinaison de la roue de polissage Angle d'affûtage manuel / numérique	0,75 - 3° / 0,5 -3°	
Module de finition		
Rouleau de fartage	Ø 100 x 350 mm	

Sous réserve de modifications techniques.

Vitesse d'avance

5 – 16 m/min