



Jupiter

Chiffres. Données. Faits.

Caractéristiques techniques

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	
Vitesse d'avance	5 – 16 m/min	

Sous réserve de modifications techniques.

En fonction de la configuration de la machine, plusieurs fonctionnalités sont comprises dans les packs d'équipements ou sont disponibles comme options supplémentaires.

Jupiter

Chiffres. Données. Faits.

	M/L sd	M/L sdp	M/L sdpf
Poids	Env. 2270 / 2460 kg)* (5004 / 5423 lbs))*	Env. 2840 / 3030 kg)* (6261 / 6680 lbs))*	Env. 3710 / 3900 kg)* (8179 / 8598 lbs))*
Volume réservoir de liquide de réfrigérant	300 litre)** (79 gal)**	300 litre)** (79 gal)**	300 litre)** (79 gal)**
Pression de service	7 bar		
Besoin en air	250 l/min)*** (66 gal/min))***	250 l/min)*** (66 gal/min))***	1200 l/min)*** (317 gal/min))***
Émission sonore	67,3 dB (A)		
Tension nominale	3/N AC 400 – 415 V, 50 Hz		
Courant nominal	15,2 A	16,8 A	21,4 A
Protection par fusibles min. / max.	Fusible électrique conformément aux normes et prescriptions en vigueur dans le pays		
Puissance	10 kW	11,6 kW	13,9 kW
Tension nominale	3AC 208 – 220 V, 60 Hz		
Courant nominal	23,0 A	25,5 A	32,4 A
Protection par fusibles min. / max.	Fusible électrique conformément aux normes et prescriptions en vigueur dans le pays		
Puissance	10 kW	11,6 kW	13,9 kW
Capacité max. (paires de ski / heure)	jusqu'à 30 paires / heure		
Sous réserve de modifications techniques.			

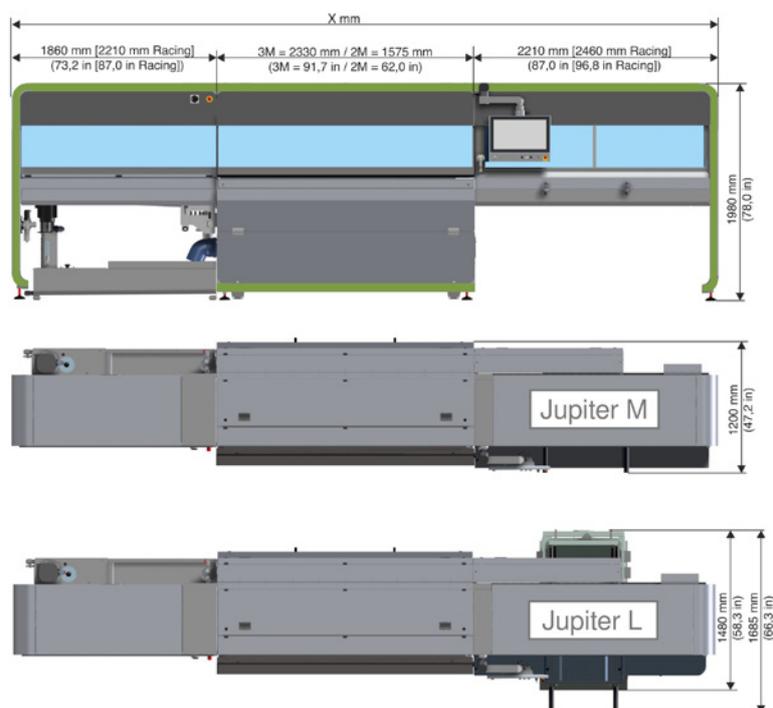
Dimensions de longueur en fonction de l'équipement de la machine Jupiter M/L

Variante de carter	Longueur de la machine totale avec chargement standard	Longueur de la machine totale avec chargement Racing
1 x 2 carters modulaires	5645 mm (222,2 in)	6145 mm (241,9 in)
1 x 3 carters modulaires	6400 mm (252,0 in)	7000 mm (275,6 in)
2 x 2 carters modulaires	7240 mm (285,0 in)	7740 mm (304,7 in)

)*Équipement Racing avec env. 50 kg de poids en plus

)** Mise à niveau possible avec volume du réservoir de refroidissement de 400 litres ou 600 litres, en fonction de la configuration et de l'équipement

)** Consommation d'air en fonction du module de finition



Jupiter

Chiffres. Données. Faits.

	X sd	X sdp	X sdsp	X bsdsp	X ssdpf	X sdsdpf
Poids	Env. 3050 kg)* (6724 lbs))*	Env. 3630 kg)* (8002 lbs))*	Env. 4370 kg)* (9634 lbs))*	Env. 4970 kg)* (10957 lbs))*	Env. 4860 kg)* (10714 lbs))*	Env. 5390 kg)* (11883 lbs))*
Volume réservoir de liquide de réfrigérant	300 litre)** (79 gal)**	300 litre)** (79 gal)**	300 litre)** (79 gal)**	400 litre)** (106 gal)**	400 litre)** (106 gal)**	400 litre)** (106 gal)**
Pression de service	7 bar					
Besoin en air	250 l/min)** (66 gal/min)**	250 l/min)** (66 gal/min)**	250 l/min)** (66 gal/min)**	250 l/min)** (66 gal/min)**	1200 l/min)** (317 gal/min)**	1200 l/min)** (317 gal/min)**
Émission sonore	67,3 dB (A)					
Tension nominale	3/N AC 400 – 415 V, 50 Hz					
Courant nominal	17 A	18,6 A	24,3 A	29 A	28,5 A	30,8 A
Protection par fusibles min. / max.	Fusible électrique conformément aux normes et prescriptions en vigueur dans le pays					
Puissance	10,5 kW	12,1 kW	16,5 kW	21,6 kW	19,6 kW	21,2 kW
Tension nominale	3AC 208 – 220 V, 60 Hz					
Courant nominal	24,9 A	27,4 A	36,3 A	44,2 A	42,9 A	47,8 A
Protection par fusibles min. / max.	Fusible électrique conformément aux normes et prescriptions en vigueur dans le pays					
Puissance	10,5 kW	12,1 kW	16,5 kW	21,6 kW	19,6 kW	21,2 kW
Capacité max. (paires de ski / heure)	jusqu'à 70 paires / heure					
Sous réserve de modifications techniques.						

Dimensions de longueur en fonction de l'équipement de la machine Jupiter X

Variante de carter	Longueur de la machine totale avec chargement standard	Longueur de la machine totale avec chargement Racing
1 x 2 carters modulaires	5995 mm (236,0 in)	6495 mm (255,7 in)
1 x 3 carters modulaires	6750 mm (265,8 in)	7250 mm (285,4 in)
2 x 2 carters modulaires	7570 mm (298,0 in)	8070 mm (317,7 in)
3 + 2 carters modulaires	8345 mm (328,5 in)	8845 mm (348,2 in)
2 x 3 carters modulaires	9100 mm (358,3 in)	9600 mm (378,0 in)
3 x 2 carters modulaires	9185 mm (373,4 in)	9685 mm (381,3 in)
2 + 3 + 2 carters modulaires	9940 mm (391,3 in)	10440 mm (411,0 in)
2 x 3 + 2 carters modulaires	10695 mm (421,0 in)	11195 mm (440,7 in)
4 x 2 carters modulaires	10780 mm (424,4 in)	11280 mm (444,1 in)

)*Racing-Beschilderung jeweils um ca. 50 kg mehr Gewicht

** Upgrade auf Kühlmittelbehälter Volumen 400 Liter bzw. 600 Liter möglich, abhängig von Konfiguration und Ausstattung

*** Luftbedarf abhängig von Finish Modul

