

Definitive Materialbestimmung von FIS & Swiss-Ski für die Saison 2011/2012



DAMEN und JUNIORINNEN (92 - 96)

Standhöhe

Ski-Platte-Bindung	WC/EC/FIS	max. 50 mm
Schuhsohle	WC/EC/FIS	max. 43 mm

Skibreite

Abfahrt	WC/EC/FIS	min. 67 mm
Super-G	WC/EC/FIS	min. 65 mm
Riesenslalom	WC/EC/FIS	min. 65 mm
Slalom	WC/EC/FIS	min. 63 mm

Skilänge

Slalom	WC/EC/FIS	min. 155 cm
Abfahrt	WC/EC FIS/ENL	min. 210 cm min. 210 cm - 5cm Toleranz
Super-G	WC/EC FIS/ENL	min. 200 cm min. 200 cm - 5cm Toleranz
Riesenslalom	WC/EC FIS/ENL	min. 180 cm min. 180 cm - 5cm Toleranz

Skiradius

Abfahrt	WC/EC/FIS	min. 45 m (-1 m)
Super-G	WC/EC/FIS	min. 33 m
Riesenslalom	WC/EC/FIS	min. 23 m

HERREN und JUNIOREN (92 - 96)

Standhöhe

Ski-Platte-Bindung	WC/EC/FIS	max. 50 mm
Schuhsohle	WC/EC/FIS	max. 43 mm

Skibreite

Abfahrt	WC/EC/FIS	min. 67 mm
Super-G	WC/EC/FIS	min. 65 mm
Riesenslalom	WC/EC/FIS	min. 65 mm
Slalom	WC/EC/FIS	min. 63 mm

Skilänge

Slalom	WC/EC/FIS	min. 165 cm
	JunI bei FIS und ENL	min. 165 cm -10cm Toleranz
Abfahrt	WC/EC FIS/ENL	min. 215 cm min. 215 cm - 5cm Toleranz
Super-G	WC/EC FIS/ENL	min. 205 cm min. 205 cm - 5cm Toleranz
Riesenslalom	WC/EC FIS/ENL	min. 185 cm min. 185 cm - 5cm Toleranz

Skiradius

Abfahrt	WC/EC/FIS	min. 45 m (-1 m)
Super-G	WC/EC/FIS	min. 33 m
Riesenslalom	WC/EC/FIS	min. 27 m

DAMEN MASTERS

Standhöhe

Ski-Platte-Bindung		max. 50 mm
Schuhsohle		max. 45 mm

Skilänge

Slalom	(Empfehlung)	min. 155 cm
Super-G		min. 180 cm ohne Toleranz
Riesenslalom	(Empfehlung)	min. 180 cm - 5cm Toleranz

Keine Einschränkungen für Damen über 55 Jahren.

Skiradius

Riesenslalom	(Empfehlung)	min. 21 m
Super-G	(Empfehlung)	min. 21 m

GS-Skis können für Super-G eingesetzt werden.

HERREN MASTERS

Standhöhe

Ski-Platte-Bindung		max. 50 mm
Schuhsohle		max. 45 mm

Skilänge

Slalom	(Empfehlung)	min. 165 cm
Super-G		min. 185 cm ohne Toleranz
Riesenslalom	(Empfehlung)	min. 185 cm - 5cm Toleranz

Keine Einschränkungen für Herren über 65 Jahren.

Skiradius

Riesenslalom	(Empfehlung)	min. 21 m
Super-G	(Empfehlung)	min. 21 m

GS-Skis können für Super-G eingesetzt werden.

JO I (1999-2000)

Standhöhe

Ski-Platte-Bindung	SL/GS/SG/SC	max. 50 mm
Schuhsohle		max. 43 mm

Skibreite

Mindestbreite		60 mm ohne Toleranz
---------------	--	---------------------

Skilänge

Minimale Skilänge		min. 120 cm (International min. 130cm)
-------------------	--	---

Skiradius

Swiss-Ski/Empfehlung (national)	GS 14 m Minimum
FIS-Regel (international)	GS 14 m Minimum

JO II (97-98)

Standhöhe

Ski-Platte-Bindung	SL/GS/SG/SC	max. 50 mm
Schuhsohle		max. 43 mm

Skibreite

Mindestbreite		60 mm ohne Toleranz
---------------	--	---------------------

Skilänge

Minimale Skilänge SL/GS		min. 130 cm
Minimale Skilänge SG		min. 175 cm

Skiradius

Swiss-Ski/Empfehlung (national)	GS 17 m Minimum
Swiss-Ski/Empfehlung (national)	SG 27 m Minimum
FIS-Regel (international)	GS 17 m Minimum
FIS-Regel (international)	SG 27 m Minimum

Auszug aus den FIS Spezifikationen der Wettkampfausrüstung (ist ebenfalls für Swiss-Ski verbindlich)

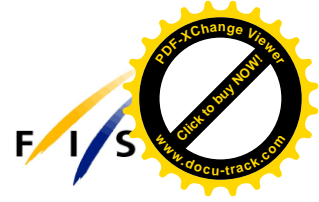
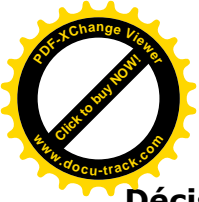
Beschaffenheit des Rückenschutzes

Der Rückenschutz muss bei aufrechter Haltung dem anatomischen Krümmungsverlauf der Wirbelsäule entsprechen und am Körper flächig aufliegen. Der oberste Rand des Rückenschutzes hat im Bereich der Wirbelsäule zu liegen und darf über den Dornfortsatz des C7 Wirbels nicht hinausreichen. Die maximale Dicke hat im Mittelbereich zu liegen und darf 45 mm nicht überschreiten; die Dicke ist zu den Rändern des Rückenschutzes hin zu verringern. Jede Verformung zur Erzielung von besseren aerodynamischen Eigenschaften ist verboten. Der Rückenschutz darf ausschliesslich nur unter dem Wettkampfanzug getragen werden.

Schutzhelm für Speedwettkämpfe (DH und SG)

Der Helm für Speedwettkämpfe muss der Norm EN 1077 Class A entsprechen. Der Hersteller muss ein Signet mit der Aufschrift *DH/SG approved* (oder ähnlich) an der Aussenseite des Helmes sichtbar anbringen.

Diese neue Regelung annulliert und ersetzt die alten Bestimmungen



Décisions définitives concernant le matériel FIS & Swiss-Ski pour la saison 2011/2012



DAMES et JUNIORS (92-96)

Les hauteurs		
Ski-plaques-fixation	WC/EC/FIS	max. 50 mm
semelle chaussures	WC/EC/FIS	max. 43 mm
Largeur du ski		
descente	WC/EC/FIS	min. 67 mm
Super-G	WC/EC/FIS	min. 65 mm
slalom géant	WC/EC/FIS	min. 65 mm
slalom	WC/EC/FIS	min. 63 mm
Longueur du ski		
descente	WC/EC	min. 210 cm
	FIS/ENL	min. 210 cm -5cm tolérance
Super-G	WC/EC	min. 200 cm
	FIS/ENL	min. 200 cm -5cm tolérance
slalom géant	WC/EC	min. 180 cm
	FIS/ENL	min. 180 cm -5cm tolérance
slalom	WC/EC/FIS	min. 155 cm
Rayon du ski		
descente	WC/EC/FIS	min. 45 m (-1 m)
Super-G	WC/EC/FIS	min. 33 m
slalom géant	WC/EC/FIS	min. 23 m

HOMMES et JUNIORS (92-96)

Les hauteurs		
Ski-plaques-fixation	WC/EC/FIS	max. 50 mm
semelle chaussures	WC/EC/FIS	max. 43 mm
Largeur du ski		
descente	WC/EC/FIS	min. 67 mm
Super-G	WC/EC/FIS	min. 65 mm
slalom géant	WC/EC/FIS	min. 65 mm
slalom	WC/EC/FIS	min. 63 mm
Longueur du ski		
descente	WC/EC	min. 215 cm
	FIS/ENL	min. 215 cm -5cm tolérance
Super-G	WC/EC	min. 205 cm
	FIS/ENL	min. 205 cm -5cm tolérance
slalom géant	WC/EC	min. 185 cm
	FIS/ENL	min. 185 cm -5cm tolérance
slalom	WC/EC/FIS	min. 165 cm
	JunI pour FIS et ENL	min. 165 cm - 10cm tolérance
Rayon du ski		
descente	WC/EC/FIS	min. 45 m (-1 m)
Super-G	WC/EC/FIS	min. 33 m
slalom géant	WC/EC/FIS	min. 27 m

DAMES MASTERS

Les hauteurs		
Ski-plaques-fixation		max. 50 mm
semelle chaussures		max. 45 mm
Longueur du ski		
slalom	(Recommandation)	min. 155 cm
Super-G		min. 180 cm sans tolérance
slalom géant	(Recommandation)	min. 180 cm -5cm tolérance
Pas de restrictions pour des femmes de plus de 55 ans		
Rayon du ski		
slalom géant	(Recommandation)	min. 21 m
Super-G	(Recommandation)	min. 21 m
Les skis de slalom géant peuvent être utilisés en Super-G		

HOMMES MASTERS

Les hauteurs		
Ski-plaques-fixation		max. 50 mm
semelle chaussures		max. 45 mm
Longueur du ski		
slalom	(Recommandation)	min. 165 cm
Super-G		min. 185 cm sans tolérance
slalom géant	(Recommandation)	min. 185 cm -5cm tolérance
Pas de restrictions pour des hommes de plus de 65 ans		
Rayon du ski		
slalom géant	(Recommandation)	min. 21 m
Super-G	(Recommandation)	min. 21 m
Les skis de slalom géant peuvent être utilisés en Super-G		

OJ I (1999 - 2000)

Les hauteurs		
Ski-plaque-fixation	SL/GS/SG/SC	max. 50 mm
semelle chaussures		max. 43 mm
Largeur du ski		
largeur minimum		60 mm sans tolérance
Longueur du ski		
Ski		min. 120 cm (international min. 130 cm)
Rayon du ski		
Swiss-Ski/recommandation (nationale)	GS 14 m minimum	
FIS règle (internationale)	GS 14 m minimum	

OJ II (97 - 98)

Les hauteurs		
Ski-plaque-fixation	SL/GS/SG/SC	max. 50 mm
semelle chaussures		max. 43 mm
Largeur du ski		
largeur minimum		60 mm sans tolérance
Longueur du ski		
Ski SL/GS		min. 130 cm
Ski SG		min. 175 cm
Rayon du ski		
Swiss-Ski/recommandation (nationale)	GS 17 m minimum	
Swiss-Ski/recommandation (nationale)	SG 27 m minimum	
FIS règle (internationale)	GS 17 m minimum	
FIS règle (internationale)	SG 27 m minimum	

Extraits des Spécifications équipement de compétition de la FIS. Valables en tous points pour Swiss-Ski

Structure du protège dos

Le protège dos doit épouser la courbure du rachis en posture verticale et être posé à plat sur le corps. Le bord supérieur du protège dos doit se situer dans la zone vertébrale et ne pas dépasser la septième vertèbre cervicale (C7), moyennant une sangle ventrale. L'épaisseur maximale doit se situer dans la partie médiane et ne doit pas être supérieure à 45 mm; l'épaisseur est à diminuer vers les bords du protège dos. Toute modification pour améliorer les qualités aérodynamiques est interdite. Le protège dos doit être porté exclusivement sous la combinaison de course.

Casque de protection pour épreuves de vitesse (DH und SG)

Le casque de protection porté lors d'épreuves de vitesse doit correspondre à la norme EN 1077 Class A. Le fabricant devra apposer un signet de façon visible, à l'extérieur du casque avec la mention *DH/SG approved* (ou similaire).

Ces règles annulent et remplacent les anciennes décisions

Muri, le 05 septembre 2011