

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 |
| 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.

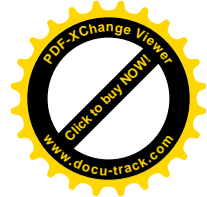
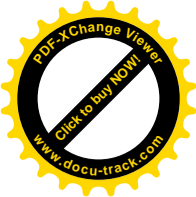
Schutzhelm für Speedwettkämpfe (DH und SG)

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

Letzte Änderungen gemäss FIS-Konferenz, 07.10.2011 in Zürich

Muri, 10. Oktober 2011



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

Dernières modifications en accord avec la Conférence de la FIS, le 07.10.2011 à Zurich

Muri, le 10 octobre 2011