Racecarver

Autor *Michal Bábela*
Vytvorené *02/01/2011 - 21:24*

Definícia

Pretekárske lyže (racecarver) sú skonštruované pre športových lyžiarov, jazdiacich strednou a vysokou rýchlosťou.
V posledných rokoch sa používajú zreteľne kratšie a bočne viac vykrojené. Pri jazde vyžadujú väčšiu silu (zaťaženie) na pozdĺžne prehnutie a sú veľmi odolné voči priečnemu ohnutiu – torzii. Pri primeranom zaťažení a preklopení na hranu sa vo fáze vedenia oblúka správajú veľmi kľudne. Na obrovský slalom sa pre dospelých lyžiarov odporúčajú dĺžky 180 – 190 cm. Najčastejšie šírkové rozmery určujúce bočné vykrojenie sú 100 – 104 cm v ohybe, 62 – 65 cm v strede a 90 – 94 cm na pätke lyže. Uvedené telemarské vykrojenie umožňuje jazdiť carvingové oblúky s polomerom 18 – 26 metrov . Na slalom sa pre dospelých lyžiarov odporúča dĺžka 160 – 170 cm. Bočné vykrojenie je najčastejšie dané rozmermi v ohybe 100 – 106 cm, v strede 62 – 63 cm a na pätke 86 – 95 cm. Rozsah polomerov carvingových oblúkov je približne 10 – 16 metrov.

Zdroj

Vladimír Hellebrandt (2001): TECHNIKA A METODIKA CARVINGOVÝCH OBLÚKOV V ZJAZDOVOM LYŽOVANÍ. Vysokoškolské učebné texty, Fakulta telesnej výchovy a športu Univerzity Komenského v Bratislave, str.7

Výskyt

lyžovanie

URL adresa zdroja: https://www.sportency.sk/encyclopedy/?q=content/racecarver