

Výber dĺžky lyže

Pri výbere dĺžky skialpových lyží black crows vychádzajte z výšky vašej postavy.

Pre menej skúsených lyžiarov zameraných prevažne na skitouring a pokojnejšiu jazdu môžete zvoliť lyže o pár cm kratšie ako je výška vašej postavy.

Lyžiarri vyznávajúci tradičný skialpinizmus s vyváženým pomerom medzi chôdzou a zjazdom môžu zvoliť lyže približne rovnakej dĺžky ako výška postavy.

Pre skúsených lyžiarov orientovaných na freetouring a agresívnejšiu jazdu, kde ide v prvom rade o pôžitok z jazdy sú vhodné lyže o pár cm dlhšie ako je výška postavy.

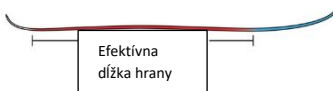
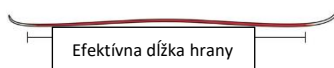
Všetky modely lyží black crows sú ponúkané v širokej škále dĺžok, či už od kratších pre ženy a začínajúcich skialpinistov až po dlhšie pre vyššie postavy a agresívnejších lyžiarov.

Pri voľbe dĺžky lyže samozrejme záleží na ďalších aspektoch ako sú osobné preferencie podľa štýlu jazdy, výkonnosť, váha lyžiara a pod.

Jazdné vlastnosti lyže ovplyvňujú okrem jej dĺžky aj jej konštrukcia a profil. Pri lyži black crows sa môžeme stretnúť s profilmi tvaru camber, rocker a ich kombináciami. Rocker nie je len jeden, ale existuje viac variantov, pre rôzne použitie. Líši sa jednak tým, či sa nachádza iba v prednej, alebo tiež v zadnej časti lyže, ďalej môže byť rozdielny uhol

zdvíhania a dĺžka zdvíhajúcej sa časti.

Camber je klasický profil, kde najvyššie miesto prehnutia je stred lyže. To spôsobuje silné zaťaženie hrán aj pri malom naklonení. Táto konštrukcia má výborné jazdné vlastnosti na tvrdšom povrchu, ponúka veľkú energiu pri výjazde z oblúka a silné zaťaženie špičiek aj v okamihu, keď je lyža len málo naklonená na hranu. Lyža je presná a má vyššiu tendenciu vychádzať oblúk v preddefinovanom rádiu.



Konštrukcia Tip Rocker má výraznejšie zdvihnutú špičku lyže, ktorá uľahčí zahájenie oblúka aj v topiacom alebo hlbšom snehu. Od špičky ďalej má lyža klasický profil (camber), ktorý poskytuje oporu aj na tvrdšom podklade. Používa sa pri univerzálnych lyžiach do všetkých snehových podmienok. Táto konštrukcia je vhodná najmä pre začiatočníkov a stredne pokročilých lyžiarov.

Tip&Tail Rocker má zdvihnutú ako špičku, tak aj pätku lyže. V strede lyže je potom klasický camber, preto tieto lyže majú kratšiu kontaktnú strednú časť. Pri tejto konštrukcii môžeme siahnuť aj po dlhších lyžiach, než sme zvykli pri klasickom profile, pretože zdvihnutá špička aj pätko výrazne skracuje efektívnu dĺžku hrany. Oblúk sa vďaka tomu veľmi ľahko začína a lyže pôsobia živým, dynamickým dojmom.

Full Rocker profil má výrazný rocker ako na špičke tak aj pätke a zároveň lyže nemá klasické prehnutie camber v strede lyže (pri tomto profile sa môžeme stretnúť aj s označením reverse camber). Je určený pre skúsených športových lyžiarov predovšetkým do prašanu a hlbokého snehu. Používa sa najčastejšie u najširších freeridových lyží. Veľmi krátka efektívna hrana odstraňuje tradične horšiu ovládateľnosť širších lyží.



skialp

skialp

freetouring

skitouring

→ šírka lyží pod viazaním



mentis freebird

ova freebird

orb freebird

camox freebird

navis freebird

corvus freebird

ferox freebird

šírka = 80 mm
váha = 2 000 g/pár
rádius = 19 m
dĺžky = 157.1 cm
164.3 cm
171.0 cm
178.2 cm

šírka = 85 mm
váha = 2 200 g/pár
rádius = 17 m
dĺžky = 162.4 cm
170.2 cm
175.2 cm
180.4 cm

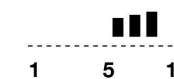
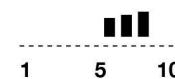
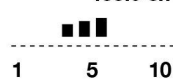
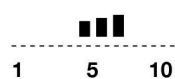
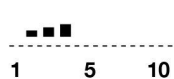
šírka = 90 mm
váha = 2 700 g/pár
rádius = 18 m
dĺžky = 161.3 cm
167.2 cm
173.1 cm
179.3 cm
184.1 cm

šírka = 96 mm
váha = 2 900 g/pár
rádius = 17 m
dĺžky = 160.2 cm
166.2 cm
172.2 cm
178.2 cm
183.3 cm
188.3 cm

šírka = 102 mm
váha = 3 250 g/pár
rádius = 19 m
dĺžky = 167.1 cm
173.4 cm
179.1 cm
185.8 cm

šírka = 107 mm
váha = 3 650 g/pár
rádius = 21 m
dĺžky = 176.0 cm
183.4 cm
188.2 cm

šírka = 110 mm
váha = 3 400 g/pár
rádius = 21 m
dĺžky = 170.1 cm
176.7 cm
181.4 cm
186.2 cm



hmotnosť lyží



all-terrain

big mountain

 ↑
 šírka lyží
 pod
 viazaním


captis

camox

serpo

justis

corvus

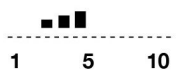
atris

anima

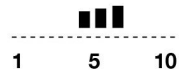
nocta

solis

šírka = 90 mm
 rádius = 18 m
 dĺžky = 171.1 cm
 178.3 cm
 184.2 cm



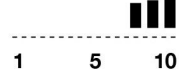
šírka = 97 mm
 rádius = 20 m
 dĺžky = 168.1 cm
 174.2 cm
 180.4 cm
 186.5 cm



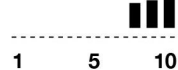
šírka = 93 mm
 rádius = 20 m
 dĺžky = 168.2 cm
 174.1 cm
 180.1 cm
 186.3 cm



šírka = 100 mm
 rádius = 20 m
 dĺžky = 171.3 cm
 177.4 cm
 183.1 cm
 189.3 cm



šírka = 107 mm
 rádius = 21 m
 dĺžky = 176.1 cm
 183.4 cm
 188.2 cm
 193.3 cm



šírka = 108 mm
 rádius = 20 m
 dĺžky = 178.3 cm
 184.2 cm
 189.7 cm



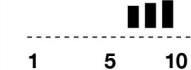
šírka = 115 mm
 rádius = 19,5 m
 dĺžky = 176.6 cm
 182.1 cm
 189.2 cm
 194.4 cm



šírka = 122 mm
 rádius = 25 m
 dĺžky = 177.6 cm
 185.5 cm
 190.6 cm

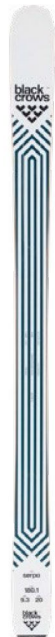


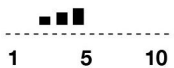
šírka = 108 mm
 rádius = 25 m
 dĺžky = 173.3 cm
 180.0 cm



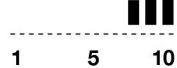
all-terrain

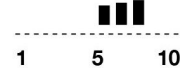
big mountain

 ↑
 šírka lyží
 pod viazaním

**captis
birdie**
**camox
birdie**
serpo
justis
corvus
**atris
birdie**
**anima
birdie**
nocta
solis

 šírka = 90 mm
 rádius = 18 m
 dĺžky = 149.3 cm
 157.3 cm
 164.2 cm
 171.1 cm

 šírka = 97 mm
 rádius = 20 m
 dĺžky = 156.1 cm
 162.3 cm
 168.1 cm
 174.2 cm

 šírka = 93 mm
 rádius = 20 m
 dĺžky = 168.2 cm
 174.1 cm
 180.1 cm
 186.3 cm

 šírka = 100 mm
 rádius = 20 m
 dĺžky = 171.3 cm
 177.4 cm
 183.1 cm
 189.3 cm

 šírka = 107 mm
 rádius = 21 m
 dĺžky = 176.1 cm
 183.4 cm
 188.2 cm
 193.3 cm

 šírka = 108 mm
 rádius = 20 m
 dĺžky = 160.1 cm
 169.1 cm
 178.3 cm

 šírka = 115 mm
 rádius = 19,5 m
 dĺžky = 176.6 cm
 182.1 cm

 šírka = 122 mm
 rádius = 25 m
 dĺžky = 177.6 cm
 185.5 cm
 190.6 cm

 šírka = 108 mm
 rádius = 25 m
 dĺžky = 173.3 cm
 180.0 cm
