

Jednostruko uže (single rope)



Prilikom odluke koje uže da se ponese na uspon, prvo treba pogledati je li dvostruko uže neophodno ili jednostruko može završiti sav posao. Ukoliko planirani silazak NE zahtjeva intenzivni abzajl, ima kratke sekcije za abzajl onda je jednostruko uže dobar izbor.

Mora se podvući da je silazak kroz veliku alpsku stijenu sa jednim užetom jako spor, i predstavlja pravu noćnu moru (najblaže rečeno).

Jednostruko uže + Rap/Tag/Haul prusik

Jedna od najboljih kombinacija je: kao primarno izabrati jednostruko uže a sekundarno je rap prusik iste dužine. Uže je pretežno veoma tanko (od 8.9 do 9.1 mm). U mnogim prilikama alpinisti izaberu čak i 8.0 -8.6mm kao jednostruko uže. Užad te debljine se zovu half (pola) i koriste se kao dvostruka užad za ledno penjanje. Današnja užad su tako dobro napravljena da se ne treba bojati hoće li se prekinuti prilikom pada! To je malo vjerovatno!

Ali treba naglasiti da ovako tanka užad mogu lako da se oštete na oštrim ivicama stijenja prilikom uspona ili abzajla.



Dvostruka užad (twin ropes)

Dvostruka užad su obično od 7.5 do 8mm debljine i perfektna su za uspone gdje ne treba upotrijebiti žimare ili vući rančeve sa sobom.





Slučajna kombinacija nije veoma sigurna jer ako jedan od užadi pukne, drugi užad može biti pretežno opterećen i može puknuti. Ovo je najteža kombinacija i nije popularna u modernom alpinizmu ali i dalje ima veoma važne prednosti naspram drugih sistema. Prilikom pada impakt na užad je mnogo manji. Ovo je izuzetna kombinacija ukoliko je grupa sastavljena od tri penjača. Vodja naveze penje sa obadva užeta, a drugi i treći penjač penje na jednom od užadi.