

HYPPIY -MAAILMASTA

Jutut ovat joko suoria tai lainauksen lainauksia seuraavista laskuvarjoalan lehdistä: Paracutist, Free Fall Kiwi, Australian Skydiver, Spotter, Sport-springer.

● KATSAUS NELJÄN MIEHEN ● RELATIIVIHYPPIIHIN

Koska FAI:n laskuvarjokomitea (CIP) tuntee yhä lisääntyvää mielenkiintoa RW:hin ja koska USA:n mestaruuskilpailut entisestään kohottavat lajin vaatavuustasoa, lienee paikallaan kertoa lajiin erikoistuneille joitakin aivan viime uutuuksia. Viime aikoina on alan lehdissä näkyntä asiasta useita artikkeleita, mutta seuraavassa on poimittu mukaan vain ne nyanssit, jotka Ottley, Skratz Garrison, Jerry Bird ym. amatööriit ovat jättäneet käsittelemättä. Tekstistä selviää muutamien uusimpien neljän miehen muodostelmien rakenne sekä paras tekniikka niiden saavuttamiseksi. Helpoimmasta alkaen:

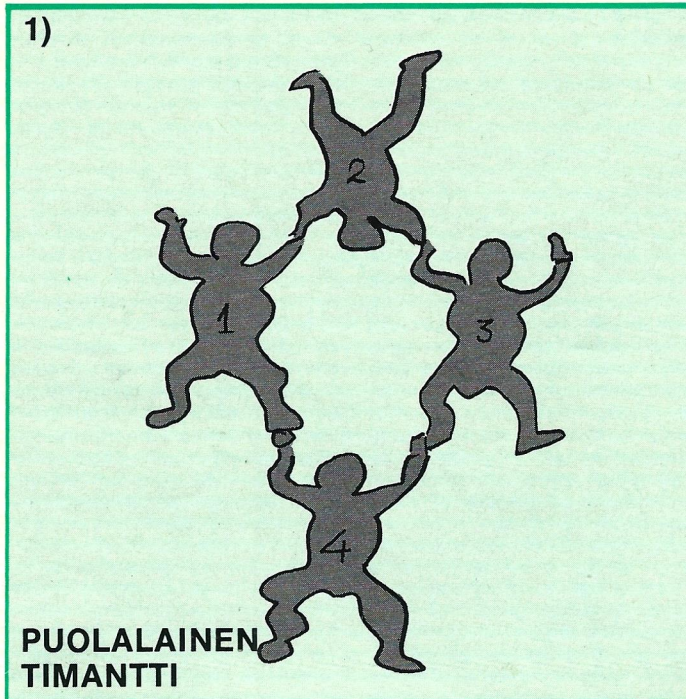
1. Puolalainen timantti

Tämä on todella hyvin helppo (ks. luonnos 1). Hyppääjä no 1 roikkuu strevasta no 2:n tasapainoillessa astimella, no 3 on ovesta puolittain ulkona ja no 4 välittömästi hänen takanaan. No 2, pohjamies, irtoaa ensimmäiseksi, ottaa takaliukua 2.36 sekuntia ja stabiloituu. No:t 1 ja 3 lähtevät 0.27 sekuntia kakkosen jälkeen ja ottavat paikkansa kuvion mukaisesti 2:n eri puolilla. No 4 lähtee 0.73 sekuntia 1:n ja 3:n jälkeen (ellei jää repustaan kiinni oviauksoon) ja sulkee kuvion sievästi kolmosen ja ykkösen sisäpuolelta.

Tämä kuvio syntyi itse asiassa koillis-USA:n mestaruuskilpailuissa Pepperellin joukkueeseen tehdessä vähäisen virheen normaaliin timanttiin ja selitellessä maassa, että olivat puoli vuotta harjoitelleet juuri sillä tavalla.

2. Venäläinen tähti (vaativa)

Tähän muodostelmaan tarvitaan mm. kaksi poikkeuksellisen laajan näkökentän omaavaa hyppääjää. Ellei löydy, kannattaa kysyä armeijan ylijäämävarastosta mahdollisesti kypäräkiinnityksellä varustettuja



periskooppeja. No 1 roikkuu tässäkin strevasta, 2 ja 3 seisovat kumpikin astinluskassa selkä menosuuntaan sekä 4 on valmiina oviaukossa. Kakkonen ja kolmonen lähtevät käsi kädessä ja asettuvat nopeasti rinnakkain (riviin). Ennalta sovitusta merkistä he eroavat ja 2 tekee 90 asteen käännöksen vasemmalle ja 3 vastaavasti oikealle. Tämän jälkeen kumpikin ottaa takaliukua (vajaan metrin), kunnes heidän jalkapohjansa kohtaavat. Tällä välin 1 on kiertänyt ulkokautta ja 4 on ottanut paikkansa häntä vastapäätä, kumpikin valmiina menemään sisään. Tämän jälkeen onkin helppoa ottaa luja ote nilkoista ja avata tähti. Pieni varoitus: Mikäli pohjamiehillä on tapana pitää mittareita nilkoissa, on ne tällä hypyllä aiheellista pitää muualla koska ne saattavat olla synnä huonoihin otteisiin. Vihe: Jos pohjamiehillä sattuu olemaan paksumat nilkat, löytyy markkinoilta lukuisia apuvälineitä otteen varmistamiseksi.

3. Takavoltti rivissä (huima)

Tämä lienee helpoin ryhmäliike. Ensiksi joukkue muodostaa vain normaalin rivin ja vasta sen jälkeen etukäteen sovitulla merkillä (esim. maasta annetulla voimakkaalla torventöräyksellä) laittimaiset miehet kauhaisevat uloimmilla käsillään raivoisesti alaspäin kaikkien samanaikaisesti heittäessä polvensa vasten rintojaan. Kun tämä on opittu, ja varsinkin jos

haluja riittää, voidaan yrittää kolmea jopa neljääkin volttia peräkanaa.

4. Karuselli (huimempi)

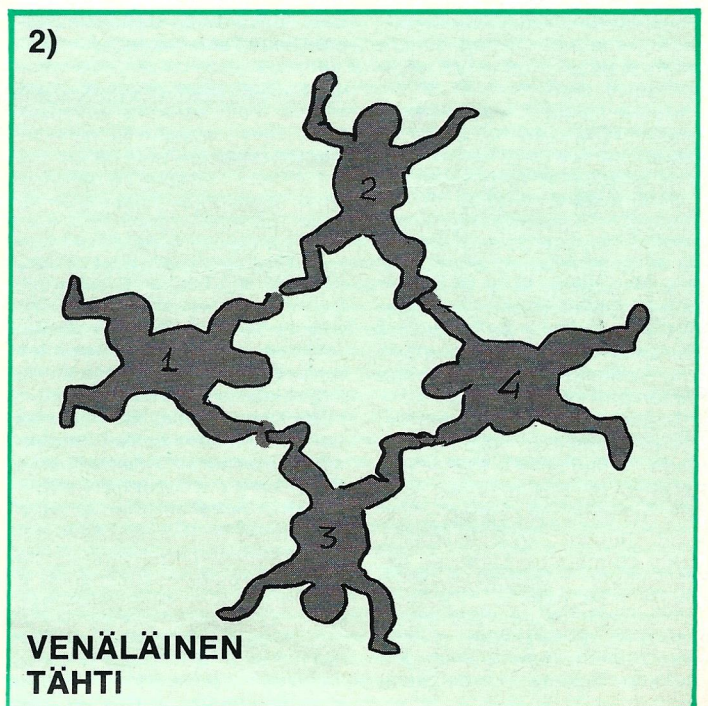
Tämän muodostelman lähtökohtana on helppo neljän miehen katepillari, missä hyppääjät ovat jonossa peräkanaa pitäen kiinni edessään olevan hyppääjän nilkoista ja muodostelmaa lennetään aluksi suoraan. Liike alkaa kaikkien päästäessä sa-

manaikaisesti irti edessään olevan hyppääjän vasemman jalan ja samalla taivuttaen itseään oikealle. Koko joukkue joutuu tietenkin oikeakätiseen kiertäseen. Kaikki onkin tämän jälkeen nokkamiehen taitojen varassa. Hänen tulee jatkuvasti tiukentaa käännöstään oikealle, jotta voisi sulkea silmukan tarttumalla ankkurin oikeaan jalkaan.

Yli 60 sekunnin vapaata pudotusta ei suositella yrityksiin, koska on olemassa ilmeinen vaara joutua syytöstehtäseen ennen kuvion onnistumista.

5. Kärrenpyörä (äärimmäisen vaikea)

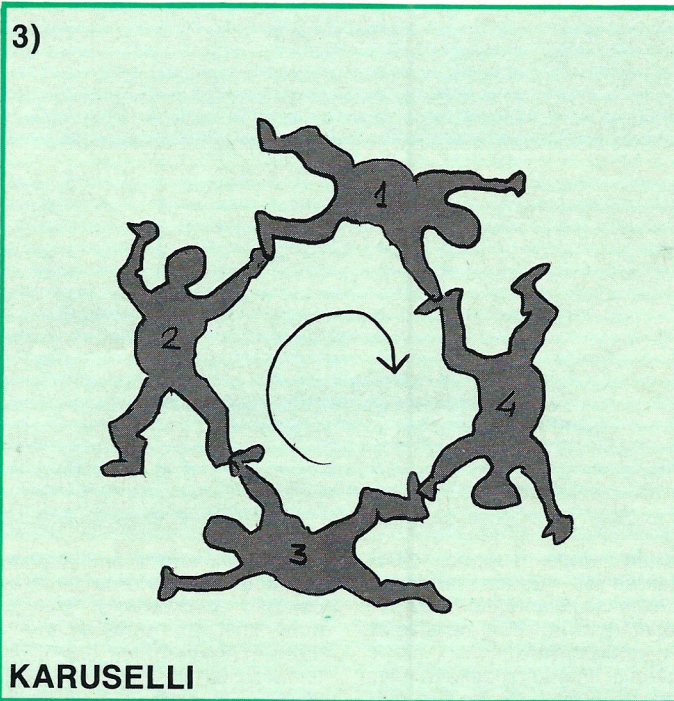
Tämä on todennäköisesti vaikein uusista muodostelmalenoista, sillä siinä on kysymys pystysuorasta liikehännästä, eräissä mielessä jopa itsensä yli. Joissakin piireissä tätä liikettä pidetään mahdottomana, ja juuri tästä syystä se sopiikin erinomaisen hyvin Suomen oloihin kokeiltavaksi (suom. huom.). Lähtökohtana on jälleen neljän miehen katepillari. Kuten kohta havaitaan, olisi nokkamieheksi tärkeää löytää vähintään 120 kg:n hyppääjä, sillä hänen momenttinsa tulee olemaan onnistumisen edellytys. Kun katepillari on saatu vakaaksi, ponnistaa kärkimies itsensä valtavaan takavolttiin, joka vie hänet takana tulevien yli tavoitteena tarttua ankkurimiehen nilkoihin. Muodostelma pysyy koossa, mikäli sillä on riittävän suuri pyörimisno-



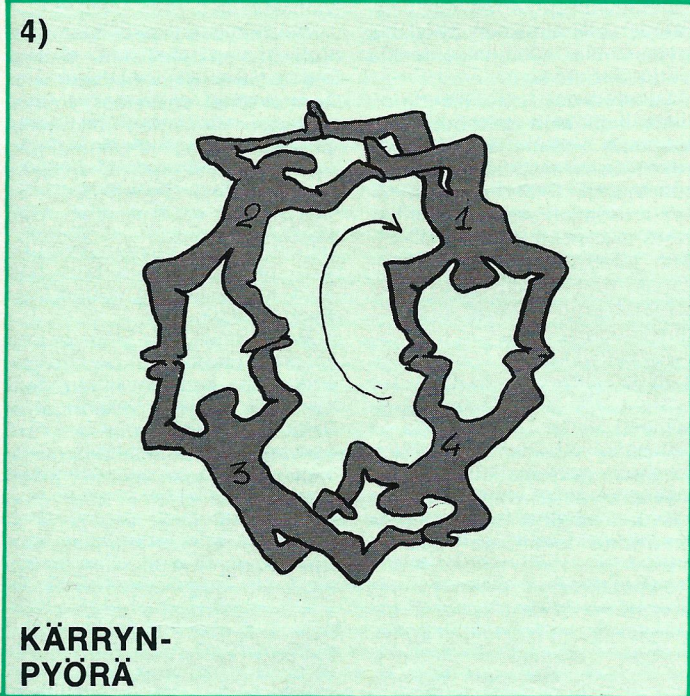
peus ja ihannetapauksissa se kirjaimellisesti vierii alas taitaalta. Selkävikaiset älkööt kuitenkaan osallistuko tähän huiimaan yritykseen.

"ENNÄTYKSIÄ" USA:STA

— kolmantena sisään kolmen miehen tähteen 27. hypyllä, joka oli samalla ensimmäinen RW-hyppy: Gary Sanders.
 — 21 varavarjokeikkaa 1 700 hypyllä: Paul Fayard
 — 12 tuntia vapaata pudotusta 927:llä hypyllä: Patty Wilson
 — korkein tahaton varavarjoaukaisu: 5 700 metriä. Kahva tarttui DC-3:n ovenpielehen: Vic Dies
 — eniten ruhjeita samalla hypyllä: niikka tohjona, murskaantunut sääriluu joka korjattiin kahdella ruuvilla, murtunut pohjeluu, murtunut ranne ja käsivarsi, jotka korjattiin nau-laamalla, murtunut selkä, jonka korjaus vaati kaksi tukilevyä ja kolme lankavarmistettua tap-



KARUSELLI



KÄRRYNYÖRÄ

— Ed Legget sakkasi Para Planella 15:stä ja säilyi hengissä.

NAKUHYPPYJÄ

— Carl Winther, BASCR-7 (Bare Ass Star Crest Recipient eli "paljaan pyllyn tähtimerkin" n:o 7 haltija) Pete Gruber, Jerry DeLara, Mike Dodson, Sandy Sandoval ym. tekivät maailman ensimmäisen kahdeksan mie-

hen (Sandy?) nakutähden viime heinäkuussa. Tapahtuman filmasi onnistuneesti Gary Patmor.

Playgirl-lehti kiinnostui asiasta ja on esitellyt tapahtuman lukijoilleen marraskuun numerossa. Gene Clark, joukkueen kapteeni, on tähden vetonaula. BASCR-jäseniä on jo yli kymmenen.

— Elokuun 25. Stormvillessä Dave Holdredge ja Owen Quinn järjestivät USA:n itäran-

nikon ensimmäisen 8-nakutähden. Hyppääjät vietiin eri kyydillä kiitoradan päähän, missä riisuttiin hyppyhaalarit. Streamerinteiton meno "täydellisesti" pielehen aiheutti sen, että hyppääjät laskeutuivat lentoasemarakennuksen eteen kaiken kansan ihmeteltäväksi.

— Dave Dewolf juhli 3 000. hyppyään kolmen miehen nakutähdellä.

— Vaikka naisten vapautusliike USA:ssa ampuukin järeällä tykistöllä, ilmaiseksi he eivät mitään saa. Ed Callahan kilautti nolla-nollan 1 000. hyppynsä kunniaksi siitä huolimatta, että neljä naisellista täysikuuta reu-nusti pläkää.

PIKKU-UUTISIA

— Huono onni kohtasi kahta australialaista lehmää, jotka olivat ylittämässä kiitorataa Brisbanessa liittyäkseen muuhun laumaan. Relatiivihyppääjiä täynnä ollut Navajo niitti ne molemmat maahan. Lehmät kuolivat ja koneelle koitui n. 20 000 mk:n vahingot.

— Herbert Pello, Graz Itävalta ilmoittaa, että hänen mielestään Cloudin 68 %:n vajaatoimintariski pitää käytännössä hyvin paikkansa.

— Pacific Conference Clubilla on oma ns. "tähten särkeijän merkki". Vaatimuksena on se, että hajottaa 8-tähden niin pahasti, että sitä on mahdoton enää lentää. Hakemukset käsitellään luottamuksellisesti ja merkit lähetetään huomiota herättämättä.

— Willie Schumacker teki Seneca Falls'ssa maailman ensimmäisen yhden miehen kapulanvaihdon-bumerangilla.

— Riippuliitelyn aikaennätys on tätä nykyä 8 h 24 min (Hawaijin leyheissä tuulissa)

— James Neuman on toipumaan päin leikkauksesta. Hän käytti PC:ssään paksua sukkaa ja sai tyrän sulkiessaan sitä uusiin Super pro-valjaisiin.

— The Frontiers Skydivers yrittivät vähän aikaa sitten kahdeksan miehen tähtea seitsemällä Cloudilla ja yhdellä PC:llä. Varmistaakseen riittävän hajonnan irroituksen jälkeen teki jokainen 360 asteen käännöksen ja liukui. (Kaikki selvisivät hengissä)

— Norjassa on viime syyskuussa tehty 11-tähti Short Skyvanista.

— Maailmanennätys on tätä nykyä 27-tähti (USA:ssa).

Ilmailu 3/74

JÄMILLÄ ON LUNTA

Tule ja koe Jämin tunturit

JäminLomaHarju
Tiedustelut ja huonevaraukset
puh 930-71033, Jämijärvi

