

LAPÁT HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Kedves kajak/kenu/sárkányhajó lapát tulajdonos!

Szeretnénk megköszönni, hogy megtisztelt bizalmával és vásárlása során a Kajak.hu Kft kínálatának kajak, kenu, illetve sárkányhajó lapátját választotta. Reméljük, hogy bizalmát, szakértő kiszolgálással és kimagaslóan jó minőségű termékkel tudjuk meghálálni.

Büszkék vagyunk, hogy a lapát beszállítóink mindegyike (Jantex, TNP, Braca, Seabird, Scoprega kimagasló minőséget nyújt, így lehetséges, hogy a forgalmazott lapátok esetében vásárlóinktól az elmúlt években nem kaptunk minőségi kifogással kapcsolatos visszajelzést.

Fontos megemlítenünk, hogy az evezés hatékonysága érdekében a lapát választás ugyanolyan fontos, mint a megfelelő hajó kiválasztása. A lapátok esetében a következő paraméterek, amelyek meghatározzák egy-egy lapát tulajdonságát. (teljes hossz, toll felület, toll forma, toll anyagösszetétele, nyél kialakítása, nyél anyagösszetétele, súly)

Tapasztalatunk szerint az evezés élménye nagy mértékben romolhat, amennyiben a fenti paraméterek akár egyike nem megfelelő az evezős számára, éppen ezért nem tartjuk jó megoldásnak, ha az evezésünkhöz bármilyen, ingyen, akciósan vagy kölcsönkapott lapátot választanak.

Ahhoz, hogy a lapátok hosszú éveken át kifogástalan szolgálatot tegyenek, szükséges megemlítenünk néhány betartandó kezelési és használati utasítást.

Általános tudnivalók:

Hossz méret:

A lapátok mindegyike különböző (fix) hossz vagy állítható méretben áll rendelkezésre. A hossz meghatározása fontos, hiszen egy ideálisnál rövidebb vagy hosszabb lapát jelentősen ront az evezés komfortján, illetve hatásfokán. Gyártók többféle módon javasolják a hossz kiválasztását.

Van eset amikor a magastartásba feltartott kéz a meghatározás alapja. Ebben az esetben túra lapátok esetén az újjak vége, verseny lapátok esetén a behajlított újjak adhatnak támpontot a méret választásnál.

Másik meghatározási módszer, a fej fölé vízszintesen tartott lapát, tenyér és toll közötti távolságát adja meg támpontnak.

Az alapszabályokat árnyalja, hogy a hossz kiválasztását befolyásolhatja továbbá az evezős testalkata, (pl a karjának hossza) a hajó dimenziói (keskeny vagy széles) az evezés intenzitása (verseny, fitness vagy túra) a vízfelület ahol az evezés történik (síkvíz, tenger, vadvíz) Top síkvízi versenyzők esetében az is befolyásoló tényező lehet, hogy a csapathajóban hol helyezkedik el a versenyző, illetve hogy a sprint távok közül melyik távon használják a lapátot. Időről időre gondolati szinten felmerült az igény automatikusan változó lapátnyél hossz kialakításra, de használható jó megoldás még nem látott napvilágot. Mindezek bizonyítják a lapátok méretének fontosságát

Versenylapát (wing lapát) esetében létezik egy képlet, amiből ki lehet számolni a lapát optimális hosszát: $(252 + \text{versenyző testmagassága}) / 2$ (Pl. egy 186 cm magas versenyzőnél ez $252 + 186 = 437 / 2 = \text{kb. } 219 \text{ cm}$)

Toll méret és forma:

A hossz után a másik fontos méret, a lapát toll felülete illetve annak formai kialakítása. A toll felületének kiválasztása sokak számára már túlzott lehet, de biztosíthatjuk, hogy a nem megfelelő felület választás komoly hatással lehet az evezés minőségére. Az ideálisnál nagyobb toll használata esetén feleslegesen nagy energiát kell a húzásokba fektetni, míg a túl kis felületű tollak esetében a hatások lehet alacsony.

A felületek méreténél a tollak formai kialakítása is fontos szempont lehet. Verseny lapátok esetében „wing” kialakítású lapáttollakkal találkozunk, amelyek közös jellemzője a nagyon hatékony vízfogás és a sprint tempóra alkalmas könnyű gyors szabadítás. Természetesen a wing tollak esetében is találunk rövid 200m-es távra optimalizált és hosszú akár maratoni távokra optimalizált formákat. Wing tollak kevésbé kényelmesek túrázások során vízre támasztás esetén könnyen víz alá merülnek, érzékenyek az evezési stílusra. Túra lapátok esetében jellemzően a „Flat” lapátok terjedtek el. A Flat lapátok között találkozhatunk szimmetrikus és aszimmetrikus kialakításokkal. Túra lapátok esetében fontos tudni a felhasználás jellegét, a felhasználó evezési stílusát a jó toll kiválasztásához. Vannak akik a low-angle stílust kedvelik és vannak akik a high-angle-t. Jellemzően a vadvízi evezősök rövidebb de nagyobb felületű lapátokat kedvelnek, a tengeri kajakosok inkább hosszabb lapátokat nyújtottabb tollal. Flat lapátok közös jellemzője továbbá, hogy nagymértékben tolerálják az evezős stílusát, támasztás során nagy lapos felülettel hatékony támasztást biztosítanak. Tollak választásánál a formán túl azt is kiválaszthatjuk, hogy milyen anyagösszetételű lapáttal szeretnénk evezni. A strapabíró, de nehéz HDPE és az ultrakönnnyű de sérülékeny karbon tollak között számtalan megoldással találkozunk (üvegszál, karbonkevlár, üvegszál vagy karbonszál erősített polikarbonát, poliamid. Ezen anyagok kiválasztásánál a toll merevség és a toll súly lesz amit a használt anyagösszetételek befolyásolnak.

Nyel típusok:

A tollakhoz hasonlóan a nyélválaszték is kimagasló fontossággal bír. A nyelek tulajdonságai között eltérések lehetnek súly, merevség, anyagösszetétel, állíthatóság, szétszedhetőség, átmérő és nyél forma tekintetében.

A nyelek esetében is a felhasználás jellege határozza meg a nyéllal szemben támasztott követelményeket. Alap esetben mindenki könnyű és erős nyelet preferál. A legkönnyebb nyeleket karbonból készítik. (A top versenyzők kivétel nélkül ilyen karbon nyelű lapátokat használnak) Amennyiben a strapabíroság a fő szempont, akkor az alu nyeleket tekintjük a legjobb választásnak. (túraszervező cégek legkedveltebb választása a strapabíroság és ár/érték arány miatt)

Ha felmerül az igény a kis helyen történő tárolásra, szállításra, akkor a nyelek szétszedhetősége a megoldás. Vannak lapátok amiket ketté és vannak amiket akár 4 részre lehet szedni. Igény szokott lenni a pontos beállíthatóság és személyre szabás, amire a forgatási szög állíthatósága, illetve a nyél hosszának állíthatósága d lehetőséget. A gyártók erre az igényre a szorítóbilinccsel oldható és fokozatmentesen állítható nyél toldást kínálják.

Meg kell említeni, hogy minden kényelmi funkció súlynövekedéssel jár és meghibásodási lehetőséget hordoz magában.

Lapátok kínálatában előfordulnak kisebb, nagyobb átmérőjű kerek nyelek, léteznek a markolatnál oválosított nyelek, illetve extrém módon hajlított nyelek is.

A felsorolt tulajdonságok mátrixában kell megtalálnunk a számunkra megfelelő lapátot, ami a variációk számát szinte végtelenre növeli.

Használat:

A lapátokat használat szempontjából is különböző igények szerint kategorizálhatjuk. Alapvetően megkülönböztethetünk versenyzésre, túrázásra, vadvízi evezésre és tengeri kajakozásra kialakított lapátokat. Használat szempontjából a legideálisabb a használat jellegéhez tervezett lapáttal evezni, de természetesen átfedések itt is lehetnek, mint ahogy egy-egy kategórián belül is van számtalan variáns.

Fontos viszont megjegyezni, hogy a lapátokat minden esetben evezésre, az adott kategória elvárásainak megfelelő terhelésre és az adott kategóriának megfelelő igények szerint tervezik. Így lehetséges, hogy egy túra lapát alkalmatlan versenyzésre, illetve egy full karbon verseny lapát nem alkalmas vadvízi rodeo kajakozásra. A lapát vásárlásakor fontos azt is tisztázni, hogy az adott lapátot milyen rendszerességgel és egy-egy esetben milyen hosszan (milyen távon) szeretné használni evezésre. Annak aki gyakran nagyobb távokat evez mindenképp javasoljuk a könnyebb (drágább) lapátokat, viszont az alkalomszerű használatához az egyszerűbb lapátok is alkalmasak.

Tisztítás, tárolás

A lapátok tartóssága használat minőségén túl függ kezelésétől és tárolásától. Kérjük az alábbiak szerint járjanak el:

Tárolás:

A legideálisabb esetben a lapátokat célszerű tárolásra kialakított tokban felakasztva száraz közvetlen napsugárzástól védett helyen tárolni, ahol mindenféle külső mechanikai hatásoktól védve van. A falnak támasztott lapátok eldőlhethetnek, a földön tárolt lapátok sok esetben azért sérülnek, mert figyelmeztelenségből rálépnek vagy rápakolnak.

Kerüljük a lapátok ömlesztett egymáson történő tárolását, mert a tollak keményebb anyaga megsértheti a nyél felületén lévő puhább bandázs felületét vagy a tollak egymást karcosítják.

Tisztítás:

A lapátokat általában elegendő tiszta vízzel, szivaccsal és ronggyal áttörölni. Amennyiben valamiért a lapát nyele, a fogórész (bandázs) zsírosodott, abban az esetben háztartási tisztítószerrel és szivaccsal javasoljuk a tisztítást. Szétszedhető lapátok esetében kiemelten fontos a szorító bilincs, két evezés közötti oldása, a vizes felületek szárazra törlése. Ennek elmulasztása esetén a lapát két fele a vízkő lerakódástól oldhatatlanul össze tud rágódni. Festett, gélezett kompozit lapátok tolla sérülékeny, kisebb karcok polírozással, eltávolíthatóak. Fontos megjegyezni, hogy a polírozás minden esetben a festett, gélezett felületről anyagot távolít el, ami azt vékonyítja. Ameddig az lehetséges javasoljuk a fényezett, lakkozott, gélezett felületek waxolással történő kezelését.

A **garanciális** feltételek teljesüléséhez szükséges használati útmutató, figyelmeztetések maradéktalan betartása. Bármennyire is erős és strapabíró egy lapát nem alkalmas ásásra, tilos ráülni és nem ideális túra közben vágódeszka helyettesítésére. Felhívjuk a kedves

felhasználó figyelmét hogy az ilyen és hasonló külső behatásokra visszavezethető sérülések esetén a garancia elvész.

Reklamáció kezelési protokolunk szerint reklamáció esetén a terméket vissza kell juttatni a Kajak.hu székhelyére és be kell mutatni a vásárlás dokumentációit (blokk vagy számla) A termék átvételét követően a sérülések pontos megadásával és fotókkal jegyzőkönyvet készítünk amit a termék gyártójának továbbítunk. A reklamációk kezelését minden esetben a gyártókkal egyeztetett módon végezzük. A procedúra több napot is igénybe vehet ezért előre elnézést kérünk.