

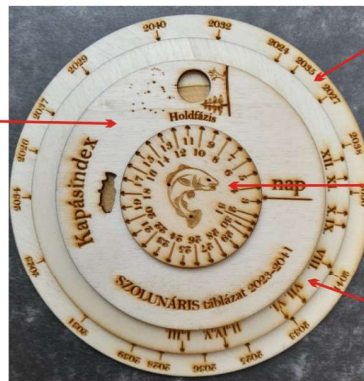
Szolunáris táblázat leírás

Köszönjük az érdeklődését a szolunáris és szürkületi táblázat iránt!

A táblázat négy korongból áll, amiből kettő forgatható. A táblázat használata nagyon egyszerű, nem igényel különösebb csillagászati ismeretet.

A szolunáris táblázat felépítése:

kapásindex-korong



év-korong

nap-korong
(a hónap napjai)

hónap-korong

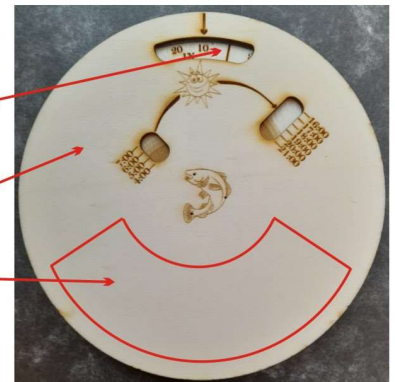
1. ábra

Szürkületi táblázat, a korongok hátuljáról nézve:

hónap, nap-korong

szürkületi időpontok-korong

szabadon gravírozható terület (opcionális)



2. ábra

Szolunáris táblázat beállítása:

- első lépés az év-korong és a hónap-korong összeforgatása a kívánt dátum szerint. (3. ábra)
- második lépés a kapásindex-korongon lévő „nap” feliratot a nap-korong kívánt napjára kell forgatni. Ekkor figyelni kell arra, hogy az első lépésben beállított korongok ne mozduljanak el. (4. ábra)

Leolvasás:

- Holdfázis: a kivágott körben jelenik meg a holdkorong. A világos rész mutatja a Holdat. (5. ábra)

- Kapásindex: a kivágott hal ikon alatt a világos érték mutatja a jó fogási esélyt. (6. ábra)

Példa:

2024. október 9. nap beállítás



3. ábra



4. ábra



5. ábra



6. ábra

Példák a leolvasásra:



Újhold



Növekvő fázis



Telihold



Csökkenő fázis



Jó fogási esély



Rossz fogási esély

Szürkületi táblázat használata:

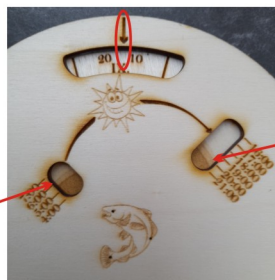
A „Szürkületi időpontok-korong” legyen felül, az alatta lévő korongot forgassa úgy, hogy a nyíl a kívánt dátumra mutasson. (A korongon havi bontás van, a hónapok vonallal vannak elválasztva, ezek 1-jét, illetve hó végét jelölik, közte a 10-e és 20-a van jelölve. Köztes időpontot becsülve kell beállítani. 7. ábra)

Leolvasás:

A két kivágott helyen látszik a napkelte és napnyugta. A legsötétebb rész még a csillagászati szürkület előtt van, a közepesen sötét rész a navigációs szürkület, az enyhén sötét a polgári szürkület. A fényváltás a navigációs szürkület és polgári szürkületnél várható.

Példák:

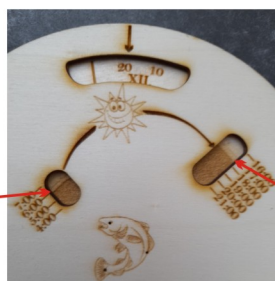
szeptember 14.



esti fényváltás: 19:00-20:20

hajnali fényváltás: 5:30-6:00

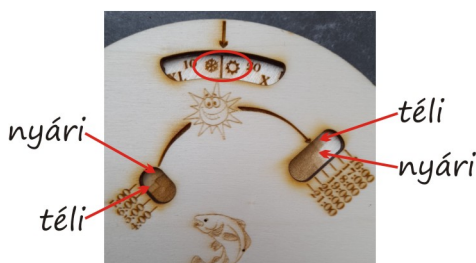
december 20.



hajnali fényváltás: 6:00-7:00

esti fényváltás: 16:30-18:00

Téli-Nyári időszámítás:



nyári

téli

téli

nyári

Specifikáció:

- anyaga: 3 mm-es, nyárfa rétegelt lemez, minőség: ab/bb
- legnagyobb tárcsa méret: 145 mm
- megmunkálás: lézer-gravírozás és vágás
- egyrétegbe matt lakozás
- a holdfázis táblázat nyári időszakra van kalibrálva, szökőév esetében január és február hónapoknál egy napot hozzá kell adni.
- a szürkület Budapest földrajzi koordinátáira vannak meghatározva, a nyári és téli időszámítás figyelembe vételével.