

# A CITERA HÚROZÁSA ÉS HANGOLÁSA

## A citerahúr helyes felrakása

A húr egyik végét kb 1,5-2 cm hosszan visszahajlítjuk.



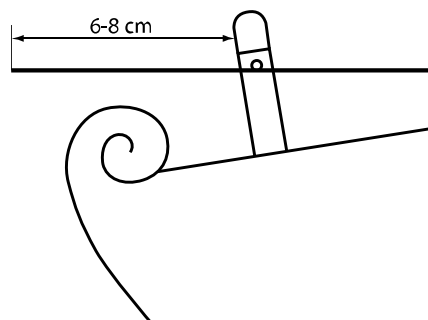
a visszahajtott részt a húrra merőlegesen háromszor – négyszer körbetekerjük



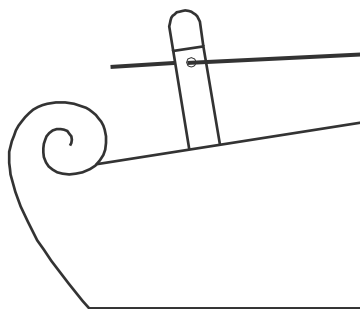
az elkészített fület (hurkot) a citera végnél a húrtartó szegre akasztjuk,



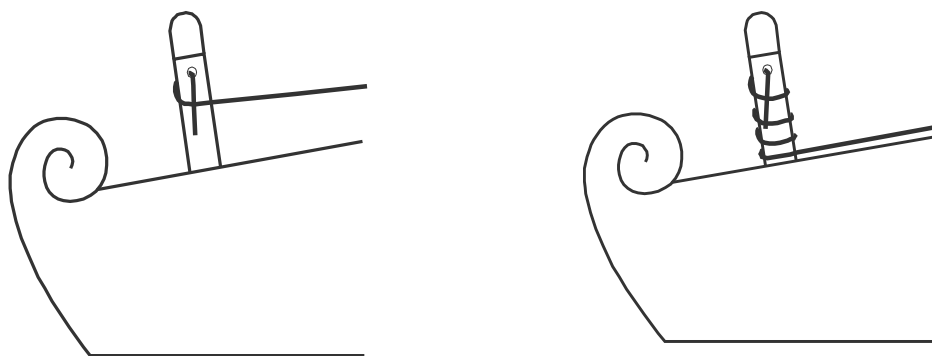
majd a húrt a citera fején található hangoló szegnél 6-8 cm-rel hosszabbra vágjuk



a húrt a hangolószeg furatán kb. 1-1,5 cm-rel hosszabban átdugjuk.



A húrt a hangolókulcs segítségével feszesen feltekerjük, úgy hogy az első menet lefogja a lehajlított hűrvéget.



Az utolsó feltekert menet lehetőleg a hangolószeg tövére kerüljön. Nagyon figyeljünk arra, hogy minden húr azonos irányban tekeredjen fel a húrfeszítő szögekre.

### **Prím citera húrjai:**

Dallamhúrok és kislejek húrjai: 14-es citerahúr (átmérő: 0,3 mm)

Basszuhúrok: 8-as citerahúr (átmérő: 0,4 mm), gitár G húr (kb. 0,7-0,8 mm), gitár A húr (kb. 1,0-1,2 mm)

**E-A citera húrjai:** a prím citeráéval megegyezők.

### **Tenor citera húrjai:**

Dallamhúrok és kislejek: 8-as citerahúr (átm.: 0,4 mm)

Basszuhúrok: gitár G, gitár E6 és egy vastagabb húr (átmérő: 1,5-1,6 mm)

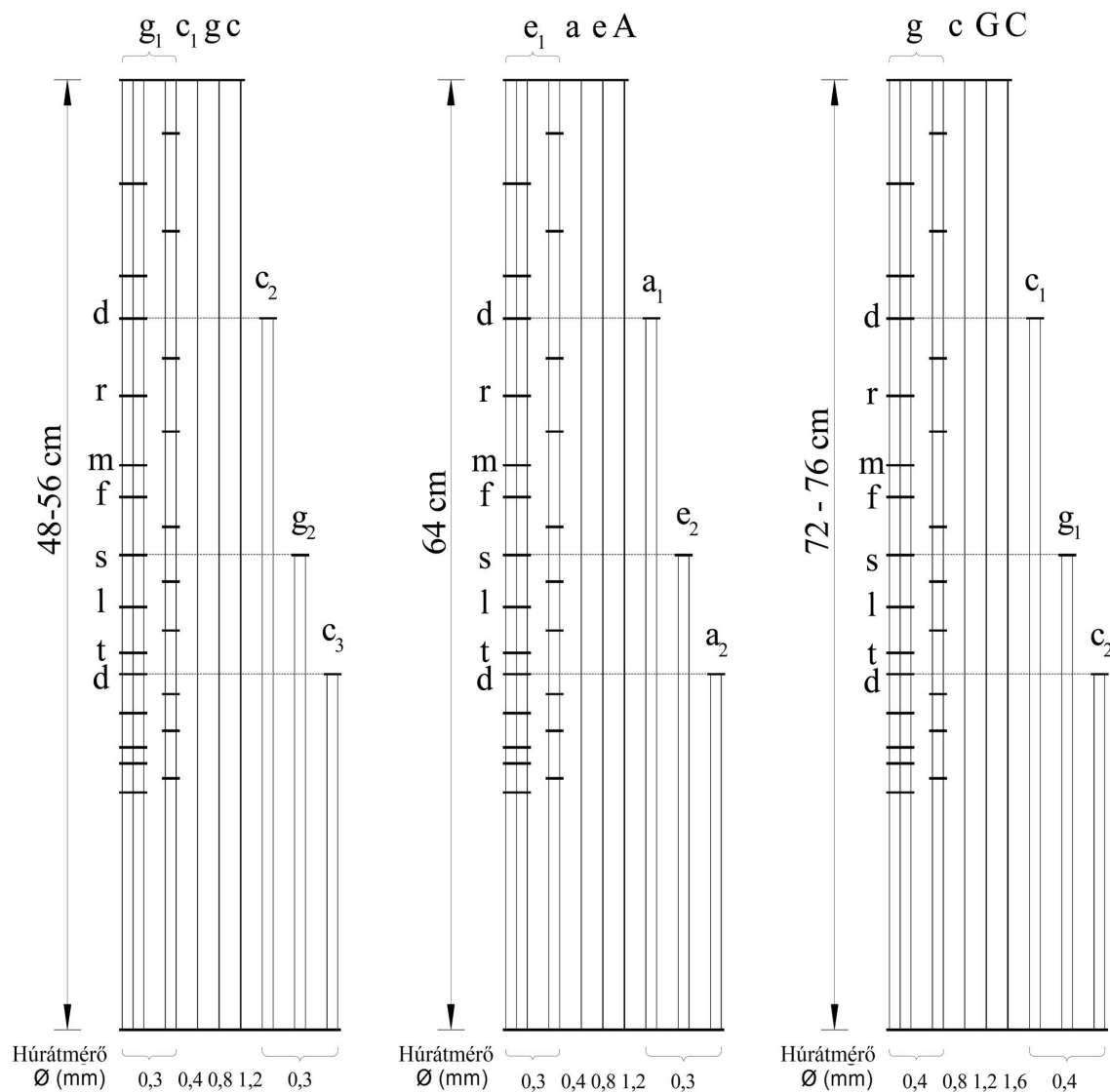
Basszuhúrnak általában megfelel a legolcsóbb gitárhúr, de tehetünk fel bármilyen más hangszer (pl.: cselló) húrt is, tetszés szerint.

A dallamhúrok száma általában 3+2 vagy 4+3. Mindkettő jó, mindkettőnek vannak előnyei, ezért bármelyiket választhatjuk kedvünk szerint. Fontos azonban, hogy a húrok egymástól való távolsága jól legyen beállítva, kényelmesen lehessen a hangszeren játszani. Ezt a menzúra (dallamhúr hossz) két szélső pontján - a réz alátéten mozgatva a húrokat- lehet beállítani. Szükség esetén a húrokat kicsit meg lehet lazítani ehhez.

## A citera hangolása

A citerák hangmagasságát a húrok hosszúsága és vastagsága, valamint az ehhez tartozó optimális feszítettség szabja meg.

A citerák hangolását a mellékelt ábrák szemléltetik. A javasolt hangoláson kívül általában lehetséges az összes húr egy hanggal magasabbra, vagy mélyebbre hangolása azonos húrátmérő esetén is. A húrok cseréjével ez a lehetőség tovább bővül.



*Prim citera hangolása   Közép (E-A) citera hangolása   Normál (tenor)citera hangolása*

### GÁTS TIBOR

citerakészítő, a NÉPMŰVÉSZET MESTERE

2481 VELENCE Bogrács u. 14

Tel: 22-473119, 30-2294936

[www.zither.hu](http://www.zither.hu)

[gats@zither.hu](mailto:gats@zither.hu)