



## ŠIROMETAR ORIJENTACIONI 3 SKALE

### UPUTSTVO ZA UPOTREBU



#### TEHIČKI PODACI

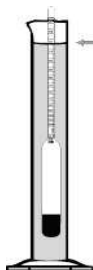
Merni instrument za orijentaciono određivanje gustine, procenta šećera i procenta alkohola u budućem vinu iz šire (mošta). Temperatura baždarenja: 15°C.

#### SAVET ZA UPOTREBU

- 1) Pre upotrebe širometar i menzuru dobro oprati toplom vodom i osušiti čistom mekom krpom. Vrlo je važno da širometar bude čist jer ostaci osušenog šećera na širometru menjaju njegovu težinu i utiču na tačnost merenja.
- 2) Procedite širu kroz gazu kako bi se odstranila nečistoća koja utiče na gustinu šire.
- 3) Sipajte uzorak šire u menzuru, poklopite otvoreni deo menzure i nekoliko puta je protresite da se tečnost dobro izmeša. Sačekajte da se šira izbistri i nestanu stvoreni mehurići.
- 4) Suv širometar polako spustite u tečnost držeći ga za uži kraj. Širometar mora slobodno da pliva u menzuri, ne sme da dodiruje dno ili zidove posude. Sačekajte da se tečnost potpuno umiri (na zidovima širometra ne sme da bude mehurića vazduha).
- 5) **Na skali očitajte izmerenu vrednost:**
  - a. **Svetlo plava skala – gustina šire (mošta) po Baume jedinicama**
  - b. **Žuta skala – kilogram šećera po hektolitr šire (mošta)**
  - c. **Bela skala – sadržaj alkohola koji će šira (mošt) imati na kraju fermentacije.**

#### VAŽNO:

Pri očitavanju vrednosti linija oka mora biti u nivou površine tečnosti.



- 1) Širometar je baždaren na 15°C, pa je za dobijanje preciznih vrednosti šećera u širi neophodno da njena temperatura tečnosti bude 15°C. U slučaju odstupanja od ove temperature izmerene vrednosti će biti orijentacione.
- 2) Za merenje temperature tačnosti treba koristiti drugi spravu, jer orijentacioni širometar ne poseduje temperaturnu skalu.
- 3) U svakom slučaju, za 5 stepeni temperature veće od 15°C potrebno je očitavanju dodati još jednu jedinicu, i za svakih 5 stepeni niže temperature potrebno je izbaciti jednu jedinicu iz očitavanja

#### ODRŽAVANJE

Nakon upotrebe operite širometar toplom vodom i osušite ga čistom mekom krpom.

Proizvođač: **RONDI RENATO srl ITALIA**

Uvoznik: **Migros doo**, Kragujevac

[www.migros.rs](http://www.migros.rs)

Tel/fax: +381 34 336 363 Mail: [office@migros.rs](mailto:office@migros.rs)