



Materie Prime e Attrezzature per Birrifici e Hobbisti

P.A.B. S.r.l.

Via V. Menazzi Moretti, 4 int. 4
33037 Pasian di Prato (UD) Italy

+39.0432 644279
info@mr-malt.it
www.mr-malt.it

Indice

- Introduzione p.1
- Utilizzo.....p.1/p.2
- Stoccaggio p.2

Cilindro test inox per raffreddamento



Il cilindro test, totalmente costruito in acciaio inox, è studiato in modo tale da permettere un ottimale raffreddamento del mosto per una corretta lettura della densità e permetterne anche una perfetta pulizia.

Tutto il materiale a contatto con il mosto è in acciaio inossidabile AISI 316 (base, cilindro interno e copertura superiore). Cilindro esterno, spirale in tondino interna e tronchetti filettati in acciaio AISI 304.

Altezza complessiva 45,8 cm.

L'ampio basamento di appoggio unito al notevole peso danno al cilindro di raffreddamento un'ottima stabilità.

Utilizzo

1. Riempire il cilindro di mosto.
2. Posizionarlo su una superficie piana.
3. Collegare i tubi di ingresso ed uscita dell'acqua.
4. Aprire il flusso di raffreddamento.

Al raccordo filettato da $\frac{1}{2}$ " posto in basso va collegata l'acqua fredda di ingresso, mentre al raccordo filettato da $\frac{1}{2}$ " in alto va collegato il tubo di scarico. (Vedi figura 3 e 4) Si consiglia di attendere che il mosto si sia un po' raffreddato per inserire il densimetro in modo tale da evitare shock termici al densimetro con possibili incrinature e/o rotture. A mosto un po' raffreddato inserire il densimetro, attendere la corretta temperatura di lettura 20-25°C e leggere il valore.

La possibile schiuma presente dopo il riempimento del cilindro viene espulsa una volta che si inserisce il densimetro. Anche se il cilindro viene preventivamente sanitzizzato si sconsiglia il recupero del mosto post-test.

Stoccaggio

Una volta utilizzato smontare i tubi di ingresso e uscita, svuotarlo dall'acqua e dal mosto e pulire accuratamente le parti venute a contatto con il mosto. Riporlo asciutto e non a contatto con parti ferrose.



Figura 3: raccordo filettato da $\frac{1}{2}$ " che va collegato con l'acqua fredda di ingresso



Figura 4: raccordo filettato da $\frac{1}{2}$ " che va collegato con il tubo di scarico