

Realización de moliendas de prueba de trigo blando



Molienda representativa

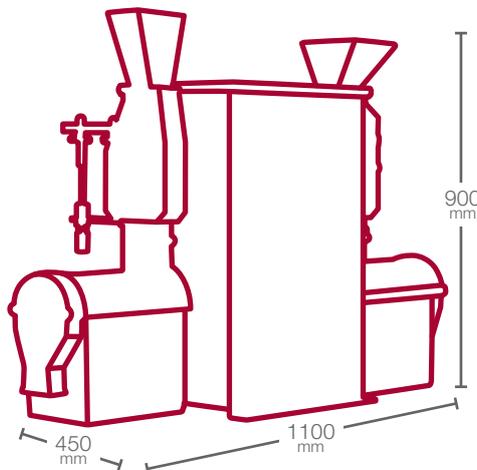
- Incluye una parte de molienda y una parte de conversión

Seguro

- Método repetible, reproducible y estandarizado

Económico

- Mantenimiento reducido gracias a la fuerza de los cilindros



110 Kg

220/380V - 50/60Hz
995W



Duración de una prueba : **25 minutos**

Tiempo del operador : **17 minutos**

Conforme a las normas

NF EN ISO 27971 ; AACC 26-70.01

Principio de funcionamiento

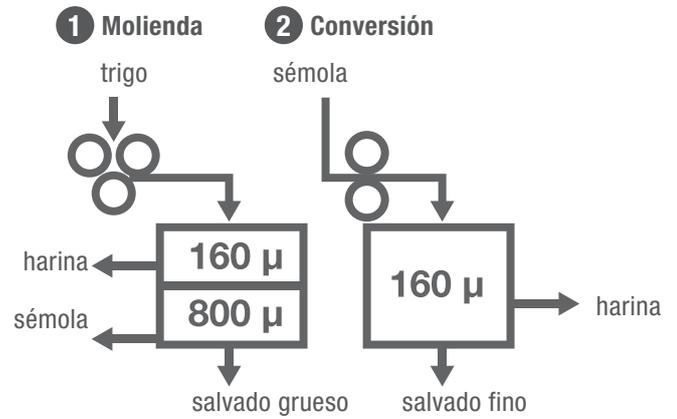
El molino CD1 simula las principales etapas de un molino industrial :

- 1/La molienda con dos ciclos entre tres cilindros ranurados fijos
- 2/El tamizado mediante tamiz rotativo centrífugo
- 3/La conversión por uno o dos ciclos entre dos cilindros lisos
- 4/El tamizado mediante tamiz rotativo centrífugo

Las principales aplicaciones

- Selección de los trigos
- Evaluación de las mezclas de trigo
- Obtención de una molienda para todos sus análisis reológicos

Esquema de funcionamiento del CD1



Ventajas

Representatividad

La composición bioquímica de las harinas derivadas del CD1 es muy similar a la de las harinas industriales (pureza, granulometría, composición histológica, daño en el almidón, calidad y cantidad de proteínas).

Fiabilidad

Alta resistencia de los cilindros, distancia fija preestablecida. Los elementos metálicos se eliminan por contacto magnético antes de la molienda.

Sencillez

No requiere personal especializado.

