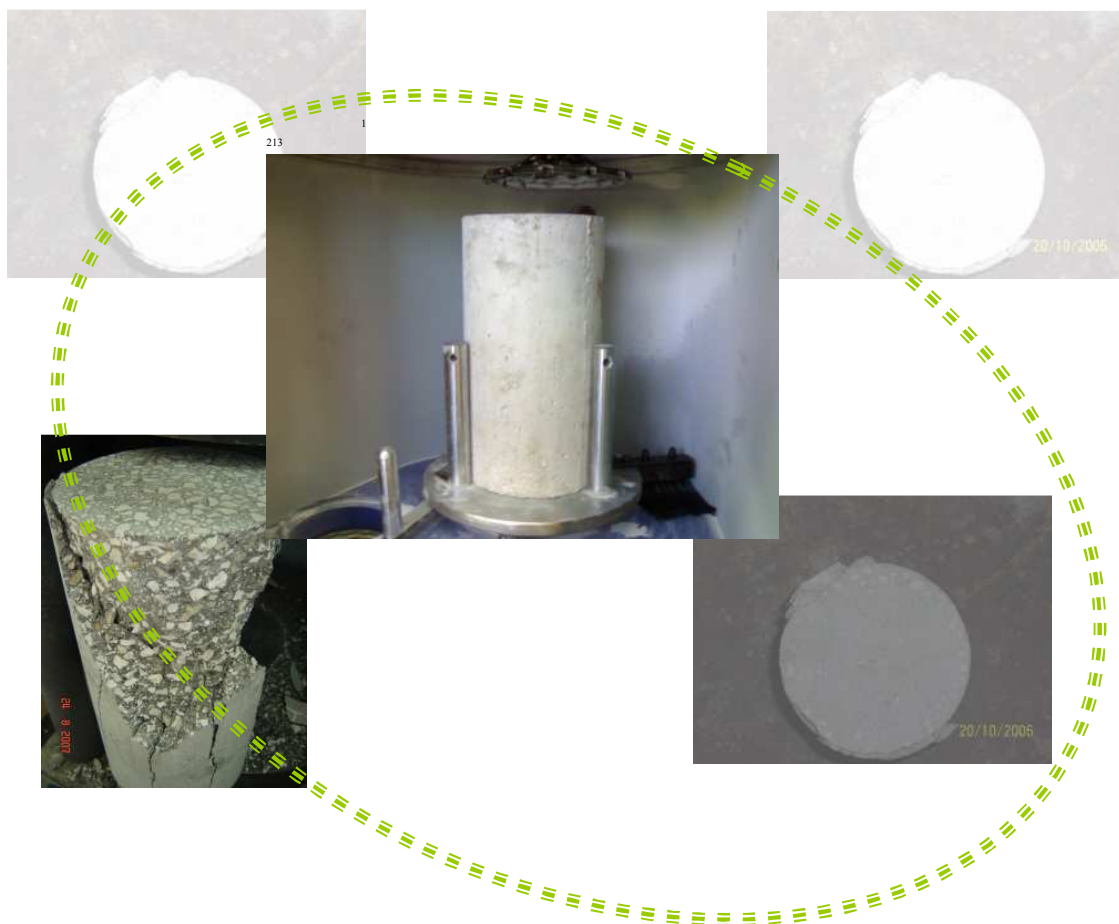




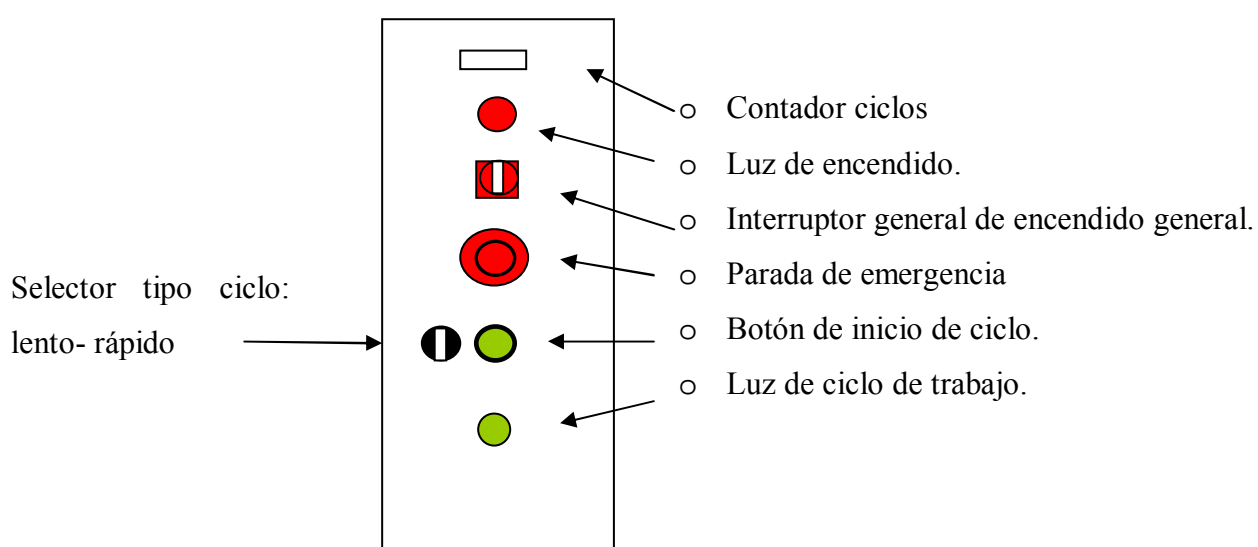
**MANUAL**  
**INSTRUCCIONES DESBASTADORA**  
**DBP-07 DBP-A<sup>1</sup> 2 ciclos**



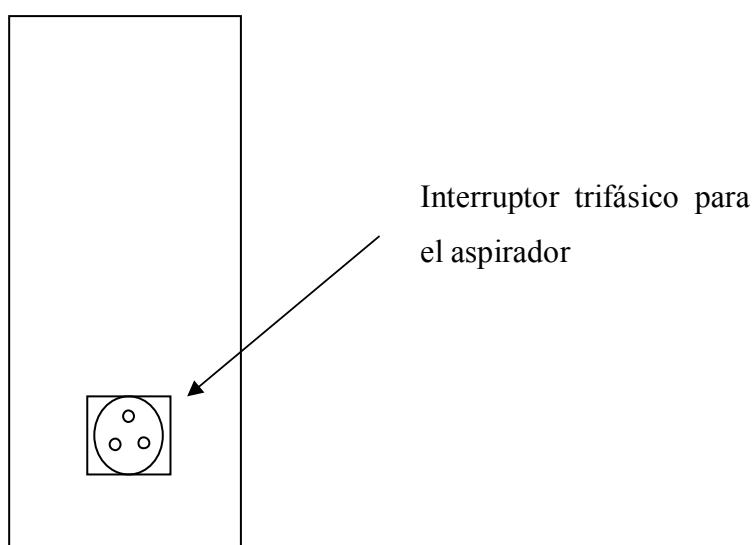
# Manual de instrucciones de la máquina

La máquina está compuesta por dos partes, la zona de trabajo y el panel de mandos, el panel de mandos dispone de los siguientes elementos:

Según se observa el panel de mando y empezando por la parte superior:



Parte trasera del cuadro de control:



## **CICLO DE TRABAJO**

El funcionamiento de la máquina es el siguiente:

1. En primer lugar CONECTAR la maquina a una toma trifásica, conectar el aspirador al enchufe de la parte trasera.
2. Encender la máquina accionando el interruptor general, en ese momento se enciende la luz de encendido.
3. Abrir la puerta de la máquina.
4. Introducir la probeta a pulir con la cara a pulir hacia arriba, para ello se empujará con al mano izquierda el sistema de agarre mientras al mismo tiempo se introduce la probeta entre los tres pivotes de acero. Para accionar la apertura del mecanismo no realizar fuerza con la muñeca, sino que debe empujarse con en antebrazo dejando la muñeca quieta. Posteriormente subir el dispositivo auxiliar de agarre y girarlo en el sentido antihorario ejerciendo una presión sobre la probeta.
5. Cerrar la puerta.
6. Pulsar el botón de inicio, verde. En ese momento empieza el ciclo de trabajo encendiéndose la luz de ciclo y conectándose el aspirador.
7. Esperar a que se apague la luz verde y se apague el aspirador.
8. Girar el sistema auxiliar de agarre en el sentido horario dejándolo en su posición original. Sacar la probeta empujándola por detrás al mismo tiempo que se empuja en el sistema de agarre de la probeta.
9. Realizar tantos ciclos como se deseen.
10. Al terminar la jornada de trabajo desconectar el interruptor general de encendido.

## **CICLO DE TRABAJO LENTO**

La máquina viene preparada con un programa especial para probetas de alta resistencia, en este caso se **seleccionara el ciclo de trabajo lento**, el acabado de la superficie de la probeta mejora y aunque el ciclo es más lento, la probeta que se va a romper será de alta resistencia con lo que la rotura también durará más tiempo, por lo que no introduce tiempo extra en el ciclo de trabajo.

**USO DEL ASPIRADOR:**

- Periódicamente debe vaciarse el cubo de extracción del polvo lateral, no dejar que esta se llene nunca, así como accionar la palanca de limpieza de filtros del aspirador y vaciar la cubeta del mismo a un contenedor.

**SE RECOMIENDA UTILIZAR GUANTES DE PROTECCIÓN Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN ACÚSTICA.**