

604-1 MAQUINA PARA ENSAYOS SOBRE HORMIGONES

(Concrete Testing Machine)

Anónimo.

De: "ROCK PRODUCTS", 243, agosto 1950.

La fig. 8 representa la máquina Baldwin para el ensayo de hormi-
gones, cuya capacidad de trabajo es de 0 a 136.000 kg., dividida en dos es
calas; de 0 a 22.680 kg. y de 0 a 136.000 kg. La característica más desta
cada de esta nueva máquina es la disposición en dos unidades separadas que
evita la acción de los choques de rotura sobre los aparatos indicadores.
Estas dos unidades (que se ven juntas en la fotografía) pueden colocarse
a cierta distancia una de otra, lo cual puede servir para proteger al ope-
rador de la acción de los fragmentos desprendidos de las probetas durante
la rotura.

La máquina es del tipo hidráulico a compresión, con una gran esta-
bilidad y precisión. Sirve para tres tamaños (y formas) de probetas y ocu-
pa muy poco espacio.

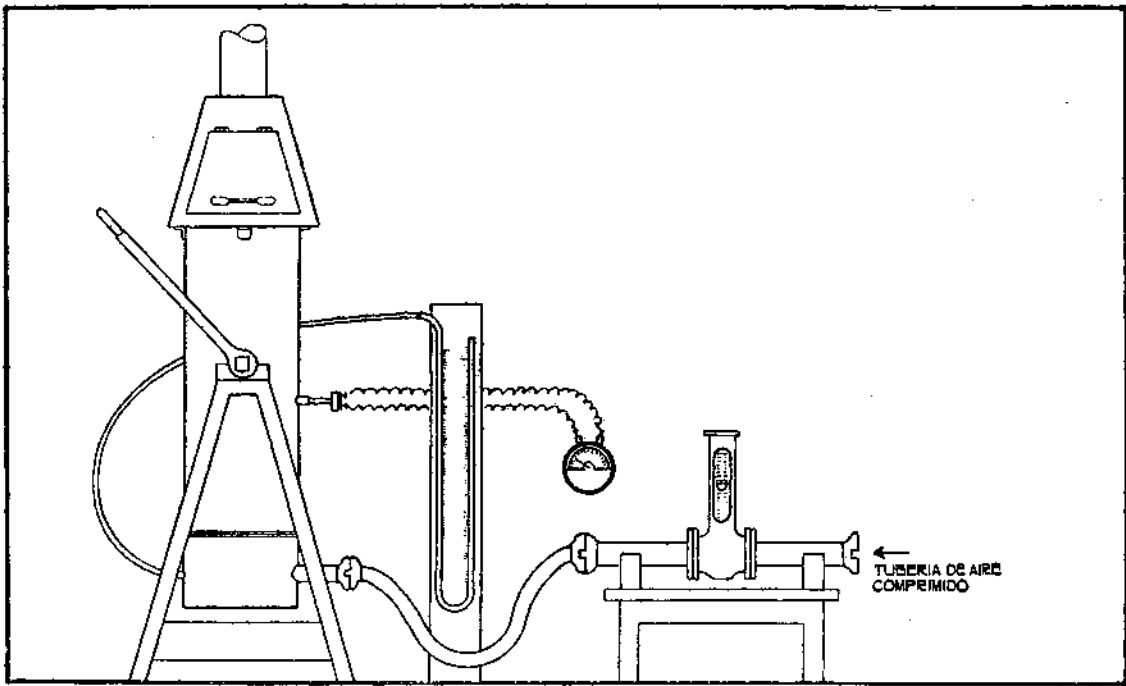


Fig. 4.



Fig. 5.



Fig. 6.



Fig. 7.

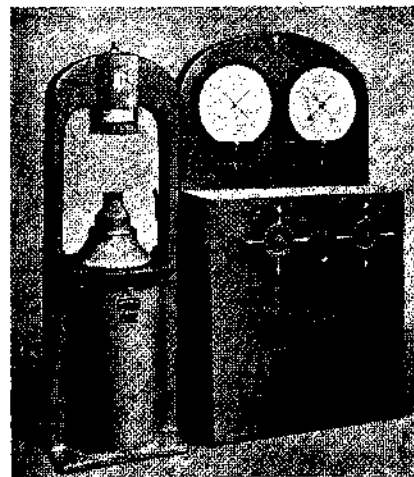


Fig. 8.