

Modelo: EDLCGGL-011220

KAANS PROYECTOS, S.A DE C.V.
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-11-L6H-011L6H001-I-3-2025
PARTIDA No. 17



EQUIPO PARA DEMOSTRAR LA LEY DE LA COMBUSTIÓN GASEOSA DE GAY-LUSSAC

La ley de Gay-Lussac establece que, para una cantidad fija de gas y un volumen constante, la presión de un gas es directamente proporcional a su temperatura absoluta (medida en Kelvin). En otras palabras, si la temperatura de un gas aumenta, su presión también aumentará, y viceversa, siempre y cuando el volumen no cambie.

Con este aparato es posible efectuar una comprobación muy entendible de la ley que regula las variaciones de presión (a volumen constante) de un gas, variando la temperatura.



Especificaciones:

- 1 Eudiómetro de embolo, calentable.
- 1 Generador de chispa de encendido.
- 2 Cable de conexión 30 kV, 1000 mm.
- 1 Gasómetro.
- 1 Juego de jeringas 20 mililitros, con cierre roscado de ajuste hermético, 100 unidades.
- 1 Cánula 0,45x13 mm.
- 1 Boquilla para rosca de vidrio.
- 1 Botella de acero oxígeno, 2l embotellado.
- 1 Botella de acero hidrogeno, 2l embotellado.
- 1 Válvula de reducción para oxígeno.
- 1 Válvula de reducción para hidrogeno.

- 2 Soportes de mesa para botella de acero.
- 1 Llave para botellas de acero.
- 2 Tubos de silicona, diámetro interno de 3 mm.
- 2 Abrazaderas para tubos d = 8-16 mm.
- 1 Anteojos protectores con filtro UV.

Incluye:

- Manual de operación en español

Contact Us: 55 862 0603



Gerardo Murillo #33, Pueblo Nuevo,
Corregidora. Querétaro, Cp. 76900.

Kaans Proyectos SA DE CV
RFC: KPR180125Q75