

FIGURA 1. ALZADO ANTERIOR SALA DE CARGA

- A. Compuerta de Carga.
- B. Engranaje de control de la Compuerta de Carga.
- C. Interruptor final de Carrera.
- D. Cojinetes.
- E. Rodillo de Carga.

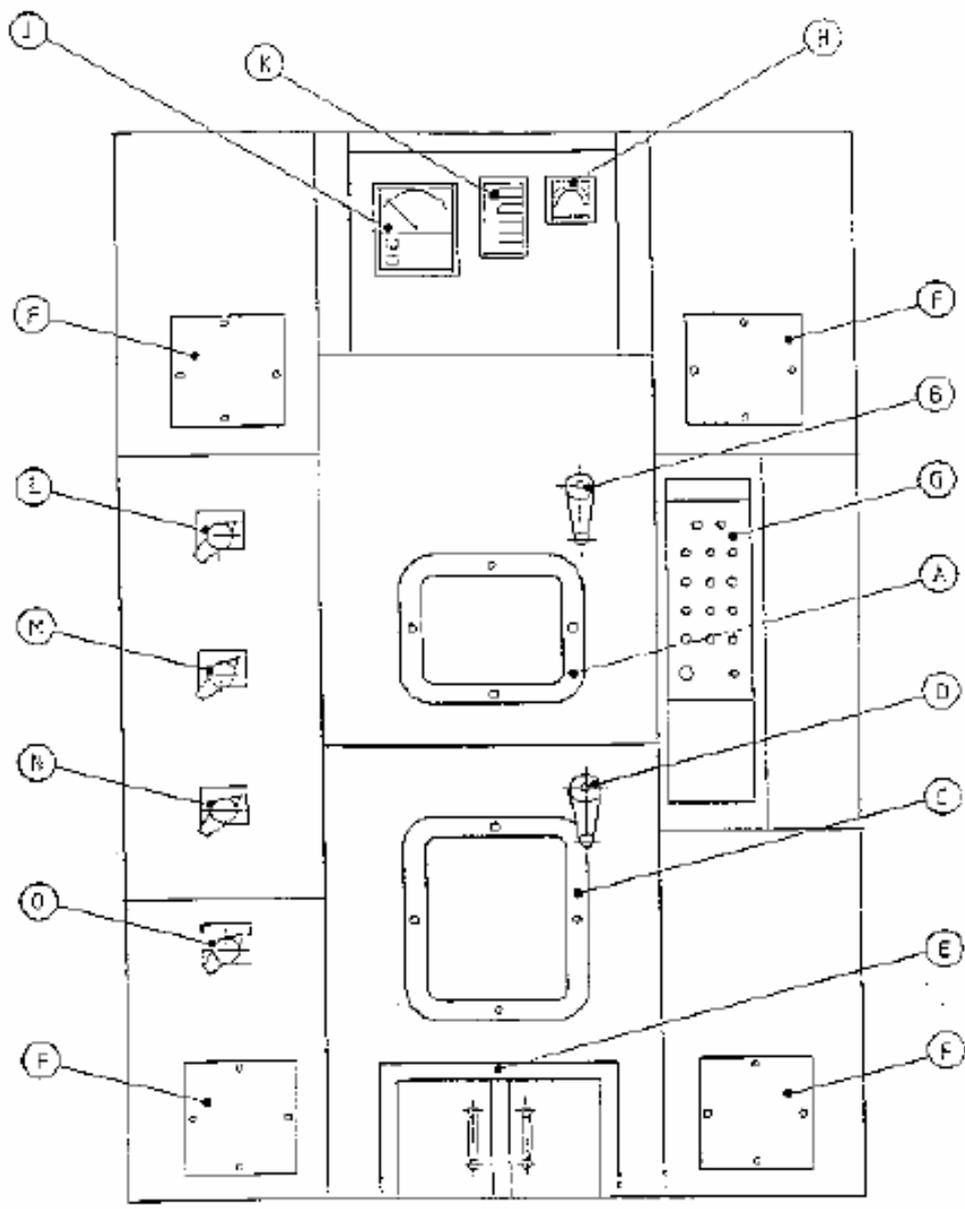


FIGURA 2. ALZADO POSTERIOR

- A. Compuerta de Inspección Superior.
- B. Manivela de la Compuerta de Inspección Superior.
- C. Compuerta de Inspección Inferior.
- D. Manivela de la Compuerta de Inspección Inferior.
- E. Puertas de Extracción de Cenizas.
- F. Accesos a los Túneles de humos.
- G. Cuadro Eléctrico de Mando.
- H. Indicador de Temperatura.
- J. Indicador de Opacidad de humos.
- K. Indicador de Vacío (Depresómetro).
- L. Válvula de Control del Aire Recuperador. M. Válvula de Control del Aire en Cruz Solera.
- N. Válvula de Control del Aire en Contracorriente.
- O. Válvula de Control del Aire Bajo Solera.

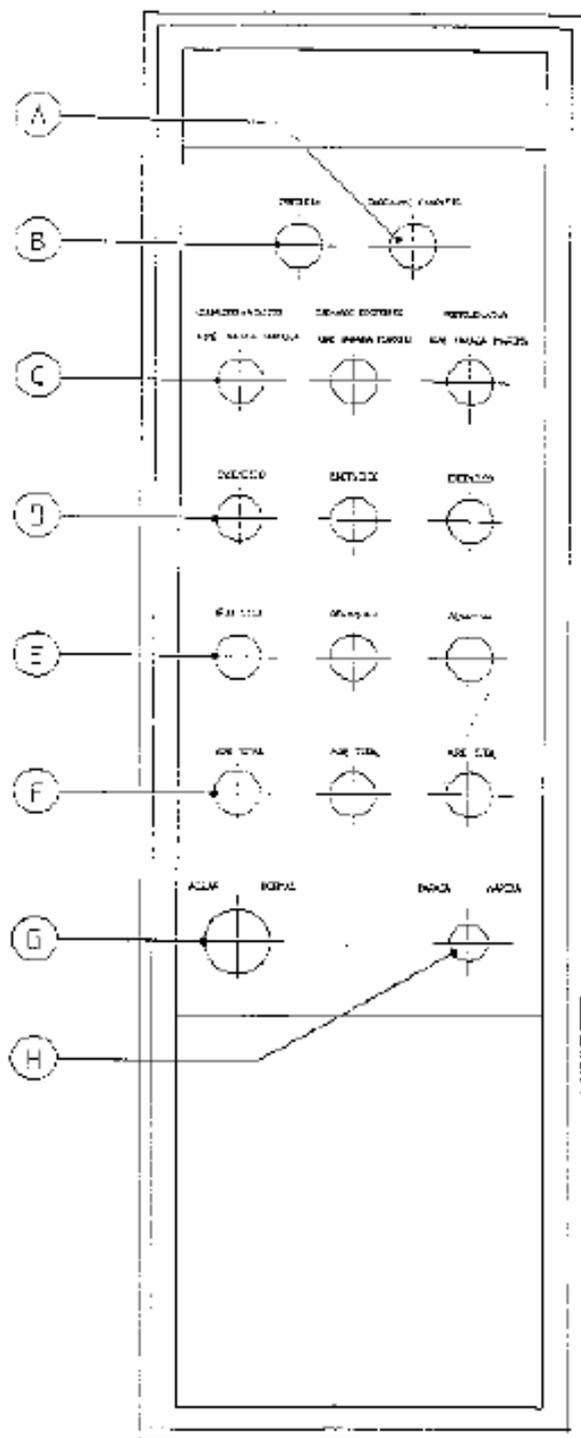


FIGURA 3. CUADRO ELÉCTRICO DE MANDOS

- A. Indicador de purga de aire total.
- B. Indicador de fuerza en la red.
- C. Control de los quemadores: Anterior, Posterior y Postquemador.
- D. Indicadores de encendido de los quemadores.
- E. Control de rearme de quemadores.
- F. Indicadores de aire en quemadores.
- G. Llave general de contacto.
- H. Interruptor General de Conexión Eléctrico.

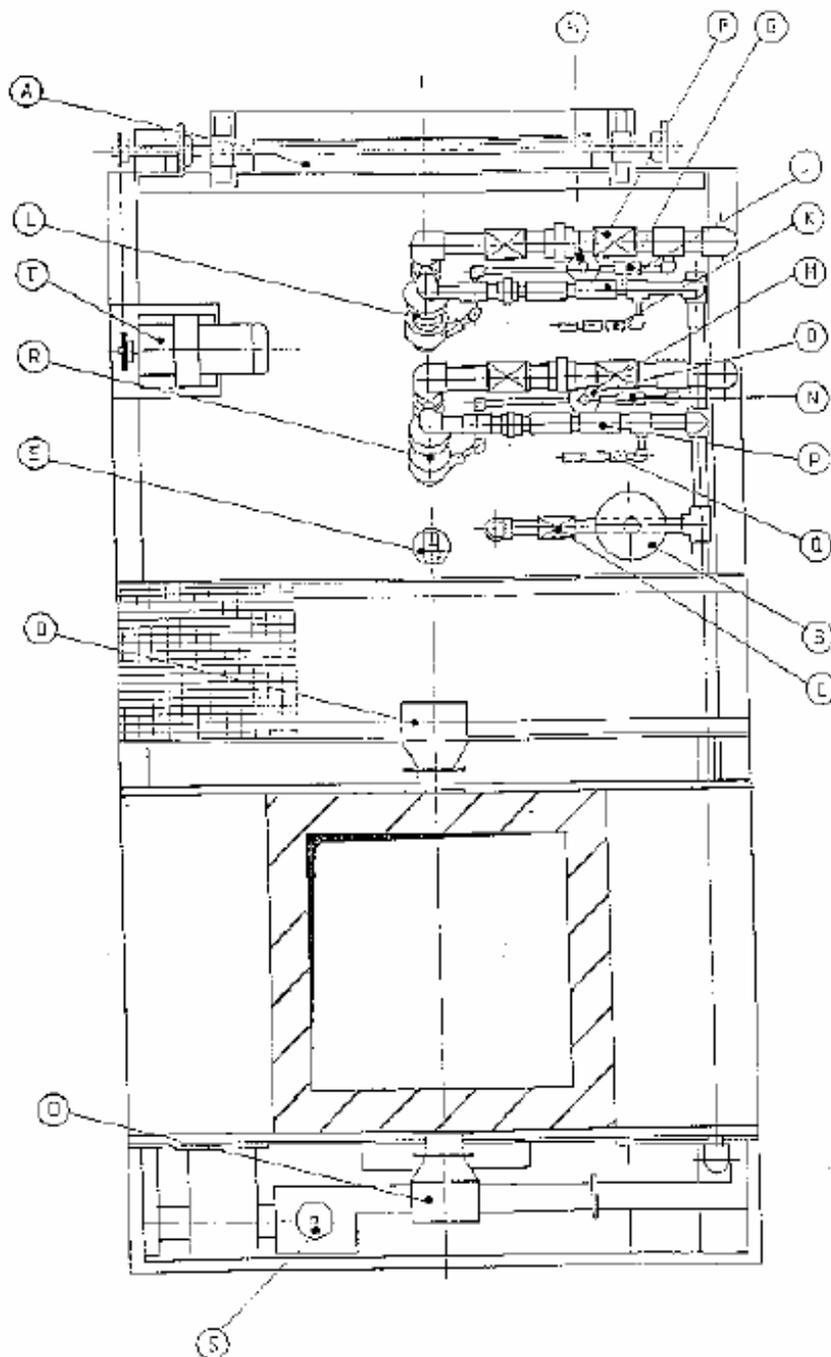


FIGURA 4. VISTA DE LA PASRTE SUPERIOR

- A. Compuerta de Carga.
- B. Válvula Manorreductora.
- C. Válvula General de Corte de Gas.
- D. Control de Opacidad. Células Emisora y Receptora.
- E. Sonda Pirométrica.
- F. Válvula magnética del quemador anterior (Aire).
- G. Válvula solenoide auxiliar del quemador anterior (Aire).
- H. Presostato del quemador anterior (Aire).
- J. Válvula solenoide principal del quemador anterior (Gas).
- K. Válvula solenoide piloto del quemador anterior (Gas). L. Conjunto del inyector del quemador anterior.
- M. Válvula magnética del quemador posterior (Aire).
- N. Válvula solenoide auxiliar del quemador posterior (Aire).
- O. Presostato del quemador posterior (Aire).
- P. Válvula solenoide principal del quemador posterior (Gas).
- Q. Válvula solenoide piloto del quemador posterior (Gas).
- R. Conjunto del inyector del quemador posterior.
- S. Presostato general del horno (Circuito de Aire).
- T. Motor de elevación de compuerta.