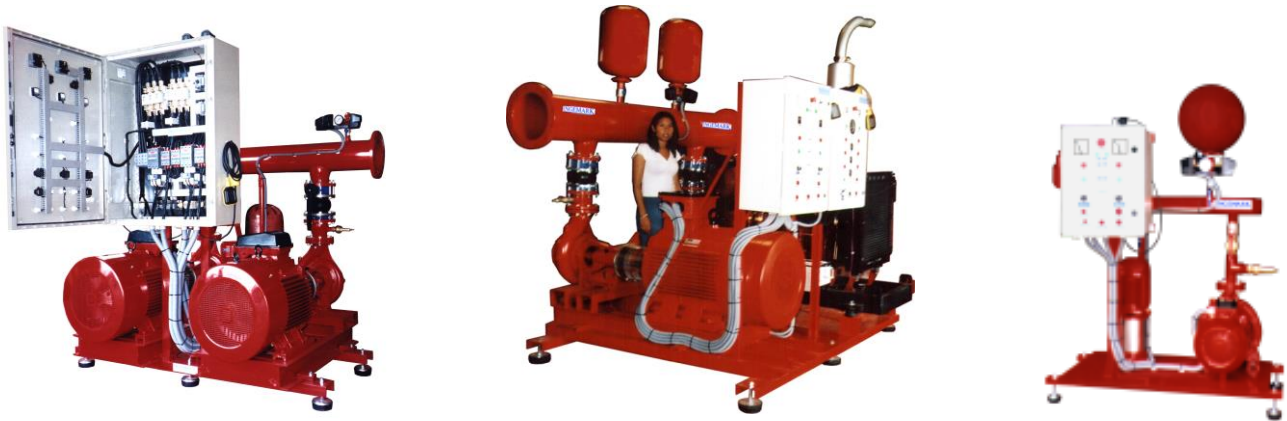




## GRUPOS CONTRA INCENDIOS

Estamos presentándoles, posiblemente, los Grupos más interesantes del mercado por: CALIDAD, SERVICIOS y PRECIOS.



- CALIDAD (CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS Y MEMORIA DE CALIDADES) .
  - BOMBAS: De fundición (G20 /G25) con RODETES de aleación de latón moldeado ó en fundición según modelos - para la **Bomba PRINCIPAL** y Camisa en inox. y RODETES en acero inoxidable (AISI 304) para la **Bomba JOCKEY**. En ambos supuestos El EJE DEL MOTOR – en inox. – esta montado sobre cojinetes de bolas de lubricación permanente, con dos placas de protección, SELLO MECANICO, de alta calidad, en grafito ó cerámica.
  - MOTORES:
    - ELECTRICOS: De inducción con rotor en jaula, dos ó cuatro polos, cerrados y autoventilados, aptos para un funcionamiento continuo. Con protección adecuada a cada situación. La potencia nominal se elige de forma que sea superior a la máxima absorbida por la bomba.
    - DIESEL: Para la elección de su potencia consideramos la máxima absorbida por la bomba y le incrementamos un 10%. Para la elección correcta se tendrá en cuenta las pérdidas por filtro, contrapresión al escape, ventilador, etc.... con arranque eléctrico y el armario irá equipado con todos los elementos exigidos por la normativa.  
Normalmente utilizamos LOMBARDINI, RUGGERINI y ACME para potencias de hasta 50 Hp y para potencias superiores: DEUTZ, VOLVO, IVECO, etc....
  - CUADROS DE PROTECCIÓN Y CONTROL: Los fabricamos conforme a normas dotándolos de todos los elementos que las mismas exigen tanto para los eléctricos como para los diesel.  
Los componentes normalmente utilizados son: Danfoss, “Telemecánica”, ABB, etc.... Siempre primeras marcas, homologados por la C.E.
  - COLECTORES: Partimos de tubo de acero fabricado bajo normas DIN 2440 y de PN 20 como mínima. Son probados a 15 Kg./cm<sup>2</sup> para evitar todo tipo de fugas.
  - VALVULERIA: De alta calidad, homologados por la C.E., estando entre las utilizadas “Socla – Danfoss” y las exigidas por la Normativa.
- SERVICIOS:
  - TÉCNICO: A sus órdenes para colaborar con Ud. en todo problema hidráulico – cualquiera que sea su volumen o sofisticación – que nos sea consultado, altamente cualificado y con conocimientos profundos de las distintas Normativas a fin de aplicar, de forma rigurosa, la que nos solicite, UNE -23 -500 -90. UNE 23- 590/98, CEPREVEN, NFPA -20 ó cualquiera otra europea ó americana.  
ASISTENCIA TÉCNICA: A su disposición para pruebas, puesta en marcha e incidencias en cualquier punto de España., así como para el mantenimiento de las máquinas.