ESPECIFICACIONES TECNICAS

OBJETO: ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UN COMPRESOR PARA EL ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD MILITAR GACAR

Ficha Técnica – Compresor de Aire 2 HP - Libre de Aceite	Imagen de Referencia 
CARACTERÍSTICA	**ESPECIFICACIÓN**
Tipo de Alimentación	110V
Mínimo Presión máxima de operación	100 psi
Mínimo Velocidad	1440 rpm
Potencia del motor	2.0 HP
Mínimo Capacidad del tanque	40 litros
Mínimo Peso neto	35,5kg
Mínimo Peso bruto	38,5 kg
Mínimo Dimensiones	410 x 410 x 750 mm
Sistema silencioso, menos de 65 db	
Compresor de aire seco	
Válvula de seguridad y/o alivio de presión	
Válvula reguladora de presión	
Registro para control de salida de aire comprimido	
Sistema de filtrado de aire que remueva partículas de polvo, y demás que se requieran de acuerdo con las características del compresor ofertado.	

Instalación del compresor odontológico	El equipo debe entregarse instalado, y funcionando en el lugar que indique el ESM GACAR, por lo que el futuro contratista deberá suministrar e instalar todos los elementos para el funcionamiento del compresor a todo costo. En caso de requerirse, el contratista deberá incluir los elementos necesarios para el funcionamiento de la red de conexión, así como los elementos necesarios para la planta eléctrica, garantizando la adecuada instalación y funcionamiento del compresor odontológico en conjunto con la unidad de odontología.