

## ANEXO CONVOCATORIA 28/2017

### RENGLONES

Reglón	Especificación técnica
1	<p>Banco hidráulico móvil, construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio y montado sobre ruedas para moverlo con facilidad.</p> <p>Bomba centrífuga: 0,37KW, 30-80 l./min, a 21,1-12,8m, monofásica 220V./50Hz ó 110V./60Hz.</p> <p>Rodete de acero inoxidable.</p> <p>Capacidad del depósito sumidero: 165 l.</p> <p>Canal pequeño: 8 l.</p> <p>Medida de caudal: Depósito volumétrico calibrado de 0-7 l. para caudales bajos y de 0-40 l. para caudales altos.</p> <p>Válvula de control para regular el caudal.</p> <p>Probeta cilíndrica y graduada para las mediciones de caudales muy bajos.</p> <p>Canal abierto, cuya parte superior tiene un pequeño escalón y cuya finalidad es la de soportar, durante los ensayos, los diferentes módulos.</p> <p>Valvula de cierre, en la base de tanque volumétrico, para el vaciado de éste.</p> <p>Rapidez y facilidad para intercambiar los distintos módulos.</p> <p>Dimensiones: 1130x730x1000mm. aprox.</p> <p>Peso: 70kg aprox.</p> <p>Suministro eléctrico: monofásico, 220V/50Hz ó 110V./60Hz.</p> <p>Toma de agua para llenado del depósito.</p> <p>Desagüe.</p>

	FME00-CR. Cronómetro. (bajo petición).
2	<p>Modelo funcional de turbina francis.</p> <p>Rango de velocidad: 0-1200 r.p.m. Potencia: 5 W.</p> <p>Diámetro de la turbina: 52mm.</p> <p>Número de palas de la turbina: 15.</p> <p>Número de palas directrices ajustables del distribuidor: 10.</p> <p>Rango del manómetro: 0-250 mbar.</p> <p>Sistema de freno, conectado a 2 dinamómetros: rango de los dinamómetros: 1-10 N.</p> <p>Cámara de alimentación.</p> <p>Tubo de aspiración.</p> <p>Sistema de conexión rápida incorporado.</p> <p>Estructura de aluminio anodizado.</p> <p>Tacómetro.</p> <p>Dimensiones y peso:</p> <p>Dimensiones: 500x350x600mm. aprox.</p> <p>Servicios requeridos:</p> <p>Banco hidráulico (FME00) ó grupo de alimentación hidráulica básico (FME00/B).</p> <p>Crónometro.</p>