

SERVICIO DE CALIBRACIÓN DE PIPETAS

PLANES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

3 Niveles de servicio según sus necesidades: Bronce, plata y oro

BRONCE

- Inspección inicial del estado y funcionamiento de la pipeta.
- Limpieza y descontaminación de la pipeta.
- Calibración con 4 pesadas a 2 volúmenes.
- Certificado de calibración completo con expresión:
 - Exactitud (error medio en microlitros)
 - Precisión
 - Coeficiente de variación (%)
 - Incertidumbre de la medida
- Disponible en pipetas de volumen fijo, volumen variable y multicanal



PLATA (Recomendado)

- Verificación del estado de la pipeta.
- Limpieza y descontaminación completa.
- Test de hermeticidad y funcionamiento.
- Sustitución de juntas tóricas (en caso necesario).
- Lubricación de los elementos necesarios.
- Calibración con 10 pesadas a 2 volúmenes.
- Ajuste en caso necesario (si es posible realizarlo).
- Disponible en pipetas de volumen fijo, volumen variable y multicanal
- Certificado de calibración completo con expresión de:
 - Exactitud (error medio en microlitros)
 - Precisión
 - Coeficiente de variación (%)
 - Incertidumbre de la medida



ORO

- Inspección del estado inicial de la pipeta.
- Limpieza y descontaminación externa.
- Test de hermeticidad y funcionamiento de la pipeta.
- Sustitución de juntas tóricas (en caso necesario).
- Lubricación de los elementos necesarios.
- Calibración según norma EN ISO 8655 con 10 pesadas en 3 volúmenes.
- Ajuste en caso necesario (si es posible realizarlo).
- Disponible en pipetas de volumen fijo, volumen variable y multicanal
- Certificado de calibración trazable ENAC según normativa ISO 8655.
- Emisión del certificado de calibración con expresión de:
 - Exactitud (error medio en microlitros)
 - Precisión
 - Coeficiente de variación (%)
 - Incertidumbre de la medida



	Bronce	Plata	Oro
• Inspección inicial para determinar estado de la pipeta	✓	✓	✓
• Ajuste en caso necesario (si es posible realizarlo)		✓	✓
• Recambio de los o-rings y juntas tóricas		✓	✓
• Lubricación de los elementos necesarios		✓	✓
• Comprobación de hermeticidad		✓	✓
• Calibración según norma EN ISO 8655 con 10 x 3 medidas diferentes para las pipetas de volumen variable			✓
• Calibración con 10 x 2 medidas diferentes para las pipetas de volumen variable		✓	
• Calibración con 4 x 2 medidas diferentes para las pipetas de volumen variable	✓		
• Documentación completa del servicio	✓	✓	✓

Precios

PIPETAS VOLUMEN FIJO Y VARIABLE	1-5 unidades	6-10 unidades	> 10 unidades
Bronce	32,35 €	29,50 €	26,68 €
Plata	49,25 €	45,01 €	39,40 €
Oro	74,48 €	66,20 €	48,28 €
PIPETAS MULTICANAL	4 canales	8 canales	12 canales
Bronce	56,16 €	70,20 €	126,36 €
Plata	70,34 €	112,54 €	140,68 €
Oro	82,75 €	124,13 €	165,50 €

Condiciones

- Recogida y envío sin coste a partir de 6 pipetas.
- Posibilidad de calibración in situ (consulte condiciones).
- Descontaminación de la pipeta: 7,5 € + IVA.
- **NOTA IMPORTANTE:** Los equipos se deberán recibir con el certificado de descontaminación (solicitar). En caso de no adjuntarlo se facturará 7,5 € por equipo recibido. El certificado de calibración se emitirá a nombre del cliente de la oferta, a no ser que se especifiquen otros datos en la solicitud. La modificación de un certificado ya emitido, por causas ajenas a Durviz, supone un cargo de 12 € por certificado.
- En las pipetas multicanal se calibrarán todos los canales, en caso de no requerir la calibración de todos ellos, consultar precios.



CONTACTA CON NOSOTROS

Parque Tecnológico de Valencia | Leonardo da Vinci, 10 | 46980 Paterna (Valencia), España
 Información de contacto - Pedidos: durviz@durviz.com - Servicio técnico: durviz@durviz.com

