

## Accesorios de 2.901.0010

A continuación, los accesorios se dividen en las gamas de suministro básico y accesorios opcionales. Al efectuar sus pedidos de material de repuesto, tenga a mano esta copia impresa. Reservado el derecho a efectuar modificaciones de las recopilaciones.

### Suministro básico 2.901.0010

Uds.	N.º de ped.	Descripción	
1 pzs	1.901.0010	<b>901 Titrande</b>	 <p>El Karl Fischer Titrande para el laboratorio de titulación moderno</p> <p>Además del modo Karl Fischer (KFT), el titulador de alta gama consta del modo SET y puede así efectuar titulaciones hasta un punto final predefinido.</p> <p>«iTrode ready»: gracias a la interfaz de medida galvánica de alta resolución, que ahora también cuenta con una entrada de medida digital adicional para los electrodos inteligentes «iTrodes», también se pueden efectuar medidas de pH con la máxima precisión.</p> <p>Gracias a los cuatro conectores MSB, se pueden conectar hasta cuatro Dosinos al 901 Titrande. Estos se pueden emplear para la titulación, pero también para la adición automatizada de muestras, patrones y soluciones auxiliares, como solubilizadores. Así tendrá a su disposición todas las instrucciones de Liquid Handling, de modo que también se pueden automatizar el aspirado del reactivo consumido y la adición de disolventes frescos.</p>
1 pzs	6.0338.100	<b>Electrodo de doble hilo de platino para volumetría</b>	 <p>Electrodo indicador que se utiliza para la titulación Karl Fischer volumétrica.</p>
1 pzs	6.1244.040	<b>Juego de juntas</b>	 <p>Set de juntas para 6.1414.030. El set está compuesto por una junta y diferentes juntas tóricas.</p>
1 pzs	6.1403.040	<b>Tubo de adsorbedor KF</b>	 <p>Para equipos KF. Con tapa y junta tórica.</p>

---

**1 pzs**      **6.1414.030**      **Parte superior del recipiente de valoración KF**  
Para valoraciones KF volumétricas.



---

**1 pzs**      **6.1415.220**      **Recipiente de titración / 20-90 mL**



---

**1 pzs**      **6.1415.250**      **Recipiente de titración / 50-150 mL**



---

**2 pzs**      **6.1448.010**      **Septo / 12 mm / 5 unidades**  
Juego de 5 piezas.



---

**2 pzs**      **6.1903.020**      **Varilla de agitador / 16 mm**  
Varilla de agitación con núcleo magnético, revestimiento de PTFE, 16 mm de largo



---

**2 pzs**     **6.1903.030**     **Imán agitador / 25 mm**

Imán agitador con núcleo magnético, envoltura de PTFE, longitud 25 mm.



---

**5 pzs**     **6.2043.005**     **Abrazadera de sujeción para botellas**

Resorte de fijación para botellas de reactivo en unidades intercambiables.



---

**1 pzs**     **6.2103.130**     **Adaptador rojo enchufe 2 mm / conector 4 mm**

Para conectar el enchufe B (4 mm) al conector 2 mm.



---

**1 pzs**     **6.2103.140**     **Adaptador negro enchufe 2 mm / conector B 4 mm**

Para conectar el enchufe B (4 mm) al conector 2 mm.



---

**1 pzs**     **6.2104.020**     **Cable de electrodo / 1 m / F**

Para conexión de electrodos con cabezal enchufable Metrohm G a aparatos Metrohm con conector F.



---

**1 pzs      6.2412.000      Navecilla de pesada**

Navecilla de pesada de vidrio para la parte superior del recipiente de titulación 6.1414.030 o para los recipientes de titulación 6.1455.31X, 6.1464.32X y 6.1465.320. Para determinaciones del contenido de agua. Con tubo de protección.



---

**2 pzs      6.2730.010      Tapa a rosca**

De PP. Para septo 6.1448.010 o para fijar el tubo de secado 6.1403.040 o el electrodo 6.0338.100 en las partes superiores de los recipientes de valoración KF 6.1414.030 y 6.1414.040. Para aplicaciones KF.



---

**1 pzs      6.2730.020      Tapón septo**

Con junta tórica E.301.0041. Para septo 6.1448.010 y parte superior de recip. de titulación 6.1414.030. Para aplicaciones KF.



---

**3 pzs      6.2730.030      Tapón**

Completo con racor y junta tórica. Para partes superiores de recipientes de titulación 6.1414.030. Para aparatos KF, stands de medida VA, VA Computrace y dilución IC.



---

**1 pzs**






**6.2811.000**

**Tamiz molecular**

Criba molecular. Botella de 250 g. Tamaño de poros: 0.3 nm. Para Rancimat y aparatos Karl Fischer.



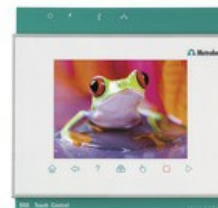
## Accesorios opcionales

N.º de ped.	Descripción	
<p><b>2.136.0100</b></p> <p>Polytron PT 1300 D - Versión Metrohm</p> <p>Homogeneizador que puede ser controlado directamente por <b>tiamo™</b> o Touch Control.</p> <p>El Polytron PT 1300 D está compuesto por un aparato de control y un accionamiento. El sistema de acoplamiento del accionamiento permite el intercambio fácil y rápido de los elementos sin una herramienta adicional.</p> <p>Las muestras sólidas pueden triturarse sin problemas. El aparato también está especialmente indicado para lograr una buena mezcla de muestras viscosas.</p>	<p><b>Polytron PT 1300 D</b></p> 	
<p><b>2.800.0010</b></p> <p>Accionamiento con hardware de grabación/lectura para Unidades de dosificación inteligentes. Con cable fijo (150 cm).</p>	<p><b>800 Dosino</b></p> 	
<p><b>2.801.0040</b></p> <p>Agitador magnético, que incluye placa base, barra de soporte y portaelectrodos, como complemento para los aparatos Titrino plus, Dosimat plus, Titrando, Sample Processor, 805 Dosimat y 780/781 pH Meter, así como para los módulos de medida 856 y 867. Con cable fijo para MSB (Metrohm Serial Bus).</p>	<p><b>801 Stirrer con soporte</b></p> 	
<p><b>2.803.0010</b></p> <p>Stand de valoración compacto con agitador magnético y bomba integrada para la adición de disolventes y la aspiración del contenido del recipiente de valoración. Apto para valoraciones Karl Fischer con Titrando. Puerto MSB.</p> <p>Incluye accesorios completos, botella de disolvente y de residuos.</p>	<p><b>803 Ti Stand con agitador y bomba</b></p> 	
<p><b>2.860.0010</b></p> <p>El 860 KF Thermoprep se usa para la preparación de muestras térmica en la valoración Karl Fischer.</p> <p>Muchas sustancias no son aptas para la valoración Karl Fischer directa por ser insolubles, por reaccionar con el reactivo KF o porque desprenden el agua que contienen muy lentamente o sólo a temperaturas muy elevadas. En viales de muestra cerrados herméticamente, las muestras se colocan en el horno y después se puede determinar el agua con cualquier valorador KF volumétrico o coulométrico.</p>	<p><b>860 KF Thermoprep</b></p> 	

**2.900.0010****900 Touch Control**

Unidad de mando para Titrandos, USB Sample Processor, 856 Conductivity Module, 867 pH Module y 846 Dosing Interface. Pantalla táctil en color y de alta resolución, manejo sencillo e intuitivo gracias al acceso directo a los métodos a través de los favoritos. Con interface Ethernet integrada para la conexión directa a Internet e interface USB para la conexión de impresoras USB o una memoria USB.

Idiomas de diálogo: alemán, inglés, chino, francés, español, portugués, ruso, coreano, polaco e italiano.

**6.2148.010****Remote Box MSB**

Puerto Remote adicional para conexión de aparatos controlados por líneas remotas. Con cable fijo.

**6.2148.020****RS-232/USB Box**

Amplía el Titrandos, procesadores USB Sample, Dosing Interface, Titrosampler con dos interfaces RS-232 para la conexión de aparatos como, por ej., balanzas, PC y LIMS. Se necesita un cable 6.2151.030.

**6.3032.120****Unidad de dosificación 2 mL**

Unidad de dosificación con chip de datos integrado, cilindro de vidrio 2 mL y protección contra la luz. Se puede montar sobre botella de reactivo con rosca de vidrio ISO/DIN GL45. Racor de tubo FEP, punta de bureta antidifusión.

**6.3032.150****Unidad de dosificación 5 mL**

Unidad de dosificación con chip de datos integrado, cilindro de vidrio 5 mL y protección contra la luz, se puede montar sobre botella de reactivo con rosca de vidrio ISO/DIN GL45. Racor de tubo FEP, punta de bureta antidifusión.

**6.3032.210****Unidad de dosificación 10 mL**

Unidad de dosificación con chip de datos integrado, cilindro de vidrio 10 mL y protección contra la luz, se puede montar sobre botella de reactivo con rosca de vidrio ISO/DIN GL45. Racor de tubo FEP, punta de bureta antidifusión.

**6.3032.220****Unidad de dosificación 20 mL**

Unidad de dosificación con chip de datos integrado, cilindro de vidrio 20 mL y protección contra la luz, se puede montar sobre botella de reactivo con rosca de vidrio ISO/DIN GL45. Racor de tubo FEP, punta de bureta antidifusión.



---

**6.3032.250****Unidad de dosificación 50 mL**

Unidad de dosificación con chip de datos integrado, cilindro de vidrio 50 mL y protección contra la luz, se puede montar sobre botella de reactivo con rosca de vidrio ISO/DIN GL45. Racor de tubo FEP, punta de bureta antidifusión.



---

**6.6056.251****Tiamo 2.5 Light CD: 1 licencia**

Programa de ordenador **tiamo**™ 2.5 light para el control de un sistema de titulación.

- Se puede conectar hasta dos aparatos Metrohm (Titrino, Titrande, etc.) y se pueden alojar sin restricciones balanzas y otros aparatos genéricos (es decir, no pertenecientes a Metrohm)
- Editor gráfico de métodos con numerosas plantillas
- Gestor de diseño para superficies de visualización individuales
- Base de datos profesional con reevaluación
- Generador de informes de altas prestaciones
- Exportación de datos a PDF, CSV, SLK
- Sin titulación paralela
- Sin exportación de datos a formato XML para LIMS
- Idiomas de diálogo: alemán, inglés, francés, italiano, español, checo, portugués, polaco, ruso, eslovaco, japonés, chino, chino tradicional

---

**6.6056.252****Tiamo 2.5 Full CD: 1 licencia**

Programa de PC para controlar sistemas de titulación complejos.

- Editor gráfico de métodos con numerosas soluciones de muestra
- Gestor de diseño para superficies de pantalla individuales
- Base de datos profesional con reevaluación
- Exportación a LIMS, NuGenesis, Cyberlab, etc.
- Generador de informes de altas prestaciones
- Cumple las directivas de la FDA 21 CFR Part 11
- Titulación paralela
- Idiomas de diálogo: alemán, inglés, francés, italiano, español, portugués, polaco, ruso, eslovaco, checo, japonés, chino y chino tradicional

---

**6.6056.253****Tiamo 2.5 Multi CD: 3 licencias**

Programa de PC cliente-servidor para controlar sistemas de titulación complejos.

- Editor gráfico de métodos con numerosas soluciones de muestra
  - Gestor de diseño para superficies de pantalla individuales
  - Base de datos cliente-servidor
  - Base de datos profesional con reevaluación
  - Exportación a LIMS, NuGenesis, Cyberlab, etc.
  - Generador de informes de altas prestaciones
  - Cumple las directivas de la FDA 21 CFR Part 11
  - Titulación paralela
  - Idiomas de diálogo: alemán, inglés, francés, italiano, español, checo, portugués, polaco, ruso, eslovaco, japonés, chino y chino tradicional
-