

Nahita le ofrece este completo equipo para montajes de operaciones básicas en química orgánica, que está especialmente destinado a la docencia. Compuesto por una agrupación de piezas fabricadas en vidrio borosilicato y con esmerilados intercambiables (tamaño 14/23), permite elaborar una variada gama de aparatos con un reducido número de elementos. El equipo se suministra en un estuche y permite la elaboración de montajes básicos y además, está disponible también un estuche de ampliación para el montaje de composiciones más complejas.

Equipo semi-micro | [Semi-micro scale standard kit](#)

Permite llevar a cabo las siguientes reacciones: reacción a reflujo, producción de gas, absorción de gas, reacción con introducción de gas, decantación o separación, destilación simple, destilación por arrastre de vapor, destilación a vacío, destilación a vacío con adición y reacción y recuperación.

Nahita offers this complete kit for mounting assemblies for basic operations in organic chemistry and that is specially aimed to education. Made up of a group of pieces made of borosilicate glass and with interchangeable ground joints (size 14/23), it allows the assembly of a wide range of compositions with a reduced number of elements. The kit is supplied in a case and permits the elaboration of basic assemblies and moreover, it is also available an extension case for mounting more complex compositions.

Marca|**Trademark:** Nahita

This kit allows performing the following operations: reflux reaction - gas production - gas absorption - reaction with gas intake - decanting or separation, simple distillation - steam distillation - vacuum distillation - vacuum distillation with addition - reaction and recovery.



Referencia Code	Descripción Description
15004000	Equipo semi-micro completo / Complete semi-micro scale standard kit
18015110	Matraz esférico esm. 14/23, 10 mL / Round bottom flask, joint 14/23, 10 mL
18015150	Matraz esférico esm. 14/23, 50 mL / Round bottom flask, joint 14/23, 50 mL
18011120	Matraz forma corazón esm. 14/23, 25 mL / Pear-shaped flask, joint 14/23, 25 mL
18013213	Matraz forma corazón 3 bocas, esm. 14/23, 100 mL / Pear-shaped flask, 3 necks, joint 14/23, 100 mL
18117000	Pieza acodada a 75°, esm. 14/23 / 75° bent connecting adapter, joint 14/23
18118000	Pieza intermedia con oliva, esm. 14/23 / Connecting adapter with hose connection, joint 14/23
18112140	Tapón vidrio, esm. 14/23 / Glass stopper, joint 14/23
18113140	Tapón vidrio con regata, esm. 14/23 / Glass stopper with groove, joint 14/23
18116000	Pieza cabeza roscada, esm. 14/23 / Inlet adapter, threaded top, joint 14/23
12392120	Embudo de carga esm. 14/23, 25 mL / Addition funnel, joint 14/23, 25 mL
11215243	Refrigerante Liebig esm. 14/23, 250 mm / Liebig condenser, joint 14/23, 250 mm
18127000	Terminal acodado esm. 14/23, 50 mm / Bent distillation adapter, joint 14/23, 50 mm
18805120	Tubo colector con oliva esm. 14/23, 20 mL / Reaction/storage tube with hose connection, joint 14/23, 20 mL
72067200	Termómetro 0-200 °C / Thermometer 0-200 °C

Extensión del equipo semi-micro | [Semi-micro scale standard kit extension](#)

Marca|Trademark: Nahita

Los componentes del equipo semi-micro más los del estuche de ampliación permiten llevar a cabo las siguientes reacciones: filtración - reacción en atmósfera inerte - reacción con agitación, entrada de gas y separación - rectificación simple - rectificación a vacío con agitación.

The semi-micro scale standard kit together with the extension case allows performing the following operations: filtration - reaction in inert atmosphere - reaction with agitation, gas intake and separation - simple rectification - vacuum rectification with agitation.



Referencia	Descripción
Code	Description
15004001	Ampliación de equipo semi-micro / Complete semi-micro scale standard kit extension
18015110	Matraz esférico esm. 14/23, 10 mL / Round bottom flask, joint 14/23, 10 mL
18013152	Matraz forma corazón 2 bocas, esm. 14/23, 50 mL / Pear-shaped flask, 2 necks 50 mL
18805000	Tubo para cloruro cálcico esm. 14/23 / Drying tube, joint 14/23
18112140	Tapón vidrio esm. 14/23 / Glass stopper, joint 14/23
18116000	Pieza cabeza roscada, esm. 14/23 / Inlet adapter, threaded top, joint 14/23
18350000	Filtro Willstatter esm. 14/23, 50 mm / Willstatter filter, joint 14/23, 50 mm
10013001	Varilla de agitación helicoidal, 7x300 mm / Helicoid stirring rod, 7x300 mm
11210001	Refrigerante dedo frío esm. 14/23 / Cold finger condenser, joint 14/23
18300000	Cabezal Claisen esm 14/23 / Claisen adapter, joint 14/23
18300100	Colector separador por giro para 2 matraces, esm. 14/23 Receiver adapter for 2 flasks, joint 14/23
18230014	Columna Vigreux con camisa esm. 14/23, 250 mm Vigreux column with jacket, joint 14/23, 250 mm