



CONSUMIBLES

para analizadores elementales

ELTRA ofrece una amplia gama de consumibles de alta calidad para analizadores elementales. Los consumibles de ELTRA no solo son adecuados para nuestros propios analizadores, sino también para los de otros fabricantes.

Si no está seguro de qué consumibles necesita para su aplicación o no encuentra lo que busca, póngase en contacto con nosotros para una consulta gratuita. Uno de nuestros especialistas en aplicaciones se pondrá en contacto con usted en breve.

¡SOLICITE UNA OFERTA GRATIS Y SIN COMPROMISO!




Marque los artículos que desea agregar a la lista de solicitud de oferta. Usted puede seleccionar artículos en cualquier página de producto.














Después de haber añadido un artículo, aparece la lista de solicitud en la esquina derecha superior de la página.

- ⬇ Productos químicos en general, lanas y rellenos
- ⬇ Consumibles para ELTRA CS, CHS y analizadores especiales
- ⬇ Consumibles para analizadores ELTRA ONH
- ⬇ Material de calibración para hornos de inducción
- ⬇ Materiales de calibración

PRODUCTOS QUÍMICOS EN GENERAL, LANAS Y RELLENOS

PRODUCTOS QUÍMICOS EN GENERAL, LANAS Y RELLENOS



90200		Anhidrona (perclorato de magnesio), 454 g 1)
90210		Hidróxido de sodio, 500 g 1)
90270		Reactivo de Schuetze, 100 g 1)

90289		Óxido de cobre (II), 100 g l)
88400-0535		Catalizador Pt/Si, 15 g
90331		Lana de vidrio, 454 g
90332		Lana de vidrio, 50 g
90340		Celulosa, 50 g
90341		Celulosa, 50 g
90330		Lana de cuarzo, 50 g
92610		Tubo de grasa de alto vacío, 35 g
88400-0122		Relleno para horno de purificación de gas portador (opcional para analizadores CS)
90426-1001		Relleno para horno de purificación de gas portador (opcional para analizadores ONH)
91000-1005		Cobre, escamas, 25 g
88400-0508		Lana de acero, 454 g
90234		Relleno para trampa de halógeno, yoduro de potasio
90235		Relleno para trampa de halógeno, antimonio
88600-0021		Alambre de óxido de cobre (0,5*2 mm), 100 g (podría utilizarse como alternativa al catalizador Pt/Si)
88400-0636		Palos de cobre
84000-0638		Catalizador N
88400-0640		Torneados de cobre
88400-0635		Reactivo de horno







ACELERADORES PARA EL HORNO DE INDUCCIÓN




90220		Tungsteno, premium, 2.500 g
90260		Acelerador de hierro, premium, 908 g
88600-0013		Acelerador de hierro, alta pureza, 454 g
88600-0010		Acelerador de tungsteno-estaño Eltracell, 750 g
90280		Estaño, catalizador, 908 g
90240		Acelerador de cobre, 1392 g

SOPORTE DE COMBUSTIÓN PARA EL HORNO DE RESISTENCIA






90840		Arena de cuarzo, 100 g
88600-0008		Combsolid, 100 g

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS GENERALES






23110		Espátula, 1 pieza, Talla M
23111		Espátula, 1 pieza, Talla L
23113		Cuchara, 1 pieza, para dosificación de muestras y acelerador en la serie CS
46245		Bandeja para navcillas
90145		Pinzas para crisoles cerámicos y navcillas, 220 mm, 1 pieza, para la serie CS
88400-0213		Pinzas para crisoles de grafito, 1 pieza, para la serie ONH
88400-0229		Pinzas (160 mm), curvas, 1 pieza






88400-0472		Pinzas (145 mm), rectas, 1 pieza
88400-0475		Set con 6 espátulas y 1 pinza, para múltiples procedimientos de pesaje
88400-0476		Micro espátula, 1 pieza, tamaño XS, para el llenado de cápsulas pequeñas

HERRAMIENTAS PARA ALMACENAMIENTO, TRANSPORTE Y PESAJE

36121		Navecilla de cuarzo, 1 pieza, 74 x 22 x 10 mm, 1 pieza, para pasadores de pesaje
71010		Cepillo, 16 mm, 1 pieza, para limpiar el equilibrio del polvo
88400-0477		Navecilla de pesaje, 1 pieza, para pesaje y uso de granulados
88600-0015		Soporte de crisol, para el almacenamiento de crisoles
90146		Olla de acero para crisoles precalentados y crisoles usados
90179		Pipetas de vacío 150 x 3,5 mm, para muestreo de acero fundido, 1.000 piezas






HERRAMIENTAS PARA EL MANTENIMIENTO

88400-0473		Embudo de polvo (plásticos), 1 pieza, para facilitar el llenado de tubos químicos
88400-0489		Tapón de goma 14 x 20 x 24 mm, 1 pieza, para sellar pequeños tubos de vidrio como 88400-0006
88400-0490		Tapón de goma 29 x 35 x 30 mm, 1 pieza, para sellar tubos de vidrio grandes como 09090
71010		Cepillo, 16 mm, 1 pieza, para limpiar el equilibrio del polvo
88400-0332		Varilla roscada M4x150, 1 pieza, para quitar el portafiltros de papel
88400-0500		Espejo telescópico, 1 pieza, para la inspección del electrodo superior de ONH-p/ ONH-2000



71032		Cepillo compuesto, 1 pieza, para la limpieza del electrodo superior del horno ONH-p
71035		Cepillo de limpieza / cepillo de horno, 1 pieza, para limpiar la entrada de muestras de los hornos ONH
71031		Cepillo metálico, 1 pieza, para la limpieza de la punta de grafito y su soporte
88400-0504		Cepillo cilíndrico, latón, para la limpieza intensiva del horno inferior
88400-0501		Micro cepillo, 1 pieza, para la limpieza del tubo de salida del horno de la serie ONH

CONSUMIBLES PARA ELTRA CS, CHS Y ANALIZADORES ESPECIALES


CRISOLES Y TAPAS PARA EL HORNO DE COMBUSTIÓN

90149		Crisoles de cerámica, calidad premium, Ø 1", envueltos en papel de aluminio, 1.000 unid.
90148		Crisoles de cerámica, calidad premium, Ø 1", en bolsas, 1.000 unid.
88400-0176		Crisoles filtrantes cerámicos, 100 piezas
88400-0142		Crisoles filtrantes cerámicos, versión pequeña, 100 piezas
88600-0014		Tapas de cerámica, agujero de 10 mm, 250 piezas
88600-0017		Tapas de cerámica, agujero de 4 mm, 1000 piezas
26063		Crisoles cerámicos para TGA
26053		Tapa de cerámica para TGA


BOTES PARA EL HORNO DE RESISTENCIA

90153		Navecillas cerámicos reutilizables, premium, 58 x 22 x 14 mm, 500 piezas
90160		Navecillas de porcelana desechables, 86 x 13 x 10 mm, 1.000 piezas


88600-0011  Navecillas cerámicos reutilizables, 95 x 13 x 10 mm, 500 piezas

88400-0502  Navecilla de inconel reutilizable, 54 x 18 x 13,5 mm, 1 pieza


88400-0503  Navecilla de inconel reutilizable, 54 x 18 x 9 mm, 1 pieza


36120  Navecilla de cuarzo, 75 x 16 x 7,5 mm, 1 pieza

36121  Navecilla de cuarzo, 74 x 22 x 10 mm, 1 pieza

46160  Navecilla de combustión SurfaceC-800

HERRAMIENTAS


36216  Varilla de inserción para navecilla de combustión, 1 pieza (no apta para CS-d)

36217  Varilla de extracción para navecilla de combustión, 380 mm, 1 pieza (no apta para CS-d)

36216-2001 Palanca de inserción para navecilla de combustión, 1 pieza (solo para CS-d)

36218-2001 Barra de extracción para navecilla de combustión, 1 pieza (solo para CS-d)

88400-0499  Gafas de seguridad, 1 pieza de protección para trabajar con horno caliente

88600-0009  Vidrio de pantalla con protector de bordes, protección de 1 pieza cuando se trabaja con horno caliente

CONSUMIBLES Y HERRAMIENTAS PARA CN-R


88400-0637 Contenedor de cenizas para horno CN-r


88400-0474 Láminas de hojalata, pequeñas para la aplicación de muestras


CONSUMIBLES PARA ANALIZADORES ELTRA ONH

CÁPSULAS, LÁMINAS Y FUNDENTES PARA ANÁLISIS DE ONH

90257  Cápsulas de níquel, 3,2 x 7 mm, 100 unid.


90256  Cápsulas de níquel, 4,5 x 10 mm, 250 piezas


88400-0066  Cápsulas de níquel, prensadas, 12,5x5 mm, 100 piezas

90252  Cápsulas de hojalata, 5 x 18 mm, 100 piezas


88400-0474 Papel de aluminio, 36 x 36 mm, forma de taza, 200 piezas


CESTAS (NECESARIAS PARA LA DETERMINACIÓN DE OXÍGENO Y NITRÓGENO EN REFRACTARIOS)


90250  Cestillos de níquel, 100 unid. de 1 g

88600-0012  Cestas de níquel, alta pureza (bajo oxígeno), 100 piezas, 1 g cada una

FUNDENTES (NECESARIOS PARA ALGUNAS APLICACIONES)


90251  Pellets de estaño, 454 g (para la determinación de hidrógeno en titanio)


90800  Grafito, 50 g (mejora la determinación de oxígeno)


90258  Acelerador de níquel, 100 g (para análisis de grandes cantidades de refractarios)

CRISOLES

88400-0471 Crisoles de grafito, 400 piezas (recomendados para el funcionamiento con cargador automático)

90190  Crisoles de grafito, 400 piezas (para análisis de cobre, latón y acero)


90180  Crisoles de grafito interiores, 100 piezas (requiere crisol de grafito exterior 90185)

90185  Crisoles de grafito exteriores, 50 unid.

MATERIAL DE CALIBRACIÓN PARA HORNOS DE INDUCCIÓN

ACERO / HIERRO FUNDIDO

92400-3020  Acero, 150 g, 0.001 – 0.01 % C Details

92400-3030  Acero, 150 g, 0.01 – 0.05 % C Details


92400-3050  Acero, 150 g, 0.1 – 0.2 % C Details

92400-3060  Acero, 150 g, 0.2 – 0.5 % C Details


92400-3061 Acero, 150 g, 0.2 – 0.5 % C Details

92400-3062 Acero, 150 g, 0.2 – 0.5 % C Details

92400-3070  Acero, 150 g, 0.5 – 1.0 % C Details

92400-3090  Hierro fundido, 150 g, 2.0 – 3.0 % C Details

92400-3091 Hierro fundido, 150 g, 2.0 – 3.0 % C Details

92400-3100  Hierro fundido, 150 g, 3.0 – 5.0 % C Details

92400-3101 Hierro fundido, 150 g, 3.0 – 5.0 % C Details

92400-3102 Hierro fundido, 150 g, 3.0 – 5.0 % C Details

92400-4005 Acero, 150 g, ~0.05 % S Details

92400-4010 Acero, 150 g, ~0.1 % S Details

92400-4020 Acero, 150 g, ~3 % S Details

PASADORES DE ACERO; PESO NOMINAL 1 G

92500-1001 Pasadores C/S, 454 g, ~0.2 %~C

92500-1002 Pasadores C/S, 454 g, ~0.4 %~C

92500-1003 Pasadores C/S, 454 g, ~0.8 %~C

92500-2001 Pasadores C/S, 454 g, ~0.2 % S

CARBURO DE TUNGSTENO

90816-3001  Carburo de tungsteno, 100 g, ~6.1 % C

OTRO MATERIAL DE CALIBRACIÓN ADECUADO PARA HORNOS DE RESISTENCIA E INDUCCIÓN

90812-3001  Piedra caliza, 25 g, 0.04 % S

90812-3002  Piedra caliza, 25 g, 0.4 % S

90812-3003 Piedra caliza, 25 g, < 5 % C

90812-3004 Piedra caliza, 25 g, 5 – 10 % C

90817-3001 Suelo, 25 g, > 2 % C, S

90817-3002 Suelo, 25 g, < 1 % C, S

90817-3003 Suelo, 25 g, > 2 % C, S

90817-3004 Suelo, 25 g, < 2 % C, < 1 % S

91900-1001  Mineral, 30 g, ~1.4 % S

91900-1002  Mineral, 30 g, ~4.2 % S

91900-1003 Mineral, 30 g, ~3 % S

91900-2001 Sulfuro de zinc, 50 g, 32 % S

90810  Carbonato de calcio, 100 g

90821  Sulfato de bario, 50 g

OTRO MATERIAL DE CALIBRACIÓN ADECUADO PARA HORNOS DE RESISTENCIA E INDUCCIÓN

90710-3010  EDTA, 50 g


90710-3030 Sacarosa, 50 g

90824  Ácido sulfanílico, 50 g


90700-1040  Oxalato de calcio, 50 g

CARBÓN, SOLO CON CERTIFICACIÓN DE AZUFRE


92511-3005 Carbón, 50 g, <0.1 % S [Details](#)

92511-3010  Carbón, 50 g, 0.1 – 0.5 % S [Details](#)


92511-3020  Carbón, 50 g, 0.5 – 1.0 % S [Details](#)

92511-3030  Carbón, 50 g, 1.0 – 1.5 % S [Details](#)

92511-3040  Carbón, 50 g, 1.5 – 2.0 % S [Details](#)

92511-3050  Carbón, 50 g, 2.0 – 3.0 % S [Details](#)

92511-3060  Carbón, 50 g, 3.0 – 4.0 % S [Details](#)

92511-3070  Carbón, 50 g, 4.0 – 5.0 % S [Details](#)

92511-3080  Carbón, 50 g, >5.0 % S [Details](#)

CARBÓN, PREMIUM, C/H/N/S, CENIZAS, CONTENIDO VOLÁTIL, CERTIFICADO

92550-3010 Carbón, premium, 50 g, < 1.0 % S [Details](#)

92550-3020  Carbón, premium, 50 g, ~ 1 % S [Details](#)

92550-3040  Carbón, premium, 50 g, 1.0 – 3.0 % S [Details](#)

92550-3060  Carbón, premium, 50 g, > 3.0 % S [Details](#)

COQUE, PREMIUM, C/H/N/S, CENIZAS, CONTENIDO VOLÁTIL, CERTIFICADO

92560-3010  Coque, premium, 50 g [Details](#)

COQUE DE PETRÓLEO, PREMIUM, C/H/N/S, CENIZAS, CONTENIDO VOLÁTIL CERTIFICADO

92570-3020 Coque de petróleo, 50 g, ~ 1 % S [Details](#)


92570-3040 Carbón, premium, 50 g, ~1 % S Details


MATERIAL DE CALIBRACIÓN LÍQUIDO

MATERIALES DE CALIBRACIÓN

**Los materiales de calibración pueden mostrar ligeras variaciones dependiendo del lote actual.
Para ver la certificación actual, visite www.ELTRA.com.**

OXÍGENO Y NITRÓGENO EN ACERO, CLAVIJAS

91100-1001  Acero, 100 pines de 1 g, 25-40 ppm N Details

91100-1002  Acero, 100 pines de 1 g, 30-70 ppm N Details

91100-1003  Acero, 100 pines de 1 g, 150-250 ppm N Details

91100-1005  Acero, 100 pines de 1 g, 300-600 ppm N Details


91100-1007 Acero, 100 pines de 1 g, 70-130 ppm N Details

91100-1010 Acero, 100 pines de 1 g, >1000 ppm N Details

91100-1011 Acero, 100 pines de 1 g, 600-1000 ppm N Details

HIDRÓGENO EN ACERO, CLAVIJAS

91400-1001  Acero, 100 pines de 1 g, 0.5-1 ppm H Details

91400-1002  Acero, 100 pines de 1 g, 1.5-4 ppm H Details

HIDRÓGENO EN ACERO, BOLAS

91110  Acero, 100 bolas, chapadas en oro, 1 g cada una, >1.9 ppm H Details

OXÍGENO Y AZUFRE EN COBRE, ALFILERES


91000-1003 Cobre, 100 pines de 1 g, ~200 ppm O; 10 – 20 ppm S Details


91000-1004  Cobre, 100 pines de 1 g, ~10 ppm O; 10 – 20 ppm S Details


OXÍGENO EN COBRE, ALFILERES

OXÍGENO, NITRÓGENO E HIDRÓGENO EN TITANIO, CLAVIJAS

91205-1001  Titanio, 100 pines de 0,1 g, 10-35 ppm H Details

91205-1002  Titanio, 100 pines de 0,1 g, 20-70 ppm H Details

91205-1003  Titanio, 100 pines de 0,1 g, 30-90 ppm H Details

91205-1004  Titanio, 100 pines de 0,1 g, 60-120 ppm H Details

91205-1005  Titanio, 100 pines de 0,1 g, 150-250 ppm H Details

91205-1006 Titanio, 100 pines de 0,1 g, 120-150 ppm H Details

HIDRÓGENO Y CARBONO EN TITANIO, CLAVIJAS (250 MG)

91305-1001 Titanio, 100 clavijas de 0,25 g cada una, < 50 ppm H Details

91305-1002 Titanio, 100 clavijas de 0,25 g cada una, 50 – 100 ppm H Details

91305-1003 Titanio, 100 clavijas de 0,25 g cada una, > 100 ppm H Details

POLVO DE HIERRO














91500-1001 Polvo de hierro, ~1 % O₂




www.eltra.com/consumables

DATOS PARA PEDIDOS







PRODUCTOS QUÍMICOS EN GENERAL, LANAS Y RELLENOS

PRODUCTOS QUÍMICOS EN GENERAL, LANAS Y RELLENOS



90200		Anhidrona (perclorato de magnesio), 454 g 1)
90210		Hidróxido de sodio, 500 g 1)
90270		Reactivo de Schuetze, 100 g 1)
90289		Óxido de cobre (II), 100 g 1)
88400-0535		Catalizador Pt/Si, 15 g
90331		Lana de vidrio, 454 g
90332		Lana de vidrio, 50 g
90340		Celulosa, 50 g
90341		Celulosa, 50 g
90330		Lana de cuarzo, 50 g
92610		Tubo de grasa de alto vacío, 35 g
88400-0122		Relleno para horno de purificación de gas portador (opcional para analizadores CS)
90426-1001		Relleno para horno de purificación de gas portador (opcional para analizadores ONH)
91000-1005		Cobre, escamas, 25 g

88400-0508		Lana de acero, 454 g
90234		Relleno para trampa de halógeno, yoduro de potasio
90235		Relleno para trampa de halógeno, antimonio
88600-0021		Alambre de óxido de cobre (0,5*2 mm), 100 g (podría utilizarse como alternativa al catalizador Pt/Si)
88400-0636		Palos de cobre
84000-0638		Catalizador N
88400-0640		Torneados de cobre
88400-0635		Reactivo de horno

ACELERADORES PARA EL HORNO DE INDUCCIÓN

90220		Tungsteno, premium, 2.500 g
90260		Acelerador de hierro, premium, 908 g
88600-0013		Acelerador de hierro, alta pureza, 454 g
88600-0010		Acelerador de tungsteno-estaño Eltracell, 750 g
90280		Estaño, catalizador, 908 g
90240		Acelerador de cobre, 1392 g






SOPORTE DE COMBUSTIÓN PARA EL HORNO DE RESISTENCIA

90840		Arena de cuarzo, 100 g
88600-0008		Combsolid, 100 g


HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS GENERALES

23110		Espátula, 1 pieza, Talla M
23111		Espátula, 1 pieza, Talla L
23113		Cuchara, 1 pieza, para dosificación de muestras y acelerador en la serie CS
46245		Bandeja para navecillas
90145		Pinzas para crisoles cerámicos y navecillas, 220 mm, 1 pieza, para la serie CS
88400-0213		Pinzas para crisoles de grafito, 1 pieza, para la serie ONH
88400-0229		Pinzas (160 mm), curvas, 1 pieza
88400-0472		Pinzas (145 mm), rectas, 1 pieza
88400-0475		Set con 6 espátulas y 1 pinza, para múltiples procedimientos de pesaje
88400-0476		Micro espátula, 1 pieza, tamaño XS, para el llenado de cápsulas pequeñas

HERRAMIENTAS PARA ALMACENAMIENTO, TRANSPORTE Y PESAJE



36121		Navecilla de cuarzo, 1 pieza, 74 x 22 x 10 mm, 1 pieza, para pasadores de pesaje
71010		Cepillo, 16 mm, 1 pieza, para limpiar el equilibrio del polvo
88400-0477		Navecilla de pesaje, 1 pieza, para pesaje y uso de granulados
88600-0015		Soporte de crisol, para el almacenamiento de crisoles
90146		Olla de acero para crisoles precalentados y crisoles usados
90179		Pipetas de vacío 150 x 3,5 mm, para muestreo de acero fundido, 1.000 piezas

HERRAMIENTAS PARA EL MANTENIMIENTO

88400-0473		Embudo de polvo (plásticos), 1 pieza, para facilitar el llenado de tubos químicos
88400-0489		Tapón de goma 14 x 20 x 24 mm, 1 pieza, para sellar pequeños tubos de vidrio como 88400-0006
88400-0490		Tapón de goma 29 x 35 x 30 mm, 1 pieza, para sellar tubos de vidrio grandes como 09090
71010		Cepillo, 16 mm, 1 pieza, para limpiar el equilibrio del polvo
88400-0332		Varilla roscada M4x150, 1 pieza, para quitar el portafiltros de papel
88400-0500		Espejo telescópico, 1 pieza, para la inspección del electrodo superior de ONH-p/ ONH-2000
71032		Cepillo compuesto, 1 pieza, para la limpieza del electrodo superior del horno ONH-p
71035		Cepillo de limpieza / cepillo de horno, 1 pieza, para limpiar la entrada de muestras de los hornos ONH
71031		Cepillo metálico, 1 pieza, para la limpieza de la punta de grafito y su soporte
88400-0504		Cepillo cilíndrico, latón, para la limpieza intensiva del horno inferior
88400-0501		Micro cepillo, 1 pieza, para la limpieza del tubo de salida del horno de la serie ONH

CONSUMIBLES PARA ELTRA CS, CHS Y ANALIZADORES ESPECIALES


CRISOLES Y TAPAS PARA EL HORNO DE COMBUSTIÓN

90149		Crisoles de cerámica, calidad premium, Ø 1", envueltos en papel de aluminio, 1.000 unid.
90148		Crisoles de cerámica, calidad premium, Ø 1", en bolsas, 1.000 unid.
88400-0176		Crisoles filtrantes cerámicos, 100 piezas
88400-0142		Crisoles filtrantes cerámicos, versión pequeña, 100 piezas

88600-0014  Tapas de cerámica, agujero de 10 mm, 250 piezas

88600-0017 Tapas de cerámica, agujero de 4 mm, 1000 piezas

26063  Crisoles cerámicos para TGA

26053  Tapa de cerámica para TGA

BOTES PARA EL HORNO DE RESISTENCIA


90153  Navecillas cerámicos reutilizables, premium, 58 x 22 x 14 mm, 500 piezas

90160  Navecillas de porcelana desechables, 86 x 13 x 10 mm, 1.000 piezas

88600-0011  Navecillas cerámicos reutilizables, 95 x 13 x 10 mm, 500 piezas

88400-0502  Navecilla de inconel reutilizable, 54 x 18 x 13,5 mm, 1 pieza


88400-0503  Navecilla de inconel reutilizable, 54 x 18 x 9 mm, 1 pieza


36120  Navecilla de cuarzo, 75 x 16 x 7,5 mm, 1 pieza

36121  Navecilla de cuarzo, 74 x 22 x 10 mm, 1 pieza

46160  Navecilla de combustión SurfaceC-800

HERRAMIENTAS

36216  Varilla de inserción para navecilla de combustión, 1 pieza (no apta para CS-d)

36217  Varilla de extracción para navecilla de combustión, 380 mm, 1 pieza (no apta para CS-d)

36216-2001 Palanca de inserción para navecilla de combustión, 1 pieza (solo para CS-d)

36218-2001 Barra de extracción para navecilla de combustión, 1 pieza (solo para CS-d)

88400-0499



Gafas de seguridad, 1 pieza de protección para trabajar con horno caliente

88600-0009



Vidrio de pantalla con protector de bordes, protección de 1 pieza cuando se trabaja con horno caliente

CONSUMIBLES Y HERRAMIENTAS PARA CN-R

88400-0637 Contenedor de cenizas para horno CN-r

88400-0474 Láminas de hojalata, pequeñas para la aplicación de muestras

CONSUMIBLES PARA ANALIZADORES ELTRA ONH

CÁPSULAS, LÁMINAS Y FUNDENTES PARA ANÁLISIS DE ONH

90257



Cápsulas de níquel, 3,2 x 7 mm, 100 unid.

90256



Cápsulas de níquel, 4,5 x 10 mm, 250 piezas

88400-0066



Cápsulas de níquel, prensadas, 12,5x5 mm, 100 piezas

90252



Cápsulas de hojalata, 5 x 18 mm, 100 piezas

88400-0474

Papel de aluminio, 36 x 36 mm, forma de taza, 200 piezas

CESTAS (NECESARIAS PARA LA DETERMINACIÓN DE OXÍGENO Y NITRÓGENO EN REFRACTARIOS)

90250



Cestillos de níquel, 100 unid. de 1 g

88600-0012



Cestas de níquel, alta pureza (bajo oxígeno), 100 piezas, 1 g cada una

FUNDENTES (NECESARIOS PARA ALGUNAS APLICACIONES)

90251



Pellets de estaño, 454 g (para la determinación de hidrógeno en titanio)

90800



Grafito, 50 g (mejora la determinación de oxígeno)

90258



Acelerador de níquel, 100 g (para análisis de grandes cantidades de refractarios)

CRISOLES

88400-0471

Crisoles de grafito, 400 piezas (recomendados para el funcionamiento con cargador automático)

90190



Crisoles de grafito, 400 piezas (para análisis de cobre, latón y acero)

90180



Crisoles de grafito interiores, 100 piezas (requiere crisol de grafito exterior 90185)

90185



Crisoles de grafito exteriores, 50 unid.

MATERIAL DE CALIBRACIÓN PARA HORNOS DE INDUCCIÓN

ACERO / HIERRO FUNDIDO

92400-3020



Acero, 150 g, 0.001 – 0.01 % C Details

92400-3030



Acero, 150 g, 0.01 – 0.05 % C Details

92400-3050



Acero, 150 g, 0.1 – 0.2 % C Details

92400-3060



Acero, 150 g, 0.2 – 0.5 % C Details

92400-3061

Acero, 150 g, 0.2 – 0.5 % C Details

92400-3062

Acero, 150 g, 0.2 – 0.5 % C Details

92400-3070



Acero, 150 g, 0.5 – 1.0 % C Details

92400-3090



Hierro fundido, 150 g, 2.0 – 3.0 % C Details

92400-3091

Hierro fundido, 150 g, 2.0 – 3.0 % C Details

92400-3100



Hierro fundido, 150 g, 3.0 – 5.0 % C Details

92400-3101

Hierro fundido, 150 g, 3.0 – 5.0 % C Details

92400-3102	Hierro fundido, 150 g, 3.0 – 5.0 % C Details
92400-4005	Acero, 150 g, ~0.05 % S Details
92400-4010	Acero, 150 g, ~0.1 % S Details
92400-4020	Acero, 150 g, ~3 % S Details

PASADORES DE ACERO; PESO NOMINAL 1 G

92500-1001	Pasadores C/S, 454 g, ~0.2 %~C
92500-1002	Pasadores C/S, 454 g, ~0.4 %~C
92500-1003	Pasadores C/S, 454 g, ~0.8 %~C
92500-2001	Pasadores C/S, 454 g, ~0.2 % S

CARBURO DE TUNGSTENO

90816-3001  Carburo de tungsteno, 100 g, ~6.1 % C

OTRO MATERIAL DE CALIBRACIÓN ADECUADO PARA HORNOS DE RESISTENCIA E INDUCCIÓN

90812-3001  Piedra caliza, 25 g, 0.04 % S

90812-3002  Piedra caliza, 25 g, 0.4 % S

90812-3003 Piedra caliza, 25 g, < 5 % C

90812-3004 Piedra caliza, 25 g, 5 – 10 % C

90817-3001 Suelo, 25 g, > 2 % C, S

90817-3002 Suelo, 25 g, < 1 % C, S

90817-3003 Suelo, 25 g, > 2 % C, S

90817-3004 Suelo, 25 g, < 2 % C, < 1 % S

91900-1001  Mineral, 30 g, ~1.4 % S

91900-1002  Mineral, 30 g, ~4.2 % S

91900-1003 Mineral, 30 g, ~3 % S

91900-2001 Sulfuro de zinc, 50 g, 32 % S

90810  Carbonato de calcio, 100 g


90821  Sulfato de bario, 50 g

OTRO MATERIAL DE CALIBRACIÓN ADECUADO PARA HORNOS DE RESISTENCIA E INDUCCIÓN

90710-3010  EDTA, 50 g


90710-3030 Sacarosa, 50 g

90824  Ácido sulfanílico, 50 g


90700-1040  Oxalato de calcio, 50 g

CARBÓN, SOLO CON CERTIFICACIÓN DE AZUFRE

92511-3005 Carbón, 50 g, <0.1 % S [Details](#)

92511-3010  Carbón, 50 g, 0.1 – 0.5 % S [Details](#)


92511-3020  Carbón, 50 g, 0.5 – 1.0 % S [Details](#)

92511-3030  Carbón, 50 g, 1.0 – 1.5 % S [Details](#)

92511-3040  Carbón, 50 g, 1.5 – 2.0 % S [Details](#)

92511-3050  Carbón, 50 g, 2.0 – 3.0 % S [Details](#)

92511-3060  Carbón, 50 g, 3.0 – 4.0 % S [Details](#)

92511-3070  Carbón, 50 g, 4.0 – 5.0 % S [Details](#)

92511-3080  Carbón, 50 g, >5.0 % S [Details](#)

CARBÓN, PREMIUM, C/H/N/S, CENIZAS, CONTENIDO VOLÁTIL, CERTIFICADO

92550-3010 Carbón, premium, 50 g, < 1.0 % S Details

92550-3020  Carbón, premium, 50 g, ~ 1 % S Details

92550-3040  Carbón, premium, 50 g, 1.0 – 3.0 % S Details

92550-3060  Carbón, premium, 50 g, > 3.0 % S Details

COQUE, PREMIUM, C/H/N/S, CENIZAS, CONTENIDO VOLÁTIL, CERTIFICADO

92560-3010  Coque, premium, 50 g Details

COQUE DE PETRÓLEO, PREMIUM, C/H/N/S, CENIZAS, CONTENIDO VOLÁTIL CERTIFICADO

92570-3020 Coque de petróleo, 50 g, ~ 1 % S Details

92570-3040 Carbón, premium, 50 g, ~ 1 % S Details

MATERIAL DE CALIBRACIÓN LÍQUIDO


MATERIALES DE CALIBRACIÓN

Los materiales de calibración pueden mostrar ligeras variaciones dependiendo del lote actual.


Para ver la certificación actual, visite www.ELTRA.com.

OXÍGENO Y NITRÓGENO EN ACERO, CLAVIJAS

91100-1001  Acero, 100 pines de 1 g, 25-40 ppm N Details

91100-1002  Acero, 100 pines de 1 g, 30-70 ppm N Details

91100-1003  Acero, 100 pines de 1 g, 150-250 ppm N Details

91100-1005  Acero, 100 pines de 1 g, 300-600 ppm N Details

91100-1007 Acero, 100 pines de 1 g, 70-130 ppm N Details

91100-1010 Acero, 100 pines de 1 g, >1000 ppm N [Details](#)


91100-1011 Acero, 100 pines de 1 g, 600-1000 ppm N [Details](#)

HIDRÓGENO EN ACERO, CLAVIJAS

91400-1001  Acero, 100 pines de 1 g, 0.5-1 ppm H [Details](#)

91400-1002  Acero, 100 pines de 1 g, 1.5-4 ppm H [Details](#)

HIDRÓGENO EN ACERO, BOLAS

91110  Acero, 100 bolas, chapadas en oro, 1 g cada una, >1.9 ppm H [Details](#)


OXÍGENO Y AZUFRE EN COBRE, ALFILERES


91000-1003 Cobre, 100 pines de 1 g, ~200 ppm O; 10 – 20 ppm S [Details](#)


91000-1004  Cobre, 100 pines de 1 g, ~10 ppm O; 10 – 20 ppm S [Details](#)


OXÍGENO EN COBRE, ALFILERES

OXÍGENO, NITRÓGENO E HIDRÓGENO EN TITANIO, CLAVIJAS

91205-1001  Titanio, 100 pines de 0,1 g, 10-35 ppm H [Details](#)

91205-1002  Titanio, 100 pines de 0,1 g, 20-70 ppm H [Details](#)

91205-1003  Titanio, 100 pines de 0,1 g, 30-90 ppm H [Details](#)

91205-1004  Titanio, 100 pines de 0,1 g, 60-120 ppm H [Details](#)

91205-1005  Titanio, 100 pines de 0,1 g, 150-250 ppm H [Details](#)

91205-1006 Titanio, 100 pines de 0,1 g, 120-150 ppm H [Details](#)

HIDRÓGENO Y CARBONO EN TITANIO, CLAVIJAS (250 MG)

91305-1001 Titanio, 100 clavijas de 0,25 g cada una, < 50 ppm H Details

91305-1002 Titanio, 100 clavijas de 0,25 g cada una, 50 – 100 ppm H Details

91305-1003 Titanio, 100 clavijas de 0,25 g cada una, > 100 ppm H Details

POLVO DE HIERRO

91500-1001 Polvo de hierro, ~1 % O₂