



VERBRAUCHSMATERIAL

für Elementaranalysatoren

ELTRA bietet eine große Auswahl an hochwertigen Verbrauchsmaterialien für Elementaranalysatoren. ELTRA-Verbrauchsmaterialien sind nicht nur für unsere eigenen Analysatoren, sondern auch für die anderer Hersteller geeignet.

Wenn Sie nicht sicher sind, welche Verbrauchsmaterialien für Ihre Anwendung benötigt werden oder nicht finden können, was Sie suchen, kontaktieren Sie uns bitte für eine kostenlose Beratung. Einer unserer Anwendungsspezialisten wird sich in Kürze mit Ihnen in Verbindung setzen.

Als registrierter Kunde können Sie bequem über unseren Webshop bestellen



FORDERN SIE ANHAND DER FOLGENDEN LISTE EIN KOSTENLOSES UND UNVERBINDLICHES ANGEBOT AN!

Legen Sie die Artikel, für die Sie ein Angebot erhalten möchten, in den Warenkorb. Artikel können von allen Geräteseiten ausgewählt und ergänzt werden.

Ihre Artikelauswahl ist danach in der Anfrageliste (obere rechte Ecke der Webseite) verfügbar.

- ⬇ Allgemeine Chemikalien, Wolle und Füllungen
- ⬇ Verbrauchsmaterialien für ELTRA CS, CHS und Spezialanalysatoren
- ⬇ Verbrauchsmaterialien für ELTRA ONH Analysatoren
- ⬇ Kalibrationsmaterialien für Induktionsöfen
- ⬇ Kalibrationsmaterialien

ALLGEMEINE CHEMIKALIEN, WOLLE UND FÜLLUNGEN

ALLGEMEINE CHEMIKALIEN, WOLLE UND FÜLLUNGEN

90200



Anhydron (Magnesiumperchlorat), 454 g l)

90210		Natriumhydroxid, 500 g l)
90270		Schütze Reagenz, 100 g l)
90289		Kupfer II oxid, 100 g l)
88400-0535		Pt/Si Katalysator, 15 g
90331		Glaswolle, 454 g
90332		Glaswolle, 50 g
90340		Zellulose, 50 g
90341		Zellulose, 50 g
90330		Quarzwolle, 50 g
92610		Hochvakuumfett, 35 g
88400-0122		Füllung für Gasreinigungsofen (optional für CS Analysatoren)
90426-1001		Füllung für Gasreinigungsofen (optional für ONH Analysatoren)
91000-1005		Kupfer, Flocken, 25 g
88400-0508		Stahlwolle, 454 g
90234		Füllung für Halogenfalle, Kaliumjodid
90235		Füllung für Halogenfalle, Antimon
88600-0021		Kupferoxiddraht (0.5*2 mm), 100 g (kann alternativ zum Katalysator Pt/Si verwendet werden)
88400-0636		Kupfer-Stäbe

84000-0638	N Katalysator
88400-0640	Kupferspäne
88400-0635	Reagenz für den Ofen

ZUSCHLÄGE FÜR DEN INDUKTIONSOFFEN

90220		Wolfram, Premium, 2.500 g
90260		Eisenzuschlag, Premium, 908 g
88600-0013		Eisenzuschlag, hohe Reinheit, 454 g
88600-0010		Eltracell Wolfram-Zinnzuschlag, 750 g
90280		Zinnzuschlag, 908 g
90240		Kupferzuschlag, 1392 g

VERBRENNUNGSUNTERSTÜTZUNG FÜR DEN WIDERSTANDSOFFEN

90840		Quarzsand, 100 g
88600-0008		Combsolid, 100 g

WERKZEUGE UND ZUBEHÖR

23110		Spatel, 1 Stück, Größe M
23111		Spatel, 1 Stück, Größe L
23113		Löffel, 1 Stück, für die Dosierung von Proben und Zuschlägen bei der CS Serie
46245		Schiffchen-Ablage

90145  Zange für Keramiktiegel und -schiffchen, 220 mm 1 Stück, für CS Serie

88400-0213  Zange für Graphittiegel, 1 Stück, für ONH Serie

88400-0229  Spitzpinzette (160 mm), gebogen, 1 Stück

88400-0472  Spitzpinzette (145 mm), gerade, 1 Stück

88400-0475  Set mit 6 Spateln und einer Pinzette, für allgemeine Wägeaufgaben

88400-0476  Mikrospatel, 1 Stück, Größe XS, zur Füllung kleiner Kapseln

WERZEUGE FÜR LAGERUNG, TRANSPORT UND WÄGUNG

36121  Quarzschißchen, 1 Stück, 74 x 22 x 10 mm, 1 Stück, zur Wägung von Pins

71010  Pinsel, 16 mm, 1 Stück, zur Reinigung der Waage

88400-0477  Wägeschiffchen, 1 Stück, Für die Nutzung und Wägung von Granulaten

88600-0015  Tigelttablett, zur Lagerung von Tiegeln

90146  Metallbehälter für vorgewärmte und gebrauchte Tiegel

90179 Vakuumpipetten, 150 x 3,5 mm, für die Probennahme von geschmolzenem Stahl
1000 Stück

WERKZEUGE FÜR DIE WARTUNG

88400-0473  Pulvertrichter (Kunststoff), 1 Stück, als Einfüllhilfe für Reagenzienohre

88400-0489 Gummistopfen 14 x 20 x 24 mm, 1 Stück, zum Verschließen von dünnen
Reagenzienrohren wie Artikel 88400-0006

88400-0490  Gummistopfen 29 x 35 x 30 mm, 1 piece, zum Verschließen von dicken
Reagenzienrohren wie Artikel 09090

71010		Pinzel, 16 mm, 1 Stück, zur Reinigung der Waage
88400-0332		Gewindestange M4x150, 1 Stück, zur Entnahme des Papierfilterhaltes
88400-0500		Teleskopspiegel, 1 Stück, zur Überprüfung der oberen Elektrode bei ONH-p/ ONH-2000
71032		Elektrodenbürste, 1 Stück, zur Reinigung der oberen Elektrode des ONH-p Ofens
71035		Reinigungsbürste / Ofenreinigungsbürste, 1 Stück, zur Reinigung des Probeneingangs der ONH Öfen
71031		Drahtbürste, 1 Stück, zur Reinigung von Graphitunterlagen und deren Halter
88400-0504		Zylinderpinzel, Messing, für gründliche Reinigung des unteren Ofens
88400-0501		Mikrobürste, 1 Stück, zur Reinigung des Ofenauslassrohres bei der ONH Serie

VERBRAUCHSMATERIALIEN FÜR ELTRA CS, CHS UND SPEZIALANALYSATOREN

TIEGEL UND DECKEL FÜR DEN VERBRENNUNGSOFEN

90149		Keramiktiegel, Premium, Ø 1", in Folie gerollt, 1.000 Stück
90148		Keramiktiegel, Premium, Ø 1", in Beuteln, 1.000 Stück
88400-0176		Keramische Filtertiegel, 100 Stück
88400-0142		Keramische Filtertiegel, kleine Version, 100 Stück
88600-0014		Keramikdeckel, 10 mm Loch, 250 Stück
88600-0017		Keramikdeckel, 4 mm Loch, 1000 Stück
26063		Keramiktiegel für TGA
26053		Keramikdeckel für TGA

SCHIFFCHEN FÜR WIDERSTANDSOFEN

90153		Wiederverwendbare Schiffchen, Premium, 58 x 22 x 14 mm, 500 Stück
90160		Porzellanschiffchen, nicht wiederverwendbar 86 x 13 x 10 mm, 1000 Stück
88600-0011		Keramikschiiffchen, wiederverwendbar, 95 x 13 x 10 mm, 500 Stück
88400-0502		Inconel Schiffchen, wiederverwendbar, 54 x 18 x 13,5 mm, 1 Stück
88400-0503		Inconel Schiffchen, wiederverwendbar, 54 x 18 x 9 mm, 1 Stück
36120		Quarzschiiffchen, 75 x 16 x 7.5 mm, 1 Stück
36121		Quarzschiiffchen, 74 x 22 x 10 mm, 1 Stück
46160		Schiiffchen SurfaceC-800

WERKZEUGE

36216		Schiiffchenschieber, 1 Stück (nicht geeignet für CS-d)
36217		Schiiffchenherauszieher, 380 mm, 1 Stück (nicht geeignet für CS-d)
36216-2001		Schiiffchenschieber, 1 Stück (nur für CS-d)
36218-2001		Schiiffchenherauszieher, 1 Stück (nur für CS-d)
88400-0499		Schutzbrille, 1 Stück für den Schutz beim Arbeiten mit heißen Öfen
88600-0009		Schutzglas mit Kantenschutz, 1 Stück für den Schutz beim Arbeiten mit heißen Öfen

VERBRAUCHSMATERIALIEN UND WERKZEUGE FÜR CN-R

88400-0637	Aschebehälter für CN-r Ofen
------------	-----------------------------

88400-0474 Zinnfolie 36x36 mm, Becherform

VERBRAUCHSMATERIALIEN FÜR ELTRA ONH ANALYSATOREN

KAPSELN, FOLIEN UND FLUSSMITTEL FÜR ONH ANALYSATOREN

90257		Nickelkapseln, 3,2x7 mm, 100 Stück
90256		Nickelkapseln, 4,5 x 10 mm, 250 Stück
88400-0066		Nickelkapseln, gefaltet, 12,5 x 5 mm, 100 Stück
90252		Zinnkapseln, 5 x 18 mm, 100 Stück
88400-0474		Zinnfolie, 36x36 mm, Becherform, 200 Stück

KÖRBCHEN (BENÖTIGT FÜR SAUERSTOFF- UND STICKSTOFFBESTIMMUNG IN REFRAKTÄRMETALLEN)

90250		Nickelkörbchen, 100 Stück á 1 g
88600-0012		Nickelkörbchen, hohe Reinheit (geringer Sauerstoff), 100 Stück je 1 g

FLUSSMITTEL (BENÖTIGT FÜR EINIGE APPLIKATIONEN)

90251		Zinnplättchen, 454 g (für die Bestimmung von Wasserstoff in Titan)
90800		Graphit, 50 g (verbessert die Sauerstoffbestimmung)
90258		Nickelzuschlag, 100 g (zur Analyse von hohen Anteilen von Refraktärmetallen)

TIEGEL

88400-0471		Graphittiegel, 400 Stück (empfohlen für den Betrieb von Autoloadern)
90190		Graphittiegel, 400 Stück (für Kupfer-, Messing und Stahlanalyse)

90180  Innere Graphittiegel, 100 Stück (benötigt äußere Graphittiegel 90185)

90185  Äußere Graphittiegel, 50 Stück

KALIBRATIONSMATERIALIEN FÜR INDUKTIONSÖFEN

STAHL / GUSSEISEN

92400-3020  Stahl, 150 g, 0,001 – 0,01 % C Details

92400-3030  Stahl, 150 g, 0,01 – 0,05 % C Details

92400-3050  Stahl, 150 g, 0,1 – 0,2 % C Details

92400-3060  Stahl, 150 g, 0,2 – 0,5 % C Details

92400-3061 Stahl, 150 g, 0,2 – 0,5 % C Details

92400-3062 Stahl, 150 g, 0,2 – 0,5 % C Details

92400-3070  Stahl, 150 g, 0,5 – 1,0 % C Details

92400-3090  Gusseisen, 150 g, 2,0 – 3,0 % C Details

92400-3091 Gusseisen, 150 g, 2,0 – 3,0 % C Details

92400-3100  Gusseisen, 150 g, 3,0 – 5,0 % C Details

92400-3101 Gusseisen, 150 g, 3,0 – 5,0 % C Details

92400-3102 Gusseisen, 150 g, 3,0 – 5,0 % C Details

92400-4005 Stahl, 150 g, ~0,05 % S Details

92400-4010 Stahl, 150 g, ~0,1 % S Details

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

STAHL PINS; 1 G NOMINALGEWICHT

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

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

92500-1003 C/S Pins, 454 g, ~0,8 %~C

92500-2001 C/S Pins, 454 g, ~0,2 % S

WOLFRAMCARBID

90816-3001 Wolframcarbid, 100 g, ~6,1 % C



WEITERE KALIBRATIONSMATERIALIEN ZUR VERWENDUNG IN WIDERSTANDS- UND INDUKTIONSOFFEN

90812-3001 Kalkstein, 25 g, 0,04 % S



90812-3002 Kalkstein, 25 g, 0,4 % S



90812-3003 Kalkstein, 25 g, < 5 % C

90812-3004 Kalkstein, 25 g, 5 – 10 % C

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

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

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

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

91900-1001 Erz, 30 g, ~1,4 % S



91900-1002 Erz, 30 g, ~4,2 % S



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

91900-2001 Zinksulfid, 50 g, 32 % S

90810 Kalziumkarbonat, 100 g



90821 Bariumsulfat, 50 g



WEITERE KALIBRATIONSMATERIALIEN, NUR FÜR DEN WIDERSTANDSOFFEN GEEIGNET

90710-3010 EDTA, 50 g



90710-3030 Sacharose, 50 g

90824



Sulfanilsäure, 50 g

90700-1040



Kalziumoxalat, 50 g

KOHLE, SCHWEFEL ZERTIFIZIERT

92511-3005 Kohle, 50 g, <0,1 % S [Details](#)

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

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

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

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

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

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

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

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

KOHLE, PREMIUM, C/H/N/S, ASCHE, FLÜCHTIGE ANTEILE, ZERTIFIZIERT

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

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

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

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

KOKS, PREMIUM, C/H/N/S, ASCHE, FLÜCHTIGE ANTEILE, ZERTIFIZIERT

92560-3010



Koks, Premium, 50 g Details

PETROLKOKS, PREMIUM, C/H/N/S, ASCHE, FLÜCHTIGE ANTEILE, ZERTIFIZIERT

92570-3020

Petrolkoks, 50 g, ~ 1 % S Details

92570-3040

Kohle, Premium, 50 g, ~ 1 % S Details

FLÜSSIGE KALIBRATIONSMATERIALIEN

KALIBRATIONSMATERIALIEN

Kalibrationsmaterialien können je nach aktuellem Los leichte Abweichungen aufweisen.

Für die aktuellen Werte besuchen Sie bitte www.ELTRA.com.

SAUERSTOFF UND STICKSTOFF IN STAHL, PINS

91100-1001



Stahl, 100 Pins á 1 g, 25-40 ppm N Details

91100-1002



Stahl, 100 Pins á 1 g, 30-70 ppm N Details

91100-1003



Stahl, 100 Pins á 1 g, 150-250 ppm N Details

91100-1005



Stahl, 100 Pins á 1 g, 300-600 ppm N Details

91100-1007

Stahl, 100 Pins á 1 g, 70-130 ppm N Details

91100-1010

Stahl, 100 Pins á 1 g, >1000 ppm N Details

91100-1011

Stahl, 100 Pins á 1 g, 600-1000 ppm N Details

WASSERSTOFF IN STAHL, PINS

91400-1001



Stahl, 100 Pins á 1 g, 0,5-1 ppm H Details

91400-1002



Stahl, 100 Pins á 1 g, 1,5-4 ppm H Details

WASSERSTOFF IN STAHL, KUGELN

91110



Stahl, 100 Kugeln á 1 g, Gold beschichtet, >1.9 ppm H Details

SAUERSTOFF UND SCHWEFEL IN KUPFER, PINS

91000-1003

Kupfer, 100 Pins á 1 g, ~200 ppm O; 10 – 20 ppm S Details

91000-1004



Kupfer, 100 Pins á 1 g, ~10 ppm O; 10 – 20 ppm S Details

SAUERSTOFF IN KUPFER, PINS

SAUERSTOFF, STICKSTOFF UND WASSERSTOFF IN TITAN, PINS

91205-1001



Titan, 100 Pins á 0,1 g, 10-35 ppm H Details

91205-1002



Titan, 100 Pins á 0,1 g, 20-70 ppm H Details

91205-1003



Titan, 100 Pins á 0,1 g, 30-90 ppm H Details

91205-1004



Titan, 100 Pins á 0,1 g, 60-120 ppm H Details

91205-1005



Titan, 100 Pins á 0,1 g, 150-250 ppm H Details

91205-1006

Titan, 100 Pins á 0,1 g, 120-150 ppm H Details

WASSERSTOFF UND KOHLENSTOFF IN TITAN, PINS (250 MG)

91305-1001

Titan, 100 Pins á 0,25 g, < 50 ppm H Details

91305-1002

Titan, 100 Pins á 0,25 g, 50 – 100 ppm H Details

91305-1003

Titan, 100 Pins á 0,25 g, > 100 ppm H Details

EISENPULVER

91500-1001

Eisenpulver, ~1 % O₂

www.eltra.com/consumables

BESTELLDATEN

ALLGEMEINE CHEMIKALIEN, WOLLE UND FÜLLUNGEN

ALLGEMEINE CHEMIKALIEN, WOLLE UND FÜLLUNGEN

90200		Anhydron (Magnesiumperchlorat), 454 g l)
90210		Natriumhydroxid, 500 g l)
90270		Schütze Reagenz, 100 g l)
90289		Kupfer II oxid, 100 g l)
88400-0535		Pt/Si Katalysator, 15 g
90331		Glaswolle, 454 g
90332		Glaswolle, 50 g
90340		Zellulose, 50 g
90341		Zellulose, 50 g
90330		Quarzwolle, 50 g
92610		Hochvakuumfett, 35 g
88400-0122		Füllung für Gasreinigungsofen (optional für CS Analysatoren)
90426-1001		Füllung für Gasreinigungsofen (optional für ONH Analysatoren)
91000-1005		Kupfer, Flocken, 25 g

88400-0508		Stahlwolle, 454 g
90234		Füllung für Halogenfalle, Kaliumjodid

90235		Füllung für Halogenfalle, Antimon
-------	---	-----------------------------------

88600-0021		Kupferoxiddraht (0.5*2 mm), 100 g (kann alternativ zum Katalysator Pt/Si verwendet werden)
------------	--	--

88400-0636		Kupfer-Stäbe
------------	--	--------------

84000-0638		N Katalysator
------------	--	---------------

88400-0640		Kupferspäne
------------	--	-------------

88400-0635		Reagenz für den Ofen
------------	--	----------------------

ZUSCHLÄGE FÜR DEN INDUKTIONSOFFEN

90220		Wolfram, Premium, 2.500 g
-------	---	---------------------------

90260		Eisenzuschlag, Premium, 908 g
-------	---	-------------------------------

88600-0013		Eisenzuschlag, hohe Reinheit, 454 g
------------	---	-------------------------------------

88600-0010		Eltracell Wolfram-Zinnzuschlag, 750 g
------------	---	---------------------------------------

90280		Zinnzuschlag, 908 g
-------	---	---------------------

90240		Kupferzuschlag, 1392 g
-------	---	------------------------

VERBRENNUNGSUNTERSTÜTZUNG FÜR DEN WIDERSTANDSOFFEN

90840		Quarzsand, 100 g
-------	---	------------------

88600-0008		Combsolid, 100 g
------------	---	------------------

WERKZEUGE UND ZUBEHÖR

23110		Spatel, 1 Stück, Größe M
23111		Spatel, 1 Stück, Größe L
23113		Löffel, 1 Stück, für die Dosierung von Proben und Zuschlägen bei der CS Serie
46245		Schiffchen-Ablage
90145		Zange für Keramiktiegel und -schiffchen, 220 mm 1 Stück, für CS Serie
88400-0213		Zange für Graphittiegel, 1 Stück, für ONH Serie
88400-0229		Spitzpinzette (160 mm), gebogen, 1 Stück
88400-0472		Spitzpinzette (145 mm), gerade, 1 Stück
88400-0475		Set mit 6 Spateln und einer Pinzette, für allgemeine Wägaufgaben
88400-0476		Mikrospatel, 1 Stück, Größe XS, zur Füllung kleiner Kapseln

WERKZEUGE FÜR LAGERUNG, TRANSPORT UND WÄGUNG

36121		Quarzschißchen, 1 Stück, 74 x 22 x 10 mm, 1 Stück, zur Wägung von Pins
71010		Pinzel, 16 mm, 1 Stück, zur Reinigung der Waage
88400-0477		Wägeschiffchen, 1 Stück, Für die Nutzung und Wägung von Granulaten
88600-0015		Tigeltablett, zur Lagerung von Tiegeln
90146		Metallbehälter für vorgewärmte und gebrauchte Tiegel
90179		Vakuumpipetten, 150 x 3,5 mm, für die Probennahme von geschmolzenem Stahl

1000 Stück

WERKZEUGE FÜR DIE WARTUNG

88400-0473		Pulvertrichter (Kunststoff), 1 Stück, als Einfüllhilfe für Reagenzienohre
88400-0489		Gummistopfen 14 x 20 x 24 mm, 1 Stück, zum Verschließen von dünnen Reagenzienrohren wie Artikel 88400-0006
88400-0490		Gummistopfen 29 x 35 x 30 mm, 1 piece, zum Verschließen von dicken Reagenzienrohren wie Artikel 09090
71010		Pinsel, 16 mm, 1 Stück, zur Reinigung der Waage
88400-0332		Gewindestange M4x150, 1 Stück, zur Entnahme des Papierfilterhaltes
88400-0500		Teleskopspiegel, 1 Stück, zur Überprüfung der oberen Elektrode bei ONH-p/ ONH-2000
71032		Elektrodenbürste, 1 Stück, zur Reinigung der oberen Elektrode des ONH-p Ofens
71035		Reinigungsbürste / Ofenreinigungsbürste, 1 Stück, zur Reinigung des Probeneingangs der ONH Öfen
71031		Drahtbürste, 1 Stück, zur Reinigung von Graphitunterlagen und deren Halter
88400-0504		Zylinderpinsel, Messing, für gründliche Reinigung des unteren Ofens
88400-0501		Mikrobürste, 1 Stück, zur Reinigung des Ofenauslassrohres bei der ONH Serie

VERBRAUCHSMATERIALIEN FÜR ELTRA CS, CHS UND SPEZIALANALYSATOREN

TIEGEL UND DECKEL FÜR DEN VERBRENNUNGSOFEN

90149		Keramiktiegel, Premium, Ø 1", in Folie gerollt, 1.000 Stück
90148		Keramiktiegel, Premium, Ø 1", in Beuteln, 1.000 Stück

88400-0176		Keramische Filtertiegel, 100 Stück
88400-0142		Keramische Filtertiegel, kleine Version, 100 Stück
88600-0014		Keramikdeckel, 10 mm Loch, 250 Stück

88600-0017		Keramikdeckel, 4 mm Loch, 1000 Stück
------------	--	--------------------------------------

26063		Keramiktiegel für TGA
-------	---	-----------------------

26053		Keramikdeckel für TGA
-------	---	-----------------------

SCHIFFCHEN FÜR WIDERSTANDSOFEN

90153		Wiederverwendbare Schiffchen, Premium, 58 x 22 x 14 mm, 500 Stück
-------	---	---

90160		Porzellanschiffchen, nicht wiederverwendbar 86 x 13 x 10 mm, 1000 Stück
-------	--	---

88600-0011		Keramikschiiffchen, wiederverwendbar, 95 x 13 x 10 mm, 500 Stück
------------	---	--

88400-0502		Inconel Schiffchen, wiederverwendbar, 54 x 18 x 13,5 mm, 1 Stück
------------	---	--

88400-0503		Inconel Schiffchen, wiederverwendbar, 54 x 18 x 9 mm, 1 Stück
------------	---	---

36120		Quarzschiiffchen, 75 x 16 x 7.5 mm, 1 Stück
-------	---	---

36121		Quarzschiiffchen, 74 x 22 x 10 mm, 1 Stück
-------	---	--

46160		Schiiffchen SurfaceC-800
-------	---	--------------------------

WERKZEUGE

36216		Schiiffchenschieber, 1 Stück (nicht geeignet für CS-d)
-------	---	--

36217		Schiiffchenherauszieher, 380 mm, 1 Stück (nicht geeignet für CS-d)
-------	---	--

36216-2001		Schiffchenschieber, 1 Stück (nur für CS-d)
36218-2001		Schiffchenherauszieher, 1 Stück (nur für CS-d)
88400-0499		Schutzbrille, 1 Stück für den Schutz beim Arbeiten mit heißen Öfen
88600-0009		Schutzglas mit Kantenschutz, 1 Stück für den Schutz beim Arbeiten mit heißen Öfen

VERBRAUCHSMATERIALIEN UND WERKZEUGE FÜR CN-R

88400-0637	Aschebehälter für CN-r Ofen
88400-0474	Zinnfolie 36x36 mm, Becherform

VERBRAUCHSMATERIALIEN FÜR ELTRA ONH ANALYSATOREN

KAPSELN, FOLIEN UND FLUSSMITTEL FÜR ONH ANALYSATOREN

90257		Nickelkapseln, 3,2x7 mm, 100 Stück
90256		Nickelkapseln, 4,5 x 10 mm, 250 Stück
88400-0066		Nickelkapseln, gefaltet, 12,5 x 5 mm, 100 Stück
90252		Zinnkapseln, 5 x 18 mm, 100 Stück
88400-0474		Zinnfolie, 36x36 mm, Becherform, 200 Stück

KÖRBCHEN (BENÖTIGT FÜR SAUERSTOFF- UND STICKSTOFFBESTIMMUNG IN REFRAKTÄRMETALLEN)

90250		Nickelkörbchen, 100 Stück á 1 g
88600-0012		Nickelkörbchen, hohe Reinhiet (geringer Sauerstoff), 100 Stück je 1 g

FLUSSMITTEL (BENÖTIGT FÜR EINIGE APPLIKATIONEN)

90251		Zinnplättchen, 454 g (für die Bestimmung von Wasserstoff in Titan)
-------	---	--

90800		Graphit, 50 g (verbessert die Sauerstoffbestimmung)
90258		Nickelzuschlag, 100 g (zur Analyse von hohen Anteilen von Refraktärmetallen)

TIEGEL

88400-0471		Graphittiegel, 400 Stück (empfohlen für den Betrieb von Autoloadern)
90190		Graphittiegel, 400 Stück (für Kupfer-, Messing und Stahlanalyse)
90180		Innere Graphittiegel, 100 Stück (benötigt äußere Graphittiegel 90185)
90185		Äußere Graphittiegel, 50 Stück

KALIBRATIONSMATERIALIEN FÜR INDUKTIONSOEFEN

STAHL / GUSSEISEN

92400-3020		Stahl, 150 g, 0,001 – 0,01 % C Details
92400-3030		Stahl, 150 g, 0,01 – 0,05 % C Details
92400-3050		Stahl, 150 g, 0,1 – 0,2 % C Details
92400-3060		Stahl, 150 g, 0,2 – 0,5 % C Details
92400-3061		Stahl, 150 g, 0,2 – 0,5 % C Details
92400-3062		Stahl, 150 g, 0,2 – 0,5 % C Details
92400-3070		Stahl, 150 g, 0,5 – 1,0 % C Details
92400-3090		Gusseisen, 150 g, 2,0 – 3,0 % C Details
92400-3091		Gusseisen, 150 g, 2,0 – 3,0 % C Details
92400-3100		Gusseisen, 150 g, 3,0 – 5,0 % C Details

92400-3101	Gusseisen, 150 g, 3.0 – 5.0 % C Details
92400-3102	Gusseisen, 150 g, 3.0 – 5.0 % C Details
92400-4005	Stahl, 150 g, ~0,05 % S Details
92400-4010	Stahl, 150 g, ~0,1 % S Details
92400-4020	Stahl, 150 g, ~3 % S Details

STAHL PINS; 1 G NOMINALGEWICHT

92500-1001	C/S Pins, 454 g, ~0.2 %~C
92500-1002	C/S Pins, 454 g, ~0.4 %~C
92500-1003	C/S Pins, 454 g, ~0,8 %~C
92500-2001	C/S Pins, 454 g, ~0,2 % S

WOLFRAMCARBID

90816-3001	 Wolframcarbid, 100 g, ~6,1 % C
------------	---

WEITERE KALIBRATIONSMATERIALIEN ZUR VERWENDUNG IN WIDERSTANDS- UND INDUKTIONSOFFEN

90812-3001	 Kalkstein, 25 g, 0,04 % S
90812-3002	 Kalkstein, 25 g, 0.4 % S
90812-3003	Kalkstein, 25 g, < 5 % C
90812-3004	Kalkstein, 25 g, 5 – 10 % C
90817-3001	Boden, 25 g, > 2 % C, S
90817-3002	Boden, 25 g, < 1 % C, S
90817-3003	Boden, 25 g, > 2 % C, S
90817-3004	Boden, 25 g, < 2 % C, < 1 % S
91900-1001	 Erz, 30 g, ~1.4 % S
91900-1002	 Erz, 30 g, ~4.2 % S
91900-1003	Erz, 30 g, ~3 % S

91900-2001 Zinksulfid, 50 g, 32 % S

90810  Kalziumkarbonat, 100 g

90821  Bariumsulfat, 50 g

WEITERE KALIBRATIONSMATERIALIEN, NUR FÜR DEN WIDERSTANDSOFFEN GEEIGNET

90710-3010  EDTA, 50 g

90710-3030 Sacharose, 50 g

90824  Sulfanilsäure, 50 g

90700-1040  Kalziumoxalat, 50 g

KOHLE, SCHWEFEL ZERTIFIZIERT

92511-3005 Kohle, 50 g, <0,1 % S Details

92511-3010  Kohle, 50 g, 0.1 – 0.5 % S Details

92511-3020  Kohle, 50 g, 0.5 – 1.0 % S Details

92511-3030  Kohle, 50 g, 1.0 – 1.5 % S Details

92511-3040  Kohle, 50 g, 1.5 – 2.0 % S Details

92511-3050  Kohle, 50 g, 2.0 – 3.0 % S Details

92511-3060  Kohle, 50 g, 3.0 – 4.0 % S Details

92511-3070  Kohle, 50 g, 4.0 – 5.0 % S Details

92511-3080  Kohle, 50 g, >5.0 % S Details

KOHLE, PREMIUM, C/H/N/S, ASCHE, FLÜCHTIGE ANTEILE, ZERTIFIZIERT

92550-3010 Kohle, Premium, 50 g, < 1.0 % S Details

92550-3020  Kohle, Premium, 50 g, ~ 1 % S Details

92550-3040  Kohle, Premium, 50 g, 1.0 – 3.0 % S Details

92550-3060  Kohle, Premium, 50 g, > 3.0 % S Details

KOKS, PREMIUM, C/H/N/S, ASCHE, FLÜCHTIGE ANTEILE, ZERTIFIZIERT

92560-3010  Koks, Premium, 50 g Details

PETROLKOKS, PREMIUM, C/H/N/S, ASCHE, FLÜCHTIGE ANTEILE, ZERTIFIZIERT

92570-3020 Petrolkoks, 50 g, ~ 1 % S Details

92570-3040 Kohle, Premium, 50 g, ~ 1 % S Details

FLÜSSIGE KALIBRATIONSMATERIALIEN

KALIBRATIONSMATERIALIEN

Kalibrationsmaterialien können je nach aktuellem Los leichte Abweichungen aufweisen.

Für die aktuellen Werte besuchen Sie bitte www.ELTRA.com.

SAUERSTOFF UND STICKSTOFF IN STAHL, PINS

91100-1001  Stahl, 100 Pins á 1 g, 25-40 ppm N Details

91100-1002  Stahl, 100 Pins á 1 g, 30-70 ppm N Details

91100-1003  Stahl, 100 Pins á 1 g, 150-250 ppm N Details

91100-1005  Stahl, 100 Pins á 1 g, 300-600 ppm N Details

91100-1007	Stahl, 100 Pins á 1 g, 70-130 ppm N Details
91100-1010	Stahl, 100 Pins á 1 g, >1000 ppm N Details
91100-1011	Stahl, 100 Pins á 1 g, 600-1000 ppm N Details

WASSERSTOFF IN STAHL, PINS

91400-1001		Stahl, 100 Pins á 1 g, 0,5-1 ppm H Details
------------	---	--

91400-1002		Stahl, 100 Pins á 1 g, 1,5-4 ppm H Details
------------	---	--

WASSERSTOFF IN STAHL, KUGELN

91110		Stahl, 100 Kugeln á 1 g, Gold beschichtet, >1.9 ppm H Details
-------	---	---

SAUERSTOFF UND SCHWEFEL IN KUPFER, PINS

91000-1003		Kupfer, 100 Pins á 1 g, ~200 ppm O; 10 – 20 ppm S Details
------------	--	---

91000-1004		Kupfer, 100 Pins á 1 g, ~10 ppm O; 10 – 20 ppm S Details
------------	---	--

SAUERSTOFF IN KUPFER, PINS

SAUERSTOFF, STICKSTOFF UND WASSERSTOFF IN TITAN, PINS

91205-1001		Titan, 100 Pins á 0,1 g, 10-35 ppm H Details
------------	---	--

91205-1002		Titan, 100 Pins á 0,1 g, 20-70 ppm H Details
------------	---	--

91205-1003		Titan, 100 Pins á 0,1 g, 30-90 ppm H Details
------------	---	--

91205-1004		Titan, 100 Pins á 0,1 g, 60-120 ppm H Details
------------	---	---

91205-1005		Titan, 100 Pins á 0,1 g, 150-250 ppm H Details
------------	---	--

91205-1006	Titan, 100 Pins á 0,1 g, 120-150 ppm H Details
------------	--

WASSERSTOFF UND KOHLENSTOFF IN TITAN, PINS (250 MG)

91305-1001	Titan, 100 Pins á 0,25 g, < 50 ppm H Details
------------	--

91305-1002	Titan, 100 Pins á 0,25 g, 50 – 100 ppm H Details
------------	--

91305-1003	Titan, 100 Pins á 0,25 g, > 100 ppm H Details
------------	---

EISENPULVER

91500-1001	Eisenpulver, ~1 % O ₂
------------	----------------------------------