



FOGYÓESZKÖZÖK

for elemental analyzers

ELTRA offers a wide range of high-quality consumables for elemental analyzers. ELTRA consumables are not only suitable for our own analyzers, but also those of other manufacturers.

In case you are not sure which consumables are required for your application or cannot find what you are looking for, please contact us for a free consultation. One of our application specialists will get into touch with you shortly.

KÉRJEN INGYENES, SEMMIRE NEM KÖTELEZŐ ÁRAJÁNLATOT!

Kérjük válassza ki az ajánlatkérési lista egyes tételeit. Bármelyik termékoldalról választhat tételt.

Az egyes tételek felvétele után a felső jobb sarokban megjelenik az ajánlatkérési lista.

- ⬇ Általános vegyszerek, gyapotok és töltetek
- ⬇ Fogyóeszközök ELTRA CS, CHS és speciális elemanalizátorokhoz
- ⬇ Fogyóeszközök ELTRA ONH analizátorokhoz
- ⬇ Kalibrálóanyag indukciós kemencékhez
- ⬇ Kalibrálóanyagok

ÁLTALÁNOS VEGYSZEREK, GYAPOTOK ÉS TÖLTETEK

ÁLTALÁNOS VEGYSZEREK, GYAPOTOK ÉS TÖLTETEK

90200		Magnézium-perklorát ("anhydrone"), 454 g l)
90210		Nátrium-hidroxid, 500 g l)
90270		Schütze reagens, 100 g l)

90289		Réz(II)-oxid, 100 g 1)
88400-0535		Pt/Si katalizátor, 15 g
90331		Üveggyapot, 454 g
90332		Üveggyapot, 50 g
90340		Cellulóz, 50 g
90341		Cellulóz, 50 g
90330		Kvarcgyapot, 50 g
92610		Vákuumzsír, 35 g
88400-0122		Töltet vivőgázt tisztító kemencéhez (opció CS analizátorokhoz)
90426-1001		Töltet vivőgázt tisztító kemencéhez (opció ONH analizátorokhoz)
91000-1005		Réz, reszelék, 25 g
88400-0508		Acélgyapot, 454 g
90234		Töltet halogéncsapdához, kálium-jodid
90235		Töltet halogéncsapdához, antimón
88600-0021		Réz-oxid huzal (0.5*2 mm), 100 g (használható Pt/Si katalizátor helyett)
88400-0636		Copper Sticks
84000-0638		N Catalyst
88400-0640		Copper turnings
88400-0635		Furnace Reagent

GYORSÍTÓK INDUKCIÓS KEMENCÉBE

90220		Wolfram, premium, 2,500 g
90260		Vas gyorsító, premium, 908 g
88600-0013		Vas gyorsító, nagytisztaságú, 454 g
88600-0010		Eltracell wolfram-ón gyorsító, 750 g
90280		Ón gyorsító, 908 g
90240		Réz gyorsító, 1392 g

ÉGÉSTÁMOGATÓK FŰTŐSZÁLAS KEMENCÉBE

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

ÁLTALÁNOS KIEGÉSZÍTŐK ÉS TARTOZÉKOK

23110		Spatula, 1 db, M méret
23111		Spatula, 1 db, L méret
23113		Kanál, 1 db, minta és gyorsító adagolásához CS analizátorban
46245		Boat tray
90145		Fogó kerámia téglékhez és csónakokhoz, 220 mm, 1 db, CS analizátorban
88400-0213		Fogó grafittégelyekhez, 1 db, ONH-hoz
88400-0229		Csipesz (160 mm), görbült, 1 db

88400-0472		Csipesz (145 mm), egyenes, 1 db
88400-0475		Készlet: 6 db spatula és 1 db csipesz, többszöri beméréshez
88400-0476		Mikrospatula, 1 db, XS méret, kis kapszulák betöltéséhez

TÁROLÁSI, SZÁLLÍTÁSI ÉS SÚLYMÉRÉSI KIEGÉSZÍTŐK

36121		Kvarccsónak, 1 db, 74 x 22 x 10 mm, 1 db, rudacskák beméréséhez
71010		Kefe, 16 mm, 1 db, mérleg megtisztításához
88400-0477		Bemérőcsónak, 1 db, granulátumok beméréséhez
88600-0015		Tégelytartó, téglék tárolásához
90146		Acéltepsi előmelegített és használt téglékhez
90179		Vákuum pipetták, 150 x 3.5 mm, olvadt acél mintavételezéséhez, 1000 db

KARBANTARTÁSI KIEGÉSZÍTŐK

88400-0473		Tölcsér porokhoz (műanyag), 1 db, vegyszeres cső könnyű betöltéséhez
88400-0489		Gumidugó 14 x 20 x 24 mm, 1 db, kis üvegcsövek (pl. 88400-0006) lezárásához
88400-0490		Gumidugó 29 x 35 x 30 mm, 1 db, nagy üvegcsövek (pl. 09090) lezárásához
71010		Kefe, 16 mm, 1 db, mérleg megtisztításához
88400-0332		Menetes rúd, M4x150, 1 db, papírszűrő tartója eltávolításához
88400-0500		Teleszkópos tükör, 1 db, ONH-p/ONH-2000 felső elektródja megfigyeléséhez
71032		Kettős kefe, 1 db, ONH-p kemence felső elektródja tisztításához

71035		Csőkefe, 1 db, ONH kemence mintabevitele tisztításához
71031		Fémkefe, 1 db, grafitfedél és tartója tisztításához
88400-0504		Csőkefe, sárgaréz, kemencealj intenzív tisztításához
88400-0501		Mikrokefe, 1 db, ONH kemence kimenete tisztításához

FOGYÓESZKÖZÖK ELTRA CS, CHS ÉS SPECIÁLIS ELEMÁNALIZÁTOROKHOZ

TÉGELYEK ÉS FEDELEK ÉGETŐ KEMENCÉBE

90149		Kerámiatégelyek, premium, Ø 1", fóliába tekerve, 1,000 db
90148		Kerámiatégelyek, premium, Ø 1", zacskóban, 1,000 db
88400-0176		Kerámia szűrőtégelyek, 100 db
88400-0142		Kerámia szűrőtégelyek, kicsi, 100 db
88600-0014		Kerámiafedelek, 10 mm lyukkal, 250 db
88600-0017		Kerámiafedelek, 4 mm lyukkal, 1000 db
26063		Kerámiatégelyek TGA-hoz
26053		Kerámia téglafedelek TGA-hoz

CSÓNAKOK FŰTŐSZÁLAS KEMENCÉBE

90153		Újrahasználható kerámiacsónakok, premium, 58 x 22 x 14 mm, 500 db
90160		Egyszerhasználatos porcelán izzítócsónakok, 86 x 13 x 10 mm, 1,000 db
88600-0011		Újrahasználható kerámiacsónakok, 95 x 13 x 10 mm, 500 db

88400-0502		Újrahasználható Inconel csónak, 54 x 18 x 13.5 mm, 1 db
88400-0503		Újrahasználható Inconel csónak, 54 x 18 x 9 mm, 1 db
36120		Kvarccsónak, 75 x 16 x 7.5 mm, 1 db
36121		Kvarccsónak, 74 x 22 x 10 mm, 1 db
46160		Égetőcsónak SurfaceC-800-hoz

ESZKÖZÖK

36216		Égetőcsónakot behelyező pálca, 1 db (CS-d-hez nem alkalmas)
36217		Égetőcsónakot eltávolító pálca, 600 mm, 1 db (CS-d-hez nem alkalmas)
36216-2001		Égetőcsónakot behelyező pálca, 1 db (csak CS-d-hez)
36218-2001		Égetőcsónakot eltávolító pálca, 1 db (csak CS-d-hez)
88400-0499		Safety glasses, 1 piece protection when working with hot furnace
88600-0009		Screen glass with edge guard, 1 piece protection when working with hot furnace

CONSUMABLES & TOOLS FOR CN-R

88400-0637		Ash container for CN-r furnace
88400-0474		Tin foils, small for application of samples

FOGYÓESZKÖZÖK ELTRA ONH ANALIZÁTOROKHOZ

KAPSZULÁK, FÓLIÁK ÉS FOLYÓSÍTÓK ONH ANALÍZISHEZ

90257		Nikkel kapszulák, 3.2x7 mm, 100 db
90256		Nikkelkapszulák, 4.5 x 10 mm, 250 db

88400-0066



Nikkelkapszulák, préselt, 12.5 x 5 mm, 100 db

90252



Ónkapszulák, 5 x 18 mm, 100 db

88400-0474

Ónfólia, 36x36 mm, tégely forma, 200 db

KOSARAK (TŰZÁLLÓ ANYAGOK OXIGÉN- ÉS NITROGÉNMEGHATÁROZÁSÁHOZ SZÜKSÉGES)

90250



Nikkelkosarak, 100 db, 1 g/db

88600-0012



Nikkelkosarak, nagytisztaságú (alacsony oxigén),
100 db, 1 g/db

FOLYÓSÍTÓK (NÉHÁNY ALKALMAZÁSHOZ SZÜKSÉGES)

90251



Ónpelletek, 454 g (titán hidrogénmeghatározásához szükséges)

90800



Grafit, 50 g (javítja az oxigénmeghatározást)

90258



Nikkel gyorsító, 100 g (nagymennyiségű tűzállóanyag analíziséhez)

TÉGELYEK

88400-0471

Graphite crucibles, 400 pieces (recommended for autoloader operation)

90190



Grafittégelyek, 400 db (réz-, bronz és acélanalízishez)

90180



Belső grafittégelyek, 100 db (külső grafittégely (90185) szükséges)

90185



Külső grafittégelyek, 50 db

KALIBRÁLÓANYAG INDUKCIÓS KEMENCÉKHEZ

ACÉL / ÖNTÖTTVAS

92400-3020



Acél, 150 g, 0.001 – 0.01 % C Details

92400-3030		Acél, 150 g, 0.01 – 0.05 % C Details
92400-3050		Acél, 150 g, 0.1 – 0.2 % C Details
92400-3060		Acél, 150 g, 0.2 – 0.5 % C Details
92400-3061		Acél, 150 g, 0.2 – 0.5 % C Details
92400-3062		Acél, 150 g, 0.2 – 0.5 % C Details
92400-3070		Acél, 150 g, 0.5 – 1.0 % C Details
92400-3090		Öntöttvas, 150 g, 2.0 – 3.0 % C Details
92400-3091		Öntöttvas, 150 g, 2.0 – 3.0 % C Details
92400-3100		Öntöttvas, 150 g, 3.0 – 5.0 % C Details
92400-3101		Öntöttvas, 150 g, 3.0 – 5.0 % C Details
92400-3102		Öntöttvas, 150 g, 3.0 – 5.0 % C Details
92400-4005		Acél, 150 g, ~0.05 % S Details
92400-4010		Acél, 150 g, ~0.1 % S Details
92400-4020		Acél, 150 g, ~3 % S Details

ACÉLRUDACSKÁK; NÉVLEGES SÚLY 1 G

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

WOLFRAM-KARBID

90816-3001		Wolfram-karbid, 100 g, ~6.1 % C
------------	---	---------------------------------

EGYÉB KALIBRÁLÓANYAGOK FŰTŐSZÁLAS ÉS INDUKCIÓS KEMENCÉHEZ

90812-3001



Mészke, 25 g, 0.04 % S

90812-3002



Mészke, 25 g, 0.4 % S

90812-3003

Mészke, 25 g, < 5 % C

90812-3004

Mészke, 25 g, 5 – 10 % C

90817-3001

Talaj, 25 g, > 2 % C, S

90817-3002

Talaj, 25 g, < 1 % C, S

90817-3003

Talaj, 25 g, > 2 % C, S

90817-3004

Talaj, 25 g, < 2 % C, < 1 % S

91900-1001



Érc, 30 g, ~1.4 % S

91900-1002



Érc, 30 g, ~4.2 % S

91900-1003

Érc, 30 g, ~3 % S

91900-2001

Cink-szulfid, 50 g, 32 % S

90810



Kalcium-karbonát, 100 g

90821



Bárium-szulfát, 50 g

EGYÉB KALIBRÁLÓANYAGOK CSAK FŰTŐSZÁLAS KEMENCÉHEZ

90710-3010



EDTA, 50 g

90710-3030

Sucrose, 50 g

90824



Szulfanilsav, 50 g

90700-1040



Kalcium-oxalát, 50 g

SZÉN, CSAK KÉN MENNYISÉGE BIZONYLATOLT

92511-3005

Szén, 50 g, <0.1 % S Details

92511-3010		Szén, 50 g, 0.1 – 0.5 % S Details
92511-3020		Szén, 50 g, 0.5 – 1.0 % S Details
92511-3030		Szén, 50 g, 1.0 – 1.5 % S Details
92511-3040		Szén, 50 g, 1.5 – 2.0 % S Details
92511-3050		Szén, 50 g, 2.0 – 3.0 % S Details
92511-3060		Szén, 50 g, 3.0 – 4.0 % S Details
92511-3070		Szén, 50 g, 4.0 – 5.0 % S Details
92511-3080		Szén, 50 g, >5.0 % S Details

SZÉN, PREMIUM, C/H/N/S, HAMU-, ILLÓANYAGTARTALOM BIZONYLATOLT

92550-3010		Szén, premium, 50 g, < 1.0 % S Details
92550-3020		Szén, premium, 50 g, > 1 % S Details
92550-3040		Szén, premium, 50 g, 1.0 – 3.0 % S Details
92550-3060		Szén, premium, 50 g, > 3.0 % S Details

KOKSZ, PREMIUM, C/H/N/S, HAMU-, ILLÓANYAGTARTALOM BIZONYLATOLT

92560-3010		Koksz, premium, 50 g Details
------------	---	------------------------------

PETROLKOKSZ, PREMIUM, C/H/N/S, HAMU-, ILLÓANYAGTARTALOM BIZONYLATOLT

92570-3020		Petrokoksz, 50 g, > 1 % S Details
92570-3040		Szén, premium, 50 g, > 1 % S Details

FOLYÉKONY KALIBRÁLÓANYAG

KALIBRÁLÓANYAGOK

A kalibrálóanyag sarzsok kissé eltérhetnek egymástól.

Az aktuális összetételt lásd a www.ELTRA.hu honlapon.

OXIGÉN ÉS NITROGÉN ACÉLBAN, RUDACSKÁK

91100-1001		Acél, 100 rudacska, 1 g/db, 25-40 ppm N Details
91100-1002		Acél, 100 rudacska, 1 g/db, 30-70 ppm N Details
91100-1003		Acél, 100 rudacska, 1 g/db, 150-250 ppm N Details
91100-1005		Acél, 100 rudacska, 1 g/db, 300-600 ppm N Details
91100-1007		Acél, 100 rudacska, 1 g/db, 70-130 ppm N Details
91100-1010		Acél, 100 rudacska, 1 g/db, >1000 ppm N Details
91100-1011		Acél, 100 rudacska, 1 g/db, 600-1000 ppm N Details

HIDROGÉN ACÉLBAN, RUDACSKÁK

91400-1001		Acél, 100 rudacska, 1 g/db, 0.5-1 ppm H Details
91400-1002		Acél, 100 rudacska, 1 g/db, 1.5-4 ppm H Details

HIDROGÉN ACÉLBAN, GOLYÓK

91110		Acél, 100 golyó, aranybevonatú, 1 g/db, >1.9 ppm H Details
-------	---	--

OXIGÉN ÉS KÉN RÉZBEN, RUDACSKÁK

91000-1003		Réz, 100 rudacska, 1 g/db, ~200 ppm O; 10 – 20 ppm S Details
91000-1004		Réz, 100 rudacska, 1 g/db, ~10 ppm O; 10 – 20 ppm S Details

OXIGÉN RÉZBEN, RUDACSKÁK

OXIGÉN, NITROGÉN ÉS HIDROGÉN TITÁNBAN, RUDACSKÁK

91205-1001		Titán, 100 rudacska, 0.1 g/db, 10-35 ppm H Details
91205-1002		Titán, 100 rudacska, 0.1 g/db, 20-70 ppm H Details
91205-1003		Titán, 100 rudacska, 0.1 g/db, 30-90 ppm H Details
91205-1004		Titán, 100 rudacska, 0.1 g/db, 60-120 ppm H Details
91205-1005		Titán, 100 rudacska, 0.1 g/db, 150-250 ppm H Details
91205-1006		Titán, 100 rudacska, 0.1 g/db, 120-150 ppm H Details

HIDROGÉN ÉS SZÉN TITÁNBAN, RUDACSKÁK (250 MG)

91305-1001	Titán, 100 rudacska, 0.25 g/db, < 50 ppm H Details
91305-1002	Titán, 100 rudacska, 0.25 g/db, 50 – 100 ppm H Details
91305-1003	Titán, 100 rudacska, 0.25 g/db, > 100 ppm H Details

VASPOR

91500-1001	Vaspor, ~1 % O2
------------	-----------------

www.eltra.com/consumables

RENDELÉSI ADATOK

ÁLTALÁNOS VEGYSZEREK, GYAPOTOK ÉS TÖLTETEK

ÁLTALÁNOS VEGYSZEREK, GYAPOTOK ÉS TÖLTETEK

90200		Magnézium-perklorát ("anhydrone"), 454 g l)
90210		Nátrium-hidroxid, 500 g l)
90270		Schütze reagens, 100 g l)
90289		Réz(II)-oxid, 100 g l)
88400-0535		Pt/Si katalizátor, 15 g
90331		Üveggyapot, 454 g
90332		Üveggyapot, 50 g
90340		Cellulóz, 50 g
90341		Cellulóz, 50 g
90330		Kvarcgyapot, 50 g
92610		Vákuumzsír, 35 g
88400-0122		Töltet vivógázt tisztító kemencéhez (opció CS analizátorokhoz)
90426-1001		Töltet vivógázt tisztító kemencéhez (opció ONH analizátorokhoz)
91000-1005		Réz, reszelék, 25 g

88400-0508  Acélgypot, 454 g

90234  Töltet halogéncsapdához, kálium-jodid

90235  Töltet halogéncsapdához, antimón

88600-0021 Réz-oxid huzal (0.5*2 mm), 100 g (használható Pt/Si katalizátor helyett)

88400-0636 Copper Sticks

84000-0638 N Catalyst

88400-0640 Copper turnings

88400-0635 Furnace Reagent

GYORSÍTÓK INDUKCIÓS KEMENCÉBE

90220  Wolfram, premium, 2,500 g

90260  Vas gyorsító, premium, 908 g

88600-0013  Vas gyorsító, nagytisztaságú, 454 g

88600-0010  Eltracell wolfram-ón gyorsító, 750 g

90280  Ón gyorsító, 908 g

90240  Réz gyorsító, 1392 g

ÉGÉSTÁMOGATÓK FŰTŐSZÁLAS KEMENCÉBE

90840  Kvarchomok, 100 g

88600-0008  Combsolid, 100 g

ÁLTALÁNOS KIEGÉSZÍTŐK ÉS TARTOZÉKOK

23110		Spatula, 1 db, M méret
23111		Spatula, 1 db, L méret
23113		Kanál, 1 db, minta és gyorsító adagolásához CS analizátorban
46245		Boat tray
90145		Fogó kerámia téglékhez és csónakokhoz, 220 mm, 1 db, CS analizátorban
88400-0213		Fogó grafittégelyekhez, 1 db, ONH-hoz
88400-0229		Csipesz (160 mm), görbült, 1 db
88400-0472		Csipesz (145 mm), egyenes, 1 db
88400-0475		Készlet: 6 db spatula és 1 db csipesz, többszöri beméréshez
88400-0476		Mikrospatula, 1 db, XS méret, kis kapszulák betöltéséhez

TÁROLÁSI, SZÁLLÍTÁSI ÉS SÚLYMÉRÉSI KIEGÉSZÍTŐK

36121		Kvarccsónak, 1 db, 74 x 22 x 10 mm, 1 db, rudacskák beméréséhez
71010		Kefe, 16 mm, 1 db, mérleg megtisztításához
88400-0477		Bemérőcsónak, 1 db, granulátumok beméréséhez
88600-0015		Tégelytartó, téglék tárolásához
90146		Acéltepsi előmelegített és használt téglékhez
90179		Vákuum pipetták, 150 x 3.5 mm, olvadt acél mintavételezéséhez, 1000 db

KARBANTARTÁSI KIEGÉSZÍTŐK

88400-0473		Tölcsér porokhoz (műanyag), 1 db, vegyszeres cső könnyű betöltéséhez
88400-0489		Gumidugó 14 x 20 x 24 mm, 1 db, kis üvegcsövek (pl. 88400-0006) lezárásához
88400-0490		Gumidugó 29 x 35 x 30 mm, 1 db, nagy üvegcsövek (pl. 09090) lezárásához
71010		Kefe, 16 mm, 1 db, mérleg megtisztításához
88400-0332		Menetes rúd, M4x150, 1 db, papírszűrő tartója eltávolításához
88400-0500		Teleszkópos tükör, 1 db, ONH-p/ONH-2000 felső elektródja megfigyeléséhez
71032		Kettős kefe, 1 db, ONH-p kemence felső elektródja tisztításához
71035		Csőkefe, 1 db, ONH kemence mintabevitele tisztításához
71031		Fémkefe, 1 db, grafitfedél és tartója tisztításához
88400-0504		Csőkefe, sárgaréz, kemencealj intenzív tisztításához
88400-0501		Mikrokefe, 1 db, ONH kemence kimenete tisztításához

FOGYÓESZKÖZÖK ELTRA CS, CHS ÉS SPECIÁLIS ELEMALIZÁTOROKHOZ

TÉGELYEK ÉS FEDELEK ÉGETŐ KEMENCÉBE

90149		Kerámiatégelyek, premium, Ø 1", fóliába tekerve, 1,000 db
90148		Kerámiatégelyek, premium, Ø 1", zacskóban, 1,000 db
88400-0176		Kerámia szűrőtégelyek, 100 db
88400-0142		Kerámia szűrőtégelyek, kicsi, 100 db

88600-0014



Kerámiafedelek, 10 mm lyukkal, 250 db

88600-0017

Kerámiafedelek, 4 mm lyukkal, 1000 db

26063



Kerámiatégelyek TGA-hoz

26053



Kerámia téglfedelek TGA-hoz

CSÓNAKOK FŰTŐSZÁLAS KEMENCÉBE

90153



Újrahasználható kerámiacsónakok, premium, 58 x 22 x 14 mm, 500 db

90160



Egyszerhasználatos porcelán izzítócsónakok, 86 x 13 x 10 mm, 1,000 db

88600-0011



Újrahasználható kerámiacsónakok, 95 x 13 x 10 mm, 500 db

88400-0502



Újrahasználható Inconel csónak, 54 x 18 x 13.5 mm, 1 db

88400-0503



Újrahasználható Inconel csónak, 54 x 18 x 9 mm, 1 db

36120



Kvarccsónak, 75 x 16 x 7.5 mm, 1 db

36121



Kvarccsónak, 74 x 22 x 10 mm, 1 db

46160



Égetőcsónak SurfaceC-800-hoz

ESZKÖZÖK

36216



Égetőcsónakot behelyező pálca, 1 db (CS-d-hez nem alkalmas)

36217



Égetőcsónakot eltávolító pálca, 600 mm, 1 db (CS-d-hez nem alkalmas)

36216-2001

Égetőcsónakot behelyező pálca, 1 db (csak CS-d-hez)

36218-2001

Égetőcsónakot eltávolító pálca, 1 db (csak CS-d-hez)

88400-0499		Safety glasses, 1 piece protection when working with hot furnace
88600-0009		Screen glass with edge guard, 1 piece protection when working with hot furnace

CONSUMABLES & TOOLS FOR CN-R

88400-0637	Ash container for CN-r furnace
88400-0474	Tin foils, small for application of samples

FOGYÓESZKÖZÖK ELTRA ONH ANALIZÁTOROKHOZ

KAPSZULÁK, FÓLIÁK ÉS FOLYÓSÍTÓK ONH ANALÍZISHEZ

90257		Nikkel kapszulák, 3.2x7 mm, 100 db
90256		Nikkelkapszulák, 4.5 x 10 mm, 250 db
88400-0066		Nikkelkapszulák, préselt, 12.5 x 5 mm, 100 db
90252		Ónkapszulák, 5 x 18 mm, 100 db
88400-0474		Ónfólia, 36x36 mm, tégl forma, 200 db

KOSARAK (TŰZÁLLÓ ANYAGOK OXIGÉN- ÉS NITROGÉNMEGHATÁROZÁSÁHOZ SZÜKSÉGES)

90250		Nikkelkosarak, 100 db, 1 g/db
88600-0012		Nikkelkosarak, nagytisztaságú (alacsony oxigén), 100 db, 1 g/db

FOLYÓSÍTÓK (NÉHÁNY ALKALMAZÁSHOZ SZÜKSÉGES)

90251		Ónpelletek, 454 g (titán hidrogénmeghatározásához szükséges)
90800		Grafit, 50 g (javítja az oxigénmeghatározást)

90258



Nikkel gyorsító, 100 g (nagy mennyiségű tűzállóanyag analíziséhez)

TÉGELYEK

88400-0471

Graphite crucibles, 400 pieces (recommended for autoloader operation)

90190



Grafittégelyek, 400 db (réz-, bronz és acélanalízishez)

90180



Belső grafittégelyek, 100 db (külső grafittégely (90185) szükséges)

90185



Külső grafittégelyek, 50 db

KALIBRÁLÓANYAG INDUKCIÓS KEMENCÉKHEZ

ACÉL / ÖNTÖTTVAS

92400-3020



Acél, 150 g, 0.001 – 0.01 % C Details

92400-3030



Acél, 150 g, 0.01 – 0.05 % C Details

92400-3050



Acél, 150 g, 0.1 – 0.2 % C Details

92400-3060



Acél, 150 g, 0.2 – 0.5 % C Details

92400-3061

Acél, 150 g, 0.2 – 0.5 % C Details

92400-3062

Acél, 150 g, 0.2 – 0.5 % C Details

92400-3070



Acél, 150 g, 0.5 – 1.0 % C Details

92400-3090



Öntöttvas, 150 g, 2.0 – 3.0 % C Details

92400-3091

Öntöttvas, 150 g, 2.0 – 3.0 % C Details

92400-3100



Öntöttvas, 150 g, 3.0 – 5.0 % C Details

92400-3101

Öntöttvas, 150 g, 3.0 – 5.0 % C Details

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

ACÉLRUDACSKÁK; NÉVLEGES SÚLY 1 G

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

WOLFRAM-KARBID

90816-3001	 Wolfram-karbid, 100 g, ~6.1 % C
------------	--

EGYÉB KALIBRÁLÓANYAGOK FŰTŐSZÁLAS ÉS INDUKCIÓS KEMENCÉHEZ

90812-3001	 Mészke, 25 g, 0.04 % S
90812-3002	 Mészke, 25 g, 0.4 % S
90812-3003	Mészke, 25 g, < 5 % C
90812-3004	Mészke, 25 g, 5 – 10 % C
90817-3001	Talaj, 25 g, > 2 % C, S
90817-3002	Talaj, 25 g, < 1 % C, S
90817-3003	Talaj, 25 g, > 2 % C, S
90817-3004	Talaj, 25 g, < 2 % C, < 1 % S
91900-1001	 Érc, 30 g, ~1.4 % S
91900-1002	 Érc, 30 g, ~4.2 % S
91900-1003	Érc, 30 g, ~3 % S
91900-2001	Cink-szulfid, 50 g, 32 % S

90810



Kálcium-karbonát, 100 g

90821



Bárium-szulfát, 50 g

EGYÉB KALIBRÁLÓANYAGOK CSAK FŰTŐSZÁLAS KEMENCÉHEZ

90710-3010



EDTA, 50 g

90710-3030

Sucrose, 50 g

90824



Szulfanilsav, 50 g

90700-1040



Kálcium-oxalát, 50 g

SZÉN, CSAK KÉN MENNYISÉGE BIZONYLATOLT

92511-3005

Szén, 50 g, <0.1 % S Details

92511-3010



Szén, 50 g, 0.1 – 0.5 % S Details

92511-3020



Szén, 50 g, 0.5 – 1.0 % S Details

92511-3030



Szén, 50 g, 1.0 – 1.5 % S Details

92511-3040



Szén, 50 g, 1.5 – 2.0 % S Details

92511-3050



Szén, 50 g, 2.0 – 3.0 % S Details

92511-3060



Szén, 50 g, 3.0 – 4.0 % S Details

92511-3070



Szén, 50 g, 4.0 – 5.0 % S Details

92511-3080



Szén, 50 g, >5.0 % S Details

SZÉN, PREMIUM, C/H/N/S, HAMU-, ILLÓANYAGTARTALOM BIZONYLATOLT

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

92550-3020  Szén, premium, 50 g, > 1 % S Details

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

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

KOKSZ, PREMIUM, C/H/N/S, HAMU-, ILLÓANYAGTARTALOM BIZONYLATOLT

92560-3010  Koksz, premium, 50 g Details

PETROLKOKSZ, PREMIUM, C/H/N/S, HAMU-, ILLÓANYAGTARTALOM BIZONYLATOLT

92570-3020 Petrokoksz, 50 g, > 1 % S Details

92570-3040 Szén, premium, 50 g, > 1 % S Details

FOLYÉKONY KALIBRÁLÓANYAG

KALIBRÁLÓANYAGOK

A kalibrálóanyag sarzsok kissé eltérhetnek egymástól.

Az aktuális összetételt lásd a www.ELTRA.hu honlapon.

OXIGÉN ÉS NITROGÉN ACÉLBAN, RUDACSKÁK

91100-1001  Acél, 100 rudacska, 1 g/db, 25-40 ppm N Details

91100-1002  Acél, 100 rudacska, 1 g/db, 30-70 ppm N Details

91100-1003  Acél, 100 rudacska, 1 g/db, 150-250 ppm N Details

91100-1005  Acél, 100 rudacska, 1 g/db, 300-600 ppm N Details

91100-1007 Acél, 100 rudacska, 1 g/db, 70-130 ppm N Details

91100-1010 Acél, 100 rudacska, 1 g/db, >1000 ppm N [Details](#)

91100-1011 Acél, 100 rudacska, 1 g/db, 600-1000 ppm N [Details](#)

HIDROGÉN ACÉLBAN, RUDACSKÁK

91400-1001  Acél, 100 rudacska, 1 g/db, 0.5-1 ppm H [Details](#)

91400-1002  Acél, 100 rudacska, 1 g/db, 1.5-4 ppm H [Details](#)

HIDROGÉN ACÉLBAN, GOLYÓK

91110  Acél, 100 golyó, aranybevonatú, 1 g/db, >1.9 ppm H [Details](#)

OXIGÉN ÉS KÉN RÉZBEN, RUDACSKÁK

91000-1003  Réz, 100 rudacska, 1 g/db, ~200 ppm O; 10 – 20 ppm S [Details](#)

91000-1004  Réz, 100 rudacska, 1 g/db, ~10 ppm O; 10 – 20 ppm S [Details](#)

OXIGÉN RÉZBEN, RUDACSKÁK

OXIGÉN, NITROGÉN ÉS HIDROGÉN TITÁNBAN, RUDACSKÁK

91205-1001  Titán, 100 rudacska, 0.1 g/db, 10-35 ppm H [Details](#)

91205-1002  Titán, 100 rudacska, 0.1 g/db, 20-70 ppm H [Details](#)

91205-1003  Titán, 100 rudacska, 0.1 g/db, 30-90 ppm H [Details](#)

91205-1004  Titán, 100 rudacska, 0.1 g/db, 60-120 ppm H [Details](#)

91205-1005  Titán, 100 rudacska, 0.1 g/db, 150-250 ppm H [Details](#)

91205-1006 Titán, 100 rudacska, 0.1 g/db, 120-150 ppm H [Details](#)

HIDROGÉN ÉS SZÉN TITÁNBAN, RUDACSKÁK (250 MG)

91305-1001	Titán, 100 rudacska, 0.25 g/db, < 50 ppm H Details
91305-1002	Titán, 100 rudacska, 0.25 g/db, 50 – 100 ppm H Details
91305-1003	Titán, 100 rudacska, 0.25 g/db, > 100 ppm H Details

VASPOR

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