



UNIQUE PRODUCTS FROM ONE SOURCE

DISH LINE

KEY FEATURES



Couldn't find the perfect match ...?

Just contact us and we find the matching product together. We manufacture custom-made products exactly to your specification. Or our application engineers will help you design and implement the needed solution.

¿No pudo encontrar la combinación perfecta?

Contáctenos y le ayudaremos a conseguir el producto perfecto para su requerimiento. Fabricamos accesorios personalizados en base a las especificaciones que usted nos indique; igualmente nuestros ingenieros de aplicaciones pueden ayudarle a diseñar la solución requerida.

Cylindrical Dish / Platos Cilíndricos

Code Nr./ Codigo XRF	Capacity/ Capacidad (ml)	Inner diameter/ Diámetro Interno (mm)	Height/ Altura (mm)	Bottom thickness/ Espesor de la Base (mm)	Weight/ Peso (gr)
GCD20	20	40	20	0,25	13
GCD40	40	50	25	0,28	19
GCD60	60	60	30	0,25	28
GCD80	80	65	33	0,25	34
GCD100	100	70	35	0,27	45
GCD130	130	75	38	0,28	52
GCD150	150	80	40	0,28	60
GCD200	200	90	45	0,28	75
GCD300	300	100	50	0,30	115
GCD400	400	110	55	0,32	135
GCD500	500	120	60	0,32	170
GCD600	600	130	65	0,32	195

Cylindrical Dish with Pouring Spout / Platos Cilíndricos con Pico Vertidor

Code Nr./ Codigo XRF	Capacity/ Capacidad (ml)	Inner diameter/ Diámetro Interno (mm)	Height/ Altura (mm)	Bottom thickness/ Espesor de la Base (mm)	Weight/ Peso (gr)
GCD20S	20	40	20	0,25	13
GCD40S	40	50	25	0,28	19
GCD60S	60	60	30	0,25	28
GCD80S	80	65	33	0,25	34
GCD100S	100	70	35	0,27	45
GCD130S	130	75	38	0,28	52
GCD150S	150	80	40	0,28	60
GCD200S	200	90	45	0,28	75
GCD300S	300	100	50	0,30	115
GCD400S	400	110	55	0,32	135
GCD500S	500	120	60	0,32	170
GCD600S	600	130	65	0,32	195

* Una gama de opciones de refuerzo para la llanta y la base están disponibles a pedido

Evaporation dishes/ Platos de Evaporación

Code Nr./ Codigo XRF	Capacity/ Capacidad (ml)	Diameter/ Diámetro Superior (mm)	Height/ Altura (mm)	Weight/ Peso (gr)
GED55	55	59	22	28
GED80	80	59	30	32
GED100	100	67	28	40
GED125	125	69	32	42
GED150	150	69	40	50

- Dimensions stated are approximate. Weight is based on Platinum.
- Similar images. Sketches are only for illustration purposes.
- Subject to changes and errors excepted.

Standard Dish plus reinforced bottom thickness / Platos de Forma Estándar y base reforzada

Code Nr./ Codigo XRF	Capacity/ Capacidad (ml)	Inner diameter/ Diámetro Interno (mm)	Height/ Altura (mm)	Bottom thickness/ Espesor de la Base (mm)	Weight/ Peso (gr)
GD20	20	41	20	0,17	6 / 8*
GD25	25	42	23	0,17	8 / 10*
GD35	35	49	25	0,17	12 / 14*
GD40	40	51	26	0,17	15 / 18*
GD50	50	53	29	0,20	17 / 21*
GD60	60	58	30	0,20	20 / 23*
GD75	75	65	30	0,22	25 / 30*
GD100	100	70	33	0,25	33 / 37*
GD125	125	74	34	0,25	42 / 45*
GD150	150	77	41	0,28	50 / 55*
GD175	175	84	40	0,30	55 / 64*
GD200	200	90	43	0,32	67 / 75*
GD250	250	94	42	0,32	80 / 83*
GD300	300	110	45	0,32	94 / 100*
GD400	400	115	48	0,36	133 / 140*
GD500	500	124	50	0,45	170 / 185*
GD750	750	124	75	0,50	270 / 310*

* Reinforced Base/Base reforzada

Standard Dish with reinforced rim plus reinforced bottom thickness / Platos de Forma Estándar Reforzado y base reforzada

Code Nr./ Codigo XRF	Capacity/ Capacidad (ml)	Inner diameter/ Diámetro Interno (mm)	Height/ Altura (mm)	Bottom thickness/ Espesor de la Base (mm)	Weight/ Peso (gr)
GD20R	20	41	20	0,17	7 / 9*
GD25R	25	42	23	0,17	9 / 12*
GD35R	35	49	25	0,17	13 / 16*
GD40R	40	51	26	0,17	17 / 20*
GD50R	50	53	29	0,20	19 / 25*
GD60R	60	58	30	0,20	21 / 27*
GD75R	75	65	30	0,22	27 / 33*
GD100R	100	70	33	0,25	35 / 40*
GD125R	125	74	34	0,25	44 / 48*
GD150R	150	77	41	0,28	53 / 60*
GD175R	175	84	40	0,30	59 / 68*
GD200R	200	90	43	0,32	71 / 80*
GD250R	250	94	42	0,32	82 / 88*
GD300R	300	110	45	0,32	98 / 105*
GD400R	400	115	48	0,36	137 / 148*
GD500R	500	124	50	0,45	179 / 200*
GD750R	750	124	75	0,50	290 / 350*

* Reinforced Base/Base reforzada

- Las dimensiones son aproximadas. El peso está basado en el platino puro.
- Las imágenes son similares a los productos y se utilizan para efectos de ilustración.
- Sujeto a cambios y errores excluidos.

Lid for Standard Dish / Tapa para Platos de Forma Estándar

Code Nr./ Codigo XRF	Diameter/ Diámetro (mm)	Thickness/ Espesor (mm)	Weight/ Peso (gr)
GD20L	39	3,5	6
GD25L	40	3,5	10
GD35L	48	3,5	13
GD40L	49	3,5	14
GD50L	52	4,0	15
GD60L	59	4,0	19
GD75L	64	4,5	22
GD100L	69	5,0	25
GD125L	74	5,0	28
GD150L	79	6,0	33
GD175L	83	6,0	41
GD200L	89	7,0	44
GD250L	93	7,0	51
GD300L	99	8,0	55
GD400L	109	9,0	58
GD500L	119	10,0	61
GD750L	119	10,0	61

Lid for Cylindrical Dish / Tapa para Platos Cilíndricos

Code Nr./ Codigo XRF	Diameter/ Diámetro (mm)	Thickness/ Espesor (mm)	Weight/ Peso (gr)
GCD20L	39	3,5	7
GCD40L	49	3,5	9
GCD60L	59	4,0	14
GCD80L	64	4,5	15
GCD100L	69	5,0	18
GCD130L	74	5,0	20
GCD150L	79	6,0	24
GCD200L	89	7,0	31
GCD300L	99	8,0	38
GCD400L	109	9,0	48
GCD500L	119	10,0	58
GCD600L	129	12,0	66

- Las dimensiones son aproximadas. El peso está basado en el platino puro.
- Las imágenes son similares a los productos y se utilizan para efectos de ilustración.
- Sujeto a cambios y errores excluidos.

XRF Scientific Platinum Labware

XRF Scientific Platinum Labware is the reference brand for labware, for XRF sample preparation or all other analytic methods. Produced in house from melting to the finished product XRF Scientific is setting the benchmark for high quality platinum labware – everything from one source, worldwide.

Our Dish Line

Our dish line offers two different shapes with a wide range of dimensions and variations suitable for every need in the analytical lab. Both types have a flat bottom for faster weighing and a better handling in e.g. an oven. The cylindrical dish line offers a bigger sample surface area for ashing, especially if the sample volume is low. Our standard dish line is the perfect alternative for a price sensitive user looking for high quality at a reasonable cost. To optimize the labware for the chosen processes in respect to temperature, stability, susceptibility to oxidation, easy cleaning and lifetime performance we have several materials (e.g. Pt, PtAu5, PtIr3, PtRh10 etc.) available. Adapting the weight or include a reinforced rim are additional options to create the perfect solution. Everything based on years of experience in production and precious metal handling.

XRF Scientific Platinum Labware

XRF Scientific Platinum Labware es la marca de referencia en el mercado de accesorios de platino para preparación de muestra de FRX y otros métodos analíticos. El proceso de manufactura se realiza completamente en nuestra planta, desde la fundición de metal hasta la obtención del producto final, lo que hace que XRF Scientific sea el punto de referencia para accesorios de platino de alta calidad, a nivel mundial.

Nuestra Línea de Platos de Platino

Nuestra línea de platos de platino está disponible con una amplia gama de dimensiones y variaciones, lo que hace conveniente para las diferentes necesidades de los laboratorios analíticos. Todas las formas que ofrecemos tienen fondo plano para un pesaje rápido y fácil manejo de los mismos. La línea de platos cilíndricos ofrece un área mayor de trabajo para la calcinación, especialmente si el volumen de la muestra es bajo. Nuestra línea de platos estándar es la alternativa perfecta para un usuario que busca alta calidad a un costo razonable. Así mismo, contamos con aleaciones de metales preciosos (Ejem. Pt, PtAu5, PtIr3, PtRh10, etc.) para la fabricación del material, a fin de optimizar los accesorios de platino para los diferentes procedimientos en torno a la temperatura, estabilidad, susceptibilidad a la oxidación, mantenimiento y rendimiento de los mismos. Adaptar el peso o incluir un refuerzo en la base y /o el borde del material, son opciones adicionales para crear la solución perfecta. Contamos con años de experiencia en el manejo de metales preciosos.

Platinum Tipped Tongs

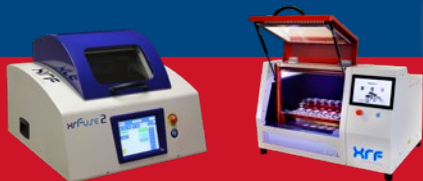
XRF Scientific especially designed a robust dish tong in variable lengths for the laboratory use. Our tongs allow the exact gripping of the dishes even at high temperatures. To avoid to shorten the life of the precious metal laboratory equipment by unwanted contamination, the tips of the dish tongs are provided with platinum shoes.

Pinzas con Puntas de Platino

XRF Scientific ha diseñado pinzas robustas y de diversas longitudes, las cuales permiten la manipulación perfecta de los platillos inclusive a altas temperaturas. A fin de evitar reducir la vida de los accesorios de metales preciosos por contaminaciones no deseadas, las puntas de las pinzas son cubiertas de platino.



Code Nr. / Codigo XRF	Specification and dimensions / Especificaciones y Dimensiones	Thickness / Espesor (mm)	Weight / Peso (gr)
TGS250-5	Longitud / Length 250 mm – inclinada / tipped	0,25	5
TCS250-10	Longitud / Length 250 mm – inclinada / tipped	0,40	10
TGS300-5	Longitud / Length 300 mm – inclinada / tipped	0,25	5
TCS300-10	Longitud / Length 300 mm – inclinada / tipped	0,4	10



SALES NORTH AMERICA AND LATIN AMERICA

XRF Scientific Americas Inc

620 Cathcart Suite 259
Montreal, QC H3B 1M1, Canada
Canada & USA: 1-866-834-0179
P: +1 (514) 871-4997
F: +1 (514) 908-1386
info.americas@xrfscientific.com

SALES AUSTRALIA

XRF Labware Pty Ltd

23 Dennis Street
Campbellfield VIC 3061, Australia
P: +61 (0) 3 9308 7533
E: xrf.labware.sales@xrfscientific.com



CORPORATE OFFICE

XRF Scientific LTD

86 Guthrie Street
Osborne Park WA 6017, Australia
P: +61 (0) 8 9244 0600
F: +61 (0) 8 9244 9611
E: info@xrfscientific.com

www.xrfscientific.com