



Reactores y Agitación

Reaction Vessels and Agitation



80 20 24

Reactores cilíndricos, fondo plano

Cilíndricos, sin graduar. Otras medidas bajo pedido.

Reaction Vessels, cylindrical, flat bottom

Cylindrical shape, without graduation. Other sizes on request.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CAPACIDAD CAPACITY (ML.)	Ø INT. BOCA ID TOP (MM.)	Ø EXT. BOCA OD TOP (MM.)	ALTURA HEIGHT (MM.)
80 20 02	50	60	65	80
80 20 04	100	60	65	115
80 20 06	250	60	65	170
80 20 08	500	60	65	255
80 20 10	1.000	60	100	155
80 20 12	250	100	105	110
80 20 14	500	100	105	155
80 20 16	1.000	100	105	220
80 20 18	2.000	100	105	350
80 20 20	3.000	100	160	285
80 20 22	4.000	100	160	340
80 20 24	2.000	150	160	225
80 20 26	3.000	150	160	280
80 20 28	4.000	150	160	335
80 20 30	5.000	150	160	390
80 20 32	6.000	150	180	445
80 20 34	10.000	150	250	410



80 23

Reactores cilíndricos, fondo plano, con camisa termostática

Disponibles con conectores GL-14, GL-18, KF 15 o KF 25. Otras medidas bajo pedido.

Reaction vessels, flat bottom, cylindrical, with thermostatic jacket

Available with connector GL-14, GL-18, KF 15 o KF 25. Other sizes on request.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CAPACIDAD CAPACITY (ML.)	Ø INT. BOCA ID TOP (MM.)	Ø EXT. APROX. OD APPROX. (MM.)	ALTURA HEIGHT (MM.)	CONECTOR CONNECTOR
80 23 30	100	60	90 / 65	110	GL - 14
80 23 32	250	60	90 / 65	135	GL - 14
80 23 34	500	60	90 / 65	190	GL - 14
80 23 36	1.000	60	105 / 80	275	GL - 14
80 23 46	250	100	130 / 105	110	GL - 18
80 23 48	500	100	130 / 105	180	GL - 18
80 23 50	1.000	100	130 / 105	245	GL - 18
80 23 52	2.000	100	130 / 105	375	GL - 18
80 23 54	3.000	100	190 / 160	325	GL - 18
80 23 56	4.000	100	190 / 160	380	GL - 18
80 23 70	2.000	150	190 / 160	265	GL - 18
80 23 72	3.000	150	190 / 160	320	GL - 18
80 23 74	4.000	150	190 / 160	375	GL - 18
80 23 76	5.000	150	190 / 160	430	GL - 18
80 23 78	6.000	150	190 / 160	485	GL - 18
80 23 90	10.000	150	315 / 250	490	KF - 15
80 23 92	20.000	150	315 / 250	710	KF - 25
80 23 94	6.000	200	250 / 215	425	KF - 15
80 23 96	10.000	200	250 / 215	555	KF - 15
80 23 98	20.000	200	400 / 315	590	KF - 25

Reactores cilíndricos, fondo redondo

Cilíndricos, sin graduar. Otras medidas bajo pedido.

Reaction Vessels, cylindrical, round bottom

Cylindrical shape, without graduation. Other sizes on request.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CAPACIDAD CAPACITY (ML.)	Ø INT. BOCA ID TOP (MM.)	Ø EXT. BOCA OD TOP (MM.)	ALTURA HEIGHT (MM.)
80 20 50	50	60	65	95
80 20 52	100	60	65	135
80 20 54	250	60	65	190
80 20 56	500	60	65	275
80 20 58	1.000	60	100	175
80 20 60	250	100	105	110
80 20 62	500	100	105	170
80 20 64	1.000	100	105	235
80 20 66	2.000	100	105	375
80 20 68	3.000	100	160	300
80 20 70	4.000	100	160	355
80 20 72	2.000	150	160	245
80 20 74	3.000	150	160	300
80 20 76	4.000	150	160	355
80 20 78	5.000	150	160	410
80 20 80	6.000	150	180	465
80 20 82	10.000	150	250	430
80 20 84	6.000	200	215	320
80 20 86	10.000	200	215	460



80 20 72

Reactores cilíndricos, fondo redondo, con llave de descarga

Cilíndricos, sin graduar. Otras medidas bajo pedido.

Reaction Vessels, cylindrical, round bottom, with draining valve

Cylindrical shape, without graduation. Other sizes on request.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CAPACIDAD CAPACITY (ML.)	Ø INT. BOCA ID TOP (MM.)	Ø EXT. BOCA OD TOP (MM.)	ALTURA HEIGHT (MM.)	LLAVE VALVE (MM.)
80 21 00	50	60	65	180	10
80 21 02	100	60	65	220	10
80 21 04	250	60	65	275	10
80 21 06	500	60	65	360	10
80 21 08	1.000	60	105	260	10
80 21 10	250	100	105	200	10
80 21 12	500	100	105	255	10
80 21 14	1.000	100	105	320	10
80 21 16	2.000	100	105	460	10
80 21 18	3.000	100	160	385	10
80 21 20	4.000	100	160	440	10
80 21 22	2.000	150	160	330	10
80 21 24	3.000	150	160	385	10
80 21 26	4.000	150	160	440	10
80 21 28	5.000	150	160	495	10
80 21 30	6.000	150	160	550	10
80 21 32	10.000	150	250	560	20
80 21 34	20.000	150	250	815	20
80 21 36	6.000	200	215	405	10
80 21 38	10.000	200	215	600	20



80 21 22



80 24

Reactores cilíndricos, fondo redondo, con llave y camisa termostática Disponible con conectores GL-14, GL-18, KF-15 o KF -25. Otras medidas bajo pedido.

Reaction vessels, cylindrical, round bottom, with stopcock and thermostatic jacket Available with connector GL-14, GL-18, KF-15 or KF-25. Other sizes on request.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CAPACIDAD CAPACITY (ML.)	Ø INT. BOCA ID TOP (MM.)	Ø APROX BOCA OD APPROX. (MM.)	ALTURA HEIGHT (MM.)	CONECTOR CONNECTOR	LLAVE VALVE (MM.)
80 24 00	100	60	90 / 65	215	GL - 14	10
80 24 02	250	60	90 / 65	270	GL - 14	10
80 24 04	500	60	90 / 65	355	GL - 14	10
80 24 06	1.000	60	105 / 80	350	GL - 14	10
80 24 16	250	100	130 / 105	230	GL - 18	10
80 24 18	500	100	130 / 105	275	GL - 18	10
80 24 20	1.000	100	130 / 105	340	GL - 18	10
80 24 22	2.000	100	130 / 105	470	GL - 18	10
80 24 24	3.000	100	190 / 160	420	GL - 18	10
80 24 26	4.000	100	190 / 160	475	GL - 18	10
80 24 40	2.000	150	190 / 160	370	GL - 18	10
80 24 42	3.000	150	190 / 160	415	GL - 18	10
80 24 44	4.000	150	190 / 160	470	GL - 18	10
80 24 46	5.000	150	190 / 160	525	GL - 18	10
80 24 48	6.000	150	190 / 160	580	GL - 18	10
80 24 50	10.000	150	315 / 250	620	GL - 18	15
80 24 62	10.000	150	315 / 250	620	KF - 15	15
80 24 64	20.000	150	315 / 250	875	KF - 25	25
80 24 66	6.000	200	250 / 215	520	KF - 15	10
80 24 68	10.000	200	250 / 215	680	KF - 15	15
80 24 70	20.000	200	400 / 250	760	KF - 25	25



80 21

Reactores esféricos Otras medidas bajo pedido.

Reaction Vessels, Spherical Other sizes on request.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CAPACIDAD CAPACITY (ML.)	Ø INT. BOCA ID TOP (MM.)	Ø EXT. BOCA OD TOP (MM.)	ALTURA HEIGHT (MM.)
80 21 50	250	60	85	120
80 21 52	500	60	105	145
80 21 54	1.000	60	131	175
80 21 56	1.000	100	131	185
80 21 58	2.000	100	165	210
80 21 60	4.000	100	206	260
80 21 62	6.000	100	236	285
80 21 64	10.000	100	280	330
80 21 66	20.000	100	350	400
80 21 68	6.000	150	236	285
80 21 70	10.000	150	280	335
80 21 72	20.000	150	350	410
80 21 74	6.000	200	236	325
80 21 76	10.000	200	280	305
80 21 78	20.000	200	350	385

Reactores esféricos, con llave Otras medidas bajo pedido.

Reaction Vessels, Spherical, with withdrawal valve Other sizes on request.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CAPACIDAD CAPACITY (ML)	Ø INT. BOCA ID TOP (MM.)	Ø EXT. BOCA OD TOP (MM.)	ALTURA HEIGHT (MM.)	LLAVE VALVE (MM.)
80 22 00	250	60	85	190	10
80 22 02	500	60	105	215	10
80 22 04	1.000	60	131	245	10
80 22 06	2.000	100	165	295	10
80 22 08	4.000	100	206	345	10
80 22 10	6.000	100	236	370	10
80 22 12	10.000	100	280	460	20
80 22 14	20.000	100	350	550	20
80 22 16	6.000	150	236	370	10
80 22 18	10.000	150	280	465	20
80 22 20	20.000	150	350	560	20
80 22 22	6.000	200	236	325	10
80 22 24	10.000	200	280	435	20
80 22 26	20.000	200	350	535	20



80 22

Reactores esféricos, con camisa termostática

Disponibile con conectores GL-14, GL-18, KF-15 o KF-25. Otras medidas bajo pedido

Reaction vessels, spherical, with thermostatic jacket

Available with connector GL-14, GL-18, KF-15 or KF-25. Other sizes on request.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CAPACIDAD CAPACITY (ML)	Ø INT. BOCA ID TOP (MM.)	Ø EXT. APROX. OD APPROX. (MM.)	ALTURA HEIGHT (MM.)	CONECTOR CONNECTOR
80 25 00	250	60	105 / 85	145	GL - 14
80 25 02	500	60	131 / 105	175	GL - 14
80 25 04	1.000	60	165 / 131	210	GL - 14
80 25 12	2.000	100	206 / 165	260	GL - 18
80 25 14	4.000	100	236 / 206	285	GL - 18
80 25 16	6.000	100	280 / 236	330	GL - 18
80 25 24	6.000	150	280 / 236	335	GL - 18
80 25 26	10.000	150	350 / 275	410	KF - 15
80 25 28	20.000	150	490 / 345	565	KF - 25
80 25 30	6.000	200	280 / 236	320	KF - 15
80 25 32	10.000	200	350 / 275	400	KF - 15
80 25 34	20.000	200	490 / 345	550	KF - 25



80 25 12

Reactores esféricos, con camisa termostática c/ llave

Disponibile con conectores GL-14, GL-18, KF-15 o KF-25. Otras medidas bajo pedido

Reaction vessels, spherical, with thermostatic jacket, w/ withdrawal

Available with connector GL-14, GL-18, KF-15 or KF-25. Other sizes on request.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CAPACIDAD CAPACITY (ML)	Ø INT. BOCA ID TOP (MM.)	Ø EXT. APROX. OD APPROX. (MM.)	ALTURA HEIGHT (MM.)	CONECTOR CONNECTOR	LLAVE VALVE (MM.)
80 25 50	250	60	105 / 85	215	GL - 14	10
80 25 52	500	60	131 / 105	245	GL - 14	10
80 25 54	1.000	60	165 / 131	280	GL - 14	10
80 25 62	2.000	100	206 / 165	345	GL - 18	10
80 25 64	4.000	100	236 / 206	370	GL - 18	10
80 25 66	6.000	100	280 / 236	415	GL - 18	10
80 25 74	6.000	150	280 / 236	420	GL - 18	10
80 25 78	10.000	150	350 / 275	590	KF - 15	20
80 25 80	20.000	150	490 / 345	730	KF - 25	20
80 25 82	6.000	200	280 / 236	430	KF - 15	10
80 25 84	10.000	200	350 / 275	530	KF - 15	20
80 25 86	20.000	200	490 / 345	715	KF - 25	20



80 25 62



80 60 04

Tapas para reactores, 1 boca

Lids for Reaction Flask

REFERENCIA CAT. NUMBER	Ø INTERIOR BOCA ID BOTTOM (MM.)	DIÁMETRO DIAMETER (MM.)	BOCA CENTRAL CENTER NECK
80 60 02	60	75	14 / 23
80 60 04	60	100	29 / 32
80 60 06	100	110	29 / 32
80 60 08	100	110	29 / 32
80 60 10	100	110	45 / 40
80 60 12	150	140	29 / 32
80 60 14	150	140	45 / 40
80 60 16	200	165	29 / 32
80 60 18	200	165	45 / 40

* Bajo pedido, otros tipos disponibles

* On request, other types available



80 60 36

Tapas para reactores, 2 bocas Boca lateral inclinada

Lids for Reaction Flask, 2 necks One oblique side neck.

REFERENCIA CAT. NUMBER	Ø INTERIOR BOCA ID BOTTOM (MM.)	DIÁMETRO DIAMETER (MM.)	BOCA CENTRAL CENTRAL NECK	BOCA LATERAL SIDE NECK
80 60 30	60	75	14 / 23	14 / 23
80 60 32	60	100	29 / 32	14 / 23
80 60 34	100	110	29 / 32	14 / 23
80 60 36	100	110	29 / 32	29 / 32
80 60 38	100	110	45 / 40	29 / 32
80 60 40	150	140	29 / 32	29 / 32
80 60 42	150	140	45 / 40	29 / 32
80 60 44	200	165	29 / 32	29 / 32
80 60 46	200	165	45 / 40	29 / 32

* Bajo pedido, otros tipos disponibles.

* On request, other types available.

Tapas para reactores, 3 bocas Dos bocas laterales inclinadas.

Lids for Reaction Flask, 3 necks Two oblique side necks.

REFERENCIA CAT. NUMBER	Ø INTERIOR BOCA ID BOTTOM (MM.)	DIÁMETRO DIAMETER (MM.)	BOCA CENTRAL CENTRAL NECK	BOCAS LATERALES SIDE NECKS
80 60 50	60	75	14 / 23	14 / 23
80 60 52	60	100	29 / 32	14 / 23
80 60 54	100	110	29 / 32	14 / 23
80 60 56	100	110	29 / 32	29 / 32
80 60 58	100	110	45 / 40	29 / 32
80 60 60	150	140	29 / 32	29 / 32
80 60 62	150	140	45 / 40	29 / 32
80 60 64	200	165	29 / 32	29 / 32
80 60 66	200	165	45 / 40	29 / 32

* Bajo pedido, otros tipos disponibles.

* On request, other types available.



80 60 56

Tapas para reactores, 4 bocas

Tres bocas laterales, 2 inclinadas y 1 vertical.

Lids for Reaction Flask, 4 necks

Two oblique side necks and one vertical side neck.

REFERENCIA CAT. NUMBER	Ø INT. BOCA ID BOTTOM (MM.)	DIÁMETRO DIAMETER (MM.)	BOCA CENTRAL CENTRAL NECK (MM.)	BOCA LATERAL INCLINADA OBLIQUE SIDE NECK	BOCA LATERAL VERTICAL VERTICAL SIDE NECK
80 60 70	60	75	14 / 23	14 / 23	14 / 23
80 60 72	60	100	29 / 32	14 / 23	14 / 23
80 60 74	100	110	29 / 32	14 / 23	14 / 23
80 60 76	100	110	29 / 32	29 / 32	14 / 23
80 60 78	100	110	45 / 40	29 / 32	14 / 23
80 60 80	150	140	29 / 32	29 / 32	14 / 23
80 60 82	150	140	45 / 40	29 / 32	14 / 23
80 60 84	200	165	29 / 32	29 / 32	14 / 23
80 60 86	200	165	45 / 40	29 / 32	14 / 23

* Bajo pedido, otros tipos disponibles.

* On request, other types available.



80 60 76

Tapas para reactores, 5 bocas

Cuatro bocas laterales, 3 inclinadas y 1 vertical.

Lids for Reaction Flask, 5 necks

Three oblique side necks and one vertical side neck.

REFERENCIA CAT. NUMBER	Ø INT. BOCA ID BOTTOM (MM.)	DIÁMETRO DIAMETER (MM.)	BOCA CENTRAL CENTRAL NECK (MM.)	BOCA LATERAL INCLINADA OBLIQUE SIDE NECK	BOCA LATERAL VERTICAL VERTICAL SIDE NECK
80 61 00	100	110	29/32	14/23	14/23
80 61 02	100	110	29/32	29/32	14/23
80 61 04	100	110	45/40	29/32	14/23
80 61 06	150	140	29/32	29/32	14/23
80 61 08	150	140	45/40	29/32	14/23
80 61 10	200	165	29/32	29/32	14/23
80 61 12	200	165	45/40	29/32	14/23

* Bajo pedido, otros tipos disponibles

* On request, other types available



80 61 08



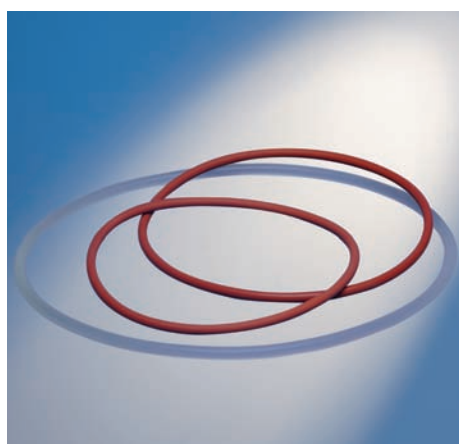
80 70 02



80 70 12



80 70 24



80 70 32

Abrazaderas para reactores Para diámetros de boca de DN 60 a 200 mm.

Clamps for vessels For DN 60 - 200 mm.

REFERENCIA CAT. NUMBER	DIÁMETRO INT. BOCA ID TOP (MM.)
80 70 02	60
80 70 04	100
80 70 06	150
80 70 08	200

Abrazadera soporte para reactores

Compuesto de varilla para montar en soportes para fijar una tapa a un reactor.

Clamps for stand rods

Compound with rod for mounting on stands to fix a head onto a reaction vessel.

REFERENCIA CAT. NUMBER	DIÁMETRO INT. BOCA ID TOP (MM.)
80 70 12	60
80 70 14	100
80 70 16	150

Abrazadera soporte para reactores

De acero inoxidable. Para colgar un reactor de un soporte.

Clamp for stand grids

Stainless steel. To hang a reaction vessel in stand grids.

REFERENCIA CAT. NUMBER	DIÁMETRO INT. BOCA ID TOP (MM.)
80 70 24	100
80 70 26	150
80 70 28	200

Juntas para reactores

Para diámetros de boca de DN 60 a 200 mm. En silicona o recubierto de FEP.

O-ring seals

For DN 60 - 200. Made of silicone or FEP coated.

REFERENCIA CAT. NUMBER	DIÁMETRO INT. BOCA ID TOP (MM.)	MATERIAL MATERIAL
80 70 32	60	Silicona / Silicone
80 70 34	100	Silicona / Silicone
80 70 36	150	Silicona / Silicone
80 70 38	200	Silicona / Silicone
80 70 42	60	FEP (recubierto) / FEP coated
80 70 44	100	FEP (recubierto) / FEP coated
80 70 46	150	FEP (recubierto) / FEP coated
80 70 48	200	FEP (recubierto) / FEP coated

Varillas agitadoras Vidrio.

Glass rods

REFERENCIA CAT. NUMBER	CARACTERÍSTICAS FEATURES	LONGITUD LENGTH (MM.)	DIÁMETRO DIAMETER (MM.)
95 50 30	Vidrio macizo / Solid glass	200	7
95 50 32	Vidrio macizo / Solid glass	300	7
95 50 34	Vidrio macizo / Solid glass	400	7
95 50 36	Vidrio macizo / Solid glass	500	7



95 50

Piezas soporte de agitadores con cierre KPG intercambiable

Stirrer bearing interchangeable KPG precision fit

REFERENCIA CAT. NUMBER	ESMERILADO JOINT	Ø ZONA RECTIFICADA ID BEARING (MM.)
24 25 20	29 / 32	9,99
24 25 40	29 / 32	16



24 25

Varillas de agitación para cierre KPG

De vidrio, forma áncora, con eje rectificadado para ajustar a la pieza soporte referencia 24 25 en matraces reactores.

Rod stirrer shaft for system KPG

Glass, anchor, with polished stirring shaft for perfect fit of stirrer bearing, cat. No. 24 25 in reaction flasks

REFERENCIA CAT. NUMBER	CARACTERÍSTICAS FEATURES
24 42 10	Sistema KPG 9,99 mm. / System KPG 9,99 mm.
24 42 40	Sistema KPG 16 mm. / System KPG 16 mm.

* Es conveniente indicar para qué reactor va a ir la varilla de agitación.

* It is advisable to indicate on which reactor is going to go the agitation rod.



24 42



GUIA

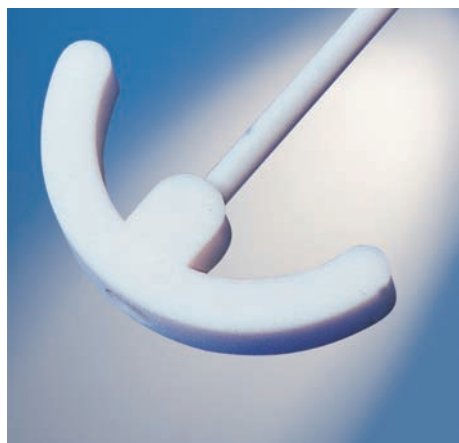
Guías para agitadores

Compatible con todos los agitadores estándar, prácticamente irrompible permitiendo trabajar incluso con medio y alto vacío. Se adapta a bocas de vidrio normalizadas con depósito de refrigeración. PTFE.

Stirrer guide

For use with all standard type of shaft stirrer in PTFE, glass or stainless steel. It's virtually unbreakable and operates at medium to high vacuum. PTFE.

REFERENCIA CAT. NUMBER	PARA ESMERILADOS NS JOINTS	DIÁMETRO DIAMETER (MM.)
GUIA 1926	19 / 26	6
GUIA 2426	24 / 29	6
GUIA 2429	24 / 29	9,5
GUIA 2932	29 / 32	9,5
GUIA 3435	34 / 35	9,5



AGAN

Agitadores de áncora

De alta resistencia química, compatibles con nuestras guías de agitado. PTFE.

Shaft stirrers "Anchor"

High chemical resistance, compatible with our shaft and stirrer guide. PTFE.

REFERENCIA CAT. NUMBER	DIÁMETRO EJE X LONGITUD SHAFT DIAMETER X LENGH (MM.)	ROTOR DIÁMETRO ROTOR DIAMETER (MM.)
AGAN 6400	6 x 400	80
AGAN 6500	6 x 500	80
AGAN 9550	9,5 x 550	100
AGAN 9560	9,5 x 650	100
AGAN 9555	9,5 x 550	140
AGAN 9565	9,5 x 650	140



AGAB

Agitadores de palas abatibles

De alta resistencia química, compatibles con nuestras guías de agitado. PTFE.

Shaft stirrers "Centrifugal"

High chemical resistance, compatible with our shaft and stirrer guide. PTFE.

REFERENCIA CAT. NUMBER	DIÁMETRO EJE X LONGITUD SHAFT DIAMETER X LENGH (MM.)	ROTOR DIÁMETRO ROTOR DIAMETER (MM.)
AGAB 6500	6 x 500	50
AGAB 9555	9,5 x 550	70
AGAB 9565	9,5 x 650	70



AGHE

Agitadores de palas de hélice

De alta resistencia química, compatibles con nuestras guías de agitado. PTFE.

Shaft stirrers "screw propellor"

High chemical resistance, compatible with our shaft and stirrer guide. PTFE.

REFERENCIA CAT. NUMBER	DIÁMETRO EJE X LONGITUD SHAFT DIAMETER X LENGH (MM.)	ROTOR DIÁMETRO ROTOR DIAMETER (MM.)
AGHE 6400	6 x 400	40
AGHE 6500	6 x 500	50
AGHE 9555	9,5 x 550	60
AGHE 9565	9,5 x 650	60

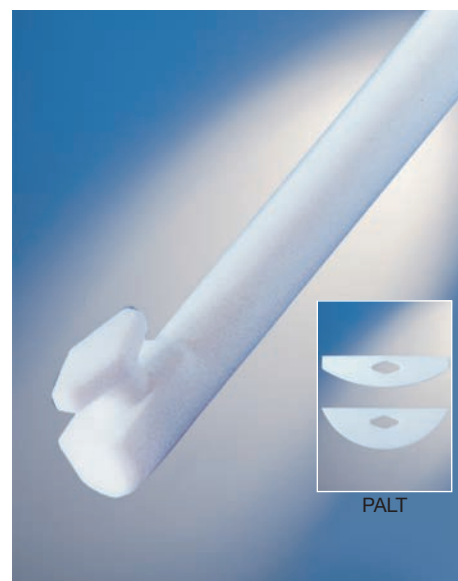
Agitadores de palas intercambiables. PTFE.

Shaft stirrers for blades. PTFE.

REFERENCIA CAT. NUMBER	DIÁMETRO EJE X LONGITUD SHAFT DIAMETER x LENGTH (MM.)
AGIN 6400	6 x 400
AGIN 6500	6 x 500
AGIN 9555	9,5 x 550
AGIN 9565	9,5 x 650

Palas intercambiables / Stirrer blades

REFERENCIA CAT. NUMBER	E (MM.)	L (MM.)	M (MM.)	CARACTERÍSTICAS FEATURES
PALT 5214	3,2	52	14	Punta cuadrada / Square end
PALT 7619	3,2	76	19	Punta cuadrada / Square end
PALT 9028	3,2	90	28	Punta cuadrada / Square end
PALT 6525	3,2	65	25	Punta plana / Plain end
PALT 7525	3,2	75	25	Punta plana / Plain end
PALT 1052	3,2	105	25	Punta plana / Plain end
PALT 1255	3,2	125	25	Punta plana / Plain end
PALT 1505	3,2	150	25	Punta plana / Plain end



AGIN



VARI



VMMI

Varilla recoge imanes

Para la recuperación de imanes dentro de recipientes. En polipropileno o PTFE. Ambos modelos van equipados con potentes imanes encapsulados. PP / PTFE.

Magnet retriever

For the removal of stirrer magnets from vessels of all kinds PP or PTFE. PP/PTFE.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CARACTERÍSTICAS FEATURES	LONGITUD LENGTH (MM.)	DIÁMETRO DIAMETER (MM.)
VARI 3508	PTFE	350	10
VARI 3001	Polipropileno / PP	300	10

Varillas agitadoras magnéticas, Micro

Cilíndricas revestidas en teflón.

Magnetic stirring bar, MICRO

For the very smallest containers.

REFERENCIA CAT. NUMBER	LONGITUD LENGTH (MM.)	DIÁMETRO DIAMETER (MM.)
VMMI 0815	8	1,5
VMMI 1515	15	1,5
VMMI 5020	5	2
VMMI 7020	7	2
VMMI 1030	10	3
VMMI 8030	7	3



VMOC



VAMP



AGIM 0300

Varillas agitadoras magnéticas, Octagon

Revestidas en teflón, con anillo central. PTFE.

Magnetic stirring bar, Octagon

Pivot ring. PTFE.

REFERENCIA CAT. NUMBER	LONGITUD LENGTH (MM.)	DIÁMETRO DIAMETER (MM.)
VMOC 0138	13	8
VMOC 0168	15	8
VMOC 0228	22	8
VMOC 0298	28	8
VMOC 0388	38	8
VMOC 0518	51	8
VMOC 0638	64	8
VMOC 7613	75	13

Varillas agitadoras magnéticas Cilíndricas revestidas en teflón.

Magnetic stirring bar Cylindrical HPDE coated.

REFERENCIA CAT. NUMBER	LONGITUD LENGTH (MM.)	DIÁMETRO DIAMETER (MM.)
VAMP 0106	10	6
VAMP 0125	12	4,5
VAMP 0156	15	6
VAMP 0207	20	7
VAMP 0258	25	6
VAMP 0308	30	7
VAMP 0408	40	7
VAMP 0508	50	8
VAMP 0608	60	10
VAMP 7010	70	10
VAMP 8010	80	10

Agitador magnético con calefacción

- Agitador magnético con calefacción de excelente resistencia térmica, panel de mandos frontal con interruptores e indicadores luminosos para la agitación y calefacción, regulador electrónico de la temperatura desde +5 °C (aprox.) hasta 380 °C .
- Regulador de velocidad alta y baja lo que protege de una rotación repentina, de 60 a 1500 r.p.m.
- Carcasa de aluminio anticorrosiva, plato superior de acero inoxidable de 190 x 190 mm. recubierto con una capa de cerámica de alta densidad que ofrece resistencia química y al golpe.
- Se suministra con barra soporte y varilla magnética.

Hotplate and stirrer

- Hotplate and stirrer with excellent heat-resistance, front board with switches and pilots for stirring and agitation, electronic controller from +5 °C up to 380 °C.
- Excellent speed control provides precise high and low speed operation and a gentle operation, from 60 up to 1500 r.p.m.
- Aluminum casting body, high density ceramic coated stainless steel top plate gives a perfect chemical resistance especially against strong acid and against blows.
- Supplied with rod stand and magnetic stirrer.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CARACTERÍSTICAS FEATURES
AGIM 0300	Calefacción y agitador Hotplate and stirrer
	Rango temperaturas: Ambiente +5 a 380 °C máxima Temperature range: Ambient +5 up to 380 °C max.
	Rango velocidades: 60 a 1.500 r.p.m. Speed range: 60 up to 1500 r.p.m.
	Dimensiones (plato): 180 x 180 mm. Dimensions (plate): 180 x 180 mm.
	Dim. (total): 200 (ancho) x 250 (profundo) x 110 (alto) mm. Dim. (total): 200 (W) x 250 (D) x 110 (H) mm.
	Consumo eléctrico: Máximo 500 W, 3 A Power consumption: Max. 500 W, 3 A
	Tensión: 220 V, 50/60 Hz Electric supply: 220 V, 50/60 Hz