

Instrumentación Científica, Técnicas y Reactivos

para enología, industria, laboratorios, ensayos...



presentación



Joan X. Garcia Batlle (Gerente de GAB Sistemática Analítica, S.L.)



Instalaciones de GAB Sistemática Analítica, S.L.

En GAB Sistemática Analítica somos referentes en el laboratorio enológico desde hace 38 años. La empresa fue fundada por mi padre Juan Garcia Barceló (de sus apellidos dio nombre a la empresa - GAB) para dar respuesta a un sector en potencia, el enológico, en una época con muchas carencias en la analítica básica y rutinaria. Mi padre creó varios packs analíticos y equipos especializados para el análisis con el objetivo de dar apoyo al laboratorio enológico con una formulación compleja pero factible: técnicas robustas, económicas, fiables y fáciles de usar. Técnicas recopiladas también en los siguientes libros escritos por él mismo:

- Metodología de análisis de vinos y alcoholes (1969; editado por SEPSA)
- Metodología de análisis de vinos y derivados (1976; editado por SEPSA)
- La bodega y el vino. Fichas teórico-prácticas (1982)
- Técnicas analíticas para vinos (1990)

Nuestros inicios fueron la venta de producto enológico pero con los años nos hemos especializado en el campo del análisis de laboratorio. La fabricación y distribución de material de laboratorio, equipamiento y reactivos nos ha permitido obtener un gran conocimiento del sector y nos ha permitido dar un gran asesoramiento a nuestros clientes tanto nacionales como extranjeros. Prueba de ello es que nuestros productos están ya en la gran mayoría de bodegas españolas y en más de 20 países.

Asimismo en GAB creemos que el I+D es de los departamentos más importantes en una empresa. Gracias a él hemos sabido sacar novedades al sector y seguimos haciéndolo. Eso nos da nuestro valor añadido de lo contrario nunca hubiéramos sido pioneros. El saber crear algo nos aporta diversión y satisfacción personal y nuestros clientes lo valoran muy positivamente.

El producto GAB es robusto, fiable y fácil de usar. Os invitamos a conocer toda nuestra gama en esta publicación.

Joan X. Garcia Batlle

Gerente de GAB Sistemática Analítica, S.L.



Certivin

MCCM

Material de Control Certificado Multiparamétrico para el análisis enológico

Cód. 1004011

Material de control estable, homogéneo y certificado para el control de los resultados analíticos en enología

Ideal para la estimación de la incertidumbre y/o validación de los métodos analíticos tradicionales, instrumentación del tipo NIR/FTIR, espectrofotometría, autoanalizadores y para validación del instrumental y del propio personal de laboratorio.



novedades







Cód. 1010001

Microdestilador eléctrico para la determinación de la acidez volátil en vinos

Incorpora novedades en su diseño, el sistema de calefacción y el refrigerante que le otorga más rapidez y eficacia, mayor resistencia, limpieza y eficiencia. De fácil instalación y manejo, esta unidad compacta, robusta y estable incluye un protector frontal del calefactor y ofrece la posibilidad de configurarla en batería.



Cód. 1010003

VOLATIMETRO ELECTRICO GAB s/accesorios

TENAMATIC

Cód. 1010016

Automatización del método Garcia-Tena para la acidez volátil

Compatible con todos los volatímetros eléctricos GAB y destiladores Garcia-Tena, su resistencia calefactora se apaga al final de la destilación sin la intervención del usuario. Ofrece la dosificación exacta gracias a su sensores ópticos. Su sistema ahorra mucho tiempo y energía, reduce drásticamente roturas de matraces y garantiza la precisión de los resultados y su fiabilidad.



EBÜLLIOMETRO

Cód. 1010004

Instrumento para la determinación del grado alcohólico con precisión y de una forma sencilla y rápida, en vinos secos de constitución normal, vinos espumosos, vinos y cervezas sin alcohol, cervezas, sidras y soluciones hidroalcohólicas

Con un diseño renovado, cuerpo de vidrio, calefacción eléctrica y refrigeración por agua, el Ebulliómetro de GAB ofrece una rápida ebullición, con temperatura de ebullición estable, una fácil limpieza y una rápida instalación y puesta en marcha.



micro

Cód. 1010052

Ebulliómetro de diseño minimalista

El más económico del mundo. Ideal para analizar el grado en vinos para el pequeño elaborador y pequeñas bodegas.



Cód. 1010006

EBULLIOMETRO GAB sin accesorios

TONING



TONING+

Cód. 1010015



Analizador manual y semiautomático de SO₂ libre y total por el método Ripper

De diseño compacto, los modelos Toning y Toning+ son sencillos y fáciles de usar, muy prácticos y no requieren ni mantenimiento ni calibración. El modelo Toning es muy intuitivo. Por su parte, el modelo Toning+, con dosificación automática, es rápido, objetivo y altamente repetitivo y cuenta con todo el material listo para trabajar.

Cód. 1010017

TONING s/accesorios





Pack materias reductoras (AAZ)

Cód. 1002000

La analítica más simple para la determinación de azúcares en vinos, mostos, sidras...



Calcoholímetro digial USB

Cód. 1016002

Fórmula matemática para el cálculo del grado alcohólico con presición y sin complicaciones.



Pack análisis sulfuroso (SO2)

Cód. 1006000

Método Ripper para la detección de sulfuroso libre y total en vinos, mostos, champagnes, vinagres, sidras...



Cromatografía Malo-Láctica (CML)

Cód. 1012005

La analítica más simple para determinar, cualitativamente, el proceso de fermentación del ácido málico en vinos mediante cromatografía de papel.



Probeta CO₂ en maletín

Cód. 1009004

Para la determinación del anhídrido carbónico ${\rm CO_2}$ en vinos, vinos de aguja y sidras.



Placa calefactora

Cód. 1010005

La solución ideal para sus análisis de azúcares.



otros productos



AFRÓMETRO MANOVACUOMETRO -1 +1,5 bar para vino

Cód. 4036004



CONDUCTÍMETRO BASIC 30

Cód. 5009014



FILTRO CON BOMBA MINIJET

Cód. 14631



AFRÓMETRO para tapón de cava

Cód. 4036006



CONTADOR DE TIEMPO RELOJ AVISADOR

Cód. 4162001



FORMALDEHIDO 37-38% PA-ACS

Cód. 131328.1211



AGITADOR MAGNÉTICO 'AGIMATIC-N' con calefacción

Cód. 4010159



CRISOLYT KCL 3M 250 ml

Cód. CRI9500.99



FOTÓMETRO MI 404 CLORO LIBRE Y TOTAL

Cód. 5040028



ALCOHÓMETRO 0-100%

Cód. 3074007



CROMATOGRAFÍA MALOLÁCTICA GAB PAPEL 10x15 cm

Cód. 1012002



FRASCO LAVADOR 1000 ml

Cód. 6018014



AZUL DE BROMOTIMOL 0,4% 250 ml

Cód. 624566.1209



DESTILADOR ACIDEZ VOLÁTIL - Gª TENA KIT

Cód. 3107046



GRIFO VERTICAL CAÑO FIJO 102 sobremesa

Cód. 4029102



BALANZA ELECTRÓNICA 500 g - 0,1 g

Cód. 4024077



DESTILADOR ENOLÓGICO

DE-1626 Cód. 4010133



KIT CLORO LIBRE Y TOTAL - VISOCOLOR ECO - 931015

Cód. 2025705



BENTOTEST vinos blancos

Cód. 2024001



DESTILADOR SO2 F. PAUL sólo vidrio

Cód. 3026188



KIT DUREZA TOTAL - VISOCOLOR ECO -

Cód. 2025899



BURETA AZÚCARES 0-30 G/L boca 14/23

, a, E

DETECTOR OXÍGENO TOXIRAE II

Cód. 5173003



LE NEZ DU VIN 24 AROMAS DUOKIT

Cód. 7000025



BURETA DE 25 ml

Cód. 3019033

con llave PTFE Cód. 3019068



DETERGENTE NEUTRO GAB

Cód. 1004004



MANTA CALEFACTORA FIBROMAN-C 1000 ml

Cód. 4010046



CALDERA-REFRIGERANTE para EBULLIÓMETRO

Cód. 3038006



DOSIFICADOR SERIPETTOR 1-10 ml

Cód. 4720140



MATRAZ AC. VOLÁTIL para tapón goma

Cód. 3162019



CÁMARA THOMA DOBLE fondo oscuro

Cód. 3018068



EQUIPO INDEX COLMATACION

Cód. 4038002



METABISULFITO POTÁSICO 1 Kg

Cód. 8000005



CAMPANA PARA CROMATOGRAFÍA (CML)

Cód. 3026205



ERLENMEYER 100 ml B/NORMAL

Cód. 3026133



MOSTÓMETRO AP-DENSI 20°C GAB

Cód. 3019076



CARBÓN ACTIVO POLVO PA

Cód. 121237.1609

-

ESPECTROFOTÓMETRO VIS-UV ZUZI

Cód. 5107033



OXÍMETRO OXI 45+ 'ENOLOGÍA' completo

Cód. 5009115



CENTRÍFUGA ANGULAR 2615 6x15 ml

Cód. 5261500



FENOLFTALEÍNA SOL. 1% GAB 50 ml

Cód. 1004001



PAPEL DE FILTRO PLEGADO 20 cm

Cód. 4049001



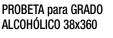
Tel. +34 93 817 18 42



PAPEL INDICADOR PH 1-11

rollo

Cód. 524150.1825





SULFUROSO VALORAC. POTASIO IODATO N/50 1000 ml

Cód. 1006011



PARAFILM 5 cm

Cód. 4018007



PUNTAS MICROPIPETA AZULES

Cód. 4018010

Cód. 3043003



TAMPÓN pH 4.00

Cód. Cri9463.99



PATRÓN EBULLIÓMETRO GAB blanco 500 ml

REFRACTÓMETRO ALC-BAUME CAT

Cód. 5017025

Cód. 5017035

TAMPÓN pH 7.00

Cód. Cri9464.99



pH METRO 50 XS sobremesa

Cód. 1004003

REFRACTÓMETRO DIGITAL 0-85% BRIX MA871

Cód. 47185070

TAPÓN GOMA N°7



Cód. G-PH50-2 pH-METRO BASIC 20

sobremesa Cód. 5009049

Cód. Ph56

REFRACTÓMETRO DIGITAL PAL 79S ATAGO

Cód. 79S



TERMO **HYGRO DIGITAL**

pH-METRO DE BOLSILLO pH56

REGLA EBULLIÓMETRO

Cód. 4162002



MARTINI 0,01pH

Cód. 1016000

GAB

TERMÓMETRO PARA **EBULLIÓMETRO**

TERMÓMETRO VARILLA

Cód. 3015001



PIEDRA PÓMEZ GAB SILICONADA 70 gr

50 ml

SILICONA ANTIESPUMANTE





Cód. 1015002

PINZA BURETA con nuez



S02-MATIC 23 ANALIZADOR DE SULFUROSO EN VINOS 2300

200 ml



Cód. 63204115

Cód. 5009111

Cód. 1007003

Cód. 1009003

TUBO CLARIFICACIÓN

TUBO ENSAYO 16x160



PIPETA DE 10 ml graduada sin franja



SODIO HIDRÓXIDO 0,204 mol/L

Cód. 3038001





ACIDEZ TOTAL GAB 500 ml

(10 unidades) Cód. 3018118



PIPETA SACAMUESTRAS

SODIO HIDRÓXIDO 0,0204 mol/L



ACIDEZ VOLÁTIL GAB 500 ml

TUBO TONING



Cód. 3043010

Cód. 1008001

TURBIDÍMETRO





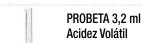
curvada

PIPETA SACAMUESTRAS

SODIO HIDRÓXIDO 1 mol/L (1N) 1000 ml



MI415



Cód. 3043029

SODIO HIDRÓXIDO 1,666N

Cód. 5040030 **VASO PRECIPITADOS**

Acidez Volátil Cód. 3162001

VINAGRES 500 ml

Cód. 182415.1211

600 ml forma baja



PROBETA 5.1 ml

Cód. 1007005 SOPORTE BURETA

GAB INOX

Cód. 3026003

Cód. 3026146



Cód. 3162002

PROBETA GRADO

Acidez Volátil

Cód. 1010007



VIDRIO DE RELOJ 60 mm

Cód. 3043003



SOPORTE PIPETAS CIRPIP

VINO PACK 9 parámetros

Cód. 1500152



38x360

PROBETA GRADUADA 250 ml **POLIPROPILENO**

SULFUROSO INHIBIDOR 100 ml

YODO 0,01 mol (0,02N) (N/50) 500 ml VINIKIT





Cód. 4010267

Cód, 621969,1610



- ✓ Análisis informativo
- ✓ Análisis diarios
- ✓ Rapidez de servicio (resultados en el transcurso de 24h)
- ✓ Precios competitivos
- ✓ Servicios prioritarios
- ✓ Privacidad y confidencialidad
- ✓ Sin vales, tickets, equivalentes ni abonos
- ✓ Recogida gratuita contratando vía web y según condiciones de la misma

Instrumentación Científica, Técnicas y Reactivos

para enología, industria, laboratorios, ensayos



GAB Sistemática Analítica, S.L.

C/ Sant Jordi, 30

08734 Moja- Olérdola (Barcelona)

Tel. +34 93 817 18 42

Fax +34 93 817 14 36

gab@gabsystem.com

www.gabsystem.com