



acniti

شركة "أكنتي" للفقاعات بتكنولوجيا النانو &  
ومزود مكثف الأكسجين  
١-٢٠١١ نيوداني  
مينوه أوساكا  
0011-562 T  
اليابان

## معيار GaLF فائق الصغر

اكتشف مولد الفقاعات النانوية متناهية الصغر GaLF التي أساسها من acniti الذي يوفر مليارات الفقاعات المستقرة لمعالجة المياه والحلول البيولوجية من المستوى التالي. استكشف مجموعة من النماذج بدءاً من مولد GaGaLF الصغرى للمبتدئين للأبحاث والتعلم إلى خيارات الحجم الكبير لتطبيقات التصنيعية. تعلم كيفية تشغيل تقنيات الفقاعات النانوية المتقدمة على تسريع نمو النباتات والأسماك وتحسين جودة المياه للاستخدامات المتنوعة.

## معيار GaLF فائقة الصغر

مولد فقاعات النانو متناهية الصغر GaLF الاعتيادي

- ✓ يولد فقاعات متناهية الصغر بسهولة
- ✓ حجم صغرى يمكن وضعه تحت مكثب فى المختبر
- ✓ مىزات متفوقة فى حجم صغرى
- ✓ تتميز الفقاعات فائقة الدقة بقطر يتراوح بين 100 إلى 200 نانومتر
- ✓ تركيز فقاعات النانو فائقة الدقة يتراوح بين 200 إلى 300 ملليون / مل أو أكثر
- ✓ مدخل شفط هواء أوتوماتيكى • لا يتطلب ضاغط
- ✓ يتوفر مدخل للغازات لإزالة مثل النيتروجين.

تتجح تقنية Acniti GaLF فى توليد مليار فقاعة ثابتة لكل مل لتر فى الماء ببل غقطرها 100 نانومتر أو أقل من 1 ميكرون. يمكن أن يساعد استخدام هذه الفقاعات فائقة الدقة فى العمل على البىولوجية فى النباتات والأسماك.

إلى جانب نموذج المختبر القياسى فائقة الدقة المطور • توفر Acniti نماذج أخرى من GaLF مثل agriGaLF و ultrafineGaLF High Concentration. إن برنامج miniGaLF هو نموذج GaLF لمستوى دخول Acniti المصمم للشركات والجامعات ومعاهد البحوث والأشخاص الذين يرغبون فى التعرف على تقنية الفقاعات فائقة الدقة. لإنتاج كميات أكبر من السوائل • يرجى النظر فى agriGaLF لأن هذا هو الحل ذو الحجم الكبير أو خلط فقاعات النانو turbiti nanobubble لبركة البيرة أو معالجة مياه البحار. بالنسبة للباحثين ومطوري المنتجات • الذين يحتاجون إلى أعلى كثافة من الفقاعات • توفر Acniti تركيزاً أعلى لـ ultrafineGaLF • وهذا هو النموذج الأعلى الذى يقدم أصغر حجم للفقاعات مع أعلى تركيز للفقاعات فائقة الدقة فى الصناعة.