

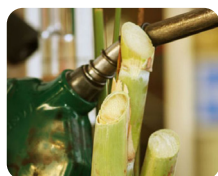
BioReactor BA BIOTECH

Construido en acero inoxidable



Producto exclusivo

Aplicaciones para diferentes industrias:



Azúcar y Etanol



Alimentos, bebidas y nutrición animal



Ambiental, agua y efluentes



Farmacéuticas y cosmética



Ciencia de las plantas y suelos



Microbiología y Biotecnología

Incorpora válvula reductora para el control de la presión del aire



Especificaciones técnicas:

- ☑ Temperatura trabajo: -55°C.
- ☑ Presión máxima: 0.08 mPa.
- ☑ Potencia motor agitación: 450 W.
- ☑ RPM agitación: 0 - 1000 rpm.
- ☑ Sondas de medida Hamilton de alta calidad.



Control por software:

- ☑ **Control Scada:** *Puede controlar, supervisar, analizar datos y generar informes a distancia.*
- ☑ **Bomba peristáltica:** *Para adición de ácido, álcali, antiespumante y sustrato.*
- ☑ **Diferentes parámetros:**
 - Temperatura: °C.
 - Densidad de oxígeno: g/ml.
 - Revoluciones bomba: rpm.
 - Alcalinidad: pH.



Opcionales:

- ☑ Chiller para control de temperatura.
- ☑ Caudalímetro másico para control de caudal de aire. *Puede ir conectado con un medidor de densidad de oxígeno.*



**Disponible en diferentes volúmenes:
de 2 hasta 50 L**



Equipo perfecto para diferentes aplicaciones:

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ☑ Fermentaciones y Bioprocesos. ☑ Cultivo de células animales y de M.O. (bacterias, hongos y levaduras). ☑ Hidrólisis Enzimática y Ácida. ☑ Biomasa, Biocombustibles y Etanol de 2G. ☑ Producción de Enzimas, Vacunas y Fármacos. | <ul style="list-style-type: none"> ☑ Control Biológico, Bioinoculantes y Biofertilizantes. ☑ Biorremediación y Tratamiento de residuos. ☑ Estudios en Minería y Biolixiviación de Minerales. ☑ Producción de aceites, cremas y cosméticos. ☑ Reacciones químicas. |
|---|--|

¿Quieres probarlo en tus instalaciones?

Contacta con nosotros para solicitar una demostración sin compromiso.

Equilabo Scientific S.L.U.

Pol. Ind. Los vientos, Calle Neptuno 59A,
30565. Las Torres de Cotillas, Murcia, España.

info.equilabo@deltalabgroup.com · www.deltalabgroup.com