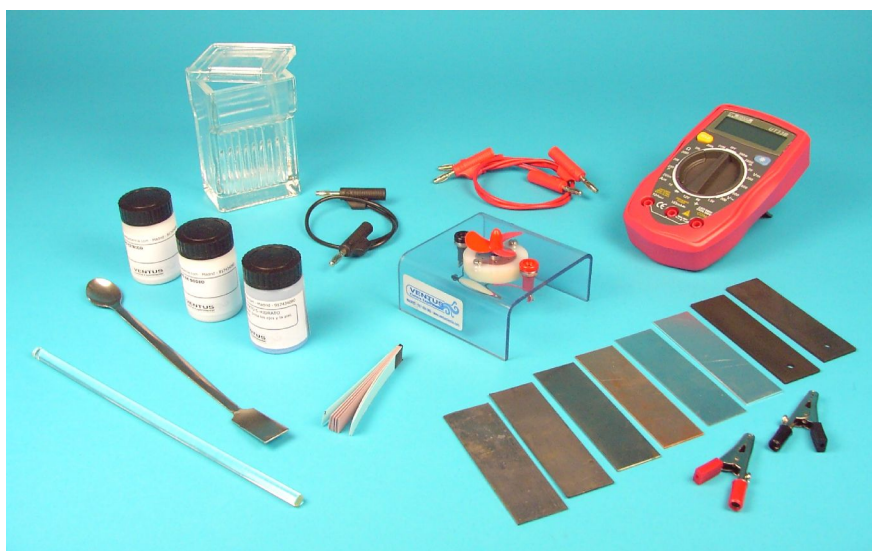


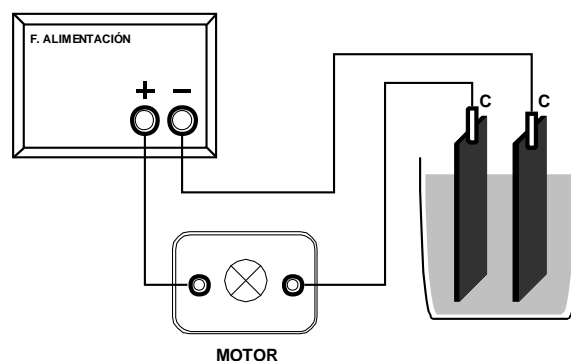
Equipo con reactivos y componentes para realizar experimentos básicos de electroquímica tales como conductividad, electrolisis, galvanizado, pilas electroquímicas, etc. La cubeta electrolítica es de vidrio grueso con canales en los que se introducen los diferentes electrodos. Como elemento de carga para ver la electricidad generada se incluye un módulo con motor de baja potencia y un multímetro digital.

Para algunos experimentos es necesario el uso de una fuente de alimentación 3-12VCC no incluida en el equipo.



### COMPONENTES:

- ◆ Bastidor
- ◆ Cubeta de vidrio con ranuras
- ◆ Varilla agitadora
- ◆ Bote de Cloruro Sódico
- ◆ Bote de Cobre II Sulfato
- ◆ Bote de ácido cítrico
- ◆ Cucharilla
- ◆ Tiras de papel tornasol neutro
- ◆ 2x Electrodos de carbón
- ◆ 2x Electrodos de plomo
- ◆ Electrodo de zinc
- ◆ Electrodo de cobre
- ◆ Electrodo de hierro
- ◆ Electrodo de aluminio
- ◆ Módulo con motor
- ◆ Multímetro digital
- ◆ Cable negro bananas 30 cm
- ◆ Cable rojo bananas 30 cm
- ◆ Pinza de cocodrilo roja
- ◆ Pinza de cocodrilo negra
- ◆ Caja de conservación
- ◆ Manual de uso y experimentos



### EXPERIMENTOS:

- ✓ Conductividad de líquidos
- ✓ Electrolisis
- ✓ Galvanizado
- ✓ Pila electroquímica
- ✓ Escala de potenciales electroquímicos
- ✓ El acumulador
- ✓ Anodizado