



DISITEC®

LMCB

Laboratorio Móvil de Ciencias Básicas

## Especificaciones Técnicas:

- Extensa área de trabajo
- Cuenta con bornes eléctricos 12 V
- Sistema de agua integrado.
- Fabricación en lámina de acero galvanizada con pintura epoxi poliéster
- Pintura epoxi poliéster
- Con cuatro ruedas, dos de ellas con freno
- Esquinas protegidas por goma contra impactos
- Soporte interno metálico con pintura epóxica
- Superficie con Tapete aislante y antideslizante
- Batería recargable
- Circuito eléctrico con bornes eléctricos AC DC
- Panel con interruptor general
- Conexión del sistema eléctrico de carga de la batería por cable interlock
- Duración de batería sin operación de 36 horas con 75% de carga
- Surco para desagüe del área de trabajo
- Lavabo para lavado de material con drenaje a depósito de agua sucia
- Depósito de agua limpia
- Depósito de agua usada
- Drenaje de los depósitos en la base del laboratorio
- Extintor anti incendios de polvo químico 1 kg
- Kit de primeros auxilios
- Depósito de agua sucia y depósito de agua limpia
- Depósito de agua sucia
- Puertas con seguros operados por combinación de apertura
- Gabinete inferior que integra el circuito hidráulico y los depósitos de agua.
- Cajonera con charola para lap top
- Llave de lavado
- Control electrónico del suministro al lavabo
- Bomba de agua operada desde panel.
- Sistema de temporización de suministro
- Conexión de panel 12VCC
- Ácido Nítrico, Frasco Con 100 MI
- Agitador De Vidrio 6X200 Mm
- Algodón
- Anillo De Alambrón 10Cm De Diametro Con Asegurador
- Aplicadores De Algodón
- Azul De Metileno Cloruro (I.C. 52015)
- Bandeja De Plástico
- Bolígrafo
- Caja Petri 100 X10 Mm
- Canicas
- Cinta Adhesiva
- Colores
- Cristalizador De 90 X 50 Mm
- Cronómetro
- Cuchara Medidora
- Escobillón Para Tubo Pequeño
- Espejo
- Estuche De Disección.
- Eter Etilico Ra (Sulfurico)
- Etiquetas Adhesivas
- Frasco Boca Ancha 125 MI
- Frasco En Presentación De 100 MI.De Solución De Lugol
- Frasco En Presentación De 100MI Alcohol Etilico 92-98° GI
- Frasco Gotero Ambar C/ Pipeta De 100MI
- Gradilla De Madera Para 6 Tubos
- Lampara De Alcohol 100 MI
- Limadura De Zinc 100Gr
- Lupa De 7.5 Cm De Diámetro Con Mango
- Mechero Quemador
- Microscopio
- Mortero Y Pistilo 135 MI De Porcelana
- Papel Filtro Cualitativo No.1, De 9 Cms De Diámetro, 100 Piezas
- Papel Higiénico
- Paquete De Cobre Objetos 22 X 22 Mm 100 Piezas De Vidrio.
- Pinel Punta Fina
- Pinza De Mohr De Alambre
- Pinza Para Tubo De Ensaye
- Porta Objetos 26X76Mm Cja.C/50 Pzas
- Porta Objetos Excavado
- Solución De Fehling I, 250 MI
- Solución De Fehling Ii, 250 MI
- Soporte Universal Estándar Con Varilla De 60 Cm
- Sudan Iii 100Gr
- Tela De Alambre De 15X15 Cm
- Tubo De Ensayo De 16X150 Mm
- Vaso De Precipitado 250 MI
- Vaso De Precipitados De 100 MI
- Vidrio De Reloj 60 Mm
- Violeta De Geciana
- Espátula
- Lámpara Sorda
- Interface educativa con conexión inalámbrica
- Conexión para 4 sensores
- Velocidad de muestreo 10000 muestras por segundo
- Resolución 12 bit A/D
- Salida digital
- Memoria 20 MB
- Puerto USB
- Sensores Plug and play
- Actualización Firmware
- Modulación de señal por pulsos
- Sensor de pH -2 a 16 unidades con electrodo
- Sensor de potencial eléctrico +- 14 Volts
- Sensor de corriente - 2.5 A
- Sensor Horquilla de luz
- Sensor de temperatura -20 a 300°C
- Sensor de desplazamiento 6 metros máximos

DISITEC S.A. de C.V.

Viaducto Miguel Alemán No.228 1er Piso, Col Escandón, Deleg. Miguel Hidalgo, México D.F., CP. 11800.

Tels: 63528327 / 53934945 [www.disitec.com.mx](http://www.disitec.com.mx)