GRAVIPUL Madrid, S.L.
C/Ciudad de Frías, 3 nave 8
P.I. Camino de Getafe · 28021 Madrid
info@gravipul.com · www.gravipul.com
Tlfn: (+34) 917 233 821 · Fax: (+34) 917 233 822

DESENGRASES QUÍMICOS · DESENGRASES QUÍMICOS Y ELECTROLITICOS · DECOPREP · DECAPADOS ÁCIDOS · DESENGRASES ELECTROLÍTICOS · CLEARLYTE · STRIPPERS · GUÍA DE SELLADOS · TRATAMIENTO DEL ALUMINIO · TRATAMIENTO VERTIDOS · PASIVADOS DE ZINC · NÍQUEL QUÍMICO · CROMATIZADOS DE ZINC · APLICACIONES DIVERSAS · METALIZADO DE PLÁSTICO · PTS – FORMACIÓN DE BAÑOS · PROCESOS DE BRONCE · PROCESOS DE COBRE – LATÓN · PROCESOS DE ZINC · PROCESOS DE CHAPADO · PROCESOS DE DORADO A FLASH · PROCESOS DE CROMO · PROCESOS DE NÍQUEL · PROCESOS DE METALES PRECIOSOS BLANCOS

Los equipos MINI MODULE-X están especialmente estudiados para pequeñas producciones de piezas, básicamente adaptados para laboratorios de joyería, electrónica y ensayo de procesos.

Están equipados con sistema de extracción de gases y vapores, controles automáticos de procesos y dosificadores de aditivos.

Las instalaciones MODULE-XR están diseñadas para la producción de piezas livianas y de tamaño reducido. Pueden trabajar tanto con tambores como con bastidores.

El uso más frecuente de estas líneas se encuentra en la industria de electrónica, joyería y óptica.

El modelo AUTOM II-S es una variante de las AUTOM II, cuyo sistema económico y de fácil implementación, permite automatizar plantas ya existentes conservando la mayoría de las ventajas que ofrece el modelo AUTOM II respecto a las instalaciones tradicionales.

Cuba con cartucho de recuperación

RECUPERADOR DE METALES PRECIOSOS

El aparato ElecMET está destinado a la recuperación electrolítica de metales contenidos en soluciones concentradas o diluidas. Su aplicación se encuentra principalmente en el campo de los metales preciosos (Au, Ag, Pd...). Aunque puede ser también utilizado para la recuperación de metales tóxicos (pesados) en las aguas usadas.

El deposito es retenido en el interior del cartucho.

Evita todo riesgo de pérdida del depósito aunque éste sea polvoriento.

Gran capacidad de recuperación controlable.

Amortización de la inversión muy rápida.

BOMBAS DE FILTRO

Aplicación: Filtración de los baños de galvanotecnia (níquel, zinc, cobre, cromo, platino,...) bajo volumen (70 a 500 litros)

- Filtración químicos - Laboratorio

RECTIFICADORES DE CORRIENTE

·Modulares Quasar CRS, con tecnología Inverter.

EQUIPOS DE ULTRASONIDO

Industriales, de sobremesa o diseños en cadena para altas exigencias de desengrase-limpieza.

·Bastidores y ganchos para baños.

·Anodos, bolsas filtrantes, filtros de papel o carbón activo.
Cubas en PVC, PPH, etc.

·Productos químicos.

·Seguimiento y análisis de baños.

DEPURADORAS DE AGUA

Instalaciones automáticas de depuración químico-física en continuo, para efluentes galvánicos.
Capacidades para tratamiento de hasta 30 m3/h.
CARACTERÍSTICAS
· Procesos químico-físicos en continuo y por cargas.

· Reciclaje de aguas de lavado por intercambio iónico.
· Equipos de separación de grasas, reducción de DQO y materias en suspensión.
· Tratamientos químicos específicos: Cromo hexavalente, cianuro, metales pesados, complejos metálicos, coagulación, floculación.
· Equipos para tratamiento de lodos: sedimentación, espesamiento y filtración.
· Sistemas completos para vertido cero.
· Sistemas de control integral automático.
· Servicio de control posventa y mantenimiento periódico.