



# WELD EQUIP ECUADOR

*SERVICIOS INDUSTRIALES Y  
SOLUCIONES PORTUARIAS*



**SOMOS EL CAMBIO QUE LA  
INDUSTRIA NECESITA**



# MISIÓN

---

Nuestra misión es proveer el mejor servicio de SOLDADURA, fabricación, montajes industriales, paradas técnicas de mantenimiento, trabajos de sandblasting y pintura, electricidad industrial, a nuestros clientes cumpliendo con todas las normas de calidad, tiempos programados y seguridad para beneficio mutuo, respetando el medio ambiente para tener una convivencia saludable.

# VISIÓN

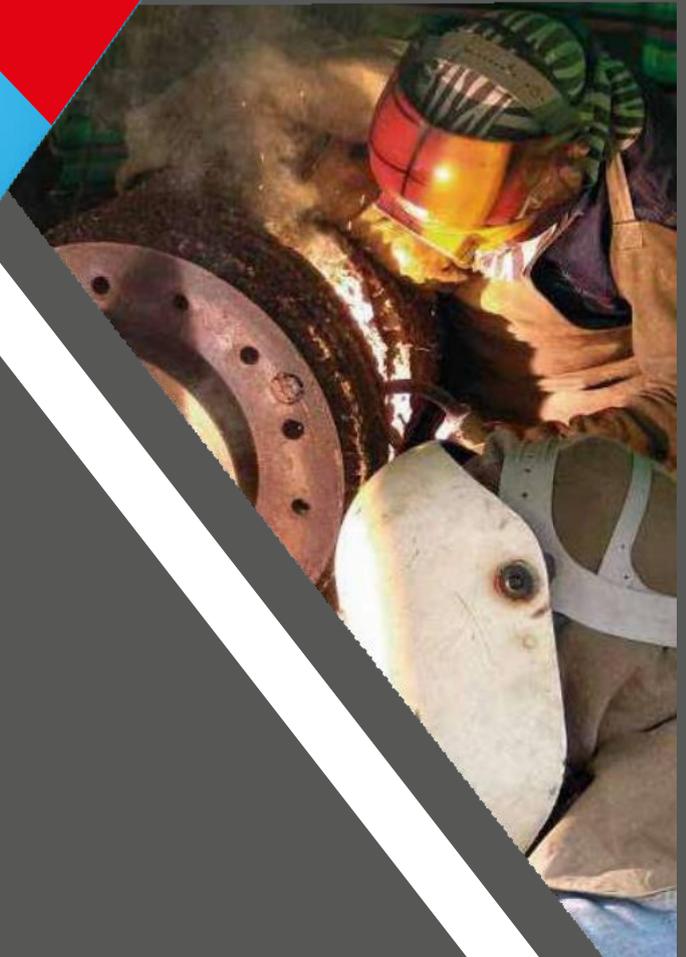
---

Consolidarnos día a día para ser un proveedor confiable en la industria Ecuatoriana con un equipo humano integro, brindando, calidad y conectividad para mantener la confianza y la credibilidad con todos nuestros clientes, colaboradores y proveedores

# VALORES

---

- Profesionalidad.
- Calidad.
- Trabajo en equipo.
- Innovación.
- Compromiso.
- Estandarización de buenas prácticas, conforme con seguridad, calidad y medio ambiente.
- Capacitar el equipo humano constantemente para el desarrollo profesional, ético, responsable del resultado.



# PRESENTACIÓN

---

Somos una empresa con amplia experiencia en METAL - MECANICA A NIVEL INDUSTRIAL, sobresaliendo en aplicación de SOLDADURAS ESPECIALES DE MANTENIMIENTO, fabricación y montaje estructural, paradas técnica, reparaciones bajo normas de calidad, en forma eficiente y socialmente responsable, basada en la capacidad de nuestro equipo profesional y comprometidos para cumplir con la demanda creciente del mercado interno y externo



# SERVICIOS

- PROCESOS DE SOLDADURA SMAW-GTAW-FCAW-GMAW, SAW SEGÚN ESPECIFICACIONES API-ASME
- RECRECIDO DE GRUAS PORTICO
- SERVICIO DE MANTENIMIENTO A GRUAS RTG-STG.
- PREFABRICACION Y MONTAJE DE LINEAS DE ACUEDUCTO, GASODUCTO Y OLEODUCTO SEGUN PLANOS DE DETALLE
- TRABAJOS EN ACERO AL CARBONO, ACERO INOXIDABLE, ALEACIONES ESPECIALES
- SOLDADURA DE RECARGUES ESPECIALES YA SEA EL DESGASTE POR FRICCION, CORROSION, EROSION, ROZAMIENTO.
- FABRICACION, REPARACION, MANTENIMIENTO, DE TANQUES.
- PREFABRICACION Y MONTAJE DE LINEAS SEGÚN PLANO DE DETALLE
- FABRICACION Y MONTAJE DE ESTRUCTURAS METALICAS
- MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE FACILIDADES EN PARADAS TECNICAS (SECTOR ALIMENTICIO, INDUSTRIAL).
- MONTAJE DE EQUIPOS, BOMBAS, VALVULAS, BRIDAS.
- SOLDADURA EN RIELES.
- SERVICIOS DE SANDBLASTING Y PINTURA.
- ALQUILERES DE SOLDADORAS Y GENERADORES.



# NUESTROS PROFESIONALES

En nuestro equipo contamos con personal entrenado, calificado y certificado bajo los más altos estándares nacionales e internacionales con amplia experiencia en fabricación y montaje estructural, paradas técnicas, líneas de fluidos y servicios portuarios

Nuestra empresa cuenta con procedimientos de soldadura y certificados:

- AWS D1.1 (soldadura de estructura metálica)
- AWS D15.2 soldadura de rieles.
- AWS D1.5 (soldadura de puentes)
- ASME SEC IX (soldadura para facilidades petroleras, tuberías de proceso, recipientes a presión)
- API 1104 (SOLDADURAS DE LINEA DE CONDUCCION DE PETROLEO)
- LICENCIA PREVENCION DE RIESGOS EN LA CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS.
- CERTIFICADO EN TRABAJOS ESPACIOSOS CONFINADOS.
- CERTIFICADO DE TRABAJO EN ALTURAS.
- CERTIFICADO EN RIESGOS LABORABLES.
- CERTIFICADO INTERNACIONAL PARA OPERADORES DE MANLIFT.

# RECRECIDO DE GRUAS PORTICO

Gracias a nuestra experiencia nacional e internacional hoy en día somos una empresa pionera en puertos marítimos del Ecuador en brindar servicio a grúas STS (Ship to Shore)

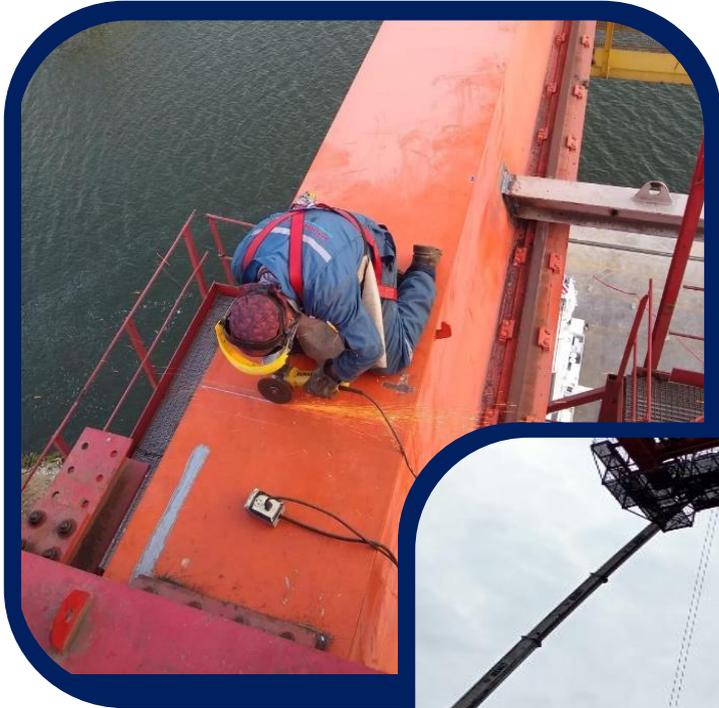
- Extensión de boom.
- Recrecido de altura.
- Skiding de muelle a patio.
- Conexión y des-conexión eléctrico.
- Trabajo de pintura.
- Montaje mecánico.
- Soldadura de rieles.

Dando así un paso a gran escala en la industria ecuatoriana





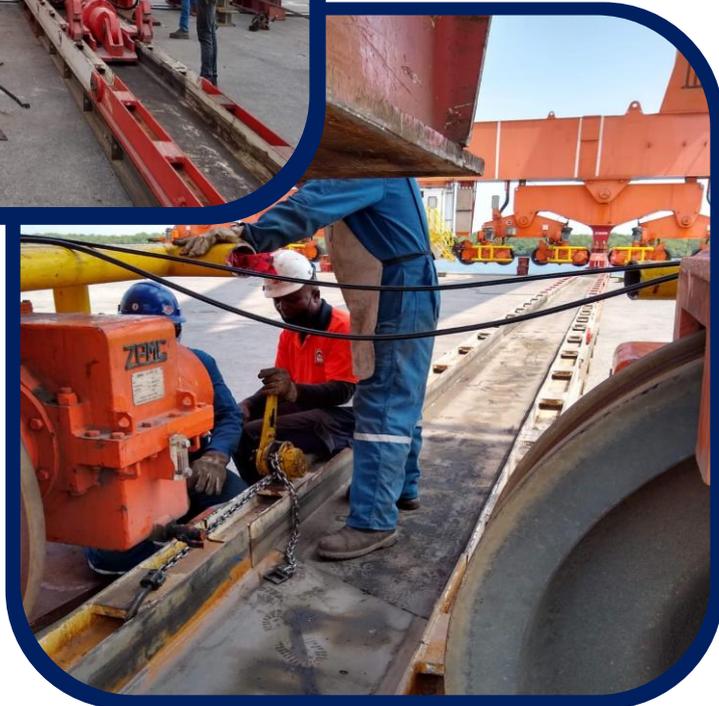
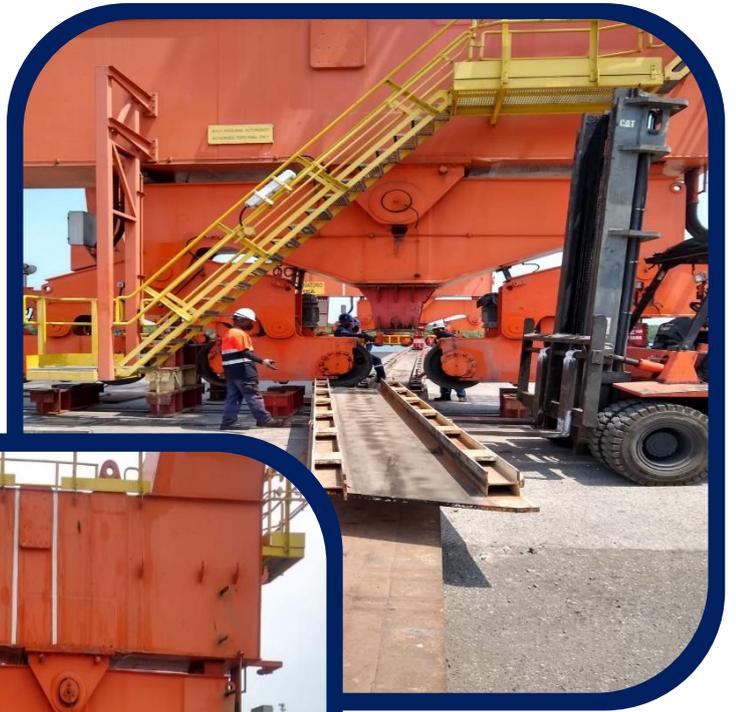
# EXTENSION DE BOOM



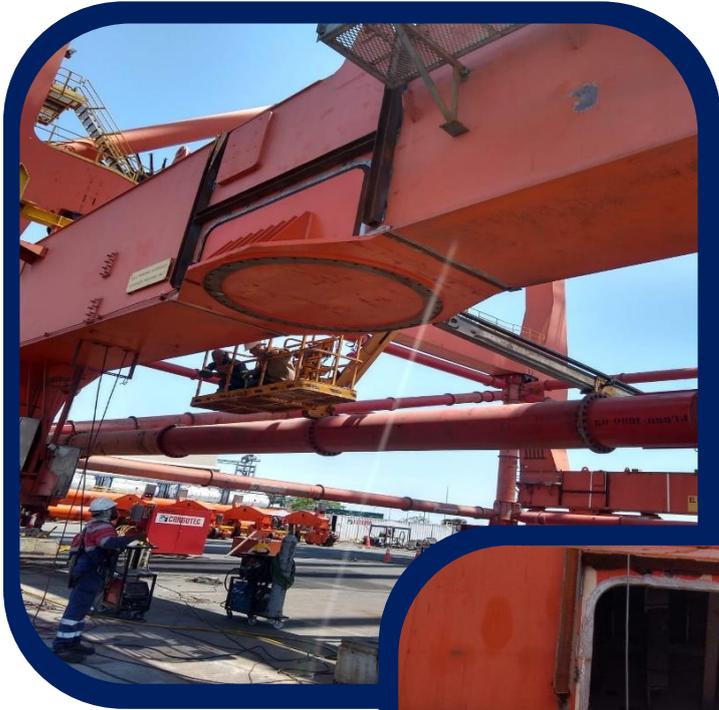
# RECRECIDO DE GRUAS



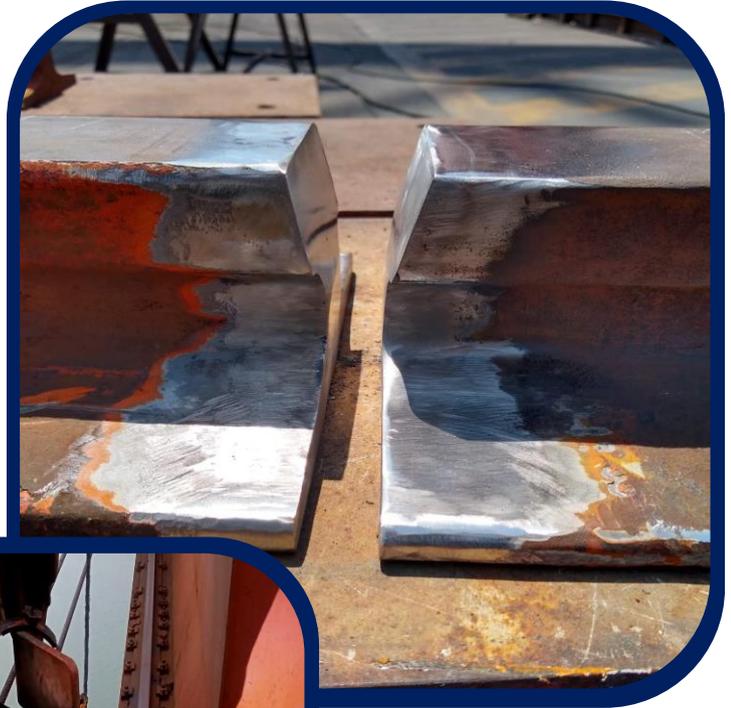
# TRABAJOS DE SKIDING



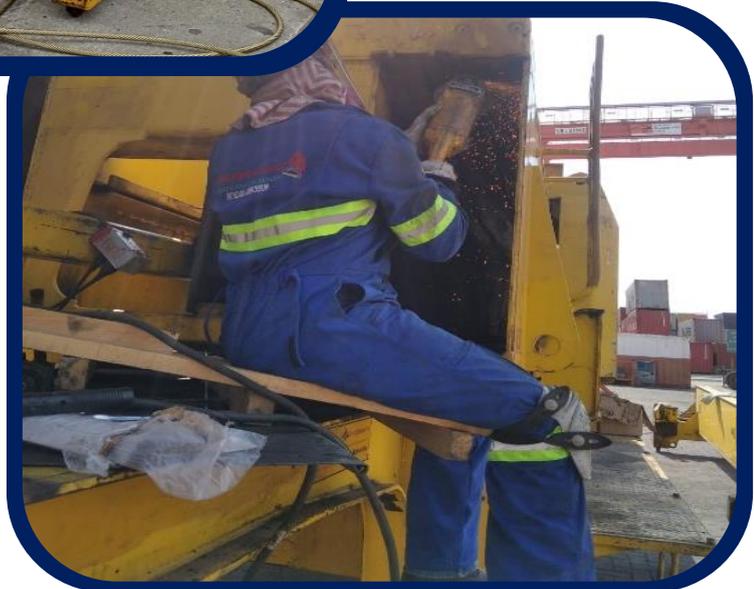
# TRABAJOS EN GANTRY GIRATORIO



# TRABAJO EN RIELES



# TRABAJOS EN SPREADERS



# APLICACION SANDBLASTING Y PINTURA



08/05/2021  
T=CVA OKJP  
VI=OCP=OKIB...  
RT=ITQM:OK  
2021-03-14

# ESTRUCTURA METALICA

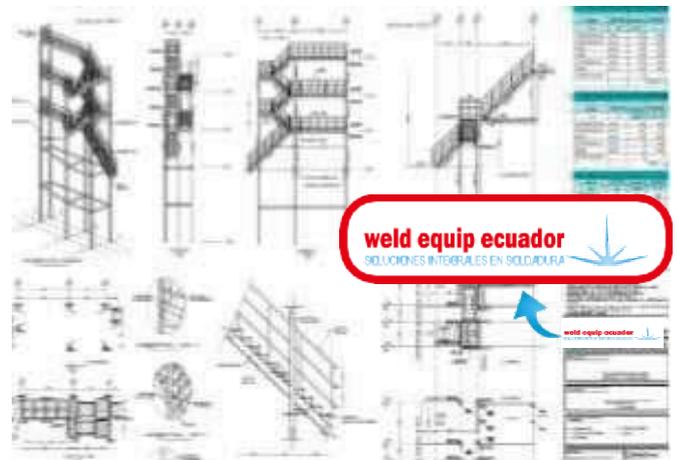


Dentro de lo que abanico de servicio, WELD EQUIP oferta:  
Ingeniería.

- Diseño
- Cálculo estructural:
- Fabricación y montaje
- Montaje de equipos
- instalaciones

Los principales sectores que trabajamos son:

- sector alimenticio
- industrial
- naval
- cementera, etc.



La gran experiencia y técnica profesional adoptada nacional e internacionalmente nos ha permitido construir a nuestros clientes un excelente servicio, garantizando así la ejecución de calidad de los trabajos realizados.

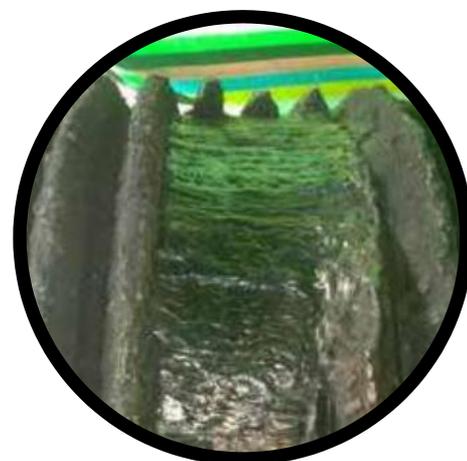


# APLICACIONES ESPECIALES PARA MOLINOS



NUESTRA TECNOLOGIA DE APLICACIÓN EN BLINDAGES CONSISTEN EN:

- Recuperación íntegra de dientes
- Recuperación de diámetro de guijos.
- Recuperación de diámetro del casco de la masa



# APLICACIONES ESPECIALES PARA MOLINOS

Contamos con una amplia experiencia y tecnología de aplicación e investigación de blindajes y nos hemos enfocado en ofrecer soluciones puntuales y eficientes a ingenios azucareros quienes han depositado su confianza en nuestros servicios que se ha venido innovado y optimizando, las cuales han ido dejando como resultado menos paradas para reemplazo o reparación de piezas durante la zafra, dando mejor resistencia al desgaste por abrasión, corrosión e impacto y más así mejoramos la producción industrial de azúcar, melaza y etano



Dentro del procedimiento de soldadura usamos para la reparación y mantenimiento nuestras técnicas como el CHAPISCO que consiste en la aplicación del consumible en los flancos de las masas que genera, depositando así también la técnica de PERLEADEO que es la aplicación de material en la cresta de la masa, aumentando así la capacidad de tracción y en consecuencia produciendo una mayor extracción de jugo



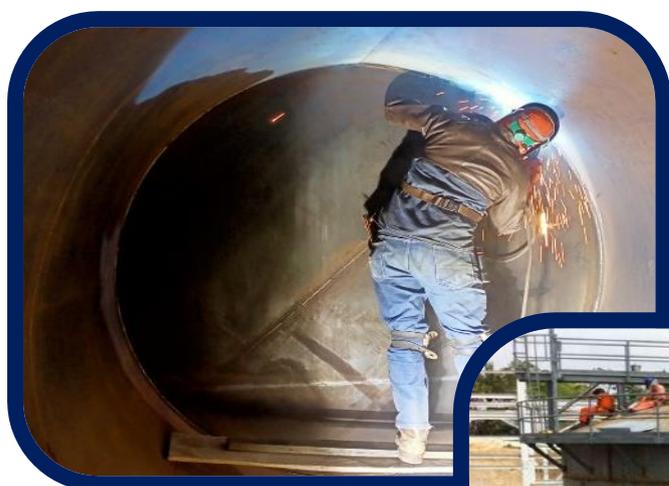
# MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE TUBERIA

Una de las principales necesidades en el área industrial es la construcción y mantenimiento de líneas de conducción lo cual WELD EQUIP ECUADOR se ha fortalecido en estos servicios, ajustándonos a los requerimientos y procesos que exigen nuestros clientes. Brindando calidad, seguridad y cumplimiento



# FABRICACION, MANTENIMIENTO DE TANQUES Y FACILIDADES

Los tanques de almacenamiento son estructuras de diversos materiales para esto WELD EQUIP ECUADOR cuenta con un equipo de profesionales especializados en ingeniería y ejecución para cada una de sus necesidades.





# SERVICIO DE ALQUILER



**COMPRESORES DE AIRE**  
185CFM – 260CFM – 475CNF

## ESPECIFICACIONES

- Compresor de aire
- ATLAS COPCO XAS 185 JDJ**
- Motor Jhon Deere - **60 HP – 2800 rpm**
- 185 CFM A 125 PSI**

## GENRADORES Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA

100KVA – 180KVA – 230KVA  
ESTECIFICACIONES

- Generador SAONON DE **100 KVA**
- Potencia Prime (uso continuo)  
**90KVA – 72 KW**
- Potencia Standby (Uso Emergencias)  
**100KVA – 80 KW**
- Frases **TRIFASICO**
- Combustible **DIESEL**



# SERVICIO DE ALQUILER



## EQUIPO PARA SANDBLASTING

### ACCESORIOS

- Compresores
- Tolva
- Manguera
- Boquilla
- Cascos de seguridad para Sandblasting

## PLATAFORMA DE TIJERA HAULOTTE

### ESPECIFICACIONES

- Altura de trabajo **12m**
- Capacidad max **700 kg (4pers.)**
- Largo plataforma **4m**
- Largo plataforma Ext. **6m**
- Combustible **Diesel**



# SERVICIO DE ALQUILER



Ideal para trabajos de montaje en altura

## ESPECIFICACIONES

- Fuente Soldar **PROWAR**
- Modelo **INVERTIR MMA-301**
- Proceso **SMAW**
- Accesorios:

1. Cable negativo con pinzas de 500 AMP
2. Cable positivo con porta electrodo de 500 AMP



## ESPECIFICACIONES

- Fuente de soldar **MILLER / LINCOLN**
- Modelo **XMT 350 CC / CV**
- Proceso **GTAW**
- Accesorios:
  1. Antorcha series 26FV/26FVHD
  2. Flujómetro para ARGON
  3. Manguera para ARGON
  4. Cable negativo con pinza de 500 AMP
  5. Cable positivo con pinza de 500MP
  6. Cable positivo con porta electrodo de 500 AMP

# SERVICIO DE ALQUILER



## ESPECIFICACIONES

- Fuente de Soldar MILLER/LINCOLN
- Modelo **XMT 350 CC/ CV**
- Proceso **SMAW**
- Accesorios:
  1. **Cable negativo con pinza de 500 AMP**
  2. **Cable positivo con porta electrodo de 500 AMP**

## ESPECIFICACIONE

- Fuente de soldar **LINCOLN**
- Modelo **INVERTEC V350 PRO**
- Maletín **LN- 25PRO**
- Proceso **FCAW**
- Accesorios:
  1. **Antorcha de 400 AMP**
  2. **Flujómetro para CO2**
  3. **Manguera para CO2**
  4. **Cable negativo con pinza de 500 AMP**
  5. **Cable positivo con conector**
  6. **DINSE TYPE LC40 para maletín**



# SERVICIO DE ALQUILER



## ARCO SUMERGIDO

### ESPECIFICACIONES

- Tractor para Soldadura **LINCOLN**
- Modelo **LT7**
- Proceso **SAW**
- Accesorios:
  1. Base de riel
  2. Control manual

## EQUIPO PARA INNERSHIELD

### ESPECIFICACIONES

- Pistola para Soldadura Semi-automática **LINCOLN**
- Interruptor de gatillo para **Servicio Pesado**
- Proceso **Alambre Tubular auto-protegi**



# SERVICIO DE ALQUILER

## EQUIPO PLASMA PARA CORTE

### ESPECIFICACIONE



- Equipo de corte de plasma **Hiperterm**
- Modelo **PowerMax 105 (Trifasico)**
- Potencia **20 000 W**
- Espesor máximo de corte **50mm**

## MOTOSOLDADORA

### ESPECIFICACIONES

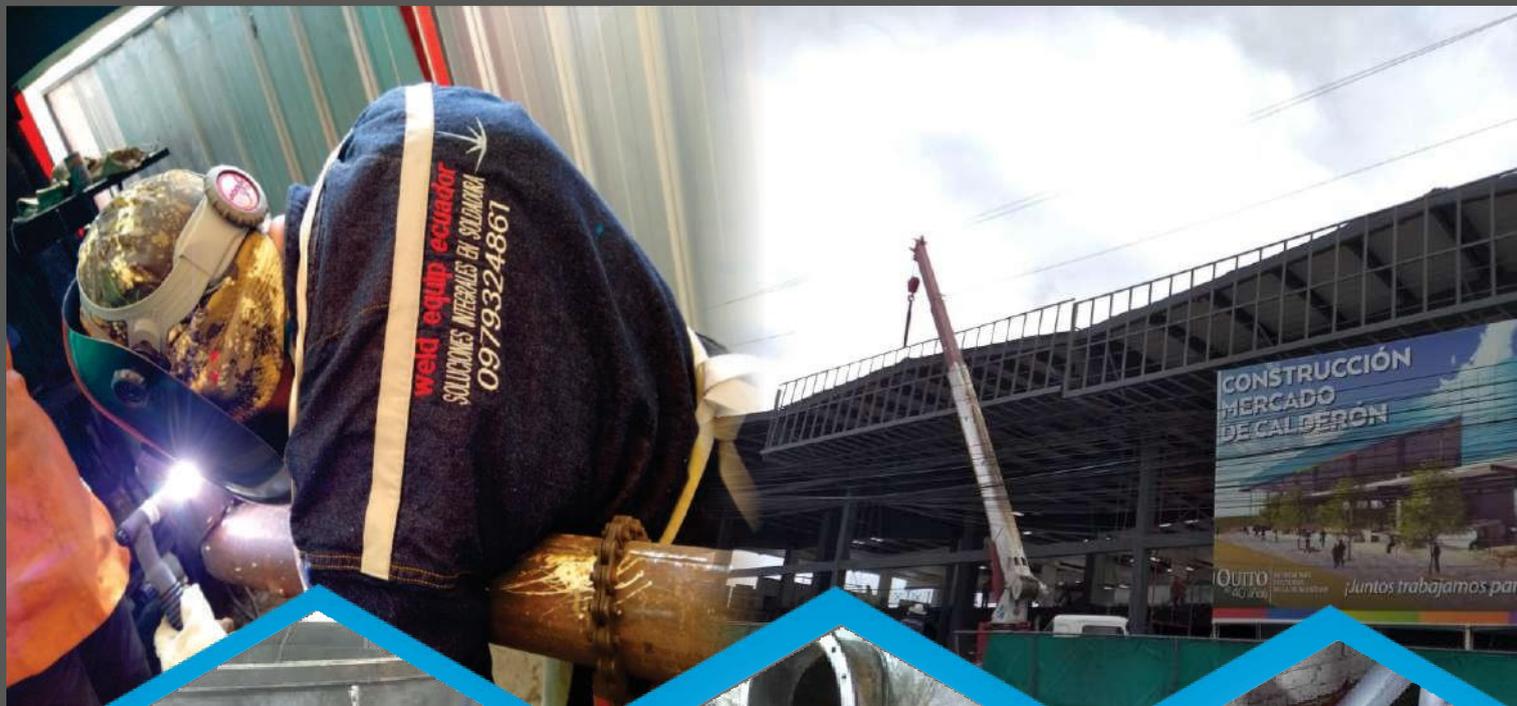
- Motosoldadora **Lincoln**
- Funcion **21,7 HP a 1850Rpm**
- Potencia **12 000 Watts**
- Suelda con todo tipo de electrodo (acero al carbono, acero inoxidable aluminio, cobre)



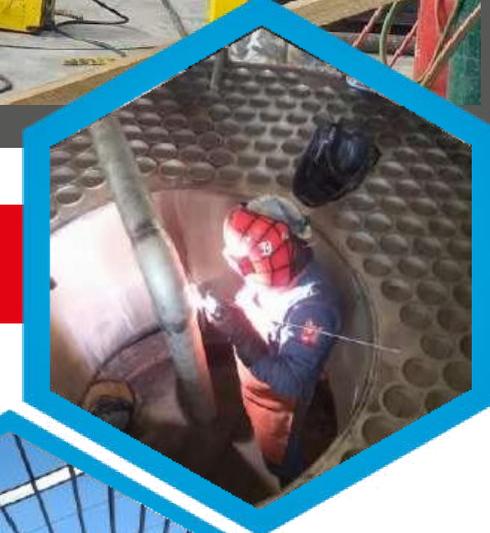
# GALERÍA DE SERVICIOS



# GALERÍA DE SERVICIOS



# GALERÍA DE SERVICIOS



# GALERÍA DE SERVICIOS



# GALERÍA DE SERVICIOS



# GALERÍA DE SERVICIOS



# NUESTROS CLIENTES



PromaliBBE



CLÍNICA EL BATÁN



**KALMAR**



**CONSORCIO CALDERÓN**



*Para la realización de un buen proyecto, un industrial prevé el trabajo de sus obreros como las herramientas que emplea.*



0999 793 939  
0979 324 861



weldequipecuador@gmail.com  
gerencia.weldequipecuador@gmail.com



Campamento Base parque industrial  
Sur S60 E1-168 y AV. Pedro  
Vicente Maldonado