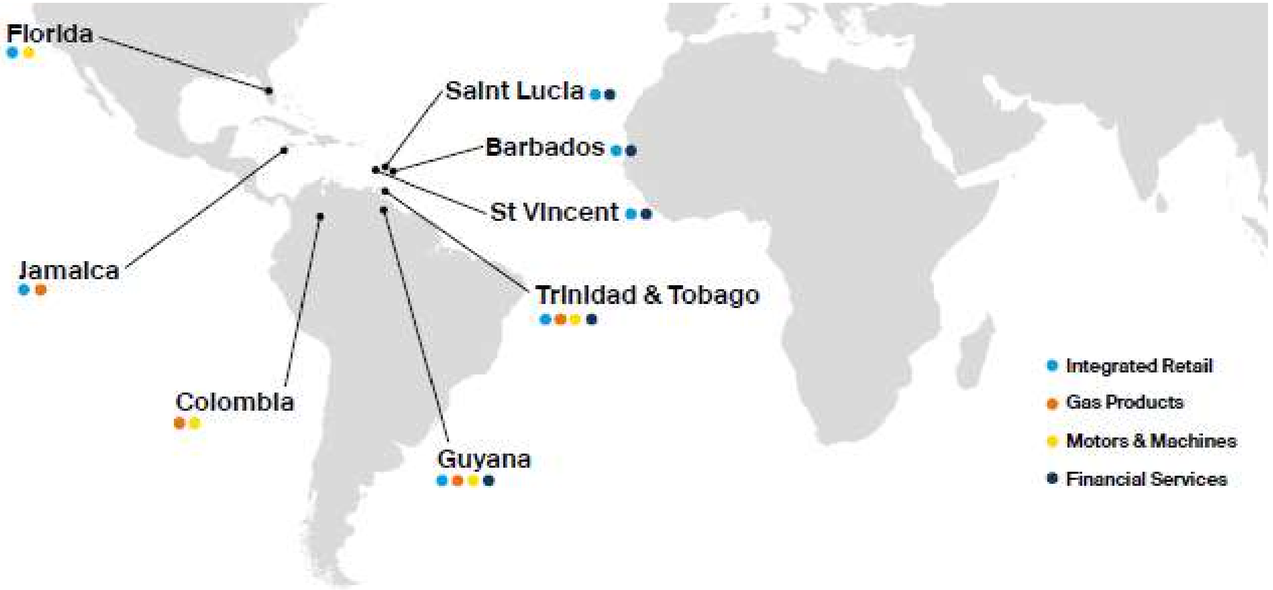
PORTAFOLIO

Massy Energy Colombia

Massy Holding

Territorios donde operamos



13.000+
Empleados

1.8
Revenue (BN USD)

+60
Compañías

151.8
Profit Before Tax (MM USD)

100
Años

Nuestros portafolios

Integrated Retail

Gas Products

Motors & Machines

Nuestro Propósito

Somos un Grupo
que se inspira en un propósito:

Una Fuerza del Bien;

Crear valor, transformar vidas.
Este propósito define quiénes somos,
qué hacemos y cómo trabajamos.

Nuestros valores

Orientados por nuestros valores:

- **Honestidad e integridad**
- **Responsabilidad**
- **Colaboración**
- **Crecimiento y mejora continúa**
- **Amor y Cuidado**

MASSY ENERGY

MEC

Massy Energy Colombia

Somos el aliado integral y solido de la industria en Colombia, trabajamos para que su negocio nunca se detenga y maximice su productividad;
lo hacemos mediante nuestras tres unidades de negocio:

Servicios :
Operación, Mantenimiento, Modificaciones menores, Comisionamiento, Servicios Técnicos, Supply Chain Management, Gestión de Activos).

Representaciones:
Equipos y repuestos de reconocidas marcas mundiales.

GLP:
Mediante la distribución de gas a granel y en cilindros, con nuestras empresas Dicengas, Gasprocol y Gragos.

"Comprometidos con liderar un cambio positivo en nuestra región"

Massy Energy Colombia

Nuestra experiencia

Nuestra Experiencia

Respalda nuestro conocimiento

Cubrimos diversidad de segmentos de mercado, poniendo a disposición nuestra experticia, y convirtiendonos en su alido experto.

ENERGÉTICO -ESP

enel
isa INTERCOLOMBIA
Grupo Energía Bogotá
vanti Gas Natural
VEOLIA
AES Chivor
Electricaribe Somos Todos
CELSIA
acueducto
PROMIGAS
AIR-E La fuerza que transforma
TGI GrupoEnergíaBogotá

INDUSTRIAL

CORTEVA agriscience
DOW
CABOT
SIEMENS
syngenta
YARA
ACESCO
Manuelita
Carbo Química
Carvajal
AmSty

PETROQUÍMICO

CORTEVA agriscience
Dow AgroSciences
esenttia
CABOT
syngenta
YARA
SIEMENS

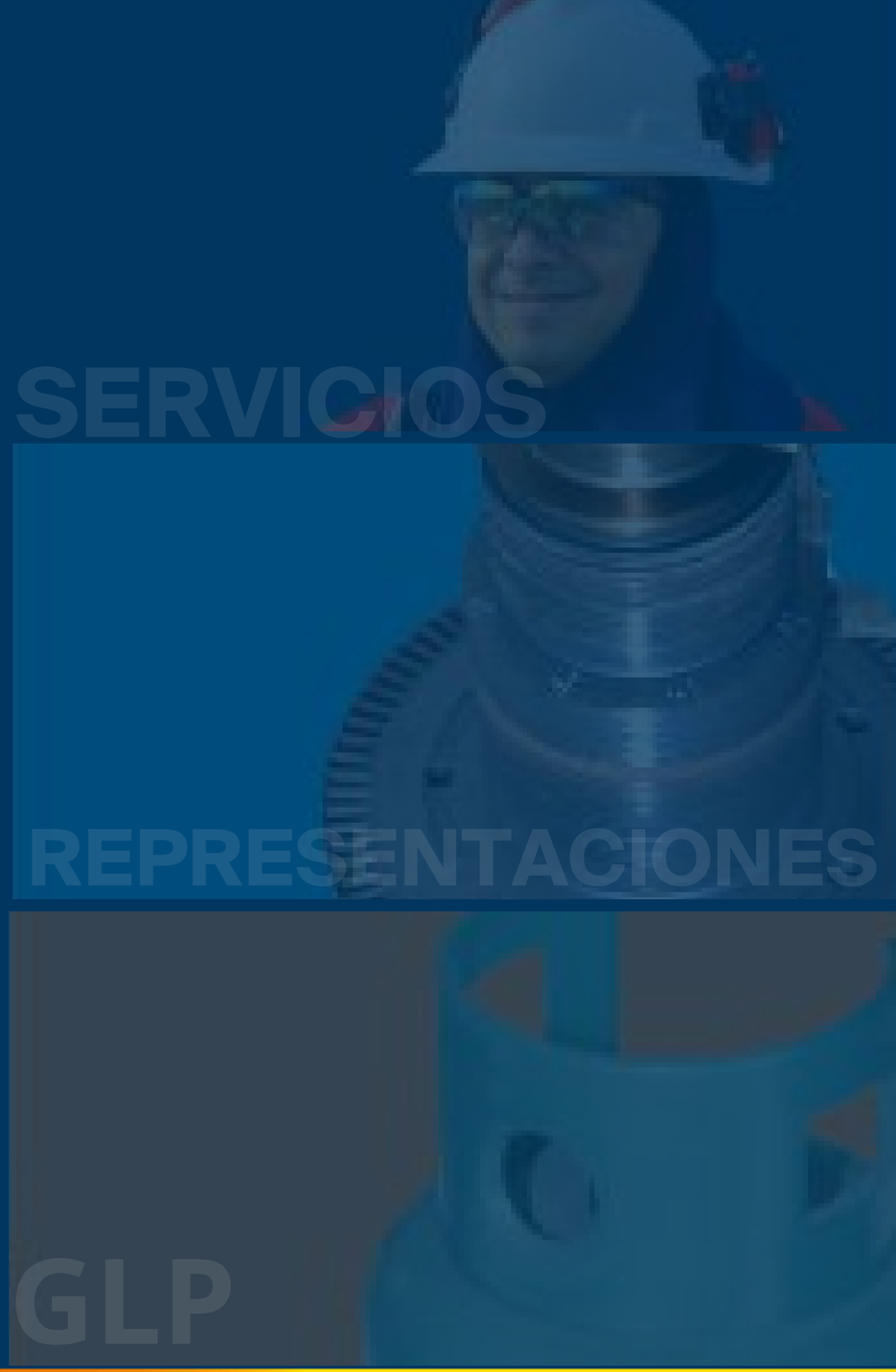
MINERÍA

SOUTH32
Cerro Matoso
DRUMMOND COMPANY, INC.
PazdelRío

OIL&GAS

SPEC LNG Sociedad Portuaria El Cayao
GEOPARK
Weatherford
Oleoducto de Colombia
ecopetrol
FRONTERA ENERGY
ODL Oleoducto de los Llanos Orientales S.A
OCENSA
SierraCol energy
reficar Refinería de Cartagena S.A.
Chevron
bicentenario petróleo por Colombia
hocol
mansarovar ENERGY
HALLIBURTON
cenit TRANSPORTE Y LOGÍSTICA DE HIDROCARBUROS
GranTierra Energy
bp
OXY
Tecpetrol
EMERALD ENERGY Colombia
TGI GrupoEnergíaBogotá
PETROMINERALES A PETROBANK COMPANY
BR PETROBRAS
PAREX RESOURCES INC
SAR ENERGY
CANACOL ENERGY LTD.
Petróleos Sudamericanos ENERGY
PERENCO
NGEC NEW GRANADA ENERGY CORPORATION
Puerto Bahía
equion Energía para la vida
BIOMAX

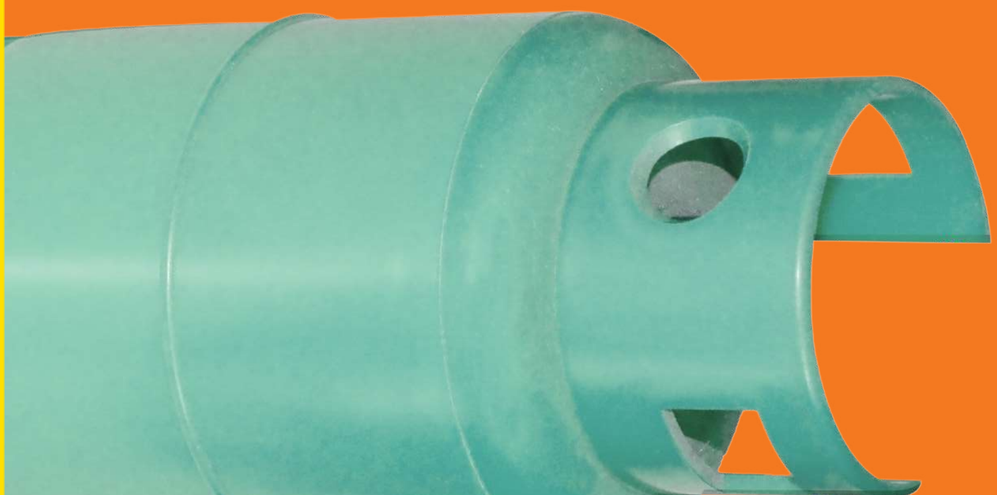
Nuestras unidades de negocio



SERVICIOS

REPRESENTACIONES

GLP



SERVICIOS.

SUPPLY CHAIN SOLUTIONS - MODIFICACIONES MENORES - GESTIÓN DE ACTIVOS - SERVICIO TÉCNICO - COMISIONAMIENTO - OPERACIÓN - MANTENIMIENTO

SUPPLY CHAIN SOLUTIONS.
MODIFICACIONES MENORES.
GESTIÓN DE ACTIVOS.
SERVICIO TÉCNICO.
COMISIONAMIENTO.
OPERACIÓN.
MANTENIMIENTO.

SUPPLY CHAIN SOLUTIONS

Soluciones a la media de su cadena de abastecimiento.

GESTIÓN DE ALMACENES

- Custodia y administración de inventarios
- Estrategia de ubicación y rotulación de materiales
- Diseño de Layouts y distribución de áreas de almacenamiento

CATALOGACIÓN

- Estructuración y optimización de catálogo de materiales y servicios
- Caracterización de materiales y servicios
- Mantenimiento de catálogo (día a día)

GESTIÓN DE INVENTARIOS

- Toma física de inventarios
- Avalúos y valorizaciones.
- Diseño y ejecución de planes de conservación para materiales.
- Construcción y seguimiento de KPI´S.

PLANIFICACIÓN DE LA CADENA DE SUMINSTRO

- Estrategia de aprovisionamiento de materiales y repuestos.
- Gestión de excedentes y obsoletos.
- Vitrina de materiales. Talleres RC´s.

GESTIÓN DE PROCURA

- Planeación de abastecimiento.
- Gestión de proveedores de abastecimiento.
- Adquisición de bienes y servicios.
- Soporte administrativo a las órdenes de servicio.
- Expediting.

CONSULTORÍA

- Diseño e Innovación en la cadena de suministro
- Estudios de tiempos, movimientos y recursos
- Diagnóstico Integral de la gestión de la cadena de abastecimiento

MODIFICACIONES MENORES

Soluciones en Modicifaciones a su necesidad.

MODIFICACIONES MENORES

- Ingeniería de modificaciones menores
- Procura de modificaciones menores
- Construcción de modificaciones menores
- Comisionamiento de modificaciones menores
- Puesta en marcha Construcción de modificaciones menores

MASSY ENERGY

SERVICIO TÉCNICO

Tecnología e innovación para que su negocio nunca se detenga.

TÉCNICAS CBM

- CBM Mecánico
- CBM Eléctrico
- CBM Instrumentación
- CBM Técnicas Especializadas
- Administración de Condición de Maquinaria

GESTIÓN DE INTEGRIDAD

- RBI (Risk-Based Inspection)
- Ensayos No Destructivos (NDT)
- Ensayos de Laboratorio, Caracterizaciónde Materiales y Análisis de Falla

MANTENIMIENTOS MAYORES

- Equipos de combustión interna (motores - compresores) y Turbomaquinaria
- Revamping & Upgrade de Maquinaria y Sistemas

ASEGURAMIENTO TÉCNICO DE PROYECTOS

- Aseguramiento de presupuesto, programación de obra, Gestión administrativa.
- Aseguramiento de calidad.
- Asistencia Pruebas FAT
- Gestión del manejo del Cambio
- Preservación de equipos y facilidades

SEGURIDAD DE PROCESOS Y GESTIÓN DE RIESGOS

- Análisis de Riesgosde Procesos
- HAZID / WHAT IF / HAZOP / LOPA / SIL / SRS
- QRA / Análisis de Consecuencias
- Matríz Causa Efecto
- Lógicas Narrativas
- Actualización de P&ID / PFD

PARADAS DE PLANTA

- Planeación, Ejecución, Gerenciamiento, Integración

GESTIÓN DE ACTIVOS

La visión experta para las mejores decisiones en su negocio.

CONSULTORÍA

- Evaluación de gestión activos
- Evaluaciones de gestión de mantenimiento
- Evaluación condición técnica de equipos
- Especificación de Requerimiento de Seguridad (SRS)

SISTEMA GESTIÓN DE MANTENIMIENTO

- Implementación - Actualización - Migración CMMS
- Depuración y Optimización de CMMS
- Soporte funcional a CMMS
- SAP Mobility

TÉCNICAS DE CONFIABILIDAD

- §RAM (Reliability Availability & Maintainability)
- LCC (Life Cycle Cost)
- RCS+ (Reliability Centered Spares)
- RCM (Reliability Centered Maintenance) / FMECA
- RIM (Reliability Information Management)
- Reemplazo Óptimo de activos
- RCA (Root Cause Analysis)

MASSY ENERGY

COMISIONAMIENTO

Experiencia y conocimiento que asegura que todo funcione.

PLANEACIÓN

- Delimitación de sistemas y subsistemas.
- Matriz de certificación.
- Planes de Pre- Comisionamiento
- Planes de Comisionamiento.
- Caracterización de equipos
- Asistencia a pruebas en fabrica (FAT)
- Secuencia de entrega de sistemas funcionales

PRE-COMISIONAMIENTO.

- Preservación de equipos
- Atestiguamiento de pruebas en frio.
- Entrega a comisionamiento.

COMISIONAMIENTO.

- Red lines, backup de sistemas de control.
- Gestión de repuestos para arranque e inicio de operación.
- Ejecución de pruebas dinámicas o en caliente.
- Certificación lista para arranque por sistemas.
- Validación requisitos RETIE.

PUESTA EN MARCHA

- Revisión de Seguridad pre Arranque.
- Acompañamiento al arranque y estabilización.
- Acompañamiento pruebas de desempeño.

OPERACIÓN

Potenciamos la productividad de sus activos para que su negocio nunca se detenga.

FACILIDADES

- Facilidades de producción
- Facilidades industriales
- Facilidades de recibo y despacho
- Cargadores GLP
- Sistemas de compresión y tratamiento de gas

SISTEMAS ELÉCTRICOS

- Switch Gears
- Plantas de generación
- Subestaciones eléctricas

OPERACIÓN

- Soporte a la operación on shore y off shore
- Sistemas de transporte de hidrocarburos y gas
- Operación de estaciones de bombeo y rebombeo
- Operación de descargaderos

MANTENIMIENTO

Servicios especializados a la medida de los objetivos de su negocio.

FACILIDADES

- Procesos industriales
- On shore – Off shore
- LNG y GLP
- Sistemas de compresión y tratamiento de gas

DISCIPLINAS

- Eléctrica
- Mecánica
- Instrumentación
- Control
- Soldadura
- Metalmecánica
- Civil

ESPECIALIDADES

- Turbo maquinaria
- Equipos reciprocantes
- Equipos rotativos
- Equipos de proceso y almacenamiento
- Válvulas

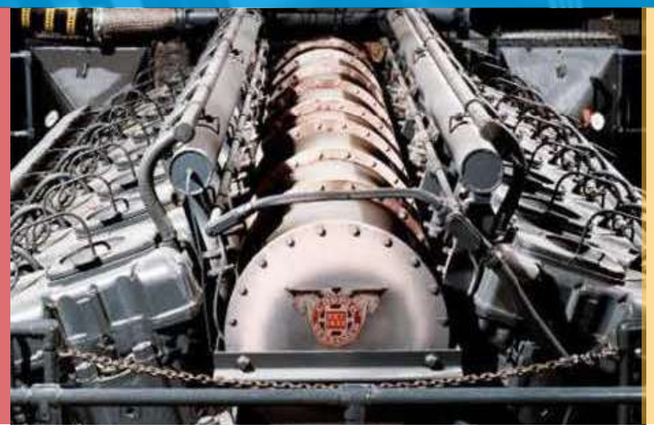
MASSY ENERGY

REPRESENTACIONES

EMERSON

Emerson, una empresa global líder especializada en tecnologías de automatización y control industrial, ofrece sistemas avanzados, equipos de automatización, instrumentación de precisión, válvulas de alto rendimiento y soluciones de confiabilidad innovadoras, respaldadas por software de vanguardia diseñado para mejorar la eficiencia y seguridad operativa de las empresas.

Massy Energy, representante oficial de Emerson en Colombia, enfocado en el portafolio de Reliability Solutions. Este portafolio de vanguardia integra tecnologías de predicción y protección, las cuales no solo optimizan sino que también aumentan la confiabilidad de las plantas en el sector energético, garantizando así un funcionamiento sin interrupciones y una mayor eficiencia en todas las operaciones.



COOPER | MACHINERY SERVICES

Cooper, una compañía estadounidense con más de 180 años de experiencia en la fabricación de grandes equipos y sistemas de compresión, motores y compresores reciprocantes de clase mundial.
Massy Energy, como representante oficial, ofrecemos una amplia gama suministros y servicios, incluyendo:

- Suministro de equipos y repuestos de las marcas OEM (Fabricante de Equipos Original): Superior, Cooper Bessemer, Gemini, Enterprise, Ajax, TSI Tmi.
- Selección y suministro de unidades nuevas, paquetes de compresión de gas y generación eléctrica.
- Servicios de soporte técnico y mantenimiento.
- Overhaul, revamping y upgrades de equipos y sistemas.
- Precomisionamiento, comisionamiento y puesta en servicio de equipos.

WOODFIELD

Woodfield Systems International se destaca en el diseño y la fabricación de equipos para el manejo eficiente de grandes volúmenes de líquidos y gases, ofreciendo además soluciones de acceso seguro para las industrias del petróleo, química, petroquímica y aeronáutica.

Massy Energy, como representante exclusivo en Colombia, presenta un portafolio completo de productos que incluye una amplia variedad de soluciones, tales como unidades de medición y transferencia en custodia (LACT), brazos de carga y descarga, sistemas de acceso, juntas de brazos articulados, así como soluciones de acoplamiento y accesorios.

Estamos comprometidos en proporcionar soluciones eficientes y seguras para satisfacer las necesidades específicas de nuestros clientes en diversas aplicaciones industriales.

SULZER

Sulzer, una destacada empresa a nivel mundial en la fabricación de bombas, es reconocida por sus productos de vanguardia y soluciones altamente eficientes.

Massy Energy, como representante de Sulzer, presenta su catálogo de productos, que incluye soluciones de bombeo estándar, configuradas y de ingeniería. Además, ofrecemos bombas API provenientes de las fábricas de Sulzer en Houston, Estados Unidos, y México.

Estos productos han sido cuidadosamente diseñados para satisfacer las necesidades específicas de nuestros clientes, brindando soluciones de alta calidad y eficiencia en una amplia gama de aplicaciones industriales.

GLP

DISTRIBUCIÓN DE CILINDROS Y A GRANEL

DISTRIBUCIÓN DE GLP EN CILINDROS Y A GRANEL

Por medio de nuestras marcas Dicengas, Gasprocol y Gragos comercializamos y distribuimos GLP (Gas Licuado de Petróleo) en cilindros y a granel, impactando positivamente la vida de nuestros clientes comerciales, industriales y hogares colombianos.

MASSY GAS PRODUCTS

GRAGOS Su compañía de gas Una marca Massy Gas Products

GPC GASPROCOL Una marca Massy Gas Products

Dicen GAS

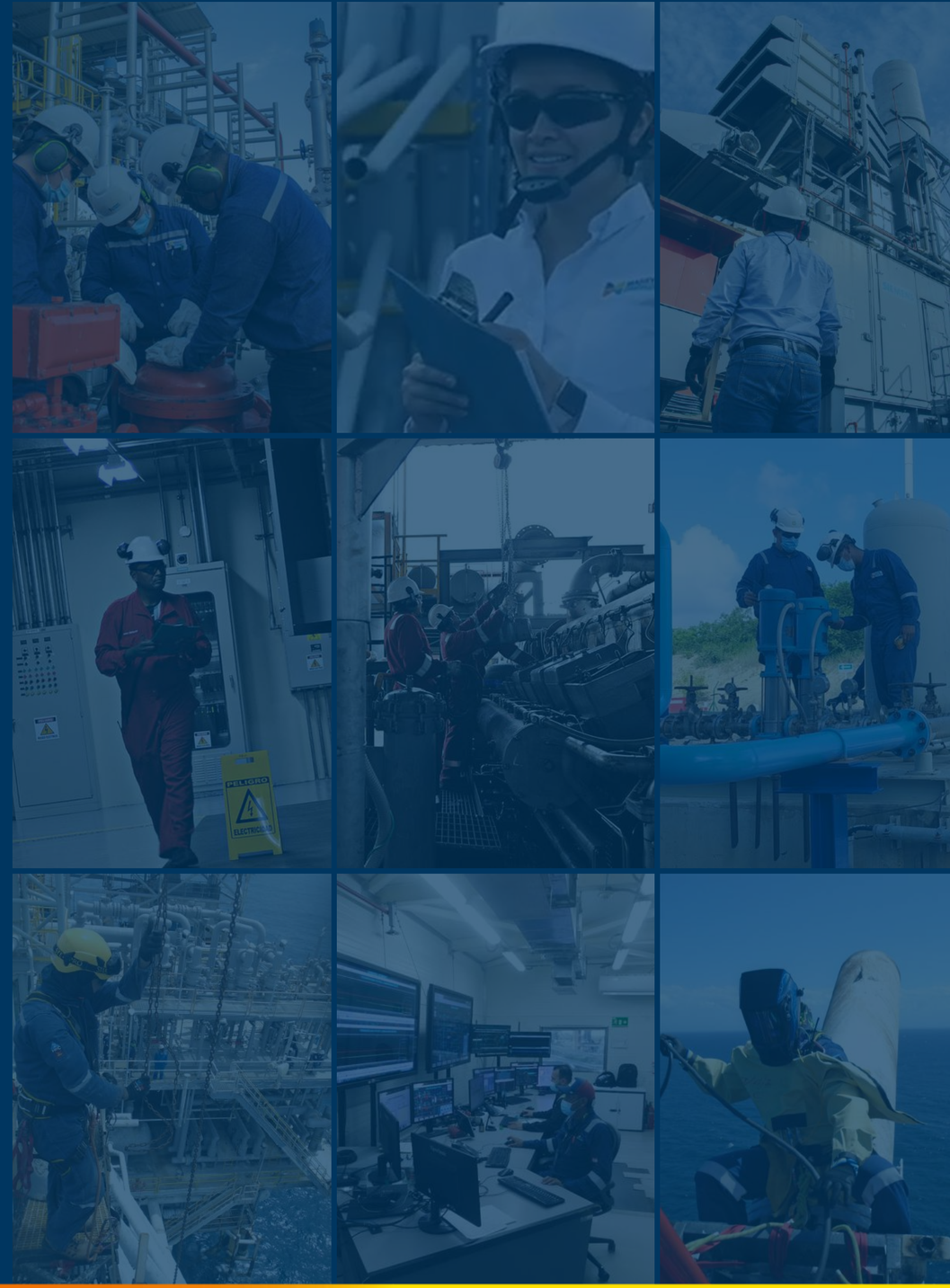
massyenergy.co

Massy Energy Colombia S.A.S

Massy Energy Colombia SAS

Massy Energy Colombia

Massy_Energy



contacto.co@massygroup.com

+57 318 282-6271