



## LÍNEAS DE ATENCIÓN INDUSTRIA

Bogotá	6019503092
Villavicencio	6086836090
Ibagué	6082770069
Pereira	6063403230
Manizales	6068928088
Cali	6024885040
Medellín	6046044041
Barranquilla	6053093025
Cartagena	6056946040
Bucaramanga	6076985500
Barrancabermeja	6076986909
Neiva	6088630248

## LÍNEAS DE ATENCIÓN EXPRESS NAL.

Bogotá	6019503093
Pereira	6063419494
Manizales	6068928060
Cali	6024885060
Medellín	6046046616

## LÍNEAS DE ATENCIÓN

Gratuita Nacional	Cartera
Comercio	Comercio
018000 979900	6019503090

## LÍNEAS DE DIRECCIÓN GENERAL A NIVEL NACIONAL

Bogotá	6017421199
Manizales	6068962202
Servicio al cliente	018000 180488

## DATOS DEL ASESOR:

\_\_\_\_\_

¡Quiero que **SUMATEC**  
sea mi proveedor!



## SEGURIDAD INDUSTRIAL

### Elementos de protección personal

- Protección para la cabeza
- Protección visual
- Protección facial
- Protección auditiva
- Protección respiratoria
- Protección manual
- Protección corporal
- Protección de pies

### Equipos y accesorios de seguridad industrial

- Trabajo seguro en alturas y rescate
- Línea ambiental y limpieza industrial
- Incendio, rescate y atención prehospitalaria
- Señalización, marcación e iluminación
- Energías peligrosas
- Espacios confinados
- Riesgo eléctrico

### Servicios de seguridad industrial

- Ingeniería de Incendios
- Capacitaciones
- Centro de soluciones de Seguridad Industrial - CESGI



## TORNILLERÍA Y FIJACIONES MECÁNICAS

### Allen

- Cabeza cilíndrica
- Cabeza button
- Cabeza avellanada
- Prisioneros

### Autorroscantes

- Drywall
- Lámina
- Tirafondo
- Concreto Tor - Con
- Aglomerado
- Extraplanos y framing
- Punta broca - Punta aguda

### Carriage

- ASTM A307

### Estructurales ASTM F3125

- ASTM A-325 Tipo 1
- ASTM A-490 Tipo 1

### Hexagonales milimétricos

- DIN 931-933-960-961
- ISO 898-1
- ISO 1665 (DIN 6921) FLANGE
- CLASE 8.8 CLASE 10.9

### Hexagonales pulgadas

- SAE J429
- Grado 2 UNC
- Grado 5 UNC - UNF
- Grado 8 UNC - UNF

### WERK sumo

\* Tipos de recubrimientos:  
Zincado, Galvanizado, Organometálico, Fosfatado.



### Tueras

- Estructurales 2H ASTM A194
- Hexagonales SAE J995 Grado 2, 5 y 8
- Hexagonales milimétricas
- Flange
- Seguridad
- Soldar
- Altas
- Artilleras
- De pinar
- Ciegas
- Mariposa
- Uña
- Cónicas

### Arandelas

- Planas en pulgadas
- Planas en milímetros DIN 125
- DIN 9021
- De presión
- Estructurales ASTM F436

### Varillas

- Varillas roscadas ASTM A307

- Varillas roscadas B7 ASTM A193
- Espárragos B7 ASTM A193

### Tornillería inoxidable 304

- Hexagonales
- Autorroscantes lámina
- Allen
- Tueras hexagonales
- Tueras de seguridad
- Arandelas
- Varillas

### Fijaciones Mecánicas

- Anclajes
- Pines
- Pasadores
- Remaches
- Pernos STUD

### Izaje y Manejo de Carga

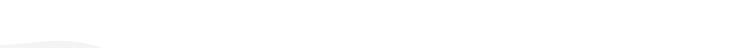
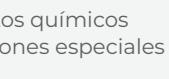
- Perros y tensores
- Cables - guayas (alma de acero o fibra)
- Cadenas
- Pernos
- Abrazaderas
- Amarres plásticos

### Conexiones y accesorios

- Conexiones hidráulicas
- Racores en bronce
- Adaptadores hidráulicos
- Conexiones rápidas
- Gas
- Productos químicos
- Aplicaciones especiales

## RODAMIENTOS Y TRANSMISIÓN DE POTENCIA

- Automotrices, bolas, rodillos, agujas, axiales en bolas y rodillos, alta precisión, inoxidable y especiales lineales
- Rótulas y cabezas de articulación
- Soportes bipartidos, carcasa y rodamientos en Y
- Manguitos de fijación y desmontaje
- Tueras de fijación, arandelas y accesorios
- Sellos, retenedores y obturaciones en V
- Grasas
- Lubricadores
- Herramientas
- Correas
- Poleas
- Acoples, adaptadores y bujes
- Piñones
- Cadenas



## INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN

- Multímetros, pinzas ampermétricas, detectores de tensión, medidores de aislamiento y medidores de resistencia de puesta a tierra
- Instrumentos de diseño: niveladores y medidores de distancia láser
- Instrumentos de control de calidad de aire
- Analizadores de baterías y registradores de calidad de energía
- Instrumentos de mantenimiento mecánico predictivo
- Osciloscopios y accesorios
- Instrumentos de procesos
- Instrumentos para instalaciones solares
- Instrumentos de temperatura
- Soluciones de medición y comprobación para las redes de datos por cobre o fibra óptica
- Calibración de equipos Fluke

FLUKE  AMPROBE 

## QUÍMICOS Y ADHESIVOS

- Desengrasantes
- Desmoldantes
- Inhibidores
- Limiadores
- Lubricantes
- Masillas epóxicas
- Recubrimientos
- Sellantes
- Traba rosca

### Pinturas industriales

- Sistemas de recubrimientos para tubería enterrada, interior de tanques, exterior de tanques, tuberías y techos flotantes. Sector Oil&Gas.
- Recubrimientos alquídicos, alqui-fenólicos, acrílicos, epóxicos, poliuretano acrílicos, poliuretano poliéster, altas temperaturas, epoxi siloxanos, intumescentes.

PINTUNAL  LOCTITE  WD-40  CRC  WERK  ITW Chemical  Fika 



## SOLDADURA Y EQUIPOS

### Alambres sólidos

- Aceros al carbón
- Inoxidables
- Aluminios
- Arco sumergido
- Fundentes

### Alambres tubulares

- Aceros al carbón
- Inoxidables

### Aportes TIG

- Acero al carbón
- Inoxidables
- Aluminios
- Autógena de bronce

### Consumibles y accesorios

- Antorchas MIG - TIG - plasma
- Cables para soldador
- Caretas fotosensibles
- Portaelectrodos - Pinza masa
- Hornos portátiles
- Consumibles MIG - TIG - Plasma

### Otros

- Calificación de procedimientos de soldadura
- Calificación de operarios de soldadura
- Ensayos no destructivos
- Recorridos en planta



### Electrodos

- Comunes
- Baja aleación
- Inoxidables
- Aluminio
- Fundición

### Equipos

- Electrodo revestido y TIG AF
- Alambres sólidos MIG y tubulares
- Arco sumergido

### Multiprocesos

- Motosoldadores
- Diesel / Gasolina
- Corte por plasma
- Oxicorte

### Otros

- Calificación de procedimientos de soldadura
- Calificación de operarios de soldadura
- Ensayos no destructivos
- Recorridos en planta

sumo+ welding  LINCOLN ELECTRIC  ESAB  VICTOR  TWECO  THERMAL DYNAMICS   
West Garco  Hypertherm  STOODY 

## HERRAMIENTAS DE PODER Y ACCESORIOS

### Herramientas para construcción

- Demoledores
- Rotomartillos
- Taladros



### Útiles para herramientas de poder

- Útiles de taladrar
- Útiles de roscar
- Útiles de fresar
- Útiles de cortar
- Útiles intercambiables
- Dados y accesorios de impacto

### Corte y acabado de madera

- Sierras circulares
- Acolilladoras
- Cepillos
- Lijadoras
- Ruteadoras

### Herramientas inalámbricas

- Atornilladores
- Taladros
- Pulidoras / Esmeriladoras
- Lijadoras
- Sistemas de iluminación

### Otros

- Compresores
- Generadores
- Ratchets

### DEWALT Milwaukee Husqvarna BOSCH Einhell Chicago Pneumatic BLACK+DECKER DREMEL sumo+

## ABRASIVOS

### Abrasivos recubiertos

- Lijas
- Telas
- Fibrodiscos
- Bandas

### Aglomerados

- Discos
- Ruedas
- Copas y conos

### Gratas

- Circulares alambre ondulado
- Circulares alambre trenzado
- Copa para pulidora
- Bricolaje
- Brocha con espiga
- Circulares con espiga
- Cepillos de alambre

PROTO  STANLEY  IRWIN  SATA  KNIPEX   
PIHER  MIKEL'S  Mitutoyo  WERK  FECIN  NORTON  BOSCH  DEWALT   
3M Ciencia. Aplicada a la vida.  dbracol  WERK  Lufkin  FORZA  HERRAGRO  TGM GAN-MAR 

## HERRAMIENTAS MANUALES

### Herramientas mecánicas

- Llaves de boca fija
- Llaves ajustables
- Herramienta para tubería
- Prensas y tornillos de banco
- Destornilladores
- Copas, dados y accesorios
- Juegos maestros
- Cajas y gabinetes
- Herramienta aislada 1000V
- Pinzas y alicates
- Extractores mecánicos

### Agrícolas y construcción

- Almadanas
- Azadones
- Barras
- Barretones
- Carretas buggy
- Cizallas
- Fumigadores
- Espátulas y llanas
- Hachas
- Palas
- Zapapicos

### Herramientas de corte

- Seguetas
- Serruchos y sierras de mano
- Bisturíes y cortadores manuales
- Cizallas y cortapernos
- Cortatubos
- Tijeras para lámina

### Herramientas de medición y marcación

- Flexómetros / Cintas métricas
- Escuadras y reglas
- Tiralíneas y tizas
- Niveles
- Lápices
- Marcadores

### Manejo de materiales

- Carros y gabinetes
- Estibas y apiladoras
- Elevadores y gatos hidráulicos
- Polipastos y diferenciales



# Sumatec®