

# Martin

**SPROCKETS DE INGENIERÍA**  
**ACCU-TORCH®**

Sprockets Bipartidos  
Sprockets Segmentados  
Sprockets de Fabricación Especial  
Sprockets de Fundición y Chilled Rim



## Sprockets para Cadena de Ingeniería



Diente tipo transportador



Diente tipo motriz

- Sprockets Accu-Torch para las cadenas de ingeniería más comunes del mercado.
- Mazas sólidas o desmontables.
- Disponibles en acero 1040.
- Producto en inventario.

## Sprockets de Fabricación Especial



Sprocket para tratamiento de aguas residuales



Sprocket de acero inoxidable

- Ingeniería aplicada a cada necesidad.
- Tiempos de entrega competitivos.
- Equipo, maquinaria y tecnología para cualquier tipo de fabricación especial.
- Personal capacitado para ofrecer la mejor solución.
- Fabricación en diversos materiales.

## Sprockets Bipartidos (Instant Split)



- El diseño de los Sprockets Accu-Torch® bipartidos *Martin* permite que su instalación sea rápida y sencilla, con lo que se reduce el costoso tiempo improductivo.

## Sprockets Segmentados



- Los Sprockets segmentados *Martin* se adaptan a cualquier necesidad y permiten que su manejo e instalación sea sencilla, reduciendo tiempos y maniobras.

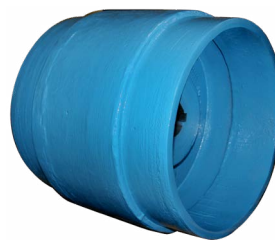
## Sprockets de fundición y Chilled Rim



Sprocket bipartido



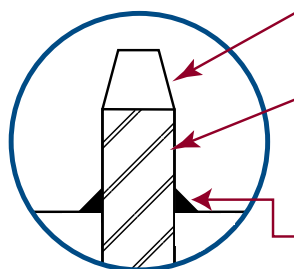
Sprocket sólido



Rueda tipo tambor para tracción.

- Los Sprockets de fundición son fáciles de maquinar y se adaptan a cualquier aplicación.
- Dientes duros Chilled Rim.

## Manufactura



Los Sprockets Accu-Torch® de *Martin* tienen dientes biselados para mejor ajuste con los rodillos/bujes de la cadena.

*Martin* usa acero de alto carbón hecho en Norteamérica.

- Granulometría más fina.
- Mayor resistencia a la tensión.
- Mayor vida.

*Martin* usa soldadura de alta calidad, que garantiza nuestros productos.

### Beneficio

- Mayor vida para la cadena
- Mayor vida para el Sprocket

## Material

### Acero 1040

- Alto contenido de carbón.
- Estructura de grano fino.
- Composición química balanceada.
- Alta resistencia a la tensión de ruptura y cedencia.
- Aleación que pasa las pruebas químicas del acero 1045.
- Todos los Sprockets de Ingeniería fabricados en acero 1040, cuentan con tratamiento térmico en los dientes.

### Acero inoxidable 304 y 316

- Superficie inerte a las reacciones químicas (316).
- Elevada resistencia a la corrosión.
- Propiedades sanitarias.
- Propiedades antiestáticas.

### Hierro Fundido

- Excelente maquinabilidad con buenos acabados superficiales.
- Autolubricado.
- Alta resistencia al desgaste y a la tensión de ruptura.

## Alteraciones y Complementos Especiales

- Dientes endurecidos.
- Perno al corte.
- Desahogo de lodos.
- Arillos salvacadena.
- Perfil de dientes especial para desahogo de aditamentos de la cadena.
- Bipartido
- Bipartido ajustable.
- Maza segmentada.
- Bujes de bronce.
- Barreno ranurado.
- Bujes QD, TB y MST.
- Bipartido y con buje.
- Bujes de UHMW.
- Ruedas de tracción.
- Bujes de nylatrón
- Arillo removible.
- Idler con rodamiento.

## Sprockets de ingeniería para todas las industrias.



- Alimentos
  - Azucarera
  - Acero
  - Minería
  - Pulpa y papel
  - Agregados
- Fabricantes de equipo original.
  - Agroindustrial
  - Automotriz
  - Petróleo
  - Petroquímica
  - Cemento
- Desechos Sólidos
  - Química
  - Plástico
  - Entre otras.

**Para obtener más información, póngase en contacto con su sucursal más cercana:**

### MÉXICO

**TOLUCA**  
 Km 52 Naucalpan-Toluca Calle  
 3 Lt. 11 Mz.VII  
 Parque Industrial Toluca 2000  
 Toluca, Edo. de México 50200  
 (722) 276 0800  
 martin74@martinsprocket.com

**MONTERREY**  
 Av. Industrial No. 100, Lote 6 y 7 Manzana 1  
 Parque Industrial La Silla Apodaca  
 Apodaca, N.L. 66600  
 (81) 1156 6830  
 martin75@martinsprocket.com

**GUADALAJARA**  
 Av. Colón Sur 6013, Mod. 2, Ed. 1  
 Parque Industrial  
 Tecnológico III  
 Tlaquepaque, Jal. 45601  
 (33) 3283 1188  
 martin78@martinsprocket.com

### USA

**OFICINAS CORPORATIVAS**  
 Arlington, TX

#### MANUFACTURA

Albemarle, NC • Atlanta, GA • Burlison, TX • Danielsville, PA  
 Ft. Worth, TX • Montpelier, OH • Sacramento, CA • Paragould, AR  
 Boston, MA • Charlotte, NC • Chicago, IL • Denver, CO  
 Houston, TX • Kansas City, MO • Los Angeles, CA • Minneapolis, MN  
 Nashville, TN • Pittsburgh, PA • Portland, OR • Tampa, FL  
 Abilene, TX • Clarksville, TX • Dallas, TX • Mansfield, TX

### VENTAS LATINOAMÉRICA

+52 722 276 0800  
 latinoamerica@martinsprocket.com

### BRASIL

Artur Nogueira, SP  
 +55 19 3877 9400

### CANADÁ

Cambridge, Ontario  
 Edmonton, Alberta  
 Mississauga, Ontario

Distribuidor Autorizado *Martin*