

| PRODUCTO   | PÁGINA      |
|--|-------------|
| <b>SPROCKETS ACCU-TORCH® DE FABRICACIÓN ESPECIAL (MTO)</b> ..... | F-5         |
| <b>SPROCKETS BIPARTIDOS (INSTANT SPLIT®)</b> .....               | F-6         |
| <b>MAZAS DESMONTABLES SÓLIDAS Y BIPARTIDAS</b> .....             | F-7         |
| <b>SPROCKETS ACCU-TORCH® CON PERNO AL CORTE</b> .....            | F-8 – F-10  |
| <b>SPROCKETS ACCU-TORCH® PARA CADENA DE INGENIERÍA</b>           |             |
| PASO 1.654" (62) .....   | F-12        |
| PASO 2.609" (78) .....   | F-12        |
| PASO 3.067" (1568) .....   | F-13        |
| PASO 3.075" (1030) .....   | F-13        |
| PASO 3.075" (82) .....   | F-14        |
| PASO 3.500" (238) .....  | F-14        |
| PASO 4.000" (124) .....  | F-15        |
| PASO 4.063" (1240) .....   | F-15        |
| PASO 4.500" (635) .....  | F-16        |
| PASO 5.000" (1207) .....   | F-16        |
| PASO 6.050" (132) .....  | F-16        |
| <b>PARTES PARA SECADOR VENEER</b>                                |             |
| 81X DIENTE DE GANCHO .....                                       | F-17        |
| ENGRANE DE ESTRELLA .....  | F-17        |
| <b>SPROCKETS DE FUNDICIÓN PARA CADENA DE INGENIERIA</b> .....    | F-18 – F-19 |

| PRODUCTO  | PÁGINA      |
|---|-------------|
| <b>SPROCKETS DE FUNDICIÓN</b> .....                   | F-20 - F-45 |
| Sprockets de Ingeniería de Fabricación Especial ..... | F-20        |
| Tamaños .....   | F-18        |
| Tipos .....   | F-19 - F20  |
| Información Necesaria para Cotizar.....               | F-24        |
| PASO 1.631" (55) .....                                | F-25        |
| PASO 1.654" (62) .....                                | F-25        |
| PASO 2.308" (67).....                                 | F-26        |
| PASO 2.609" (78).....                                 | F-26        |
| PASO 4.000" (94R) .....                               | F-27        |
| PASO 4.000" (95R) .....                               | F-27        |
| PASO 4.000" (102B).....                               | F-27        |
| PASO 5.000" (H102) .....                              | F-28        |
| PASO 4.040" (102.5) .....                             | F-28        |
| PASO 3.075" (103) .....                               | F-28        |
| PASO 6.000" (H104) .....                              | F-29        |
| PASO 6.000" (W106).....                               | F-29        |
| PASO 6.000" (S110) .....                              | F-29        |
| PASO 6.000" (W110) .....                              | F-29        |
| PASO 4.760", 7.240" (111SP) .....                     | F-30        |
| PASO 4.760" (111).....                                | F-30        |
| PASO 8.000" (WD112) .....                             | F-30        |
| PASO 8.000" (WD116) .....                             | F-30        |
| PASO 6.000" (WD119) .....                             | F-31        |
| PASO 6.000" (WD120) .....                             | F-31        |
| PASO 9.000" (H121) .....                              | F-31        |
| PASO 8.000" (WD122) .....                             | F-31        |
| PASO 9.000" (WD123) .....                             | F-31        |
| PASO 4.000" (H124) .....                              | F-32        |
| PASO 4.000" (130) .....                               | F-32        |
| PASO 6.050" (132).....                                | F-33        |
| PASO 3.000" (183).....                                | F-33        |

# Índice

## Sprockets de Ingeniería



| PRODUCTO   | PÁGINA      |
|--|-------------|
| <b>SPROCKETS DE FUNDICIÓN (CONTINUACIÓN)</b> ..... | F-20 - F-45 |
| PASO 4.000" (188) .....                            | F-34        |
| PASO 4.000" (194) .....                            | F-34        |
| PASO 6.000" (196) .....                            | F-35        |
| PASO 6.000" (197) .....                            | F-35        |
| PASO 3.031" (348) .....                            | F-35        |
| PASO 4.031" (458) .....                            | F-36        |
| PASO 4.031" (468) .....                            | F-36        |
| PASO 8.000" (WD480) .....                          | F-36        |
| PASO 4.000" (483) .....                            | F-36        |
| PASO 2.563" (520) .....                            | F-37        |
| PASO 4.000" (531) .....                            | F-37        |
| PASO 6.000" (625R) .....                           | F-37        |
| PASO 2.250" (667) .....                            | F-37        |
| PASO 6.031" (678) .....                            | F-38        |
| PASO 6.031" (698) .....                            | F-38        |
| PASO 6.000" (CS720S) .....                         | F-38        |
| PASO 6.000" (720S) .....                           | F-39        |
| PASO 6.000" (A730) .....                           | F-39        |
| PASO 6.000" (823) .....                            | F-40        |
| PASO 4.000" (825) .....                            | F-40        |
| PASO 6.000" (830) .....                            | F-40        |
| PASO 6.000" (844) .....                            | F-41        |
| PASO 6.000" (856) .....                            | F-41        |
| PASO 9.000" (E922) .....                           | F-41        |
| PASO 9.000" (F922) .....                           | F-41        |
| PASO 9.000" (F933) .....                           | F-42        |
| PASO 6.000" (F951) .....                           | F-42        |
| PASO 9.000" (B963R) .....                          | F-42        |
| PASO 9.000" (D963R) .....                          | F-42        |
| PASO 9.000" (E963R) .....                          | F-43        |
| PASO 9.000" (F963R) .....                          | F-43        |

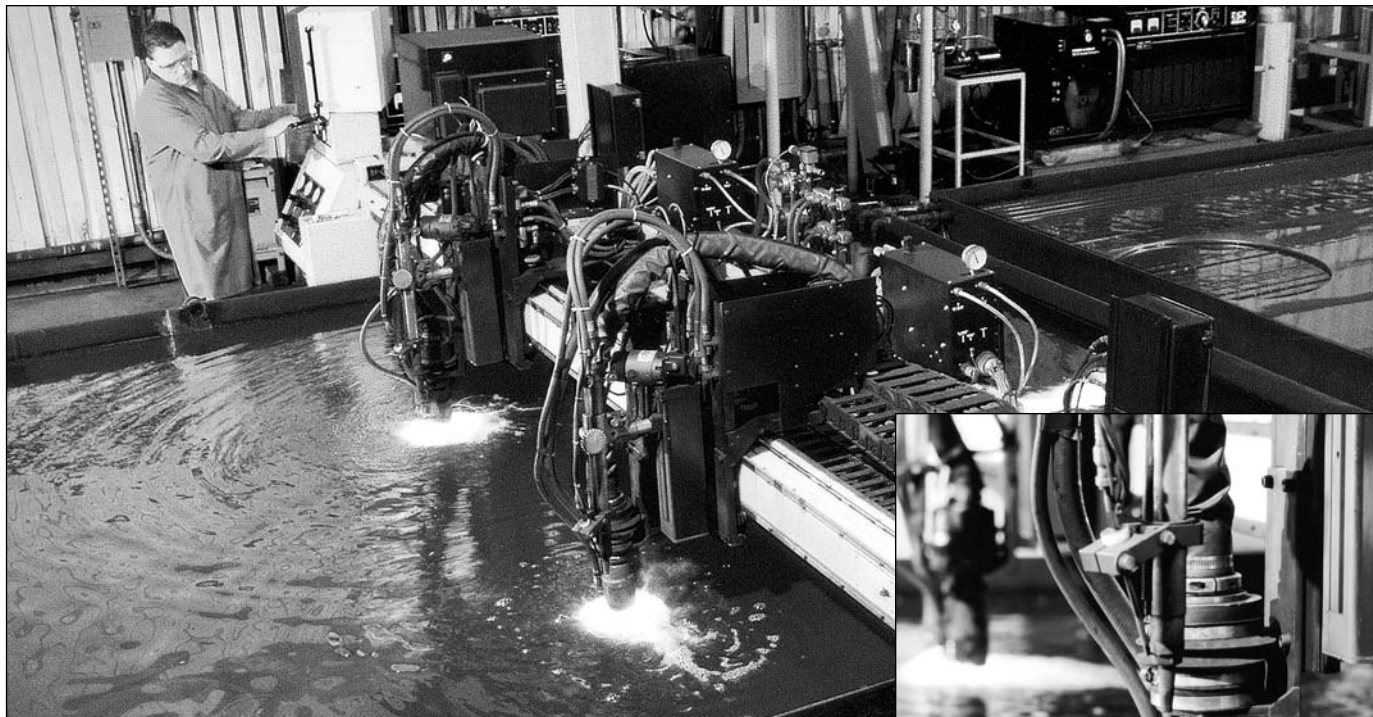
# Índice

## Sprockets de Ingeniería



| PRODUCTO   | PÁGINA      |
|--|-------------|
| <b>SPROCKETS DE FUNDICIÓN (CONTINUACIÓN)</b> ..... | F-20 - F-45 |
| PASO 9.031" (998) .....                            | F-43        |
| PASO 3.075" (1030) .....                           | F-43        |
| PASO 4.040" (1113) .....                           | F-44        |
| PASO 4.000" (1120) .....                           | F-44        |
| PASO 6.000" (1131) .....                           | F-44        |
| PASO 12.000" (F1222) .....                         | F-44        |
| PASO 4.063" (1240) .....                           | F-45        |
| PASO 6.000" (2180) .....                           | F-45        |
| PASO 12.000" (4850) .....                          | F-45        |
| PASO 2.500" (9250) .....                           | F-45        |
| <b>RUEDAS DE TRACCIÓN</b> .....                    | F-46 - F-48 |
| <b>MAZAS SEGMENTADAS</b> .....                     | F-49        |
| <b>SPROCKETS SEGMENTADOS</b> .....                 | F-50        |
| <b>CUÑEROS Y OPRESORES</b> .....                   | F-51        |

# Sprockets de Acero Accu-Torch® para Cadenas de Ingeniería



Los Sprockets de Acero Accu-Torch® de *Martin* están disponibles para toda las cadenas de ingeniería en los estilos A, B y C. También están disponibles como bipartidas con maza soldada y bipartidas con maza sólida o desmontable. Y además como tipo perno al corte. Mándenos sus requerimientos.

De ser posible especifiquenos el número de cadena, diámetro de paso, número de dientes, tamaño del barreno y del cuñero, y estilo de la maza requerida.

Los sprockets Accu-Torch® no están diseñados para reemplazar a los sprockets para cadena de rodillos.

## Sprockets para Cadena de Ingeniería de Fabricación Especial



**SPROCKET ACCU-TORCH® BIPARTIDO**



**SPROCKET ACCU-TORCH® CON BARRENO ESTRIADO Y CON DESAHOGO PARA LODO**



**SPROCKET ACCU-TORCH® ESPECIAL PARA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES**

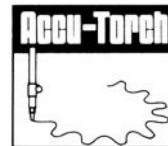


**SPROCKET ACCU-TORCH® DE 3 M DE DIÁMETRO UTILIZADO EN FABRICAS DE PAPEL**

Llame a *Martin* para satisfacer sus requerimientos de partes hechas sobre pedido. Obtenga un servicio confiable y de calidad

# Martin

## Sprockets Bipartidos (Instant Split®)



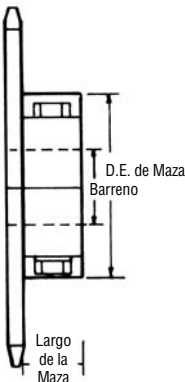
El diseño de los sprockets Accu-Torch® Bipartidos de *Martin* permite que su instalación sea rápida y sencilla utilizando para ello una llave de tuercas con lo que se reduce considerablemente el costoso tiempo improductivo.



### Tamaño de los Sprockets Accu-Torch® para Mazas Instant Split®

| No. de Maza Bipartido | Barreno   | Mínimo Número de Dientes |             |               |               |             |              |              |               |              |               |              |
|-----------------------|-----------|--------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|--------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
|                       |           | Número de Cadena/Paso    |             |               |               |             |              |              |               |              |               |              |
|                       |           | 62<br>1.654              | 78<br>2.609 | 1568<br>3.067 | 1030<br>3.075 | 82<br>3.075 | 238<br>3.500 | 124<br>4.000 | 1240<br>4.063 | 635<br>4.500 | 1207<br>5.000 | 132<br>6.050 |
| S-1                   | ¾" - 1½"  | 9                        | 7           |               |               |             |              |              |               |              |               |              |
| S-2                   | 1½" - 2¼" | 12                       | 8           | 8             | 8             | 7           | 8            | 6            | 7             |              |               |              |
| S-3                   | 2" - 3"   | 15                       | 10          | 10            | 9             | 9           | 9            | 7            | 8             | 8            |               |              |
| S-4                   | 2¾" - 4"  | 18                       | 12          | 12            | 11            | 11          | 10           | 9            | 9             | 9            | 8             |              |
| S-5                   | 3¾" - 5"  | 21                       | 14          | 13            | 13            | 12          | 12           | 10           | 10            | 10           | 9             | 7            |
| S-6                   | 4¾" - 6"  | 23                       | 15          | 14            | 14            | 13          | 13           | 11           | 11            | 11           | 10            | 8            |
| S-7                   | 5¾" - 7"  | 27                       | 18          | 16            | 16            | 15          | 15           | 12           | 13            | 12           | 11            | 9            |
| S-8                   | 6¾" - 8"  | 31                       | 20          | 18            | 18            | 17          | 16           | 14           | 14            | 14           | 13            | 10           |

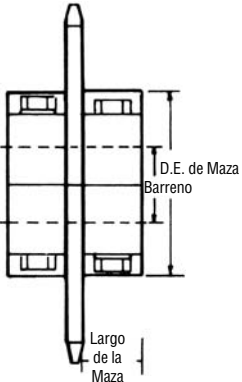
El precio de lista total de un sprocket bipartido *Martin* es el precio de la maza más el precio del sprocket tipo A.



**Ejemplo de Precio Para Sprocket Tipo B**  
1030B25 Bipartido con Maza S-3,  
Barreno de 2 1/16", Cuñero y Opresor

Maza S-3  
Sprocket Tipo A 1030A25

Precio de la Maza  
+ Precio del Sprocket  
Precio Total



**Ejemplo de Precio Para Sprocket Tipo C**  
1030C25 Bipartido con Mazas S-3,  
Barreno de 2 1/16", Cuñero y Opresor

Dos Mazas S-3  
Sprocket Tipo A 1030A25

Precio de la Maza x 2  
+ Precio del Sprocket  
Precio Total

Las Mazas Bipartidas (Instant Split®)  
sólo pueden utilizarse con Sprockets  
Tipo A.

| Número de Maza | Barreno   | Maza D.E. | Largo de Maza★ | Pernos        | Peso Aprox. (lb) |
|----------------|-----------|-----------|----------------|---------------|------------------|
| S-1            | ¾" - 1½"  | 3 1/8"    | 1"             | 3/8" x 2 1/4" | 1.8              |
| S-2            | 1½" - 2¼" | 4 3/8"    | 1 1/4"         | 1/2" x 3"     | 4.1              |
| S-3            | 2" - 3"   | 6"        | 1 3/8"         | 5/8" x 4 1/2" | 8.4              |
| S-4            | 2¾" - 4"  | 7 5/8"    | 1 1/2"         | 3/4" x 5 1/2" | 14.4             |
| S-5            | 3¾" - 5"  | 9 1/4"    | 2"             | 1" x 6"       | 27.8             |
| S-6            | 4¾" - 6"  | 10 1/4"   | 2 1/4"         | 1" x 6"       | 35.4             |
| S-7            | 5¾" - 7"  | 12 1/2"   | 2 1/2"         | 1" x 7"       | 64.4             |
| S-8            | 6¾" - 8"  | 14 1/2"   | 3"             | 1" x 8"       | 98.5             |

★Para determinar el largo a través del barreno sume el espesor del sprocket y el largo de la maza.

Para sprockets tipo C, considere dos veces el largo de la maza.



# Mazas Desmontables Sólidas y Bipartidas

# Martin

## SPROCKETS TIPO D — MAZAS DESMONTABLES EN EXISTENCIA

Los Sprockets tipo D consisten de un sprocket tipo A atornillado a una maza desmontable. Un sprocket sólido o bipartido puede ser montado en una maza sólida o bipartida. Cuando solicite un sprocket tipo D, asegúrese de que el sprocket seleccionado sea lo suficientemente grande para evitar que la cadena se monte sobre la brida de la maza (dimensión D).

Los barrenos de las mazas tipo D permiten el intercambio de piezas. Para cambiar la relación de velocidad simplemente quite el sprocket y sustitúyalo con otro que tenga un número diferente de dientes. Cuando el sprocket se desgaste voltéelo para usar la superficie no desgastada de los dientes, incrementando así la vida del sprocket.

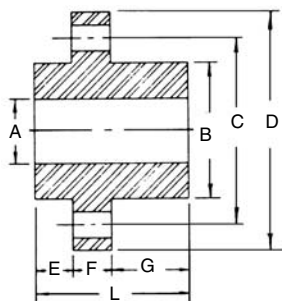
## Mazas Sólidas — Acero — Dimensiones (Pulgadas)

| No. de Maza | Barreno A |        | Diámetro de Maza B | Círculo de Barrenos C | Diámetro de Brida D | Barrenos |        | E    | F     | G★    | L     |
|-------------|-----------|--------|--------------------|-----------------------|---------------------|----------|--------|------|-------|-------|-------|
|             | Piloto    | Máximo |                    |                       |                     | No.      | Tamaño |      |       |       |       |
| 101         | 5/8       | 1 1/4  | 2 1/2              | 3 3/8                 | 4 1/4               | 6        | 3/8    | 1/2  | 3/8   | 1 1/8 | 2     |
| 102         | 1 1/8     | 2      | 3                  | 4                     | 5                   | 6        | 7/16   | 1/2  | 1/2   | 1 1/2 | 2 1/2 |
| 103         | 1 1/4     | 2 1/2  | 4                  | 5 1/8                 | 6                   | 6        | 1/2    | 1/2  | 5/8   | 1 3/4 | 3 1/4 |
| 104         | 2 1/8     | 3      | 4 1/2              | 5 1/2                 | 7                   | 6        | 5/8    | 1/2  | 3/4   | 2     | 3 3/4 |
| 105         | 2 1/4     | 3 1/4  | 5                  | 6 1/4                 | 7 1/2               | 6        | 5/8    | 9/16 | 15/16 | 2 1/2 | 4     |
| 106         | 2 3/8     | 3 3/4  | 5 1/2              | 7                     | 8 1/2               | 6        | 5/8    | 5/8  | 1     | 2 3/4 | 4     |
| 107         | 3 1/8     | 4      | 6                  | 7 1/2                 | 9                   | 6        | 5/8    | 5/8  | 1 1/4 | 2 3/4 | 4 1/4 |
| 108         | 3 1/4     | 4 1/2  | 7                  | 8 3/8                 | 10 1/8              | 6        | 3/4    | 5/8  | 1 3/8 | 2 3/4 | 4 1/2 |
| 109         | 4 1/8     | 7      | 10 1/2             | 13                    | 15 1/2              | 6        | 1      | 3/4  | 1 1/2 | 2 3/4 | 5     |

★ Los barrenos máximos indicados son los barrenos máximos que pueden llevar cuñero y opositor estándar.

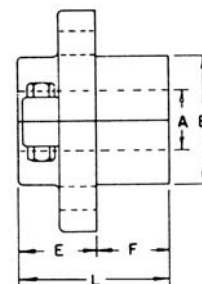
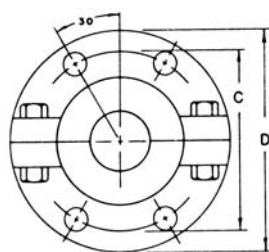
### CARGOS POR ALTERACIÓN

Consulte la lista de precios y la hoja de descuentos para cargos por alteración.



MAZAS SÓLIDAS — ACERO

El precio indicado en la Lista de Precios es para mazas con barreno piloto. Para obtener el precio de un sprocket tipo D, sume el precio de lista de la maza más los cargos aplicables por alteración con el precio de lista del sprocket tipo A, incluyendo el maquinado, el barrenado para los pernos y el cargo por bipartido (si aplica).



MAZAS BIPARTIDAS — HIERRO FUNDIDO

## Mazas Bipartidas — Hierro Fundido — Dimensiones (Pulgadas)

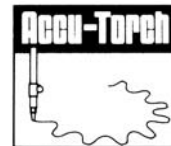
| No. de Maza | Barreno A |        | Diámetro de Maza B | Círculo de Barrenos C | Diámetro de Brida D | Barrenos |        | E     | F★    | L     |
|-------------|-----------|--------|--------------------|-----------------------|---------------------|----------|--------|-------|-------|-------|
|             | Piloto    | Máximo |                    |                       |                     | No.      | Tamaño |       |       |       |
| 102S        | 1 1/8     | 1 1/2  | 3                  | 4                     | 5                   | 4        | 7/16   | 1 3/4 | 1 3/8 | 3 3/8 |
| 103S        | 1 1/4     | 2 1/4  | 4                  | 5 1/8                 | 6                   | 4        | 1/2    | 2     | 1 1/2 | 3 1/2 |
| 104S        | 2 1/8     | 2 1/2  | 4 1/2              | 5 1/2                 | 7                   | 4        | 5/8    | 2 1/4 | 1 3/4 | 4     |
| 105S        | 2 1/4     | 2 3/4  | 5                  | 6 1/4                 | 7 1/2               | 4        | 5/8    | 2 1/4 | 1 7/8 | 4 1/8 |
| 106S        | 2 3/8     | 3 1/4  | 5 1/2              | 7                     | 8 1/2               | 4        | 5/8    | 2 1/2 | 2     | 4 1/2 |
| 107S        | 3 1/8     | 3 1/2  | 6                  | 7 1/2                 | 9                   | 4        | 3/4    | 3     | 1 3/4 | 4 3/4 |
| 108S        | 3 1/4     | 4      | 7                  | 8 3/8                 | 10 1/8              | 4        | 3/4    | 3 3/8 | 1 7/8 | 5 1/4 |
| 109S        | 4 1/8     | 6      | 10 1/2             | 13                    | 15 1/2              | 4        | 1      | 4 1/8 | 1 3/4 | 5 3/4 |

Los barrenos máximos mostrados son barrenos máximos con cuñero y opositor estándar.

★ No se recomienda que el espesor del sprocket Accu-Torch® exceda la dimensión indicada.



# Sprockets Accu-Torch® con Perno al Corte

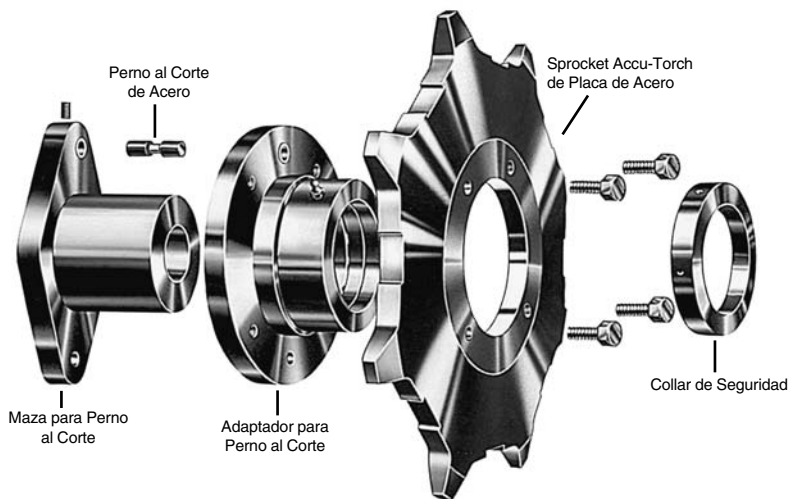


Los Sprockets con perno al corte son una solución sencilla y confiable cuando se trata de proteger la maquinaria de los costosos daños ocasionados por atascamientos o sobrecargas.

El torque es transmitido por un sólo perno, que ha sido calibrado para romperse cuando se excede la carga límite. Cuando esta sobrecarga ocurre el perno se rompe, desconectando inmediatamente la transmisión.

El adaptador del ensamble convierte cualquier sprocket en un sprocket con Perno al Corte en existencia por lo que este tipo de sprockets están disponibles para entrega inmediata.

El procedimiento para seleccionar correctamente los ensambles de Perno al Corte se encuentra en la página F-9.



## Ensamblados de Perno al Corte en Existencia

| Tamaño de Ensamble de Perno al Corte | Barrenos de la Maza (pulg.) | Maza con Perno al Corte | Adaptador de Perno al Corte |
|--------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|
|                                      |                             | No. de Parte            | No. de Parte                |
| SP-17                                | 1 y menor                   | SPH-17                  | SPA-17                      |
| SP-18                                | 1 1/16 - 1 1/4              | SPH-18                  | SPA-18                      |
| SP-19                                | 1 1/8 - 1 1/2               | SPH-19                  | SPA-19                      |
| SP-20                                | 1 1/16 - 1 1/4              | SPH-20                  | SPA-20                      |
| SP-21                                | 1 1/8 - 2                   | SPH-21                  | SPA-21                      |
| SP-22                                | 2 1/16 - 2 1/4              | SPH-22                  | SPA-22                      |
| SP-23                                | 2 3/16 - 2 1/2              | SPH-23                  | SPA-23                      |
| SP-24                                | 2 1/8 - 2 3/4               | SPH-24                  | SPA-24                      |
| SP-25                                | 2 3/16 - 3                  | SPH-25                  | SPA-25                      |
| SP-26                                | 3 1/16 - 3 1/2              | SPH-26                  | SPA-26                      |
| SP-27                                | 3 3/16 - 4                  | SPH-27                  | SPA-27                      |
| SP-28                                | 4 1/16 - 4 1/2              | SPH-28                  | SPA-28                      |
| SP-29                                | 4 3/16 - 5                  | SPH-29                  | SPA-29                      |
| SP-30                                | 5 1/16 - 5 1/2              | SPH-30                  | SPA-30                      |
| SP-31                                | 5 3/16 - 6                  | SPH-31                  | SPA-31                      |

TABLA I

### NOTAS PARA COTIZAR:

**El Precio de Lista de las Mazas** incluye cualquier tamaño de barreno comprendido en los barrenos establecidos. Incluye cuñero y opresor estándar y un buje de acero endurecido para colocar el perno.

**El Precio de Lista de los Adaptadores** incluye el buje de acero endurecido para colocar el perno y una grasa.

**El Precio de Lista del Ensamble Completo** incluye todos los componentes del ensamble como se muestran arriba. El precio total de lista de cualquier sprocket con Perno al Corte es el Precio de Lista del Ensamble completo más el precio de lista del Sprocket (tomado de la Lista de Precios de Sprockets en existencia).

**Los Sprockets de Repuesto** deben cotizarse directamente de la Lista de Precios incluyendo los cargos por alteración.

**Los Componentes del Ensamble** de Perno al Corte pueden ser suministrados por separado y serán considerados como partes en existencia de acuerdo a las especificaciones estándar y las descripciones anteriores.

### Ejemplos:

#### 1. Sprocket Accu-Torch® con Perno al Corte en Existencia

Para obtener el precio de un sprocket de 25 dientes para cadena 1030 con perno al corte (1030SP25) utilizando un ensamble tamaño SP-26 con barreno de 3 7/16", cuñero y opresor estándar:

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Precio de lista del ensamble SP-26..... |                         |
| Precio de lista del sprocket 1030A25    |                         |
| Precio Total de Lista.....              | Vea la Lista de Precios |

#### 2. Sprocket y Adaptador de Perno al Corte, para instalarse en una maza ya existente.

Para obtener el precio de un Adaptador y un sprocket para reemplazar el sprocket 78A12 ya existente en un ensamble SP-20:

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Precio de lista del adaptador SPA-20 ..... |                         |
| Precio de lista del sprocket 78A12.....    |                         |
| Precio Total de Lista.....                 | Vea la Lista de Precios |

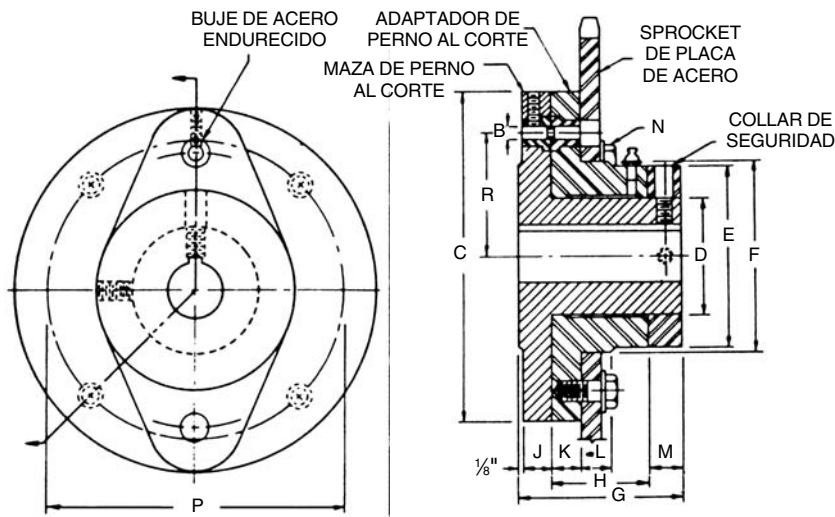
**Los Sprockets con Perno al Corte pueden ser suministrados en otros estilos estándar o de acuerdo a las especificaciones de los clientes. El precio será de acuerdo con la aplicación.**

**Es importante que el torque del ensamble seleccionado sea revisado de acuerdo con la tabla de torques que se encuentra en la página F-9 y que se especifique el diámetro al que debe maquinarse el perno.**





# Sprockets Accu-Torch® con Perno al Corte



## Tamaños de Sprockets para Montajes de Perno al Corte en Existencia

| Número de Ensamble de Perno al Corte | Barrenos de la Maza | Número Mínimo de Dientes |             |               |               |             |              |              |               |              |               |              |  |  |  |  |
|--------------------------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------|---------------|-------------|--------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|--|--|--|--|
|                                      |                     | Número de Cadena/Paso    |             |               |               |             |              |              |               |              |               |              |  |  |  |  |
|                                      |                     | 62<br>1.654              | 78<br>2.609 | 1568<br>3.067 | 1030<br>3.075 | 82<br>3.075 | 238<br>3.500 | 124<br>4.000 | 1240<br>4.063 | 635<br>4.500 | 1207<br>5.000 | 132<br>6.050 |  |  |  |  |
| SP-19                                | 1 1/16-1 1/2        | 16                       |             |               |               |             |              |              |               |              |               |              |  |  |  |  |
| SP-20                                | 1 1/16-1 3/4        | 17                       | 12          |               |               |             |              |              |               |              |               |              |  |  |  |  |
| SP-21                                | 1 1/16-2            | 19                       | 13          |               |               | 11          |              |              |               |              |               |              |  |  |  |  |
| SP-22                                | 2 1/16-2 1/4        | 21                       | 14          | 13            | 13            | 12          | 12           |              |               |              |               |              |  |  |  |  |
| SP-23                                | 2 1/16-2 1/2        | 22                       | 15          | 14            | 13            | 13          | 12           | 10           |               |              |               |              |  |  |  |  |
| SP-24                                | 2 1/16-2 3/4        | 25                       | 16          | 15            | 15            | 14          | 13           | 11           | 12            | 11           |               |              |  |  |  |  |
| SP-25                                | 2 1/16-3            | 26                       | 18          | 16            | 16            | 15          | 14           | 12           | 13            | 12           |               |              |  |  |  |  |
| SP-26                                | 3 1/16-3 1/2        | 28                       | 19          | 17            | 17            | 16          | 15           | 13           | 13            | 13           |               |              |  |  |  |  |
| SP-27                                | 3 1/16-4            | 32                       | 21          | 19            | 19            | 18          | 17           | 14           | 15            | 14           |               |              |  |  |  |  |
| SP-28                                | 4 1/16-4 1/2        | 34                       | 22          | 20            | 20            | 19          | 18           | 15           | 15            | 15           |               |              |  |  |  |  |
| SP-29                                | 4 1/16-5            | 36                       | 24          | 21            | 21            | 20          | 19           | 16           | 16            | 15           |               |              |  |  |  |  |
| SP-30                                | 4 1/16-5 1/2        | 41                       | 27          | 24            | 23            | 23          | 21           | 18           | 18            | 17           |               |              |  |  |  |  |
| SP-31                                | 5 1/16-6            | 45                       | 30          | 26            | 25            | 25          | 23           | 20           | 20            | 19           |               |              |  |  |  |  |

DISPONIBLE SOBRE PEDIDO. CONTACTE SU SUCURSAL MÁS CERCANA

## Dimensiones del Ensamble de Perno al Corte (Pulgadas)

| Número de Ensamble de Perno al Corte | Perno al Corte |                    |        | Diámetro                |                      |                      | Largo Total            |        |        | Espesor de la Brida de la Maza | Espesor de la Brida del Adapt. | Ancho del Asiento del Sprocket | Pernos       |                     | Peso Aprox. (lb)       |                          |
|--------------------------------------|----------------|--------------------|--------|-------------------------|----------------------|----------------------|------------------------|--------|--------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------|---------------------|------------------------|--------------------------|
|                                      | Radio          | Diámetro del Perno | Brida  | Maza del Perno al Corte | Adapt. Maza y Collar | Asiento del Sprocket | Maza de Perno al Corte | Adapt. | Collar |                                |                                |                                | No. y Tamaño | Círculo de Barrenos | Maza de Perno al Corte | Adapt. de Perno al Corte |
|                                      |                |                    |        |                         |                      |                      |                        |        |        |                                |                                |                                |              |                     |                        |                          |
| SP-19                                | 2 1/16         | 3/16               | 6%     | 2 1/4                   | 4                    | 4 1/2                | 3 3/16                 | 2 1/2  | 3/4    | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 4 - 1/2"     | 5 1/2               | 7.2                    | 7.6                      |
| SP-20                                | 3              | 7/16               | 7 3/4  | 3 1/4                   | 4 3/4                | 4 1/2                | 4 3/16                 | 2 1/2  | 3/4    | 1 3/16                         | 1 3/16                         | 1 1/16                         | 4 - 1/2"     | 6 1/4               | 11.0                   | 11.9                     |
| SP-21                                | 3 3/16         | 7/16               | 8 3/4  | 3 3/4                   | 5 1/4                | 5 1/2                | 4 1/16                 | 2 1/2  | 7/8    | 1 5/16                         | 1 5/16                         | 1 1/16                         | 4 - 5/8"     | 7                   | 16.2                   | 16.9                     |
| SP-22                                | 3 3/16         | 1/2                | 9 3/4  | 4 1/4                   | 6 1/4                | 6 3/4                | 5 1/16                 | 3      | 1      | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 4 - 5/8"     | 8                   | 23.3                   | 24.5                     |
| SP-23                                | 4              | 1/2                | 10     | 4 1/2                   | 6 1/2                | 6 3/4                | 5 1/16                 | 3 1/2  | 1      | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 4 - 5/8"     | 8 1/4               | 26.3                   | 27.7                     |
| SP-24                                | 4 3/8          | 9/16               | 11 1/2 | 5                       | 7                    | 7 1/4                | 6 1/16                 | 3 3/8  | 1 1/8  | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 4 - 5/8"     | 9 1/4               | 40.4                   | 38.6                     |
| SP-25                                | 4 3/8          | 5/8                | 12 1/2 | 5 1/2                   | 8                    | 8 1/4                | 6 3/16                 | 4 1/4  | 1 1/4  | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 6 - 5/8"     | 10 3/4              | 52.6                   | 53.6                     |
| SP-26                                | 5 1/16         | 5/8                | 13 3/4 | 6 1/4                   | 8 3/4                | 8 3/4                | 7 1/16                 | 4 3/4  | 1 1/2  | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 6 - 5/8"     | 11 1/4              | 66.7                   | 66.8                     |
| SP-27                                | 6 1/16         | 3/4                | 15 1/2 | 7                       | 10                   | 10 1/4               | 8 1/16                 | 5 1/2  | 1 1/2  | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 6 - 5/8"     | 12 1/4              | 96.5                   | 100.0                    |
| SP-28                                | 6 1/16         | 3/4                | 16 1/4 | 7 3/4                   | 10 3/4               | 10 3/4               | 9 1/16                 | 6 1/2  | 1 1/2  | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 6 - 3/4"     | 13 1/2              | 125.0                  | 115.0                    |
| SP-29                                | 7 1/8          | 3/4                | 17 3/4 | 8 1/2                   | 12                   | 12 1/4               | 10 1/16                | 7      | 1 3/4  | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 6 - 1"       | 14 3/4              | 160.0                  | 150.0                    |
| SP-30                                | 8 1/8          | 1                  | 20 1/4 | 9 3/4                   | 13 3/4               | 13 3/4               | 11 1/16                | 7 1/2  | 2      | 2 1/16                         | 1 1/16                         | 1 1/16                         | 6 - 1"       | 17                  | 215.0                  | 207.0                    |
| SP-31                                | 8 1/8          | 1 1/8              | 22 1/2 | 10 3/4                  | 15                   | 15 1/4               | 12 1/16                | 8 1/4  | 2 1/4  | 2 1/16                         | 1 1/2                          | 1 1/16                         | 6 - 1"       | 18 3/4              | 318.0                  | 265.0                    |



# Sprockets Accu-Torch® con Perno al Corte



## Selección de Sprockets con Perno al Corte

1. El ensamble de Perno al Corte requerido es determinado por el tamaño del eje. Se deberá seleccionar el ensamble más pequeño que abra al diámetro del eje en el que se va a instalar. La tabla de la página F-8 indica los barrenos y el tamaño mínimo de los sprockets que deberán usarse para evitar que la cadena se asiente sobre la brida del ensamble de Perno al Corte.
2. Utilizando cualquiera de las siguientes fórmulas, calcule el torque que será transmitido por el perno. Encuentre ese valor en la Tabla de Torques y determine el diámetro al que debe ser maquinado el perno.

$$T = \frac{HP \times 63,025 \times 1.5}{RPM} \quad T = \frac{D \times CP \times 1.5}{2}$$

$$T = \text{Salida del Reductor} \times \text{Relación de Velocidad de la transmisión de la cadena} \times 1.5$$

En donde:

- T = Torque en libras-pulgada
- HP = Potencia (en HP)
- RPM = Velocidad del Sprocket en Revoluciones por Minuto
- D = Diámetro de Paso del Sprocket
- CP = Tiro de la cadena (Chain Pull) en Libras
- 1.5 = Factor de seguridad para carga de arranque

## EJEMPLO:

1. Seleccione el ensamble de perno al corte y el diámetro al que debe ser maquinado el perno de una transmisión de 20 HP y 67 RPM con sprocket No. 62 de 36 dientes instalado en un eje de 2<sup>15</sup>/<sub>16</sub>".

(1) De la tabla I en la página F-8, el ensamble de Perno al Corte adecuado para un barreno de 2<sup>15</sup>/<sub>16</sub>" es el SP-25. En la misma tabla vemos que el sprocket de 36 dientes está arriba del mínimo requerido de 26 dientes para este número de cadena.

(2) Torque y diámetro a maquinar en el perno:

$$T = \frac{HP \times 63,025 \times 1.5}{RPM}$$

$$o \quad T = \frac{20 \times 63,025 \times 1.5}{67} = 28,220 \text{ lb-pulg}$$

De la tabla de capacidad de Torque en esta página, en la columna del ensamble SP-25 encontramos que un perno maquinado a  $\frac{3}{8}$ " soporta un torque de 29,810 lb-pulg. Este valor excede al requerido de 28,200 lb-pulg.

(3) Se deberá ordenar un sprocket 62SP36 con un ensamble SP-25 barrenado a 2<sup>15</sup>/<sub>16</sub>" y con el perno maquinado a  $\frac{3}{8}$ ".

## Capacidad de Torque de los Pernos al Corte

| Diámetro a Maquinar el Perno al Corte (Pulgadas) | Capacidad de Torque Libras-Pulgada    |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        |        |
|--|---------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|  | Tamaño del Ensamble de Perno al Corte |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        |        |
|  | SP19                                  | SP20  | SP21  | SP22  | SP23  | SP24  | SP25  | SP26   | SP27   | SP28   | SP29   | SP30   | SP31   |
| $\frac{3}{32}$                                   | 1022                                  | 1204  | 1323  | 1556  | 1603  |       |       |        |        |        |        |        |        |
| $\frac{1}{8}$                                    | 1752                                  | 2064  | 2268  | 2616  | 2748  |       |       |        |        |        |        |        |        |
| $\frac{9}{32}$                                   | 2774                                  | 3268  | 3591  | 4142  | 4351  | 4750  |       |        |        |        |        |        |        |
| $\frac{3}{16}$                                   | 3942                                  | 4944  | 5103  | 5886  | 6183  | 6750  | 7317  |        |        |        |        |        |        |
| $\frac{7}{32}$                                   | 5402                                  | 6364  | 6993  | 8066  | 8473  | 9250  | 10027 |        |        |        |        |        |        |
| $\frac{1}{4}$                                    | 7300                                  | 8600  | 9450  | 10900 | 11450 | 12500 | 13550 | 15200  | 17300  | 18400  |        |        |        |
| $\frac{5}{32}$                                   | 9052                                  | 10664 | 11718 | 13516 | 14198 | 15500 | 16802 | 18848  | 21452  | 22816  |        |        |        |
| $\frac{3}{16}$                                   | 11096                                 | 13072 | 14364 | 16568 | 17403 | 19000 | 20596 | 23140  | 26296  | 27968  | 30932  |        |        |
| $\frac{1}{2}$                                    |                                       | 15824 | 17388 | 20056 | 21068 | 23000 | 24932 | 27968  | 31832  | 33856  | 37440  |        |        |
| $\frac{5}{8}$                                    |                                       | 18920 | 20790 | 23980 | 25190 | 27500 | 29810 | 33440  | 38060  | 40480  | 44770  | 51040  |        |
| $\frac{3}{4}$                                    |                                       |       | 24570 | 28340 | 29170 | 32500 | 35230 | 39520  | 44980  | 47840  | 52910  | 60320  |        |
| $\frac{7}{8}$                                    |                                       |       | 28350 | 32700 | 34350 | 37500 | 41650 | 45600  | 51900  | 55200  | 61050  | 69600  |        |
| $1\frac{1}{8}$                                   |                                       |       |       | 37060 | 38930 | 42500 | 46070 | 51680  | 58820  | 62560  | 69190  | 78880  |        |
| $1\frac{1}{4}$                                   |                                       |       |       | 42728 | 44884 | 49000 | 53116 | 59584  | 67816  | 72128  | 79772  | 90944  |        |
| $1\frac{3}{8}$                                   |                                       |       |       |       |       | 55000 | 59620 | 66880  | 76120  | 80960  | 89540  | 102080 |        |
| $1\frac{1}{2}$                                   |                                       |       |       |       |       | 62000 | 67280 | 75392  | 85808  | 91264  | 100936 | 115072 |        |
| $1\frac{3}{4}$                                   |                                       |       |       |       |       |       | 73220 | 82080  | 93420  | 99360  | 109890 | 125280 | 136890 |
| $2$  |                                       |       |       |       |       |       | 82800 | 92720  | 105530 | 112240 | 124135 | 141520 | 154635 |
| $2\frac{1}{8}$                                   |                                       |       |       |       |       |       |       | 103360 | 117640 | 126120 | 138380 | 157760 | 172380 |
| $2\frac{1}{4}$                                   |                                       |       |       |       |       |       |       | 112480 | 128020 | 136160 | 150590 | 171680 | 187590 |
| $2\frac{3}{8}$                                   |                                       |       |       |       |       |       |       |        | 138400 | 147200 | 162800 | 185600 | 202800 |
| $2\frac{1}{2}$                                   |                                       |       |       |       |       |       |       |        | 152240 | 161920 | 179080 | 204160 | 223080 |
| $2\frac{3}{4}$                                   |                                       |       |       |       |       |       |       |        |        |        | 195360 | 222720 | 243360 |
| $3$  |                                       |       |       |       |       |       |       |        |        |        | 211640 | 241280 | 263640 |
| $3\frac{1}{8}$                                   |                                       |       |       |       |       |       |       |        |        |        | 227920 | 259840 | 283920 |
| $3\frac{1}{4}$                                   |                                       |       |       |       |       |       |       |        |        |        | 244200 | 278400 | 304200 |
| $3\frac{3}{8}$                                   |                                       |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        | 296960 | 324480 |
| $3\frac{1}{2}$                                   |                                       |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        | 301600 | 329550 |
| $4$  |                                       |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        | 338720 | 370110 |
| $4\frac{1}{8}$                                   |                                       |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        | 371200 | 405600 |
| $4\frac{1}{4}$                                   |                                       |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        | 446160 |
| $4\frac{3}{8}$                                   |                                       |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |        | 507000 |



# Sprockets Accu-Torch® para Cadena de Ingeniería



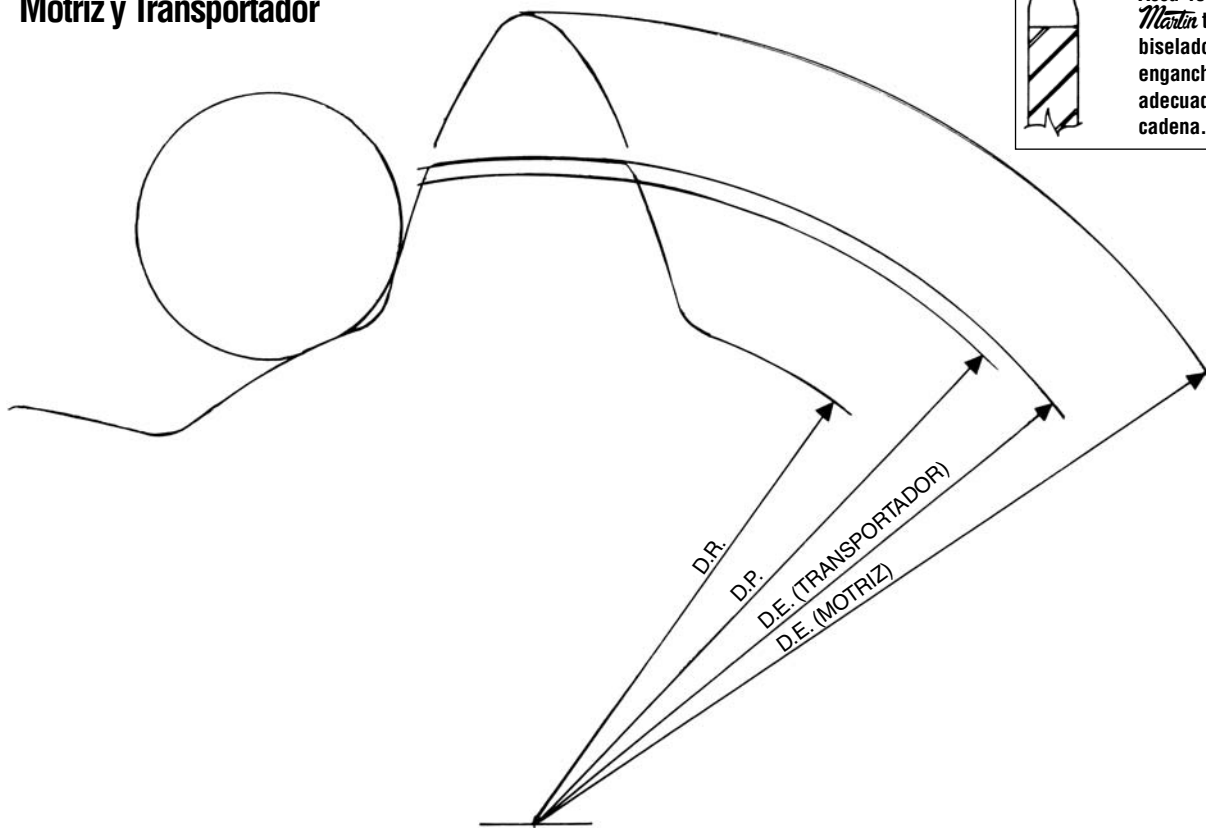
**Diente Tipo Transportador para Cadenas:**  
78 — 82 — 124 — 132



**Diente Tipo Motriz para Cadenas**  
62 — 1568 — 1030 — 238 — 1240 — 635 — 1207

## Forma Típica del Diente de Sprocket Motriz y Transportador

NOTA: Los Sprockets Accu-Torch® de *Martin* tienen dientes biselados para enganchar adecuadamente en la cadena.



Los sprockets Accu-Torch® no están diseñados para reemplazar a los sprockets para cadena de rodillos.

NOTA: Consulte a *Martin* para cotizar cualquier sprocket que no sea tipo A, C o si el tamaño y la forma del diente requerido no está indicado. Consulte la Lista de Precios para los sprockets de línea.



# Sprockets Accu-Torch® para Cadena de Ingeniería



## 62 SPROCKETS ACCU-TORCH® PARA CADENAS:

62 FUNDIDO — 2 — 062 — 62 Acero — 62A — HF 62 A — 62 H — H 62 — 072 — 72½ — 162 — R 362 — RR 362 — R 432 — RR 432 — 962 — LXS 627 — IS 620 — 162 R — US 622 — 378 R — 402 RX — US 620

### Tipo C — Paso 1.654"

ESPESOR DE PLACA 3/4"  
DIÁMETRO DE RODILLO 13/16"

### Tipo A

| Número de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Barreno Piloto | Barreno Máximo | Diámetro de Maza | Largo Total | Peso Aprox. (lb) | Número de Parte | Barreno Piloto | Peso Aprox. (lb) |
|-------------------|-----------------|------------------|----------------|----------------|------------------|-------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|
| 12                | 62C12           | 6.39             | 15/16          | 23/4           | 4%               | 3 1/2       | 15.8             | 62A12           | 15/16          | 6.8              |
| 13                | 62C13           | 6.91             | 15/16          | 3              | 4%               | 3           | 19.4             | 62A13           | 15/16          | 8                |
| 14                | 62C14           | 7.43             | 15/16          | 3 1/4          | 4%               | 3           | 20.6             | 62A14           | 15/16          | 9.2              |
| 15                | 62C15           | 7.96             | 15/16          | 3 1/2          | 4%               | 3           | 22               | 62A15           | 15/16          | 10.5             |
| 17                | 62C17           | 9.00             | 15/16          | 3 3/4          | 4%               | 3           | 24               | 62A17           | 15/16          | 12               |
| 19                | 62C19           | 10.05            | 15/16          | 3 3/4          | 4%               | 3           | 28               | 62A19           | 15/16          | 16.8             |
| 20                | 62C20           | 10.57            | 15/16          | 3 3/4          | 4%               | 3           | 30               | 62A20           | 15/16          | 18.6             |
| 24                | 62C24           | 12.67            | 1 1/4          | 3 3/4          | 5 1/2            | 4 1/4       | 49               | 62A24           | 1 1/4          | 26               |
| 26                | 62C26           | 13.72            | 1 1/4          | 3 3/4          | 5 1/2            | 4 3/8       | 53               | 62A26           | 1 1/4          | 30               |
| 30                | 62C30           | 15.82            | 1 1/4          | 3 3/4          | 5 1/2            | 4 1/2       | 65               | 62A30           | 1 1/4          | 42               |
| 36                | 62C36           | 18.98            | 1 1/4          | 3 3/4          | 5 1/2            | 4 1/2       | 82               | 62A36           | 1 1/4          | 59               |
| 54                | 62C54           | 28.45            | 1 1/4          | 3 3/4          | 5 1/2            | 4 1/2       | 125              | 62A54           | 1 1/4          | 135              |
| 60                | 62C60           | 31.60            | 1 1/4          | 3 3/4          | 5 1/2            | 4 1/2       | 138              | 62A60           | 1 1/4          | 169              |

## 78 SPROCKETS ACCU-TORCH® PARA CADENAS:

78 — H 74 — 75 — H 75 — H 78 — H 78 LR — (ÚNICAMENTE DE 14 A 18 DIENTES) — H 78 RT — H 78 SR — H 79 — 88 — 188 — S 188 — S 78 — R 588 — RR 588 — R 788 — 988 — IS 880 — IS 882 — 433½ — LXS 881 — LXS 886 — US 881 — LXS 887 — LXS 882 — 488 — XS 578 — S 188 — C 188 — US 278R — US 882 — 578R — 588R — 87R — 1S 881 — 81X

### Tipo C — Paso 2.609"

ESPESOR DE PLACA 7/8"  
DIÁMETRO DE RODILLO 7/8"

### Tipo A

| Número de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Barreno Piloto | Barreno Máximo | Diámetro de Maza | Largo Total | Peso Aprox. (lb) | Número de Parte | Barreno Piloto | Peso Aprox. (lb) |
|-------------------|-----------------|------------------|----------------|----------------|------------------|-------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|
| 8                 | 78C8            | 6.82             | 15/16          | 3 1/4          | 4%               | 3 3/8       | 21               | 78A8            | 15/16          | 9                |
| 9                 | 78C9            | 7.63             | 1 1/4          | 3 3/8          | 5%               | 3 3/8       | 29               | 78A9            | 1 1/4          | 11.3             |
| 10                | 78C10           | 8.44             | 1 1/4          | 3 3/8          | 5%               | 3 3/8       | 31               | 78A10           | 1 1/4          | 13.9             |
| 11                | 78C11           | 9.26             | 1 1/4          | 3 3/8          | 5%               | 3 3/8       | 34               | 78A11           | 1 1/4          | 16.7             |
| 12                | 78C12           | 10.08            | 1 1/4          | 3 3/8          | 5%               | 3 3/8       | 37               | 78A12           | 1 1/4          | 19.8             |
| 13                | 78C13           | 10.90            | 1 1/4          | 3 3/8          | 5%               | 4 1/2       | 46               | 78A13           | 1 1/4          | 23               |
| 14                | 78C14           | 11.72            | 1 1/4          | 3 3/8          | 5%               | 4 1/2       | 49               | 78A14           | 1 1/4          | 27               |
| 15                | 78C15           | 12.55            | 1 1/2          | 3 3/8          | 5 1/2            | 4 1/2       | 53               | 78A15           | 1 1/2          | 30               |
| 17                | 78C17           | 14.20            | 1 1/2          | 3 3/8          | 5%               | 4 1/2       | 62               | 78A17           | 1 1/2          | 39               |
| 19                | 78C19           | 15.85            | 1 1/2          | 4 1/2          | 6%               | 5%          | 90               | 78A19           | 1 1/2          | 50               |
| 21                | 78C21           | 17.51            | 1 1/2          | 4 1/2          | 6%               | 5%          | 101              | 78A21           | 1 1/2          | 61               |
| 24                | 78C24           | 19.99            | 1 1/2          | 4 1/2          | 6%               | 5%          | 119              | 78A24           | 1 1/2          | 79               |
| 25                | 78C25           | 20.82            | 1 1/2          | 4 1/2          | 6%               | 5%          | 124              | 78A25           | 1 1/2          | 84               |
| 28                | 78C28           | 23.31            | 1 1/2          | 4 1/2          | 6%               | 5%          | 132              | 78A28           | 1 1/2          | 105              |
| 30                | 78C30           | 24.96            | 1 1/2          | 4 1/2          | 6%               | 5%          | 150              | 78A30           | 1 1/2          | 123              |
| 35                | 78C35           | 29.11            | 1 1/2          | 4 1/2          | 6%               | 5%          | 170              | 78A35           | 1 1/2          | 166              |
| 40                | 78C40           | 33.25            | 1 1/2          | 4 5/16         | 7%               | 6%          | 226              | 78A40           | 1 1/2          | 216              |
| 42                | 78C42           | 34.91            | 1 1/2          | 4 5/16         | 7%               | 6%          | 240              | 78A42           | 1 1/2          | 240              |
| 46                | 78C46           | 38.31            | 1 1/2          | 4 5/16         | 7%               | 6%          | 258              | 78A46           | 1 1/2          | 286              |
| 54                | 78C54           | 44.87            | 1 1/2          | 4 5/16         | 7%               | 6%          | 368              | 78A54           | 1 1/2          | 302              |
| 60                | 78C60           | 49.85            | 1 1/2          | 4 5/16         | 7%               | 6%          | 388              | 78A60           | 1 1/2          | 322              |

## 78 SPROCKETS ACCU-TORCH® BARRENO A LA MEDIDA

### Tipo C — Paso 2.609"

ESPESOR DE PLACA 7/8"  
DIÁMETRO DE RODILLO 7/8"

| Número de Parte | Diámetro de Paso | Peso Aprox. (lb) | Los sprockets con barreno a la medida incluyen cuñero y dos opresores. |         |   |        |        |         |         |  |
|-----------------|------------------|------------------|--|---------|---|--------|--------|---------|---------|--|
| 78CS8           | 6.82"            | 21               | 1 1/16   | 1 15/16 | 2 | 2 1/16 | 2 1/16 | 2 15/16 |         |  |
| 78CS9           | 7.63"            | 29               | 1 1/16   | 1 15/16 | 2 | 2 1/16 | 2 1/16 | 2 15/16 |         |  |
| 78CS10          | 8.44"            | 31               | 1 1/16   | 1 15/16 | 2 | 2 1/16 | 2 1/16 | 2 15/16 | 3 1/16* |  |
| 78CS11          | 9.26"            | 34               |  | 1 15/16 | 2 | 2 1/16 | 2 1/16 | 2 15/16 | 3 1/16* |  |
| 78CS12          | 10.08"           | 37               |  | 1 15/16 | 2 | 2 1/16 | 2 1/16 | 2 15/16 | 3 1/16* |  |
| 78CS13          | 10.90"           | 46               |  | 1 15/16 | 2 | 2 1/16 | 2 1/16 | 2 15/16 | 3 1/16* |  |
| 78CS14          | 11.72"           | 49               |  | 1 15/16 | 2 | 2 1/16 | 2 1/16 | 2 15/16 | 3 1/16* |  |

Si las dimensiones de la maza y el largo total del sprocket son críticas, consulte a *Martin*.  
\* Estas partes tienen los opresores a 90° y 180° en lugar de tenerlos sobre el cuñero y a 90°.



# Sprockets Accu-Torch® para Cadena de Ingeniería

# Martin

## 1568 SPROCKETS ACCU-TORCH® PARA CADENAS:

AX 1568 — X568 — JS 3011 — SS 568 — XX 568 — 1803 A — 1803 AB — MXS 3011 — IS 3011 — IS 3010 — US 3011 — LXS 3011 — LXS 3011 M

### Tipo C — Paso 3.067"

ESPEJOR DE PLACA 1/4"  
DIÁMETRO DE RODILLO 1/8"

### Tipo A

| Número de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Barreno Piloto | Barreno Máximo | Diámetro de Maza | Largo Total | Peso Aprox. (lb) | Número de Parte | Barreno Piloto | Peso Aprox. (lb) |
|-------------------|-----------------|------------------|----------------|----------------|------------------|-------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|
| 10                | 1568C10         | 9.92             | 1½             | 3%             | 5½               | 4¼          | 46               | 1568A10         | 1½             | 28               |
| 12                | 1568C12         | 11.85            | 1½             | 3%             | 5½               | 4¼          | 58               | 1568A12         | 1½             | 40               |
| 14                | 1568C14         | 13.78            | 1½             | 3%             | 5½               | 4¼          | 73               | 1568A14         | 1½             | 53               |
| 30                | 1568C30         | 29.34            | 1½             | 4½             | 6½               | 5%          | 217              | 1568A30         | 1½             | 240              |
| 36                | 1568C36         | 35.19            | 1½             | 5%             | 7½               | 5%          | 257              | 1568A36         | 1½             | 290              |
| 42                | 1568C42         | 41.04            | 1½             | 5%             | 8                | 6%          | 407              | 1568A42         | 1½             | 340              |
| 48                | 1568C48         | 46.89            | 1½             | 5%             | 8                | 6%          | 448              | 1568A48         | 1½             | 381              |

## 1030 SPROCKETS ACCU-TORCH® PARA CADENAS:

1030 — CHAMPION NO. 3 — R 1033 — R 1035 — 1037 — 1539 — SS 40 — LXS 1031 — API 3 — LXS 1032 — SS 40 Hyp — IS 1030 — IS 1031 — IS 1032 — IS 1037 — US 1031 — 1190 — SXX — 1190 R — US 1032

### Tipo C — Paso 3.075"

ESPEJOR DE PLACA 1/4"  
DIÁMETRO DE RODILLO 1/4"

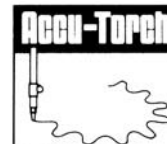
### Tipo A

| Número de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Barreno Piloto | Barreno Máximo | Diámetro de Maza | Largo Total | Peso Aprox. (lb) | Número de Parte | Barreno Piloto | Peso Aprox. (lb) |
|-------------------|-----------------|------------------|----------------|----------------|------------------|-------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|
| 8                 | 1030C8          | 8.05             | 1¼             | 3¼             | 5                | 3¾          | 31               | 1030A8          | 1¼             | 17.9             |
| 9                 | 1030C9          | 8.99             | 1¼             | 3¼             | 5                | 3¾          | 36               | 1030A9          | 1¼             | 22.4             |
| 10                | 1030C10         | 9.95             | 1¼             | 3¼             | 5                | 3¾          | 40               | 1030A10         | 1¼             | 28               |
| 11                | 1030C11         | 10.91            | 1½             | 3¾             | 5½               | 4¼          | 51               | 1030A11         | 1½             | 33               |
| 12                | 1030C12         | 11.88            | 1½             | 3¾             | 5½               | 4¼          | 57               | 1030A12         | 1½             | 39               |
| 13                | 1030C13         | 12.85            | 1½             | 3¾             | 5½               | 4¼          | 64               | 1030A13         | 1½             | 46               |
| 15                | 1030C15         | 14.79            | 1½             | 4              | 6                | 5%          | 91               | 1030A15         | 1½             | 60               |
| 17                | 1030C17         | 16.73            | 1½             | 4              | 6                | 5%          | 109              | 1030A17         | 1½             | 78               |
| 19                | 1030C19         | 18.68            | 1½             | 4½             | 6½               | 5%          | 137              | 1030A19         | 1½             | 97               |
| 21                | 1030C21         | 20.63            | 1½             | 4½             | 6½               | 5%          | 158              | 1030A21         | 1½             | 118              |
| 24                | 1030C24         | 23.56            | 1½             | 4½             | 6½               | 5%          | 176              | 1030A24         | 1½             | 154              |
| 25                | 1030C25         | 24.53            | 1½             | 5%             | 7½               | 5%          | 206              | 1030A25         | 1½             | 167              |
| 28                | 1030C28         | 27.46            | 1½             | 5%             | 7½               | 5%          | 236              | 1030A28         | 1½             | 210              |
| 30                | 1030C30         | 29.42            | 1½             | 5%             | 7½               | 5%          | 254              | 1030A30         | 1½             | 240              |
| 35                | 1030C35         | 34.30            | 1½             | 5½             | 8                | 6%          | 313              | 1030A35         | 1½             | 327              |
| 40                | 1030C40         | 39.19            | 1½             | 5½             | 8                | 6%          | 360              | 1030A40         | 1½             | 427              |
| 42                | 1030C42         | 41.15            | 1½             | 5½             | 8                | 6%          | 410              | 1030A42         | 1½             | 343              |
| 48                | 1030C48         | 47.03            | 1½             | 6½             | 9½               | 6%          | 501              | 1030A48         | 1½             | 384              |
| 54                | 1030C54         | 52.89            | 1½             | 6½             | 9½               | 6%          | 549              | 1030A54         | 1½             | 432              |
| 60                | 1030C60         | 58.75            | 1½             | 7              | 10               | 7½          | 642              | 1030A60         | 1½             | 506              |

Los barrenos máximos indicados permiten que el cuñero sea de dimensiones estándar con el opresor sobre el cuñero. Se pueden obtener barrenos ligeramente mayores sin cuñero, con cuñero plano o con el opresor formando ángulo con el cuñero.



# Sprockets Accu-Torch® para Cadena de Ingeniería



## 82 SPROCKETS ACCU-TORCH® PARA CADENAS:

H 82 — WH 82 — WR 82 — 103 — 131 — S 131 — WS 82 — WS 82 H — SS 131 — 527 R — 527 RX — C 9103 — 6131 — 4103 — C 131 — 382

### Tipo C — Paso 3.075"

ESPEJOR DE PLACA 1/8"  
DIÁMETRO DE RODILLO 1 1/32"

### Tipo A

| Número de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Barreno Piloto | Barreno Máximo | Diámetro de Maza | Largo Total | Peso (lb) | Número de Parte | Barreno Piloto | Peso (lb) |
|-------------------|-----------------|------------------|----------------|----------------|------------------|-------------|-----------|-----------------|----------------|-----------|
| 7                 | 82C7            | 7.09             | 1 1/8          | 2 1/8          | 4 1/2            | 3 3/4       | 24        | 82A7            | 1 1/8          | 12.6      |
| 8                 | 82C8            | 8.04             | 1 1/4          | 3 1/4          | 5 1/4            | 4 1/4       | 34        | 82A8            | 1 1/4          | 16        |
| 9                 | 82C9            | 8.99             | 1 1/4          | 3 3/4          | 5 1/4            | 4 1/4       | 38        | 82A9            | 1 1/4          | 20        |
| 10                | 82C10           | 9.95             | 1 1/4          | 3 3/4          | 5 1/4            | 4 1/4       | 43        | 82A10           | 1 1/4          | 25        |
| 11                | 82C11           | 10.91            | 1 1/4          | 3 5/8          | 5 1/4            | 4 3/4       | 54        | 82A11           | 1 1/4          | 30        |
| 12                | 82C12           | 11.88            | 1 1/4          | 3 5/8          | 5 1/4            | 4 3/4       | 60        | 82A12           | 1 1/4          | 36        |
| 13                | 82C13           | 12.85            | 1 1/4          | 3 5/8          | 5 1/4            | 4 3/4       | 66        | 82A13           | 1 1/4          | 42        |
| 14                | 82C14           | 13.82            | 1 1/4          | 3 5/8          | 5 1/4            | 4 3/4       | 72        | 82A14           | 1 1/4          | 48        |
| 15                | 82C15           | 14.79            | 1 1/2          | 4 1/2          | 6 1/2            | 5 1/4       | 94        | 82A15           | 1 1/2          | 54        |
| 16                | 82C16           | 15.76            | 1 1/2          | 4 1/2          | 6 1/2            | 5 1/4       | 102       | 82A16           | 1 1/2          | 62        |
| 17                | 82C17           | 16.73            | 1 1/2          | 4 1/2          | 6 1/2            | 5 1/4       | 110       | 82A17           | 1 1/2          | 70        |
| 18                | 82C18           | 17.71            | 1 1/2          | 4 1/2          | 6 1/2            | 5 1/4       | 119       | 82A18           | 1 1/2          | 79        |

## 82 SPROCKETS ACCU-TORCH® BARRENO A LA MEDIDA

### Tipo C — Paso 3.075"

ESPEJOR DE PLACA 1/8"  
DIÁMETRO DE RODILLO 1 1/32"

| Número de Parte | Diámetro de Paso | Peso Aprox. (lb) | Los sprockets con barreno a la medida incluyen cuñero y dos opresores. |
|-----------------|------------------|------------------|--|
| 82CS10          | 9.95"            | 43               | 2 1/8  |
| 82CS11          | 10.91"           | 54               | 2 1/8  |
| 82CS12          | 11.88"           | 60               | 2 1/8  |

Si las dimensiones de la maza y el largo total del sprocket son críticas, consulte a *Martin*.

## 238 SPROCKETS ACCU-TORCH® PARA CADENAS:

RX 238 — IS 3514 J — 1616 A — MXS 3514 — US 3514 — LXS 3514 — LXS 3514 M

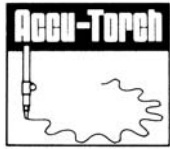
### Tipo C — Paso 3.500"

ESPEJOR DE PLACA 1/4"  
DIÁMETRO DE RODILLO 1 3/4"

### Tipo A

| Número de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Barreno Piloto | Barreno Máximo | Diámetro de Maza | Largo Total | Peso Aprox. (lb) | Número de Parte | Barreno Piloto | Peso Aprox. (lb) |
|-------------------|-----------------|------------------|----------------|----------------|------------------|-------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|
| 10                | 238C10          | 11.33            | 1 1/2          | 3 3/4          | 5 1/2            | 4 1/4       | 54               | 238A10          | 1 1/2          | 35               |
| 12                | 238C12          | 13.52            | 1 1/2          | 3 3/4          | 5 1/2            | 4 1/4       | 70               | 238A12          | 1 1/2          | 51               |
| 14                | 238C14          | 15.73            | 1 1/2          | 3 3/4          | 5 1/2            | 4 1/4       | 88               | 238A14          | 1 1/2          | 60               |
| 30                | 238C30          | 33.48            | 1 1/2          | 4              | 6                | 5 1/4       | 312              | 238A30          | 1 1/2          | 253              |
| 36                | 238C36          | 40.16            | 1 1/2          | 4              | 6                | 5 1/4       | 445              | 238A36          | 1 1/2          | 370              |
| 42                | 238C42          | 46.84            | 1 1/2          | 5 1/2          | 8                | 6 1/4       | 446              | 238A42          | 1 1/2          | 379              |
| 48                | 238C48          | 53.52            | 1 1/2          | 5 1/2          | 8                | 6 1/4       | 517              | 238A48          | 1 1/2          | 450              |

Los barrenos máximos indicados permiten que el cuñero sea de dimensiones estándar con el opresor sobre el cuñero. Se pueden obtener barrenos ligeramente mayores sin cuñero, con cuñero plano o con el opresor formando ángulo con el cuñero.



# Sprockets Accu-Torch® para Cadena de Ingeniería

# Martin

## 124 SPROCKETS ACCU-TORCH® PARA CADENAS:

H 124 — W 124 — WS 124 — WR 124 — WH 124

### Tipo C — Paso 4.000"

ESPELOR DE PLACA 1 1/2"  
DIÁMETRO DE RODILLO 1 1/2"

### Tipo A

| Número de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Barreno Piloto | Barreno Máximo | Diámetro de Maza | Largo Total | Peso Aprox. (lb) | Número de Parte | Barreno Piloto | Peso Aprox. (lb) |
|-------------------|-----------------|------------------|----------------|----------------|------------------|-------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|
| 6                 | 124C6           | 8.00             | 15/16          | 3/4            | 4%               | 4%          | 36               | 124A6           | 15/16          | 21               |
| 7                 | 124C7           | 9.22             | 1              | 3 3/16         | 5%               | 4%          | 52               | 124A7           | 1              | 28               |
| 8                 | 124C8           | 10.45            | 1              | 3 3/16         | 5%               | 4%          | 61               | 124A8           | 1              | 37               |
| 9                 | 124C9           | 11.70            | 1              | 3 3/16         | 5%               | 4%          | 70               | 124A9           | 1              | 46               |
| 10                | 124C10          | 12.94            | 1              | 3 3/16         | 5%               | 4%          | 79               | 124A10          | 1              | 55               |
| 11                | 124C11          | 14.20            | 1 1/2          | 4%             | 6%               | 4%          | 95               | 124A11          | 1 1/2          | 68               |
| 12                | 124C12          | 15.45            | 1 1/2          | 4%             | 6%               | 4%          | 107              | 124A12          | 1 1/2          | 80               |
| 13                | 124C13          | 16.72            | 1 1/2          | 4%             | 6%               | 4%          | 120              | 124A13          | 1 1/2          | 93               |
| 14                | 124C14          | 17.98            | 1 1/2          | 4%             | 6%               | 4%          | 135              | 124A14          | 1 1/2          | 108              |
| 15                | 124C15          | 19.24            | 1 1/2          | 4%             | 6%               | 6           | 168              | 124A15          | 1 1/2          | 124              |
| 16                | 124C16          | 20.50            | 1 1/2          | 4%             | 6%               | 6           | 185              | 124A16          | 1 1/2          | 141              |

## 124 SPROCKETS ACCU-TORCH® BARRENO A LA MEDIDA

### Tipo C — Paso 4.000"

ESPELOR DE PLACA 1 1/2"  
DIÁMETRO DE RODILLO 1 1/2"

| Número de Parte | Diámetro de Paso | Peso Aprox. (lb) | Los sprockets con barreno a la medida incluyen cuñero y dos opresores. |
|-----------------|------------------|------------------|--|
| 124CS9          | 11.70"           | 70               | 2 3/16 2 1/16 2 15/16  |
| 124CS10         | 12.94"           | 79               | 2 3/16 2 3/16 2 15/16 3 1/16   |
| 124CS11         | 14.20"           | 95               | 2 3/16 2 3/16 2 15/16 3 1/16   |
| 124CS12         | 15.45"           | 107              | 2 3/16 2 3/16 2 15/16 3 1/16   |

Si las dimensiones de la maza y el largo total del sprocket son críticas, consulte a *Martin*.

## 1240 SPROCKETS ACCU-TORCH® PARA CADENAS:

1240 — CHAMPION NO. 4 — 1244 — RX 1245 — R 1248 — SS 124 — API 4 — LXS 1242 — SS 124 — 3 BAR HYPER — LXS 1245 — SS 124 D — SS 124 DP — IS 1242 — IS 1425

### Tipo C — Paso 4.063"

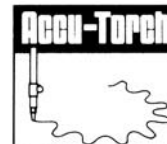
ESPELOR DE PLACA 1 3/4"  
DIÁMETRO DE RODILLO 1 3/4"

### Tipo A

| Número de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Barreno Piloto | Barreno Máximo | Diámetro de Maza | Largo Total | Peso Aprox. (lb) | Número de Parte | Barreno Piloto | Peso Aprox. (lb) |
|-------------------|-----------------|------------------|----------------|----------------|------------------|-------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|
| 6                 | 1240C6          | 8.13             | 15/16          | 2 1/2          | 4                | 4           | 34               | 1240A6          | 15/16          | 26               |
| 7                 | 1240C7          | 9.36             | 1 1/4          | 3%             | 5%               | 4%          | 51               | 1240A7          | 1 1/4          | 34               |
| 8                 | 1240C8          | 10.62            | 1 1/4          | 4%             | 6%               | 5           | 78               | 1240A8          | 1 1/4          | 44               |
| 9                 | 1240C9          | 11.88            | 1 1/2          | 4%             | 6%               | 5           | 89               | 1240A9          | 1 1/2          | 55               |
| 10                | 1240C10         | 13.15            | 1 1/2          | 4%             | 6%               | 5           | 101              | 1240A10         | 1 1/2          | 67               |
| 11                | 1240C11         | 14.42            | 1 1/2          | 4%             | 6 1/2            | 5           | 115              | 1240A11         | 1 1/2          | 81               |
| 12                | 1240C12         | 15.70            | 1 1/2          | 5%             | 7                | 6           | 140              | 1240A12         | 1 1/2          | 96               |
| 13                | 1240C13         | 16.98            | 1 1/2          | 5%             | 7                | 6           | 155              | 1240A13         | 1 1/2          | 111              |
| 14                | 1240C14         | 18.26            | 1 1/2          | 5%             | 7                | 6           | 174              | 1240A14         | 1 1/2          | 130              |
| 15                | 1240C15         | 19.54            | 1 1/2          | 5%             | 7                | 6           | 192              | 1240A15         | 1 1/2          | 148              |
| 16                | 1240C16         | 20.83            | 1 1/2          | 5%             | 8                | 6%          | 230              | 1240A16         | 1 1/2          | 168              |
| 18                | 1240C18         | 23.40            | 1 1/2          | 5 1/2          | 8                | 6%          | 275              | 1240A18         | 1 1/2          | 213              |
| 20                | 1240C20         | 25.97            | 1 1/2          | 5 1/2          | 8                | 6%          | 300              | 1240A20         | 1 1/2          | 263              |
| 21                | 1240C21         | 27.26            | 1 1/2          | 5 1/2          | 8                | 6%          | 319              | 1240A21         | 1 1/2          | 289              |
| 24                | 1240C24         | 31.12            | 1 1/2          | 5 1/2          | 8                | 6%          | 387              | 1240A24         | 1 1/2          | 377              |
| 25                | 1240C25         | 33.42            | 1 1/2          | 6              | 9                | 6%          | 426              | 1240A25         | 1 1/2          | 409              |
| 28                | 1240C28         | 36.29            | 1 1/2          | 6              | 9                | 6%          | 494              | 1240A28         | 1 1/2          | 509              |
| 30                | 1240C30         | 38.87            | 1 1/2          | 7              | 10               | 6%          | 583              | 1240A30         | 1 1/2          | 587              |
| 35                | 1240C35         | 45.33            | 1 1/2          | 7              | 10               | 6%          | 729              | 1240A35         | 1 1/2          | 620              |
| 40                | 1240C40         | 51.78            | 1 1/2          | 7 1/2          | 11               | 7%          | 932              | 1240A40         | 1 1/2          | 721              |
| 48                | 1240C48         | 62.12            | 1 1/2          | 7 1/2          | 11               | 7%          | 1078             | 1240A48         | 1 1/2          | 867              |



# Sprockets Accu-Torch® para Cadena de Ingeniería



## 635 SPROCKETS ACCU-TORCH® PARA CADENAS:

RO 635 — B 635 — X 635 — 1350 — 450 SX — 450 SXX — IS 4522 — 1340 RX — LXS 4522 M

### Tipo C — Paso 4.500"

ESPESOR DE PLACA 1<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"  
DIÁMETRO DE RODILLO 2<sup>1</sup>/<sub>4</sub>"

### Tipo A

| Número de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Barreno Piloto                | Barreno Máximo                | Diámetro de Maza              | Largo Total                   | Peso Aprox. (lb) | Número de Parte | Barreno Piloto                | Peso Aprox. (lb) |
|-------------------|-----------------|------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------|-----------------|-------------------------------|------------------|
| 10                | 635C10          | 14.56            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 4                             | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 5                             | 111              | 635A10          | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 87               |
| 12                | 635C12          | 17.39            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 4                             | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 5                             | 148              | 635A12          | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 119              |
| 14                | 635C14          | 20.22            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 4                             | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 5                             | 188              | 635A14          | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 159              |
| 30                | 635C30          | 43.05            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 592              | 635A30          | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 542              |
| 36                | 635C36          | 51.63            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 764              | 635A36          | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 715              |
| 42                | 635C42          | 60.22            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 9 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 884              | 635A42          | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 776              |
| 48                | 635C48          | 68.81            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 11                            | 7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 1174             | 635A48          | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 963              |

## 1207 SPROCKETS ACCU-TORCH® PARA CADENAS:

RX 1207 — RO 1205 — A 1302 — JS 5031 — 1510 XX — 1602 A — 1602 AA — US 5201 A — LXS 5028 — LXS 6038 M — MXS 5028

### Tipo C — Paso 5.000"

ESPESOR DE PLACA 2<sup>1</sup>/<sub>4</sub>"  
DIÁMETRO DE RODILLO 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"

### Tipo A

| Número de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Barreno Piloto                | Barreno Máximo                | Diámetro de Maza              | Largo Total                    | Peso Aprox. (lb) | Número de Parte | Barreno Piloto                | Peso Aprox. (lb) |
|-------------------|-----------------|------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|------------------|-----------------|-------------------------------|------------------|
| 10                | 1207C10         | 16.18            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 160              | 1207A10         | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 131              |
| 12                | 1207C12         | 19.32            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 215              | 1207A12         | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 187              |
| 14                | 1207C14         | 22.47            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 298              | 1207A14         | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 254              |
| 30                | 1207C30         | 47.84            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 6                             | 9                             | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 809              | 1207A30         | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 730              |
| 36                | 1207C36         | 57.37            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 7                             | 10                            | 8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 1161             | 1207A36         | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 1025             |
| 42                | 1207C42         | 66.91            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 7                             | 10                            | 8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 1245             | 1207A42         | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 1109             |
| 48                | 1207C48         | 76.45            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 11                            | 10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 2005             | 1207A48         | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 1794             |

## 132 SPROCKETS ACCU-TORCH® PARA CADENAS

C 132 — A 132 — A 132 WS — WS 132 — C 132 M — C 132 W — SX 150 — SXA 150 — 150 X — 6150 — W 157 — WH 157 — WR 157

### Tipo C — Paso 6.050"

ESPESOR DE PLACA 2<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"  
DIÁMETRO DE RODILLO 1<sup>23</sup>/<sub>32</sub>"

### Tipo A

| Número de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Barreno Piloto                | Barreno Máximo                | Diámetro de Maza              | Largo Total                   | Peso Aprox. (lb) | Número de Parte | Barreno Piloto                | Peso Aprox. (lb) |
|-------------------|-----------------|------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------|-----------------|-------------------------------|------------------|
| 6                 | 132C6           | 12.10            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 6                             | 119              | 132A6           | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 90               |
| 7                 | 132C7           | 13.95            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 6                             | 149              | 132A7           | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 120              |
| 8                 | 132C8           | 15.81            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 6                             | 182              | 132A8           | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 153              |
| 9                 | 132C9           | 17.69            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 236              | 132A9           | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 192              |
| 10                | 132C10          | 19.58            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 278              | 132A10          | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 235              |
| 11                | 132C11          | 21.47            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 326              | 132A11          | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 283              |
| 12                | 132C12          | 23.38            | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 378              | 132A12          | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 334              |



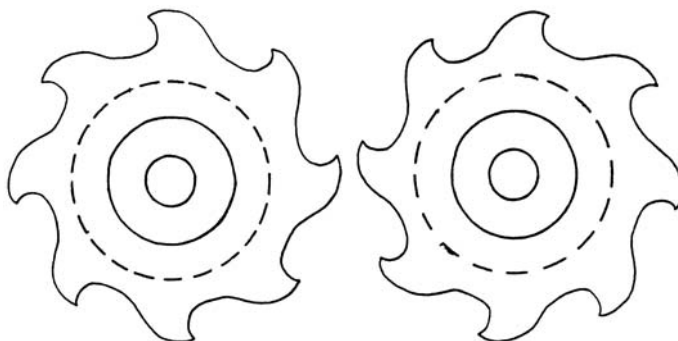
# Partes para Secador Veneer



## 81X (2.609)

### Sprocket con Diente de Gancho Estilo B (Mano Derecha e Izquierda)

| No. de Dientes | Número de Parte | Diám. Exterior  | Tipo | Barreno |                 | Maza (Pulg.)    |                 |
|----------------|-----------------|-----------------|------|---------|-----------------|-----------------|-----------------|
|                |                 |                 |      | Piloto  | Máx.            | Diám.           | LTB             |
| 8              | 81X-B8RH        | 6 $\frac{1}{2}$ | B    | 1       | 1 $\frac{1}{2}$ | 2 $\frac{1}{2}$ | 1 $\frac{1}{2}$ |
| 8              | 81X-B8LH        | 6 $\frac{1}{2}$ | B    | 1       | 1 $\frac{1}{2}$ | 2 $\frac{1}{2}$ | 1 $\frac{1}{2}$ |

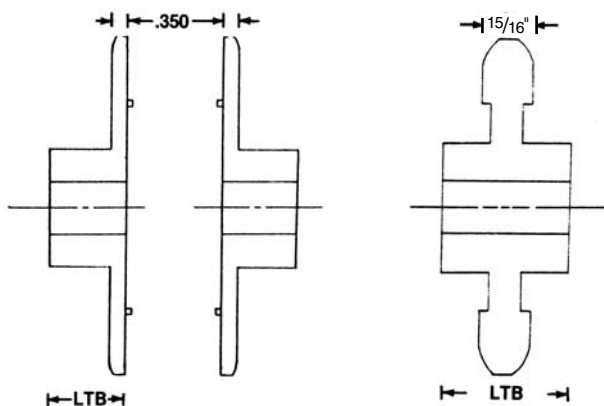


Mano Derecha

Mano Izquierda

### Estilo C

| No. de Dientes | Número de Parte | Diám. Exterior   | Tipo | Barreno       |                 | Maza (Pulg.)    |                 |
|----------------|-----------------|------------------|------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|                |                 |                  |      | Piloto        | Máx.            | Diám.           | LTB             |
| 7              | 81X-C7          | 5 $\frac{1}{4}$  | C    | $\frac{3}{4}$ | 1 $\frac{1}{2}$ | 2 $\frac{1}{2}$ | 2 $\frac{1}{2}$ |
| 8              | 81X-C8          | 6 $\frac{1}{4}$  | C    | $\frac{3}{4}$ | 1 $\frac{1}{2}$ | 2 $\frac{1}{2}$ | 2 $\frac{1}{2}$ |
| 9              | 81X-C9          | 7 $\frac{1}{16}$ | C    | $\frac{3}{4}$ | 1 $\frac{1}{2}$ | 2 $\frac{1}{2}$ | 2 $\frac{1}{2}$ |



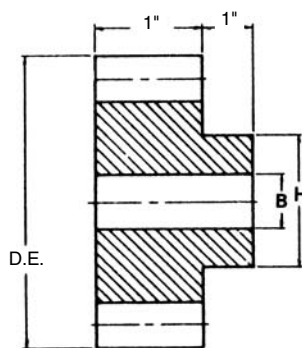
Tipo B  
(Hierro Fundido)

Tipo C  
(Hierro Fundido)



### Engrane de Estrella

| No. de Dientes | Número de Parte | Diám. Exterior  | Tipo | Barreno |                 | Maza (Pulg.)    |     |
|----------------|-----------------|-----------------|------|---------|-----------------|-----------------|-----|
|                |                 |                 |      | Piloto  | Máx.            | Diám.           | LTB |
| 10             | SG510           | 4 $\frac{3}{4}$ | B    | 1       | 1 $\frac{1}{2}$ | 2 $\frac{1}{2}$ | 2   |



Tipo B  
(Hierro Fundido)



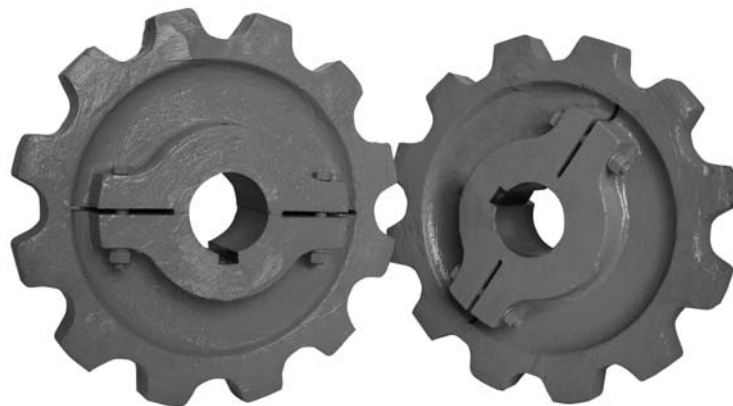
# Martin

## Sprockets de Fundición

### Sprockets de Fundición para Cadena de Ingeniería de Fabricación Especial



- Sprockets Forjados Bipartidos
- Sprockets Hunting Tooth
- Sprockets para Cadena sin Remaches
- Sprockets para Rastras
  - Simple
  - Con Brida
- Ruedas de Tracción
  - Simple
  - Con Brida
- Sprockets de Placa
- Sprocket con Chain Saver Rim  
(Arillo Salvacadena)
- Sprocket con Maza Ajustable
- Sprockets Chill Rim



#### Sprockets disponibles para ajustar tamaños estándar de cadenas

|      |        |        |        |       |        |
|------|--------|--------|--------|-------|--------|
| 52   | 102B   | WD-122 | X-348  | 730   | F963R  |
| 62   | WD-102 | W-124  | X-458  | 830   | B964R  |
| 55   | WD-104 | 130    | X-168  | 720S  | 1030   |
| 77   | WD-106 | W-132  | WD-480 | 856   | 1113   |
| W-78 | WD-110 | 150    | 520RX  | 859   | F-1222 |
| W-82 | S-110  | 183    | 531    | 912R  | 1240   |
| 131  | W-111  | 188    | 625R   | 925R  | RS4850 |
| 94R  | WD-112 | 194    | 667    | B963R | DS6272 |
| 95R  | WD-116 | 196    | X-678  | D963R | 9250   |
| 102  | WD-120 | 197    | 698    | E963R |        |

No todos los sprockets ajustan todas las cadenas, vea disponibilidad con fabrica

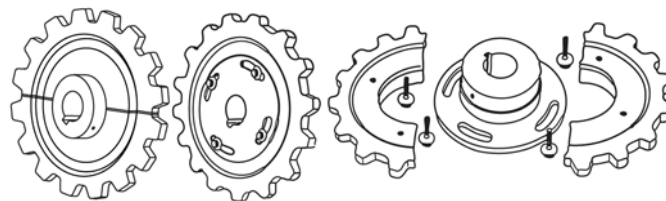
# Sprockets de Fundición

Ahora disponibles en varios tamaños - Llame a *Martin*

|                     |   |   |                       |  |
|---------------------|---|---|-----------------------|--|
| <b>C</b>            | <b>830</b>                                    | <b>C</b>  | <b>9</b>              | <b>CR S</b>  |
| <u>De Fundición</u> | <u>Cadena</u>                                 | <u>Tipo de Sprocket</u>   | <u>No. de Dientes</u> | <u>Special Instructions</u>  |
| CWD Para WD         | Ejemplo:<br>132 - 82<br>102B - 55<br>78 - 131 | A - Sólo Placa<br>B - Maza de un Lado<br>C - Mazas en Ambos Lados<br>D - Maza Desmontable |                       | CR - Chilled Rim<br>S - Bipartida<br>CS - Chain Saver<br>F - Con Brida |

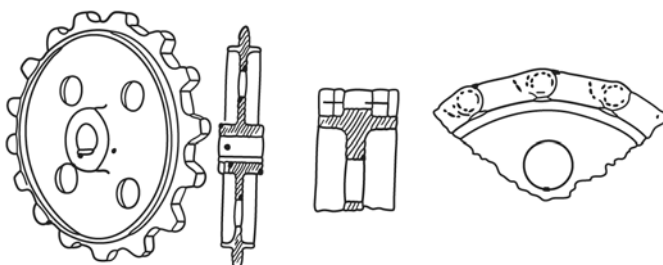
## Maza Ajustable

Los sprockets son diseñados para usarse en transportadores de multi-hileras usando cargadores superiores o paletas, donde la alineación de hileras adyacentes son un problema. La maza permite a la cadena que se mueva hacia adelante y hacia atrás varias pulgadas dependiendo de los requerimientos del transportador. Los Sprockets de Maza Ajustable están disponibles en construcción sólida o bipartida.



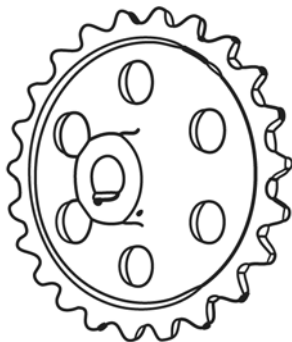
## Chain Saver Rim (Arillo Salvacadena)

Son arillos con bridas cortas en el diámetro de raíz del sprocket que hacen contacto con las barras laterales de la cadena. El arillo ayuda a soportar la cadena y mantiene la cadena corriendo fielmente sobre la línea de paso del sprocket. Los Arillos Salvacadena son particularmente ventajosos cuando se usan en los sprockets del cabezal del elevador que lleve cargas pesadas o abrasivas y en aplicaciones de tratamiento de aguas negras donde comúnmente hay hileras sin soporte.



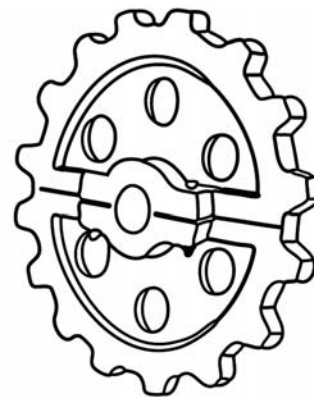
## Sprockets Hunting Tooth

Son diseñados con un número impar de dientes, con el paso del diente siendo la mitad del paso de la cadena. Esto permite que cada diente haga contacto con la cadena alternando dientes en cada revolución. La vida del sprocket se duplica. Un Arillo Salvacadena es agregado a éstos sprockets para alargar su vida.



## Sprockets Bipartidos

Están diseñados para fácilmente montarlos y desmontarlos, eliminando la necesidad de remover los ejes, rodamientos y otros componentes del equipo. También disponibles con Chill Rim.



# Sprockets de Fundición



## Sprockets de Fundición para Cadena de Ingeniería de Fabricación Especial



Sprockets Forjados Bipartidos

Sprockets con Dientes Hunting

Sprockets para Cadena sin Remaches

Sprockets para Rastras

- Simple
- Con Brida

Ruedas de Tracción

- Simple
- Con Brida

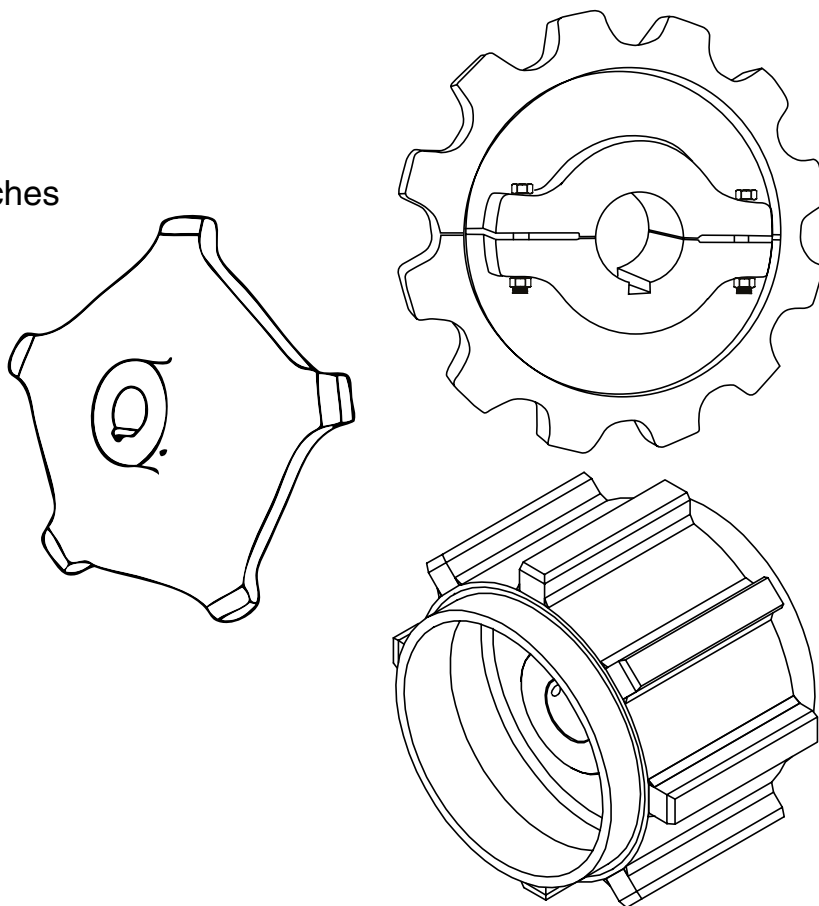
Sprockets de Placa

Sprockets con Chain Saver Rim

(Arillo Salvacadena)

Sprockets con Maza Ajustable

Sprockets Chill Rim



### Sprockets disponibles para ajustar tamaños estándar de cadena

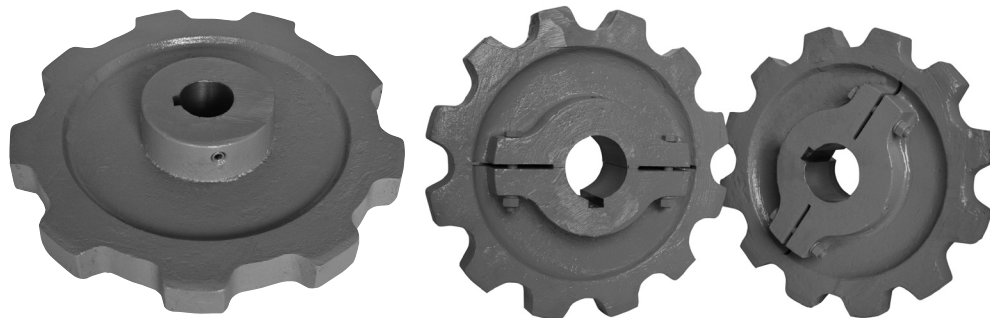
|       |        |        |        |        |       |       |
|-------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
| 55    | 103    | H121   | 197    | 678    | 856   | 998   |
| D60   | H104   | SD121  | 348    | 698    | 859   | 1030  |
| 62    | W-106  | WD-122 | 348    | CS720S | F912R | 1036  |
| 67    | S-110  | WD-123 | 458    | 720S   | E922  | 1113  |
| 78    | WD-110 | WD-124 | 468    | 730    | F922  | 1120  |
| W-78  | 111SP  | 130    | WD-480 | A730   | 925R  | 1131  |
| 94R   | 111    | 132    | 483    | CS730  | 933   | F1222 |
| 95R   | WD-112 | 183    | 520    | 823    | 951   | 2124  |
| 102B  | WD-116 | 188    | 531    | 825    | D963R | 2180  |
| H102  | WD-119 | 194    | 625R   | 830    | E963R | 4850  |
| 102.5 | WD-120 | 196    | 667    | 844    | F963R | 9250  |

No todos los sprockets ajustan todas las cadena, vea disponibilidad con fábrica.

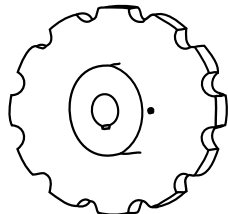


# Sprockets de Fundición

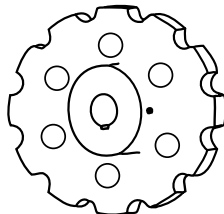
Ahora disponibles en varios tamaños - Llame a *Martin*



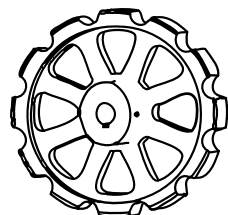
|                                    |  |  |                       |   |
|------------------------------------|--|--|-----------------------|---|
| <b>C</b>                           | <b>830</b>   | <b>C</b>   | <b>9</b>              | <b>CR S</b>   |
| <u>De Fundición</u><br>CDW para WD | <u>Cadena</u><br>Ejemplo:<br>132 - 82<br>102B - 55<br>78 - 131 | <u>Tipo de Sprocket</u><br>A - Sólo placa<br>B - Maza de un lado<br>C - Mazas en ambos lados<br>D - Maza desmontable | <u>No. de Dientes</u> | <u>Instrucciones Especiales</u><br>CR - Chill Rim<br>S - Bipartida<br>CS - Chain Saver<br>F - Con brida |



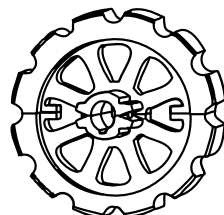
**Cuerpo Sólido**



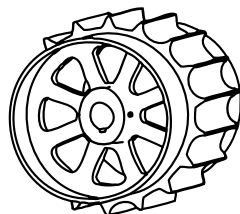
**Cuerpo Sólido con Barre-  
nos de Aligeramiento**



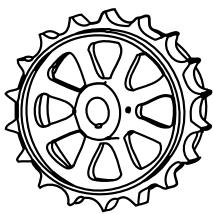
**Cuerpo  
con Rayos**



**Cuerpo Bipartido  
con Rayos**



**Cuerpo de Tambor  
Bridado con Rayos**



**Brida de Aro**

## TIPOS DE SPROCKETS

**Cuerpo de Fundición con Rayos (Brazos)** se usa frecuentemente en sprockets de gran diámetro. Este diseño tiene la ventaja de reducir el peso y el costo del sprocket.

**Cuerpo de Fundición Bipartido (de Rayos o Sólido)** Este tipo de sprocket facilita la instalación y el mantenimiento. El sprocket puede ser quitado o instalado sin desensamblar el sistema.

**Cuerpo de Fundición Sólido** se usa en sprockets de diámetro pequeño en donde los rayos no se necesitan. Los sprockets de diámetro mayor solo usan cuerpo sólido cuando el torque está más allá del límite del tipo con rayos.

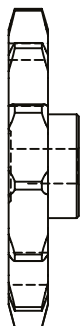
**Sprockets Especiales** - *Martin* también puede suministrar sprockets de fabricación especial MTO como el sprocket con brida de aro (mostrado a la izquierda).

# Sprockets de Fundición

# Martin



Tipo A



Tipo B

## Tipos de Maza

Los Sprockets de Fundición se pueden suministrar con diferentes tipos de maza, incluyendo el tipo A, tipo B y tipo C.

### Tipo A

Un Sprocket tipo A solamente es el plato sin mazas.

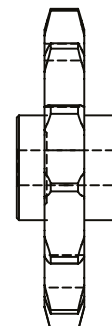
### Tipo B

El Sprocket tipo B tiene una maza en un sólo lado.

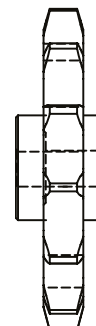
### Tipo C

El Sprocket tipo C tiene mazas en ambos lados.

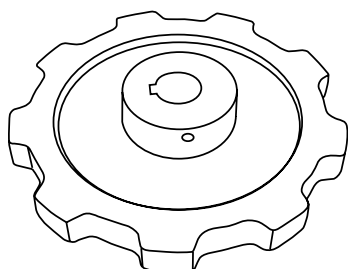
El tipo C Offset es igual que el Sprocket tipo C, sin embargo la maza está ligeramente descentrada.



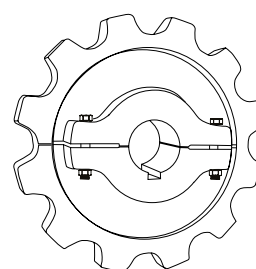
Tipo C



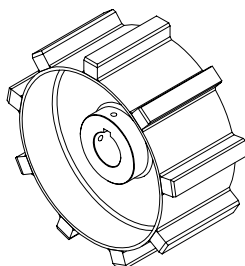
Tipo C  
Offset



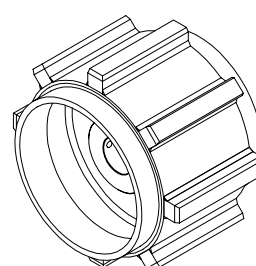
**Sprockets para Cadena de Ingeniería.** Se proveen en distintos materiales, con o sin dientes endurecidos.



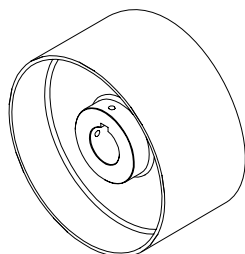
**Sprockets Bipartidos.** Están diseñados para montarlos y desmontarlos fácilmente, eliminando la necesidad de remover los ejes, rodamientos y otros componentes del equipo. También disponibles con Chill Rim.



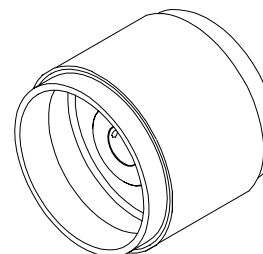
**Sprockets para Cadena de Arrastre.** Son de tipo tambor con dientes al ancho total. Estos sprockets están disponibles lisos (arriba derecha), o de tambor bridado (abajo derecha). Ambos tipos permiten una mayor vida útil de la cadena de arrastre de acero soldado (que ha reemplazado en buena medida a las de acero maleable).



**Sprockets Bridados para Cadena de Arrastre.** Tienen extensiones laterales debajo de la línea de raíz. Estas bridas se usan tanto para cadenas con alas o lisas, para guiar la cadena sobre el extremo del transportador y servir como protección si la cadena brinca los sprockets o las ruedas de tracción.



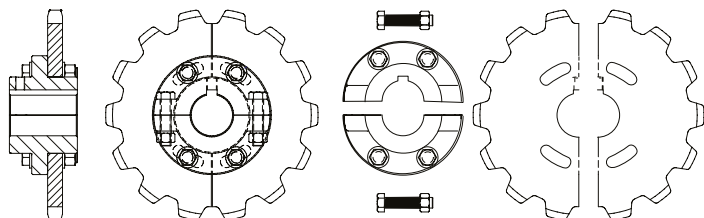
**Ruedas de Tracción.** Operan de la misma forma que los sprockets pero sin dientes. Se usan comúnmente en los retornos de la cadena de los transportadores para incrementar el envolvimiento de la cadena en diseños de envolvimiento "S". Disponibles lisas o de tambor bridado.



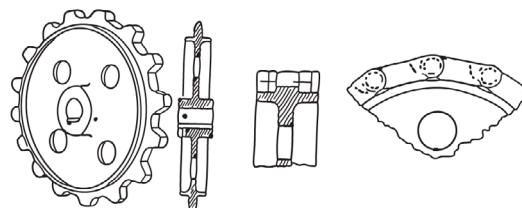
**Ruedas de Tracción de Tambor Bridado.** Se usan con cadenas de arrastre ya sea en el extremo de la descarga de un transportador como guía del desenganche o como guarda de la cadena. Las bridas de estos sprockets y de las ruedas de tracción están disponibles en diferentes longitudes.

# Martin

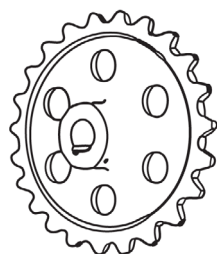
## Sprockets de Fundición



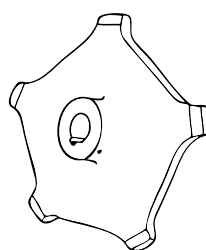
**Maza Ajustable.** Los sprockets son diseñados para usarse en transportadores de multi-hileras usando cargadores superiores o paletas, donde la alineación de hileras adyacentes son un problema. La maza permite a la cadena que se mueva hacia adelante y hacia atrás varias pulgadas dependiendo de los requerimientos del transportador. Los sprockets de maza ajustable están disponibles en construcción sólida o bipartida.



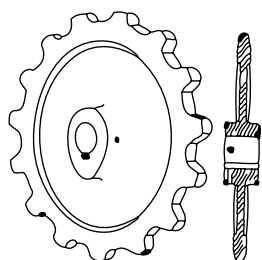
**Chain Saver Rim (Arillo Salvacadena).** Son arillos con bridas cortas en el diámetro de raíz del sprocket que hacen contacto con las barras laterales de la cadena. El arillo ayuda a soportar la cadena y mantiene la cadena corriendo fielmente sobre la línea de paso del sprocket. Los arillos salvacadena son particularmente ventajosos cuando se usan en los sprockets del cabezal del elevador que lleve cargas pesadas o abrasivas en aplicaciones de tratamiento de aguas negras donde comunmente hay hileras sin soporte.



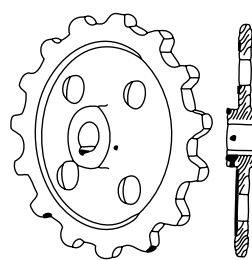
**Sprockets con Dientes Hunting.** Son diseñados con un número impar de dientes, con el paso del diente siendo la mitad del paso de la cadena. Esto permite que cada diente haga contacto con la cadena alternando dientes en cada revolución. La vida del sprocket se duplica. Un arillo salvacadena es agregado a estos sprockets para alargar su vida.



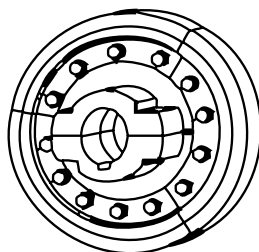
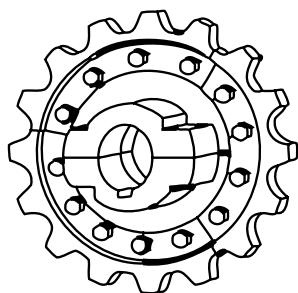
**Sprockets Dropo Forged.** Diseño de Diente "Omitido" ya que el eslabón de estas cadenas es sólido. Disponibles en tamaños que se ajustan a las cadenas forjadas más comunes.



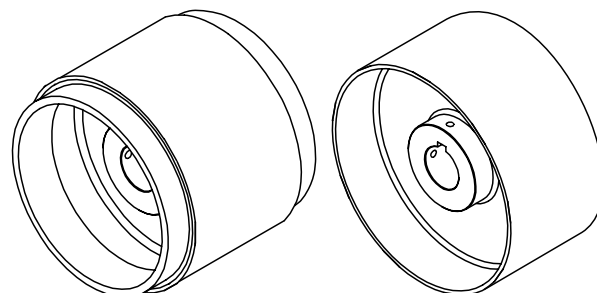
**Sprockets con Cuerpo de Plato con Mazas CAM-SHAPED (forma de leva).** Estos sprockets se fabrican con cuerpos de plato como se muestra. Sólo unos pocos sprockets se fabrican con rayos debido a que este diseño tiene limitaciones de resistencia. Como el espacio lo permite, muchos sprockets pequeños se fabrican con mazas en forma de leva, (lo que da una resistencia adicional en la zona del cuñero) pero reduce el peso comparado con una maza redonda convencional para el mismo diámetro.



**Cuerpos de Plato con Barrenos de Aligeramiento.** En donde el espacio lo permite, los sprockets grandes se fabrican con barrenos de aligeramiento desde el vaciado del cuerpo, para reducir el peso y facilitar el manejo. Las mazas estándar redondas son las más comunes en los sprockets grandes, con diámetros de maza adecuados de acuerdo con el tipo de cadena y las especificaciones ANSI de las mazas.



**Sprockets Segmentados.** *Martin* ofrece sprockets segmentados ya sea con mazas sólidas o bipartidas. Los sprockets segmentados reducen tanto los costos de mano de obra como los tiempos de paro asociados con su reemplazo. Los segmentos gastados se pueden reemplazar simplemente quitando y reemplazando solamente los segmentos, eliminando la necesidad de quitar los ejes y/o los rodamientos, así como el tener que realinear la maza.



**Ruedas de Tracción.** Disponibles sólidas o segmentadas usadas frecuentemente en elevadores de cangilones. Pueden soportar materiales abrasivos.

# Información Necesaria para Cotizar



## INFORMACIÓN NECESARIA PARA COTIZAR / ORDENAR

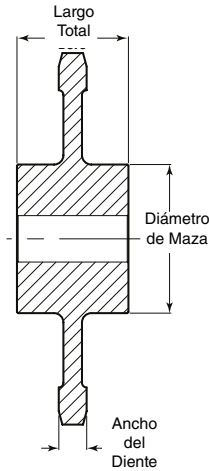
Se debe proporcionar la siguiente información al ordenar sprockets o ruedas de tracción:

1. **CANTIDAD** \_\_\_\_\_  
(Número de sprockets requeridos)
2. **CADENA** \_\_\_\_\_  
(Número y tipo)
3. **NO. DE DIENTES** \_\_\_\_\_  
(Se debe especificar el número de dientes efectivos al ordenar sprockets de doble servicio, tipo hunting)
4. **DIÁMETRO DE PASO** \_\_\_\_\_  
(Para ruedas de tracción se debe especificar el diámetro exterior en lugar del diámetro de paso)
5. **MATERIAL** \_\_\_\_\_  
(Especifique si el Chill Rim requiere dientes endurecidos)
6. **CONSTRUCCIÓN** \_\_\_\_\_  
(Estándar, bipartido o segmentado)
7. **TIPO** \_\_\_\_\_  
(Se debe especificar si es estándar, con diente hunting, doble servicio, ahorrador de cadena, etc. Los sprockets con ahorrador de cadena incrementan la vida útil ya que las bridas soportan las barras laterales de la cadena, distribuyendo el desgaste en una mayor área)
8. **BARRENO** \_\_\_\_\_  
(Los sprockets y ruedas de tracción se suministran ya barrenados)
9. **TIPO DE MAZA** \_\_\_\_\_  
(Todos los sprockets se suministran en tipo C, a menos que se especifique otra cosa)
10. **CUÑERO Y OPRESORES** \_\_\_\_\_  
(Cuñeros rectos estándar con opresores a 90°)





# Sprockets de Fundición



## 55 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 1.631

PARA CADENAS NO.: 55, C55, SS55, C55A, C55B, C55D, C55L  
**Ancho de Cara en la Línea de Paso: 0.688 — Diámetro de Rodillo: 0.718**

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barreno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|--------------|----------------------|
| 5              | C55C5           | 2.77             | C    | 2.00             | 2.00        | 0.94         | 2.0                  |
| 6              | C55C6           | 3.26             | C    | 2.00             | 2.00        | 0.94         | 2.0                  |
| 7              | C55B7           | 3.76             | B    | 2.50             | 2.00        | 1.63         | 3.0                  |
| 8              | C55B8           | 4.26             | B    | 2.50             | 2.00        | 1.63         | 4.0                  |
| 9              | C55C9           | 4.76             | C    | 3.00             | 2.00        | 1.94         | 5.0                  |
| 10             | C55C10          | 5.26             | C    | 3.50             | 2.00        | 2.19         | 5.0                  |
| 11             | C55C11          | 5.77             | C    | 4.50             | 3.00        | 2.88         | 6.0                  |
| 12             | C55C12          | 6.30             | C    | 4.50             | 3.00        | 2.88         | 10.0                 |
| 13             | C55C13          | 6.80             | C    | 4.50             | 3.00        | 2.88         | 10.0                 |
| 14             | C55C14          | 7.31             | C    | 4.50             | 3.00        | 2.88         | 12.0                 |
| 15             | C55C15          | 7.83             | C    | 4.50             | 3.00        | 2.88         | 13.0                 |
| 16             | C55C16          | 8.34             | C    | 4.50             | 3.00        | 2.88         | 13.0                 |
| 17             | C55C17          | 8.85             | C    | 4.50             | 3.00        | 2.88         | 17.0                 |
| 18             | C55C18          | 9.39             | C    | 4.50             | 3.00        | 2.88         | 20.0                 |
| 19             | C55C19          | 9.92             | C    | 4.50             | 3.00        | 2.88         | 20.0                 |
| 20             | C55C20          | 10.43            | C    | 6.00             | 3.50        | 2.88         | 20.0                 |
| 21             | C55C21          | 10.94            | C    | 6.00             | 3.50        | 4.00         | 23.0                 |
| 22             | C55C22          | 11.43            | C    | 6.00             | 3.50        | 4.00         | 24.0                 |
| 23             | C55C23          | 11.97            | C    | 6.00             | 3.50        | 4.00         | 29.0                 |
| 24             | C55C24          | 12.47            | C    | 6.00             | 3.50        | 4.00         | 32.0                 |
| 25             | C55C26          | 13.00            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00         | 31.0                 |
| 27             | C55C27          | 14.07            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00         | 38.0                 |
| 28             | C55C28          | 14.54            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00         | 42.0                 |
| 29             | C55C29          | 15.08            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00         | 26.0                 |
| 30             | C55C30          | 15.59            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00         | 54.0                 |
| 31             | C55C31          | 16.11            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00         | 58.0                 |
| 32             | C55C32          | 16.63            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00         | 63.0                 |
| 34             | C55C34          | 17.67            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00         | 31.0                 |
| 35             | C55C35          | 18.20            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00         | 69.0                 |
| 36             | C55C36          | 18.70            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00         | 77.0                 |
| 38             | C55C38          | 19.75            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00         | 35.0                 |
| 40             | C55C40          | 20.79            | C    | 10.00            | 4.00        | 8.00         | 37.0                 |
| 41             | C55C41          | 21.31            | C    | 10.00            | 4.00        | 8.00         | 36.0                 |
| 48             | C55C48          | 24.94            | C    | 10.00            | 4.00        | 8.00         | 45.0                 |
| 50             | C55C50          | 25.98            | C    | 10.00            | 4.00        | 8.00         | 47.0                 |
| 54             | C55C54          | 28.00            | C    | 10.00            | 4.00        | 8.00         | 50.0                 |

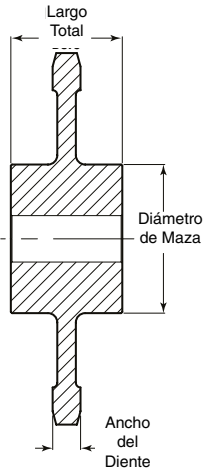
## 62 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 1.654 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 62, 072, H62, 362  
**Ancho de Cara en la Línea de Paso: 0.812 — Diámetro de Rodillo: 0.812**

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barreno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|--------------|----------------------|
| 5              | C62C5CR         | 2.81             | C    | 1.38             | 1.25        | .75          | 1.5                  |
| 6              | C62C6CR         | 3.32             | C    | 1.75             | 1.25        | 0.94         | 3.0                  |
| 7              | C62C7CR         | 3.82             | C    | 2.50             | 2.00        | 1.62         | 2.0                  |
| 8              | C62C8CR         | 4.32             | C    | 3.00             | 2.00        | 1.81         | 4.0                  |
| 9              | C62C9CR         | 4.84             | C    | 3.00             | 2.00        | 1.81         | 5.0                  |
| 10             | C62C10CR        | 5.35             | C    | 4.00             | 3.00        | 2.50         | 9.0                  |
| 11             | C62C11          | 5.87             | C    | 4.00             | 3.00        | 2.50         | 9.0                  |
| 12             | C62C12          | 6.39             | C    | 4.75             | 3.50        | 2.50         | 7.0                  |
| 13             | C62C13          | 6.91             | C    | 4.75             | 3.50        | 3.00         | 14.0                 |
| 14             | C62C14          | 7.43             | C    | 4.75             | 3.50        | 3.00         | 24.0                 |
| 15             | C62C15          | 7.96             | C    | 5.00             | 3.50        | 3.50         | 26.0                 |
| 16             | C62C16          | 8.48             | C    | 5.00             | 3.50        | 3.50         | 25.0                 |
| 17             | C62C17          | 9.00             | C    | 5.00             | 3.50        | 3.50         | 26.0                 |
| 18             | C62C18          | 9.53             | C    | 5.00             | 3.50        | 3.50         | 28.0                 |
| 19             | C62C19          | 10.05            | C    | 5.00             | 3.50        | 3.50         | 22.0                 |
| 20             | C62C20          | 10.57            | C    | 5.50             | 4.00        | 4.00         | 24.0                 |
| 21             | C62C21          | 11.10            | C    | 5.50             | 4.00        | 4.00         | 39.0                 |
| 22             | C62C22          | 11.63            | C    | 5.50             | 4.00        | 4.00         | 27.0                 |
| 23             | C62C23          | 12.15            | C    | 5.50             | 4.00        | 4.00         | 30.0                 |
| 24             | C62C24          | 12.67            | C    | 5.50             | 4.00        | 4.00         | 36.0                 |
| 25             | C62C25          | 13.20            | C    | 5.50             | 4.50        | 4.00         | 36.0                 |
| 26             | C62C26          | 13.72            | C    | 5.50             | 4.50        | 4.00         | 36.0                 |
| 27             | C62C27          | 14.25            | C    | 5.50             | 4.50        | 4.00         | 58.0                 |
| 28             | C62C28          | 14.77            | C    | 5.50             | 4.50        | 4.00         | 60.0                 |
| 29             | C62C29          | 15.30            | C    | 5.50             | 4.50        | 4.00         | 31.6                 |
| 30             | C62C30          | 15.82            | C    | 6.00             | 4.50        | 4.50         | 44.0                 |
| 32             | C62C32          | 16.88            | C    | 6.00             | 4.50        | 4.50         | 48.0                 |
| 33             | C62C33          | 17.44            | C    | 6.00             | 4.50        | 4.50         | 50.0                 |
| 34             | C62C34          | 17.93            | C    | 6.00             | 4.50        | 4.50         | 77.0                 |
| 36             | C62C36          | 18.98            | C    | 6.00             | 4.50        | 4.50         | 90.0                 |
| 38             | C62C38          | 20.03            | C    | 6.00             | 5.00        | 4.50         | 93.0                 |
| 39             | C62C39          | 20.55            | C    | 6.00             | 5.00        | 4.50         | 61.0                 |
| 40             | C62C40          | 21.07            | C    | 6.00             | 5.00        | 4.50         | 40.2                 |
| 41             | C62C41          | 21.61            | C    | 6.00             | 5.00        | 4.50         | 65.0                 |
| 42             | C62C42          | 22.13            | C    | 6.00             | 5.00        | 4.50         | 72.0                 |
| 43             | C62C43          | 22.66            | C    | 8.00             | 5.50        | 6.00         | 74.0                 |
| 45             | C62C45          | 23.71            | C    | 8.00             | 5.50        | 6.00         | 77.0                 |
| 46             | C62C46          | 24.24            | C    | 8.00             | 5.50        | 6.00         | 80.0                 |
| 47             | C62C47          | 24.77            | C    | 8.00             | 5.50        | 6.00         | 48.6                 |
| 48             | C62C48          | 25.29            | C    | 8.00             | 5.50        | 6.00         | 83.0                 |
| 49             | C62C49          | 25.82            | C    | 8.00             | 5.50        | 6.00         | 84.0                 |
| 54             | C62C54          | 28.45            | C    | 8.00             | 5.50        | 6.00         | 93.0                 |
| 60             | C62C60          | 31.60            | C    | 8.00             | 5.50        | 6.00         | 71.0                 |

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos.  
 Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud.  
 TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.

# Sprockets de Fundición



## 67 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 2.308 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 57, 67, 77, 467, 477, C77, H-60, SM477, 967, 977

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 0.687 — Diámetro de Rodillo: 0.812

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 5              | C67C5CR         | 3.93             | C    | 2.25             | 1.75        | 1.19          | 4.0                  |
| 6              | C67C6CR         | 4.62             | C    | 3.00             | 2.00        | 1.81          | 6.0                  |
| 7              | C67C7CR         | 5.32             | C    | 3.50             | 3.00        | 2.19          | 8.0                  |
| 8              | C67C8CR         | 6.03             | C    | 4.00             | 3.00        | 2.50          | 10.0                 |
| 9              | CRC67C9         | 6.75             | C    | 4.50             | 3.00        | 2.88          | 12.0                 |
| 10             | C67C10CR        | 7.46             | C    | 4.50             | 3.00        | 2.88          | 14.0                 |
| 11             | C67C11CR        | 8.19             | C    | 4.50             | 3.00        | 2.88          | 18.0                 |
| 12             | C67C12CR        | 8.92             | C    | 4.50             | 3.00        | 2.88          | 20.0                 |
| 13             | C67C13CR        | 9.64             | C    | 4.50             | 3.00        | 2.88          | 23.0                 |
| 14             | C67C14CR        | 10.37            | C    | 5.00             | 3.00        | 3.50          | 22.0                 |
| 15             | C67C15CR        | 11.10            | C    | 5.00             | 3.5         | 3.50          | 28.0                 |
| 16             | C67C16CR        | 11.83            | C    | 5.00             | 3.5         | 3.50          | 30.0                 |
| 17             | C67C17CR        | 12.56            | C    | 6.00             | 3.5         | 4.50          | 31.0                 |
| 18             | C67C18CR        | 13.29            | C    | 6.00             | 3.5         | 4.50          | 35.0                 |
| 19             | C67C19CR        | 14.02            | C    | 6.00             | 3.5         | 4.50          | 43.0                 |
| 20             | C67C20CR        | 14.75            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.50          | 51.0                 |
| 21             | C67C21CR        | 15.43            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.50          | 55.0                 |
| 22             | C67C22CR        | 16.16            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.50          | 58.0                 |
| 23             | C67C23CR        | 16.89            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.50          | 62.0                 |
| 24             | C67C24CR        | 17.68            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.50          | 67.0                 |
| 25             | C67C25CR        | 18.35            | C    | 8.00             | 4.50        | 6.00          | 53.0                 |
| 26             | C67C26CR        | 19.14            | C    | 8.00             | 4.50        | 6.00          | 54.0                 |
| 27             | C67C27CR        | 19.89            | C    | 8.00             | 4.50        | 6.00          | 59.0                 |
| 28             | C67C28CR        | 20.61            | C    | 8.00             | 4.50        | 6.00          | 34.0                 |
| 30             | C67C30CR        | 22.07            | C    | 8.00             | 4.50        | 6.00          | 67.0                 |
| 32             | C67C32CR        | 23.54            | C    | 8.00             | 4.50        | 6.00          | 23.0                 |
| 33             | C67C33CR        | 24.27            | C    | 8.00             | 4.50        | 6.00          | 75.0                 |
| 34             | C67C34CR        | 25.00            | C    | 8.00             | 4.50        | 6.00          | 48.0                 |
| 35             | C67C35CR        | 25.74            | C    | 8.00             | 4.50        | 6.00          | 80.0                 |
| 36             | C67C36CR        | 26.47            | C    | 8.00             | 4.50        | 6.00          | 84.0                 |
| 38             | C67C38CR        | 27.94            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 88.0                 |
| 40             | C67C40CR        | 29.40            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 94.0                 |
| 44             | C67C44CR        | 32.34            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 120.0                |
| 45             | C67C45CR        | 33.06            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 125.0                |
| 48             | C67C48CR        | 35.27            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 115.0                |
| 60             | C67C60CR        | 44.08            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 148.0                |

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos.  
Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud.  
TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.

## 78 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 2.609

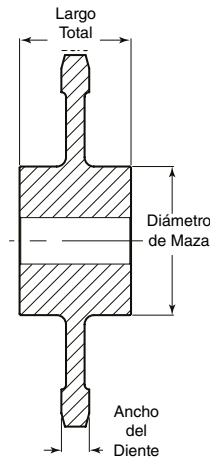
PARA CADENAS NO.: 75, 78, 88, H78, H79, BRH, 188, C188, SS188, 78, MXS882, MSR-1288, 433-1/2, H74, H75, H78A, H78B, H78SR, BRH188, MW188RT, 488, SS578, 81X

Ancho de Cara en la Línea de Paso: .937 — Diámetro de Rodillo: 0.875

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 5              | 78C5            | 4.44             | C    | 2.50             | 2.50        | 1.19          | 5                    |
| 6              | 78C6            | 5.22             | C    | 3.50             | 2.75        | 1.44          | 6                    |
| 7              | 78C7            | 6.01             | C    | 4.00             | 3.00        | 2.44          | 11                   |
| 8              | 78C8            | 6.82             | C    | 4.75             | 3.12        | 2.81          | 15                   |
| 9              | 78C9            | 7.63             | C    | 5.25             | 3.88        | 3.25          | 16                   |
| 10             | 78C10           | 8.44             | C    | 5.25             | 3.88        | 3.25          | 19                   |
| 11             | 78C11           | 9.26             | C    | 5.25             | 3.88        | 3.25          | 23                   |
| 12             | 78C12           | 10.08            | C    | 6.00             | 3.88        | 3.25          | 28                   |
| 13             | 78C13           | 10.90            | C    | 6.00             | 4.50        | 3.31          | 36                   |
| 14             | 78C14           | 11.72            | C    | 6.00             | 4.50        | 3.31          | 39                   |
| 15             | 78C15           | 12.55            | C    | 6.00             | 4.50        | 3.31          | 40                   |
| 16             | 78C16           | 13.37            | C    | 6.00             | 4.50        | 3.31          | 53                   |
| 17             | 78C17           | 14.20            | C    | 6.00             | 4.50        | 3.31          | 55                   |
| 18             | 78C18           | 15.02            | C    | 6.00             | 4.50        | 4.06          | 61                   |
| 19             | 78C19           | 15.85            | C    | 6.50             | 5.38        | 4.06          | 64                   |
| 20             | 78C20           | 16.68            | C    | 6.50             | 5.38        | 4.06          | 67                   |
| 21             | 78C21           | 17.50            | C    | 6.50             | 5.38        | 4.06          | 79                   |
| 22             | 78C22           | 18.33            | C    | 6.50             | 5.38        | 4.06          | 89                   |
| 23             | 78C23           | 19.16            | C    | 6.50             | 5.38        | 4.06          | 91                   |
| 24             | 78C24           | 19.99            | C    | 7.00             | 5.38        | 4.06          | 99                   |
| 25             | 78C25           | 20.81            | C    | 7.00             | 5.38        | 4.06          | 107                  |
| 26             | 78C26           | 21.64            | C    | 7.00             | 5.38        | 4.06          | 111                  |
| 27             | 78C27           | 22.47            | C    | 7.00             | 5.38        | 4.06          | 112                  |
| 28             | 78C28           | 23.30            | C    | 7.00             | 5.38        | 4.06          | 114                  |
| 29             | 78C29           | 24.05            | C    | 7.00             | 5.38        | 4.06          | 116                  |
| 30             | 78C30           | 24.96            | C    | 7.00             | 5.38        | 4.06          | 119                  |
| 31             | 78C31           | 25.79            | C    | 7.00             | 5.38        | 4.06          | 123                  |
| 32             | 78C32           | 26.62            | C    | 7.00             | 5.38        | 4.06          | 130                  |
| 33             | 78C33           | 27.38            | C    | 7.00             | 5.38        | 4.06          | 136                  |
| 34             | 78C34           | 28.28            | C    | 7.00             | 5.38        | 4.06          | 141                  |
| 35             | 78C35           | 29.11            | C    | 7.00             | 5.38        | 4.06          | 146                  |
| 36             | 78C36           | 29.93            | C    | 7.00             | 5.38        | 4.06          | 153                  |
| 38             | 78C38           | 31.60            | C    | 7.00             | 5.38        | 4.06          | 162                  |
| 39             | 78C39           | 32.42            | C    | 7.00             | 5.38        | 4.06          | 170                  |
| 40             | 78C40           | 33.25            | C    | 7.25             | 6.75        | 4.62          | 176                  |
| 41             | 78C41           | 34.08            | C    | 7.25             | 6.75        | 4.62          | 180                  |
| 42             | 78C42           | 34.91            | C    | 7.25             | 6.75        | 4.62          | 193                  |
| 43             | 78C43           | 35.65            | C    | 7.25             | 6.75        | 4.62          | 197                  |
| 44             | 78C44           | 36.57            | C    | 7.25             | 6.75        | 4.62          | 202                  |
| 45             | 78C45           | 37.31            | C    | 7.25             | 6.75        | 4.62          | 212                  |
| 46             | 78C46           | 38.23            | C    | 7.25             | 6.75        | 4.62          | 221                  |
| 48             | 78C48           | 38.89            | C    | 7.25             | 6.75        | 4.62          | 249                  |
| 54             | 78C54           | 44.87            | C    | 7.25             | 6.75        | 4.62          | 265                  |



# Sprockets de Fundición



## 95R SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 4.00 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 4013, 1120, 1520, LXS4013, MSR 4013, 95R, 1520C, SS1120, RR1120, RS4013

Ancho de Cara en la Línea de Paso: .687 — Diámetro de Rodillo: 1.500

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 5              | C95RC5CR        | 6.81             | C    | 4.50             | 3.00        | 2.50          | 12.0                 |
| 6              | C95RC6CR        | 8.00             | C    | 5.00             | 3.00        | 3.00          | 14.0                 |
| 7              | C95RC7CR        | 9.22             | C    | 6.00             | 3.00        | 4.00          | 18.0                 |
| 8              | C95RC8CR        | 10.45            | C    | 6.00             | 3.00        | 4.00          | 24.0                 |
| 9              | C95RC9CR        | 11.70            | C    | 6.00             | 3.00        | 4.00          | 30.0                 |
| 10             | C95RC10CR       | 12.94            | C    | 6.00             | 3.00        | 4.00          | 40.0                 |
| 11             | C95RC11CR       | 14.19            | C    | 6.00             | 3.00        | 4.00          | 45.0                 |
| 12             | C95R12CR        | 15.45            | C    | 6.00             | 3.00        | 4.00          | 61.0                 |
| 14             | C95RC14CR       | 17.98            | C    | 6.00             | 3.00        | 4.00          | 76.0                 |
| 15             | C95RC15CR       | 19.24            | C    | 7.00             | 4.00        | 5.00          | 86.0                 |
| 18             | C95RC18CR       | 23.04            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 115.0                |
| 19             | C95RC19CR       | 24.30            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 125.0                |
| 22             | C95RC22CR       | 28.11            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 165.0                |

## 94R SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 4.00 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 4019, SS4, 4, 40SP, 94R, LXS4019

Ancho de Cara en la Línea de Paso: .750 — Diámetro de Rodillo: 1.500

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 5              | C95RC5CR        | 6.81             | C    | 4.50             | 3.00        | 2.50          | 12.0                 |
| 6              | C95RC6CR        | 8.00             | C    | 5.00             | 3.00        | 3.00          | 14.0                 |
| 7              | C95RC7CR        | 9.22             | C    | 6.00             | 3.00        | 4.00          | 18.0                 |
| 8              | C95RC8CR        | 10.45            | C    | 6.00             | 3.00        | 4.00          | 24.0                 |
| 9              | C95RC9CR        | 11.70            | C    | 6.00             | 3.00        | 4.00          | 30.0                 |
| 10             | C95RC10CR       | 12.94            | C    | 6.00             | 3.00        | 4.00          | 40.0                 |
| 11             | C95RC11CR       | 14.19            | C    | 6.00             | 3.00        | 4.00          | 45.0                 |
| 12             | C95R12CR        | 15.45            | C    | 6.00             | 3.00        | 4.00          | 61.0                 |
| 14             | C95RC14CR       | 17.98            | C    | 6.00             | 3.00        | 4.00          | 76.0                 |
| 15             | C95RC15CR       | 19.24            | C    | 7.00             | 4.00        | 5.00          | 86.0                 |
| 18             | C95RC18CR       | 23.04            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 115.0                |
| 19             | C95RC19CR       | 24.30            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 125.0                |
| 22             | C95RC22CR       | 28.11            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 165.0                |

## 102B SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 4.00 CHILL RIM

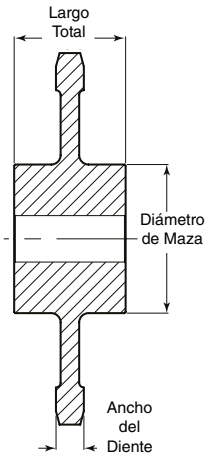
PARA CADENAS NO.: A102B, S102B, C102B, SS102B, 6102B, C102B, ER102B, SBS102B

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.875 — Diámetro de Rodillo: 1.00

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C102BC6CR       | 8.00             | C    | 6.00             | 4.00        | 3.94          | 33.0                 |
| 7              | C102BC7CR       | 9.22             | C    | 6.00             | 4.00        | 3.94          | 44.0                 |
| 8              | C102BC8CR       | 10.45            | C    | 6.50             | 4.00        | 4.44          | 47.0                 |
| 9              | C102BC9CR       | 11.70            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 60.0                 |
| 10             | C102BC10CR      | 12.94            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 68.0                 |
| 11             | C102BC11CR      | 14.20            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 72.0                 |
| 12             | C102BC12CR      | 15.45            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 91.0                 |
| 13             | C102BC13CR      | 16.71            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 107.0                |
| 14             | C102BC14CR      | 17.98            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 110.0                |
| 15             | C102BC15CR      | 19.24            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 122.0                |
| 16             | C102BC16CR      | 20.50            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 135.0                |
| 17             | C102BC17CR      | 21.76            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 145.0                |
| 18             | C102BC18CR      | 23.04            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 130.0                |
| 19             | C102BC19CR      | 24.30            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.50          | 170.0                |
| 20             | C102BC20CR      | 25.57            | C    | 10.00            | 6.00        | 6.00          | 175.0                |
| 21             | C102BC21CR      | 26.84            | C    | 10.00            | 6.00        | 6.00          | 185.0                |
| 22             | C102BC22CR      | 28.11            | C    | 10.00            | 6.00        | 6.00          | 194.0                |
| 24             | C102BC24CR      | 30.65            | C    | 10.00            | 6.00        | 6.00          | 214.0                |

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos. Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud. TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.

# Sprockets de Fundición



## 103 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 3.075

PARA CADENAS NO.: 103, SBO2103, C9103, WH9103HD, SCA9103, C131, ER131, SBS131, WH82

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.125 — Diámetro de Rodillo: 1.218

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C103C6CR        | 6.15             | C    | 4.00             | 3.00        | 1.94          | 13.0                 |
| 7              | C103C7CR        | 7.09             | C    | 4.00             | 3.00        | 2.69          | 23.0                 |
| 8              | C103C8CR        | 8.04             | C    | 5.50             | 4.00        | 3.62          | 24.0                 |
| 9              | C103C8CR        | 8.99             | C    | 5.50             | 4.00        | 3.62          | 29.0                 |
| 10             | C103C10CR       | 9.95             | C    | 6.00             | 4.00        | 4.00          | 29.0                 |
| 11             | C103C11CR       | 10.91            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.00          | 33.0                 |
| 12             | C103C12CR       | 11.88            | C    | 6.50             | 4.00        | 4.50          | 41.0                 |
| 13             | C103C13CR       | 12.85            | C    | 6.50             | 4.00        | 4.50          | 48.0                 |
| 14             | C103C14CR       | 13.82            | C    | 6.50             | 4.00        | 4.50          | 49.0                 |
| 15             | C103C15CR       | 14.79            | C    | 6.50             | 4.00        | 4.50          | 51.0                 |
| 16             | C103C16CR       | 15.76            | C    | 6.50             | 4.00        | 4.50          | 76.0                 |
| 17             | C103C17CR       | 16.74            | C    | 6.50             | 4.00        | 4.50          | 73.0                 |
| 18             | C103C18CR       | 17.71            | C    | 6.50             | 4.00        | 4.50          | 76.0                 |
| 19             | C103C19CR       | 18.68            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 93.0                 |
| 20             | C103C20CR       | 19.66            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 100.0                |
| 21             | C103C21CR       | 20.63            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 114.0                |
| 22             | C103C22CR       | 21.61            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 122.0                |
| 23             | C103C23CR       | 22.58            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 131.0                |
| 24             | C103C24         | 23.56            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 121.0                |
| 25             | C103C25         | 24.53            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 120.0                |
| 26             | C103C26         | 25.51            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 151.0                |
| 27             | C103C27         | 26.49            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 157.0                |
| 28             | C103C28         | 27.49            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 164.0                |
| 29             | C103C29         | 28.44            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 170.0                |
| 30             | C103C30         | 29.42            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 177.0                |
| 31             | C103C31         | 30.39            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 184.0                |
| 32             | C103C32         | 31.37            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 132.0                |
| 33             | C103C33         | 32.35            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 197.0                |
| 34             | C103C34         | 33.33            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 142.0                |
| 35             | C103C35         | 34.30            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 210.0                |
| 36             | C103C36         | 35.28            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 216.0                |
| 38             | C103C38         | 37.24            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 230.0                |
| 40             | C103C40         | 39.19            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 243.0                |
| 42             | C103C42         | 41.15            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 256.0                |
| 44             | C103C44         | 43.11            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 269.0                |
| 48             | C103C48         | 47.02            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 295.0                |
| 49             | C103C49         | 48.00            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 301.0                |

## H102 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 5.00

PARA CADENAS NO.: H102, WD102, WDH102

Ancho de Cara en la Línea de Paso: .625 — Diámetro de Rodillo: 1.500

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | CWD102C6        | 10.00            | C    | 6.00             | 7.25        | 4.00          | 65.0                 |
| 7              | CWD102C7        | 11.52            | C    | 6.00             | 7.25        | 4.00          | 80.0                 |
| 8              | CWD102C8        | 13.07            | C    | 6.50             | 7.25        | 4.50          | 122.0                |
| 8              | CWD102C8F       | 13.07            | C    | 6.50             | 7.25        | 4.50          | 160.0                |
| 9              | CWD102C9        | 14.62            | C    | 7.00             | 8.00        | 5.00          | 140.0                |
| 10             | CWD102C10       | 16.18            | C    | 7.00             | 8.00        | 5.00          | 143.0                |
| 11             | CDW102C11       | 17.75            | C    | 7.00             | 8.00        | 5.00          | 165.0                |
| 12             | CDW102C12       | 19.32            | C    | 7.50             | 8.00        | 5.50          | 212.0                |
| 13             | CDW102C13       | 20.89            | C    | 7.50             | 8.00        | 5.50          | 245.0                |

## 102.5 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 4.040

PARA CADENAS NO.: A102-1/2, S102-1/2, C102-1/2, SS102-1/2, C102.5,

ER102.5, SBS102.5

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.875 — Diámetro de Rodillo: 1.375

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C102.5C6        | 8.08             | C    | 5.00             | 3.50        | 3.94          | 30.0                 |
| 8              | C102.5C8        | 10.56            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.44          | 55.0                 |
| 9              | C102.5C9        | 11.81            | C    | 6.00             | 4.00        | 5.44          | 62.0                 |
| 10             | C102.5C10       | 13.07            | C    | 6.00             | 4.00        | 5.94          | 62.0                 |
| 11             | C102.5C11       | 14.34            | C    | 6.00             | 4.00        | 5.94          | 76.0                 |
| 12             | C102.5C12       | 15.61            | C    | 6.00             | 4.00        | 5.94          | 106.0                |
| 13             | C102.5C13       | 16.88            | C    | 6.00             | 4.00        | 5.94          | 85.0                 |
| 14             | C102.5C14       | 18.16            | C    | 6.00             | 4.00        | 5.94          | 94.0                 |
| 15             | C102.5C15       | 19.43            | C    | 6.00             | 4.00        | 5.94          | 105.0                |
| 16             | C102.5C16       | 20.71            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 112.0                |
| 17             | C102.5C17       | 21.98            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 122.0                |
| 19             | C102.5C19       | 24.55            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 140.0                |
| 20             | C102.5C20       | 25.83            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 150.0                |
| 22             | C102.5C22       | 28.39            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 175.0                |
| 24             | C102.5C24       | 30.95            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 190.0                |
| 25             | C102.5C25       | 32.23            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 210.0                |
| 26             | C102.5C26       | 33.33            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 230.0                |

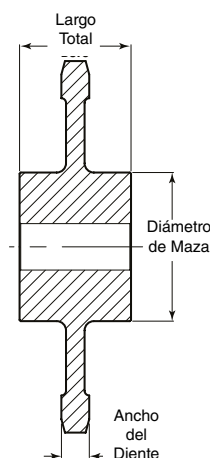
NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos.

Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud.

TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.

# Martin

## Sprockets de Fundición



### H104 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000

PARA CADENAS NO.: H104, 6104, H104, WDH104

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 4.00 — Diámetro de Rodillo: 1.50

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 5              | CWD104C5        | 10.21            | C    | 6.00             | 4.75        | 4.00          | 80.0                 |
| 6              | CWD104C6        | 12.00            | C    | 6.00             | 4.75        | 4.00          | 91.0                 |
| 7              | CWD104C7        | 13.83            | C    | 6.00             | 4.75        | 4.00          | 120.0                |
| 7              | CWD104C7*       |                  | C    | 6.00             | 4.75        | 4.00          | 116.0                |
| 8              | CWD104C8        | 15.68            | C    | 7.50             | 5.00        | 5.00          | 122.0                |
| 8              | CWD104C8*       |                  | C    | 7.50             | 5.00        | 5.00          | 137.0                |
| 9              | CWD104C9        | 17.54            | C    | 7.50             | 5.00        | 5.00          | 152.0                |
| 9              | CWD104C9*       |                  | C    | 7.50             | 5.00        | 5.00          | 167.0                |
| 10             | CWD104C10       | 19.42            | C    | 8.00             | 5.50        | 6.00          | 160.0                |
| 10             | CWD104C10*      |                  | C    | 8.00             | 5.50        | 6.00          | 175.0                |
| 11             | CWD104C11       | 21.30            | C    | 8.00             | 5.50        | 6.00          | 172.0                |
| 12             | CWD104C12       | 23.18            | C    | 8.00             | 5.50        | 6.00          | 185.0                |
| 13             | CWD104C13       | 25.07            | C    | 8.00             | 5.50        | 6.00          | 198.0                |

\*Disponibles bridados - Consulte a *Martin*

### W106 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000

PARA CADENAS NO.: W106 WH106HD, WR106, WR106HD, WH110

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.50 — Diámetro de Rodillo: 1.25

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 5              | C106C5CR        | 10.15            | C    | 6.00             | 4.75        | 4.00          | 30.0                 |
| 8              | C106C8CR        | 15.68            | C    | 7.00             | 4.75        | 5.00          | 85.0                 |
| 9              | C106C9CR        | 17.54            | C    | 7.00             | 4.75        | 5.00          | 100.0                |

### S110 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000

PARA CADENAS NO.: C110, C110C, SS110, 6110, WS110, RR542, C110, ER110,

SBS110, WH110

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.875 — Diámetro de Rodillo: 1.250

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C110C6          | 12.00            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.94          | 63.0                 |
| 7              | C110C7          | 13.84            | C    | 7.00             | 4.00        | 4.50          | 68.0                 |
| 8              | C110C8          | 15.68            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.50          | 76.0                 |
| 9              | C110C9          | 17.54            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.50          | 83.0                 |
| 10             | C110C10         | 19.42            | C    | 7.50             | 5.00        | 5.00          | 88.0                 |
| 11             | C110C11         | 21.30            | C    | 7.50             | 5.00        | 5.00          | 121.0                |
| 12             | C110C12         | 23.18            | C    | 7.50             | 5.00        | 5.00          | 131.0                |
| 13             | C110C13         | 25.07            | C    | 7.50             | 5.00        | 5.00          | 152.0                |
| 14             | C110C14         | 26.96            | C    | 7.50             | 5.00        | 5.00          | 160.0                |
| 15             | C110C15         | 28.86            | C    | 7.50             | 5.00        | 5.00          | 170.0                |
| 16             | C110C16         | 30.76            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 181.0                |
| 18             | C110C18         | 34.55            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 206.0                |
| 19             | C110C19         | 36.46            | C    | 10.00            | 6.00        | 6.00          | 214.0                |
| 24             | C110C24         | 45.97            | C    | 10.00            | 8.00        | 8.00          | 340.0                |

### WD110 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000

PARA CADENAS NO.: H-110, 6110 (RASTRA), WD110, WSD110, WS110 (PT-C), WDH2210, H110, WD110, WHD110, WD113

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 8.875 — Diámetro de Rodillo: 1.500

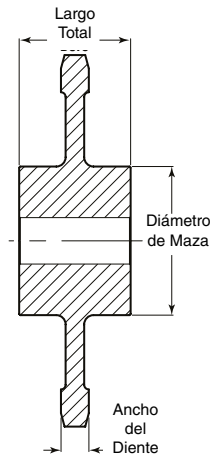
| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 5              | CWD110C5        | 10.15            | C    | 6.00             | 3.00        | 4.00          | 120.0                |
| 6              | CWD110C6*       | 12.00            | C    | 6.00             | 3.00        | 4.00          | 129.0                |
| 7              | CWD110C7*       | 13.84            | C    | 7.00             | 3.00        | 5.00          | 172.0                |
| 8              | CWD110C8*       | 15.68            | C    | 8.00             | 3.50        | 6.00          | 202.0                |
| 9              | CWD110C9*       | 17.54            | C    | 8.00             | 3.50        | 6.00          | 240.0                |
| 10             | CWD110C10*      | 19.42            | C    | 8.00             | 3.50        | 6.00          | 253.0                |
| 11             | CWD110C11*      | 21.30            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00          | 265.0                |
| 12             | CWD110C12*      | 23.18            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00          | 352.0                |
| 15             | CWD110C15       | 28.86            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00          | 610.0                |

\*Disponibles bridados - Consulte a *Martin*

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos. Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud. TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.

# Sprockets de Fundición

# Martin



## 111SP SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — DOBLE PASO 4.760 Y 7.240 — CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: C111 Espec., SS111 Espec., 6111 Espec., ER111SP  
Ancho de Cara en la Línea de Paso: 2.375 — Diámetro de Rodillo: 1.438

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 8              | CDP111C8CR      | 15.74            | C    | 7.50             | 6.00        | 5.00          | 90.0                 |
| 10             | CDP111C10CR     | 19.40            | C    | 7.50             | 6.00        | 5.00          | 107.0                |
| 12             | CDP111C128CR    | 23.22            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 190.0                |

## 111 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 4.760 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: C111 Espec., SS111 Espec., 6111 Espec., ER111SP  
Ancho de Cara en la Línea de Paso: 2.375 — Diámetro de Rodillo: 1.438

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C111C6CR        | 9.52             | C    | 7.00             | 4.00        | 4.00          | 64.0                 |
| 7              | C111C7CR        | 10.99            | C    | 7.00             | 4.00        | 5.00          | 81.0                 |
| 8              | C111C8CR        | 12.44            | C    | 7.50             | 6.00        | 5.06          | 98.0                 |
| 9              | C111C9CR        | 13.92            | C    | 7.00             | 6.00        | 5.06          | 107.0                |
| 10             | C111C10CR       | 15.40            | C    | 7.50             | 6.00        | 5.06          | 122.0                |
| 11             | C111C11CR       | 16.90            | C    | 7.50             | 6.00        | 5.06          | 136.0                |
| 12             | C111C12CR       | 18.39            | C    | 7.50             | 6.00        | 5.06          | 145.0                |
| 13             | C111C13CR       | 19.89            | C    | 7.50             | 6.00        | 5.06          | 120.0                |
| 14             | C111C14CR       | 21.39            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 125.0                |
| 15             | C111C15CR       | 24.35            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 180.0                |
| 16             | C111C16CR       | 24.35            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 189.0                |
| 17             | C111C17CR       | 25.90            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 218.0                |
| 18             | C111C18CR       | 27.41            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 228.0                |
| 20             | C111C20CR       | 30.34            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 248.0                |
| 22             | C111C22CR       | 33.44            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 261.0                |
| 24             | C111C24CR       | 36.47            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 274.0                |

## WD112 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 8.00

PARA CADENAS NO.: H112, WD112, WSD112, WD112, SDH112  
Ancho de Cara en la Línea de Paso: 9.000 — Diámetro de Rodillo: 1.500

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 7              | CWD112C7        | 18.44            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.938         | 260.0                |
| 8              | CWD112C8        | 20.90            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.938         | 281.0                |
| 9              | CWD112C9        | 23.39            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.938         | 308.0                |
| 10             | CWD112C10       | 25.89            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.938         | 346.0                |

## WD112 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 8.00 ALEACIÓN DE HIERRO

PARA CADENAS NO.: WDH116, WDH2316, WD116, 8116, HC8116, WS116, WSD116  
Ancho de Cara en la Línea de Paso: 9.000 — Diámetro de Rodillo: 1.500

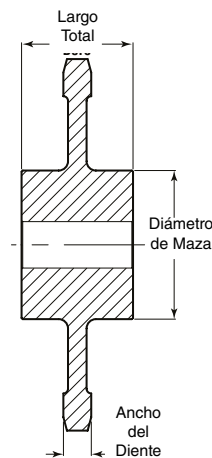
| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | CWD116C6*       | 16.00            | C    | 7.00             | 6.00        | 5.00          | 210.0                |
| 7              | CWD116C7*       | 18.44            | C    | 7.00             | 6.00        | 5.00          | 303.0                |
| 8              | CWD116C8*       | 20.90            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 346.0                |
| 9              | CWD116C9*       | 23.39            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 442.0                |
| 10             | CDWD116C        | 25.92            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 450.0                |

\*Disponibles bridados - Consulte a *Martin*

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos.  
Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud.  
TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.



# Sprockets de Fundición



## WD119 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000

PARA CADENAS NO.: SD-19, SD19A, CC119, HC119

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 3.625 — Diámetro de Rodillo: 2.000

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | CWD119C6        | 12.00            | C    | 6.00             | 5.00        | 4.00          | 95.0                 |

## WD122 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 8.00 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: WD122, WDH122, H-122

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 8.750 — Diámetro de Rodillo: 2.000

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | CWD122C6CR      | 16.00            | C    | 7.50             | 5.00        | 6.00          | 180.0                |
| 6              | CWD122C6CRF*    | 16.00            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 270.0                |
| 7              | CWD122C7CR      | 18.44            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 210.0                |

\* El ancho de la brida estándar es 16.75"

## WD120 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000

PARA CADENAS NO.: H-120, WD120, WDH120

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 8.750 — Diámetro de Rodillo: 2.000

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | CWD120C6        | 12.00            | C    | 6.00             | 5.00        | 5.00          | 130.0                |
| 8              | CWD120C8        | 15.68            | C    | 6.00             | 5.00        | 5.00          | 250.0                |
| 9              | CWD120C9        | 17.54            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 232.0                |
| 10             | CWD120C10       | 19.42            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 215.0                |
| 11             | CWD120C11       | 21.30            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 308.0                |

## WD123 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 9.00

PARA CADENAS NO.: CC123, SD23, SD23A, CC123, HC123

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 6.250 — Diámetro de Rodillo: 2.50

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 8              | CWD123C8        | 23.52            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.44          | 481.0                |

## H121 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 9.00

PARA CADENAS NO.: SD21, SD21A, CC121, HC121

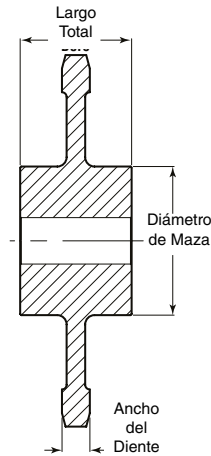
Ancho de Cara en la Línea de Paso: 8.625 — Diámetro de Rodillo: 2.500

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 8              | CWD121C8        | 23.52            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 130.0                |

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos.  
Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud.  
TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.

# Sprockets de Fundición

# Martin



## H124 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 4.00 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: H124, WHX124, WHX124HD, WSX124, H87, H124, WS124, WR124, WH124, C124

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.500 — Diámetro de Rodillo: 1.438

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barrero Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|--------------|----------------------|
| 7              | C124C7CR        | 9.22             | C    | 6.00             | 4.00        | 3.94         | 38.0                 |
| 8              | C124C8CR        | 10.45            | C    | 6.50             | 4.25        | 4.94         | 52.0                 |
| 9              | C124C9CR        | 11.70            | C    | 6.50             | 4.25        | 5.44         | 45.0                 |
| 10             | C124C10CR       | 12.94            | C    | 7.00             | 4.25        | 5.44         | 73.0                 |
| 11             | C124C11CR       | 14.20            | C    | 7.00             | 4.25        | 5.95         | 75.0                 |
| 12             | C124C12CR       | 15.45            | C    | 7.00             | 4.25        | 6.00         | 80.0                 |
| 13             | C124C13CR       | 16.71            | C    | 7.00             | 5.25        | 6.00         | 100.0                |
| 14             | C124C15CR       | 17.98            | C    | 7.00             | 5.25        | 6.00         | 103.0                |
| 15             | C124C16CR       | 19.24            | C    | 7.00             | 5.25        | 6.00         | 112.0                |
| 16             | C124C17CR       | 20.50            | C    | 7.00             | 5.25        | 6.00         | 125.0                |
| 17             | C124C18CR       | 21.77            | C    | 7.50             | 5.50        | 6.50         | 135.0                |
| 18             | C124C19CR       | 23.04            | C    | 7.50             | 5.50        | 6.50         | 145.0                |
| 19             | C124C20CR       | 24.30            | C    | 7.50             | 5.50        | 6.50         | 154.0                |
| 20             | C124C22CR       | 25.57            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.50         | 161.0                |
| 22             | C124C27CR       | 28.11            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.50         | 176.0                |
| 27             | C124C28CR       | 34.46            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00         | 240.0                |
| 30             | C124C30CR       | 38.27            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00         | 290.0                |
| 34             | C124C34CR       | 43.35            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00         | 300.0                |
| 37             | C124C37CR       | 47.18            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00         | 410.0                |

## 130 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 4.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: WHT130/138, 131, 138, WH784, 130RT, 138RT, H-130, H-138, WS784

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.000 — Diámetro de Rodillo: 1.000

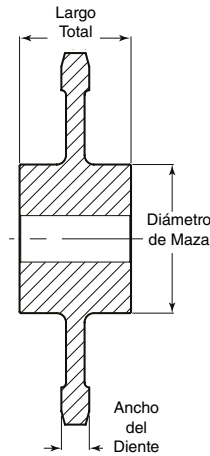
| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barrero Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|--------------|----------------------|
| 5              | C130C5CR        | 6.77             | C    | 3.00             | 2.75        | 2.00         | 18.0                 |
| 6              | C130C6CR        | 8.00             | C    | 4.50             | 3.00        | 2.50         | 20.0                 |
| 7              | C130CCR         | 9.22             | C    | 4.75             | 3.00        | 3.94         | 24.0                 |
| 8              | C130C8CR        | 10.45            | C    | 5.25             | 3.00        | 4.50         | 27.0                 |
| 9              | C130C9CR        | 11.70            | C    | 5.75             | 3.00        | 4.50         | 33.0                 |
| 10             | C130C10CR       | 12.94            | C    | 6.00             | 4.00        | 5.00         | 46.0                 |
| 11             | C130C11CR       | 14.20            | C    | 6.00             | 4.00        | 5.00         | 54.0                 |
| 12             | C130C12CR       | 15.45            | C    | 6.50             | 4.00        | 5.50         | 73.0                 |
| 13             | C130C13CR       | 16.71            | C    | 6.50             | 4.00        | 5.50         | 58.0                 |
| 14             | C130C14CR       | 17.95            | C    | 6.50             | 4.00        | 5.50         | 80.0                 |
| 16             | C130C16CR       | 20.50            | C    | 6.50             | 4.00        | 5.50         | 75.0                 |
| 24             | C111C24CR       | 36.47            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00         | 274.0                |

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos.  
Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud.  
TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.





# Sprockets de Fundición



## 132 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.050 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: WHX3855, WHX2855, C132, WHX132, WSX132, ER150, ERA150, WHX150, WHX155, WHX157, WHX159, AX132, AX132WS, AZ132WS, WHX132, WHX150, SX150, SXA150, WHX157, WHX159, C132, C132C, MBP132, MBP132C, PW132, SS150+, 6150PM, A132, A132WS, C132, C132M, C132W1, C132W2, CR-N132, DW132, HSB150, MPB132, MPBP132C, SXA150, W132, W132, W157, WH132, WH132HD, WH132XHD, WH150, WH150HD, WH150XHD, WH157, WH2012, WH2855, WH3855, WH3855

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 2.750 — Diámetro de Rodillo: 1.750

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 5              | C132C5CR        | 10.20            | C    | 6.00             | 6.00        | 4.00          | 59.0                 |
| 6              | C132C6CR        | 12.10            | C    | 6.00             | 6.00        | 4.00          | 100.0                |
| 8              | C132C8CR*       | 15.81            | C    | 8.00             | 7.00        | 6.00          | 163.0                |
| 9              | C132C9CR*       | 17.69            | C    | 8.00             | 7.00        | 6.00          | 165.0                |
| 10             | C132C10CR*      | 19.57            | C    | 8.00             | 7.00        | 6.00          | 186.0                |
| 11             | C132C11CR*      | 21.47            | C    | 8.00             | 8.00        | 6.00          | 215.0                |
| 12             | C132C12CR*      | 23.38            | C    | 8.00             | 8.00        | 6.00          | 258.0                |
| 13             | C132C13CR       | 25.28            | C    | 8.00             | 8.00        | 6.00          | 280.0                |
| 14             | C132C14CR       | 27.19            | C    | 10.00            | 8.00        | 8.00          | 296.0                |
| 15             | C132C15CR       | 29.10            | C    | 10.00            | 8.00        | 8.00          | 372.0                |
| 16             | C132C16CR       | 31.01            | C    | 10.00            | 8.00        | 8.00          | 302.0                |
| 18             | C132C17CR       | 34.84            | C    | 10.00            | 8.00        | 8.00          | 445.0                |
| 19             | C132C18CR       | 36.76            | C    | 10.00            | 8.00        | 8.00          | 486.0                |
| 20             | C132C19CR       | 38.67            | C    | 10.00            | 8.00        | 8.00          | 495.0                |

\*Disponibles bridados - Consulte a *Martin*

## 182 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 3.000 CHILL RIM

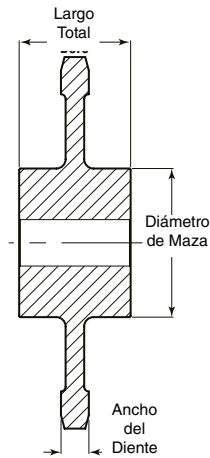
PARA CADENAS NO.: 53R, 3013, 1183, 1583, SR183, MSR-3013, RS3013  
Ancho de Cara en la Línea de Paso: 0.8125 — Diámetro de Rodillo: 1.500

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C183C6CR        | 6.00             | C    | 4.00             | 3.00        | 2.68          | 10.0                 |
| 7              | C183C7CR        | 6.92             | C    | 4.00             | 3.00        | 2.68          | 14.0                 |
| 8              | C183C8CR        | 7.84             | C    | 4.00             | 3.00        | 2.68          | 14.0                 |
| 9              | C183C9CR        | 8.77             | C    | 5.00             | 3.00        | 2.94          | 22.0                 |
| 10             | C183C10CR       | 9.71             | C    | 5.00             | 3.00        | 2.94          | 21.0                 |
| 11             | C183C11CR       | 10.65            | C    | 5.00             | 3.00        | 2.94          | 30.0                 |
| 12             | C183C12CR       | 11.59            | C    | 5.00             | 3.00        | 3.18          | 28.0                 |
| 13             | C183C13CR       | 12.54            | C    | 6.00             | 3.00        | 3.49          | 38.0                 |
| 14             | C183C14CR       | 13.48            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.00          | 40.0                 |
| 15             | C183C15CR       | 14.43            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.00          | 43.0                 |
| 16             | C183C16CR       | 15.38            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.00          | 46.0                 |
| 18             | C183C18CR       | 17.28            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.00          | 55.0                 |
| 19             | C183C19CR       | 18.23            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.00          | 67.0                 |
| 20             | C183C20CR       | 19.18            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00          | 65.0                 |
| 24             | C183C24CR       | 22.98            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00          | 75.0                 |
| 25             | C183C25CR       | 23.94            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00          | 85.0                 |
| 38             | C183C38CR       | 36.33            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00          | 140.0                |

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos. Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud. TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.

# Sprockets de Fundición

# Martin



## 188 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 4.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 91R, 4113, 1188, SR188, 2188, RS2188, RS4113. NO para C-188 (2.609P) ver W-78, LXS-4113, SS2188

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 0.9375 — Diámetro de Rodillo: 1.750

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 5              | C188C5CR        | 6.78             | C    | 4.00             | 3.00        | 2.50          | 14.0                 |
| 6              | C188C6CR        | 8.00             | C    | 4.00             | 3.00        | 3.44          | 15.0                 |
| 7              | C188C7CR        | 9.22             | C    | 4.00             | 3.00        | 3.68          | 27.0                 |
| 8              | C188C8CR        | 10.45            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.94          | 35.0                 |
| 9              | C188C9CR        | 11.70            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.94          | 32.0                 |
| 10             | C188C10CR       | 12.94            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.94          | 43.0                 |
| 11             | C188C11CR       | 14.19            | C    | 6.50             | 4.00        | 4.44          | 50.0                 |
| 12             | C188C12CR       | 15.45            | C    | 6.50             | 4.00        | 4.44          | 60.0                 |
| 13             | C188C13CR       | 16.71            | C    | 8.00             | 5.00        | 5.00          | 36.0                 |
| 15             | C188C15CR       | 19.24            | C    | 8.00             | 5.00        | 5.00          | 39.0                 |
| 19             | C188C19CR       | 24.30            | C    | 10.00            | 5.00        | 6.00          | 48.0                 |
| 24             | C188C24CR       | 30.64            | C    | 10.00            | 5.00        | 6.00          | 58.0                 |

## 194 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 4.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: US90R, 83R, 4215, SR194, GL-194, LXS-4216, 83-R, US-90-R, SR-194, 14-1/2, 194, U194, 2066, S1194, 1400, 1594

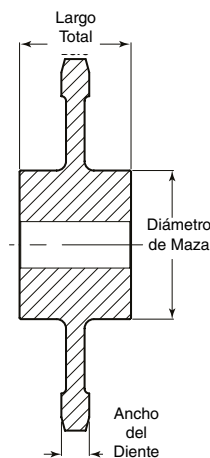
Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.000 — Diámetro de Rodillo: 2.000

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 5              | C188C5CR        | 6.78             | C    | 4.00             | 3.00        | 2.50          | 14.0                 |
| 6              | C188C6CR        | 8.00             | C    | 4.00             | 3.00        | 3.44          | 15.0                 |
| 7              | C188C7CR        | 9.22             | C    | 4.00             | 3.00        | 3.68          | 27.0                 |
| 8              | C188C8CR        | 10.45            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.94          | 35.0                 |
| 9              | C188C9CR        | 11.70            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.94          | 32.0                 |
| 10             | C188C10CR       | 12.94            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.94          | 43.0                 |
| 11             | C188C11CR       | 14.19            | C    | 6.50             | 4.00        | 4.44          | 50.0                 |
| 12             | C188C12CR       | 15.45            | C    | 6.50             | 4.00        | 4.44          | 60.0                 |
| 13             | C188C13CR       | 16.71            | C    | 8.00             | 5.00        | 5.00          | 36.0                 |
| 15             | C188C15CR       | 19.24            | C    | 8.00             | 5.00        | 5.00          | 39.0                 |
| 19             | C188C19CR       | 24.30            | C    | 10.00            | 5.00        | 6.00          | 48.0                 |
| 24             | C188C24CR       | 30.64            | C    | 10.00            | 5.00        | 6.00          | 58.0                 |
| 13             | C194C13CR       | 16.71            | C    | 6.50             | 4.00        | 3.62          | 64.0                 |
| 14             | C194C14CR       | 17.98            | C    | 6.50             | 4.00        | 3.62          | 90.0                 |
| 15             | C194C15CR       | 19.14            | C    | 7.50             | 4.00        | 3.62          | 81.0                 |
| 19             | C194C19CR       | 24.30            | C    | 7.50             | 4.00        | 3.62          | 121.0                |

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos.  
Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud.  
TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.



# Sprockets de Fundición



## 196 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: SR196, 1114, 1116, 604R, 627R, 634R, 6018, SRC196, SRD1960, US196R, US196RA42, SR911, SRC196, SRD1960, MSR-1116, MSR-6018, GL-196, SS-1114, 604R, 196, 2126  
**Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.000 — Diámetro de Rodillo: 2.000**

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 5              | C196C5CR        | 10.21            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.00          | 28.0                 |
| 6              | C196C6CR        | 12.00            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.00          | 33.0                 |
| 7              | C196C7CR        | 13.83            | C    | 6.50             | 4.00        | 4.00          | 49.0                 |
| 8              | C196C8CR        | 15.68            | C    | 6.50             | 5.00        | 4.56          | 84.0                 |
| 9              | C196C9CR        | 17.54            | C    | 6.50             | 5.00        | 4.56          | 93.0                 |
| 10             | C196C10CR       | 19.42            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 114.0                |
| 12             | C196C12CR       | 23.18            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 148.0                |
| 13             | C196C13CR       | 25.07            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 119.0                |
| 14             | C196C14CR       | 26.96            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.56          | 128.0                |
| 16             | C196C16CR       | 30.76            | C    | 8.00             | 5.00        | 4.56          | 160.0                |
| 18             | C196C18CR       | 34.55            | C    | 8.00             | 5.00        | 4.56          | 195.0                |
| 19             | C196C19CR       | 36.45            | C    | 8.00             | 5.00        | 4.56          | 210.0                |
| 25             | C196C25CR       | 47.87            | C    | 8.00             | 5.00        | 4.56          | 304.0                |

## 197 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 1617, 607R, 614R, 6018, 1130, CC5, RS2190 197, SR-3130, GL-197, SS-2190, MR-1130, 1617, 614, 607R, CC5, LXS-6238  
**Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.125 — Diámetro de Rodillo: 2.500**

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C197C6CR        | 12.00            | C    | 6.00             | 5.00        | 4.75          | 45.0                 |
| 7              | C197C7CR        | 13.83            | C    | 6.50             | 5.00        | 4.75          | 60.0                 |
| 8              | C197C8CR        | 15.68            | C    | 6.50             | 5.00        | 4.75          | 75.0                 |
| 9              | C197C9CR        | 17.54            | C    | 6.50             | 5.00        | 4.75          | 84.0                 |
| 10             | C197C10CR       | 19.42            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.75          | 94.0                 |
| 11             | C197C11CR       | 21.30            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.75          | 100.0                |
| 12             | C197C12CR       | 23.18            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.75          | 125.0                |
| 15             | C197C15CR       | 28.86            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.75          | 178.0                |

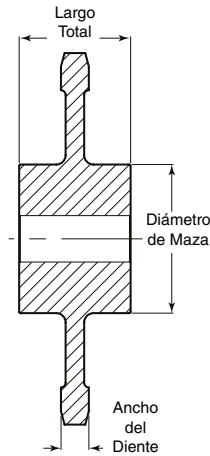
## 348 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 3.031 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: X348, S348, N348, 348  
**Ancho de Cara en la Línea de Paso: 0.687 — Diámetro de Rodillo: 1.0625**

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 4              | C348C4CR        | 7.92             | C    | 4.00             | 4.00        | 2.00          | 11.0                 |
| 5              | C348C5CR        | 9.71             | C    | 4.00             | 4.00        | 2.00          | 19.0                 |
| 6              | C348C6CR        | 11.59            | C    | 5.00             | 4.00        | 3.00          | 24.0                 |
| 7              | C348C7CR        | 13.48            | C    | 5.00             | 4.00        | 3.00          | 43.0                 |
| 8              | C348C8CR        | 15.54            | C    | 5.00             | 4.00        | 3.00          | 43.0                 |
| 9              | C348C9CR        | 17.28            | C    | 7.00             | 4.00        | 5.00          | 51.0                 |
| 10             | C348C10CR       | 19.18            | C    | 7.00             | 4.00        | 5.00          | 68.0                 |
| 11             | C348C11CR       | 21.03            | C    | 7.00             | 4.00        | 5.00          | 75.0                 |
| 12             | C348C12CR       | 22.98            | C    | 7.00             | 4.00        | 5.00          | 83.0                 |
| 16             | C348C16CR       | 30.60            | C    | 7.00             | 4.00        | 5.00          | 120.0                |
| 19             | C348C19CR       | 36.33            | C    | 7.00             | 4.00        | 5.00          | 159.0                |

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos.  
 Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud.  
 TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.

# Sprockets de Fundición



## 458 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 4.031 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: S458, X458, 458

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 0.875 — Diámetro de Rodillo: 1.380

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 3              | C458C3CR        | 7.95             | C    | 4.50             | 5.00        | 2.00          | 14.0                 |
| 4              | C458C4CR        | 10.54            | C    | 5.00             | 5.00        | 3.00          | 27.0                 |
| 5              | C458C5CR        | 13.05            | C    | 6.00             | 5.00        | 5.06          | 40.0                 |
| 6              | C458C6CR        | 15.58            | C    | 6.00             | 5.00        | 5.06          | 63.0                 |
| 7              | C458C7CR        | 18.12            | C    | 7.00             | 5.00        | 5.06          | 70.0                 |
| 8              | C458C8CR        | 20.66            | C    | 7.00             | 5.00        | 5.06          | 93.0                 |
| 9              | C458C9CR        | 23.13            | C    | 7.50             | 5.00        | 5.06          | 130.0                |
| 10             | C458C10CR       | 25.77            | C    | 7.50             | 5.00        | 5.06          | 145.0                |
| 11             | C458C11CR       | 28.33            | C    | 7.50             | 5.00        | 5.06          | 193.0                |
| 12             | C458C12CR       | 30.68            | C    | 7.50             | 5.00        | 5.06          | 200.0                |
| 14             | C458C14CR       | 35.87            | C    | 8.00             | 5.00        | 5.06          | 228.0                |
| 19             | C458C19CR       | 48.63            | C    | 8.00             | 5.00        | 5.06          | 345.0                |
| 25             | C196C25CR       | 47.87            | C    | 8.00             | 5.00        | 4.56          | 304.0                |

## WD480 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 8.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: H480, 8480, 480, WS480, WSD480, WD480, WDH480, WDH2380, WDH680, WDH580

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 11.125 — Diámetro de Rodillo: 2.00

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | CWD480C6*       | 16.00            | C    | 7.00             | 5.00        | 5.00          | 237.0                |
| 7              | CWD480C7*       | 18.44            | C    | 7.50             | 5.00        | 5.00          | 295.0                |
| 8              | CWD480C8*       | 20.90            | C    | 7.50             | 6.00        | 5.00          | 290.0                |
| 9              | CWD480C9*       | 23.39            | C    | 7.50             | 6.00        | 5.00          | 380.0                |
| 10 $\diamond$  | CWD480C10*      | 25.89            | C    | 8.00             | 6.00        | 5.00          | 381.0                |
| 11 $\diamond$  | CWD480C11       | 28.40            | C    | 8.00             | 6.00        | 5.00          | 505.0                |

\*Disponibles bridados - Consulte a *Martin*

## 468 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 4.031 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 468, S468, 468A

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.375 — Diámetro de Rodillo: 1.880

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 4              | C468C4CR        | 10.53            | C    | 5.00             | 4.00        | 3.00          | 36.0                 |
| 5              | C468C5CR        | 13.05            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.00          | 52.0                 |
| 6              | C468C6CR        | 15.58            | C    | 6.50             | 4.00        | 4.50          | 80.0                 |
| 7              | C468C7CR        | 18.12            | C    | 6.50             | 4.00        | 4.50          | 92.0                 |
| 8              | C468C8CR        | 20.66            | C    | 6.50             | 4.00        | 4.50          | 118.0                |
| 9              | C468C9CR        | 23.21            | C    | 7.00             | 4.00        | 5.00          | 148.0                |
| 10             | C468C10CR       | 25.77            | C    | 7.00             | 4.00        | 5.00          | 160.0                |
| 12             | C468C12CR       | 30.88            | C    | 7.00             | 4.00        | 5.00          | 240.0                |
| 11             | C458C11CR       | 28.33            | C    | 7.50             | 5.00        | 5.06          | 193.0                |
| 12             | C458C12CR       | 30.68            | C    | 7.50             | 5.00        | 5.06          | 200.0                |

## 463 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 4.000

PARA CADENAS NO.: 483, S4830K23

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 0.875 — Diámetro de Rodillo: 0.940

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 8              | C483C8          | 10.45            | C    | 5.00             | 5.00        | 2.75          | 30.0                 |
| 9              | C483C9          | 11.70            | C    | 5.00             | 5.00        | 2.75          | 35.0                 |
| 12             | C483C12         | 15.45            | C    | 6.00             | 5.00        | 3.00          | 65.0                 |
| 13             | C483C13         | 16.72            | C    | 6.00             | 5.00        | 3.00          | 70.0                 |
| 19             | C483C19         | 24.30            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 124.0                |

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos.

Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud.

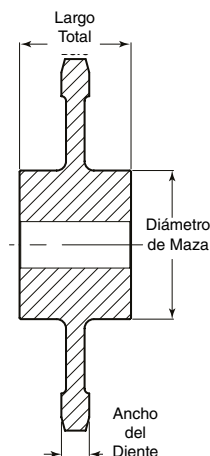
TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.

\* La brida estándar de la cadena es de 18.625" OAW; para la cadena estándar es 22" OAW.

$\diamond$ Aplican cargos por maquinado.

# Martin

## Sprockets de Fundición



### 520 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 2.563 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: A520, 520-RX, SS520, IS2625, SS-520, IS-2625, 520RX  
Ancho de Cara en la Línea de Paso: 0.875 — Diámetro de Rodillo: 1.125

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 10             | C520C10CR       | 8.29             | C    | 4.00             | 3.00        | 2.00          | 4.0                  |
| 12             | C520C12CR       | 9.90             | C    | 4.00             | 3.00        | 2.00          | 5.0                  |
| 14             | C520C14CR       | 11.53            | C    | 5.00             | 3.00        | 2.50          | 34.0                 |
| 18             | C520C18CR       | 14.76            | C    | 5.00             | 3.00        | 2.50          | 65.0                 |
| 24             | C520C24CR       | 19.64            | C    | 6.00             | 3.00        | 3.00          | 10.0                 |
| 30             | C520C30CR       | 24.52            | C    | 7.50             | 3.00        | 3.00          | 100.0                |
| 40             | C520C40CR       | 32.67            | C    | 7.50             | 3.00        | 3.00          | 165.0                |

### 625R SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 625R, 626R, 629R, SS658, 625R, 1258, 1604R  
Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.125 — Diámetro de Rodillo: 3.000

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C625C6CR        | 12.00            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.00          | 62.0                 |
| 8              | C625C8CR        | 15.68            | C    | 7.00             | 4.00        | 5.00          | 78.0                 |
| 10             | C625C10CR       | 19.42            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 96.0                 |
| 12             | C625C12CR       | 23.18            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 114.0                |
| 13             | C625C13CR       | 25.07            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 123.0                |

### 531 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 4.000

PARA CADENAS NO.: 531, 89R, 149, 4328, SS149, S531, LXS4328, IS4328, S531, MSR4328, RS4328

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.187 — Diámetro de Rodillo: 2.25

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C531C6          | 8.00             | C    | 5.00             | 4.00        | 2.94          | 34.0                 |
| 8              | C531C8          | 10.45            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.44          | 34.0                 |
| 10             | C531C10         | 12.94            | C    | 7.00             | 4.00        | 3.94          | 47.0                 |
| 12             | C531C12         | 15.45            | C    | 7.00             | 4.00        | 4.44          | 66.0                 |
| 14             | C531C14         | 17.99            | C    | 7.50             | 4.00        | 5.00          | 75.0                 |
| 15             | C531C15         | 19.24            | C    | 7.50             | 4.00        | 5.00          | 85.0                 |
| 16             | C531C16         | 20.50            | C    | 7.50             | 4.00        | 5.00          | 94.0                 |
| 17             | C531C17         | 21.77            | C    | 7.50             | 4.00        | 5.00          | 107.0                |
| 19             | C531C19         | 24.30            | C    | 7.50             | 4.00        | 5.00          | 120.0                |

### 667 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 2.250 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 667, J-X-K-53

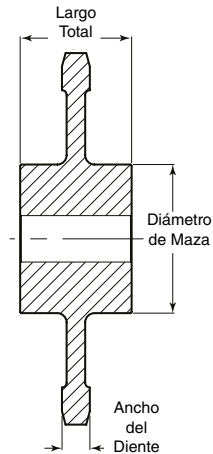
Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.000 — Diámetro de Rodillo: 1.062

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C667C6CR        | 4.50             | C    | 2.50             | 2.50        | 1.50          | 9.0                  |
| 8              | C667C8CR        | 5.87             | C    | 3.00             | 2.75        | 1.50          | 10.0                 |
| 11             | C667C11CR       | 7.98             | C    | 4.00             | 2.75        | 2.00          | 15.0                 |

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos.  
Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud.  
TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.

# Sprockets de Fundición

# Martin



## 678 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.031 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: X678, S678, 678

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.187 — Diámetro de Rodillo: 2.00

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 3              | C678C3CR        | 12.06            | C    | 6.00             | 4.50        | 3.00          | 30.0                 |
| 4              | C678C4CR        | 15.72            | C    | 6.00             | 4.50        | 3.00          | 77.0                 |
| 5              | C678C5CR        | 19.52            | C    | 7.00             | 4.50        | 3.50          | 93.0                 |
| 6              | C678C6CR        | 23.34            | C    | 8.00             | 4.50        | 4.00          | 146.0                |
| 7              | C678C7CR        | 27.03            | C    | 8.50             | 4.50        | 4.00          | 190.0                |
| 8              | C678C8CR        | 30.83            | C    | 8.50             | 4.50        | 4.00          | 240.0                |

## 698 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.031 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 698, S698, S698HD

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.375 — Diámetro de Rodillo: 2.69

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 5              | C698C5CR        | 19.52            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 122.0                |
| 6              | C698C6CR        | 23.38            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 135.0                |
| 7              | C698C7CR        | 26.96            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 200.0                |
| 8              | C698C8CR        | 30.92            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 275.0                |

## CS720S SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO H 6.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: CS720S, WH720CS

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.00 — Diámetro de Rodillo: 1.44

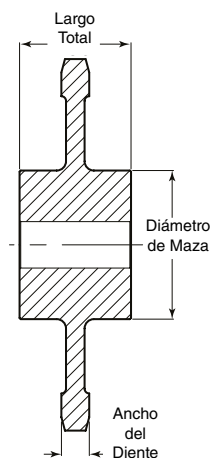
| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6.5P-13T       | C720C13HCR*     | 12.89            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00          | 65.0                 |
| 8.5P-17T       | C720C17HCR*     | 16.59            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00          | 98.2                 |
| 9              | C720C9CR        | 17.51            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00          | 80.0                 |
| 9.5P-19T       | C720C19HCR*     | 18.48            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00          | 115.3                |
| 10             | C720C10CR       | 19.42            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00          | 95.0                 |
| 10.5P-21T      | C720C21HCR*     | 20.33            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50          | 110.0                |
| 11             | C720C11CR       | 21.30            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50          | 105.0                |
| 11.5P-23T      | C720C23HCR*     | 22.24            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50          | 127.7                |
| 12.5P-25T      | C720C25HCR*     | 24.12            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50          | 141.3                |
| 13             | C720C13CR       | 25.07            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50          | 130.0                |
| 16             | C720C16CR       | 30.75            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50          | 180.0                |

\* Diseños regulares y de Doble Vida (Dientes Hunting)

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos. Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud. TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.

# Martin

## Sprockets de Fundición



### 720S SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 720S, 720

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.00 — Diámetro de Rodillo: 1.4375

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barrero Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|--------------|----------------------|
| 6              | C720C6CR        | 12.00            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00         | 47.0                 |
| 6.5P-13T       | C720C13HCR*     | 12.91            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00         | 53.1                 |
| 8              | C720C8CR        | 15.68            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00         | 70.0                 |
| 8.5P-17T       | C720C17HCR*     | 16.61            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00         | 92.2                 |
| 9              | C720C9CR        | 17.51            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00         | 80.0                 |
| 9.5P-19T       | C720C19HCR*     | 18.48            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00         | 107.3                |
| 10             | C720C10CR       | 19.42            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00         | 95.0                 |
| 10.5P-21T      | C720C21HCR*     | 20.33            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00         | 110.0                |
| 11             | C720C11CR       | 21.30            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00         | 105.0                |
| 11.5P-25T      | C720C25HCR*     | 24.12            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00         | 131.5                |
| 12             | C720C12CR       | 23.18            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50         | 120.0                |
| 12.5P-25T      | C720C25HCR*     | 24.12            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50         | 131.5                |
| 13             | C720C13CR       | 25.07            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50         | 130.0                |
| 15             | C720C15CR       | 28.86            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50         | 155.0                |
| 16             | C720C16CR       | 30.75            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50         | 180.0                |
| 19             | C720C19CR       | 36.44            | C    | 7.50             | 5.00        | 3.75         | 220.0                |
| 20             | C720C20CR       | 38.36            | C    | 7.50             | 5.00        | 3.75         | 242.0                |
| 21             | C720C21CR       | 40.25            | C    | 7.50             | 5.00        | 3.75         | 261.0                |
| 23             | C720C23CR       | 44.06            | C    | 7.50             | 5.00        | 3.75         | 318.0                |
| 25             | C720C25CR       | 47.87            | C    | 7.50             | 5.00        | 3.75         | 342.0                |

\* Diseños regulares y de Doble Vida (Dientes Hunting)

### A730 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: A730, 730

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.125 — Diámetro de Rodillo: 1.500

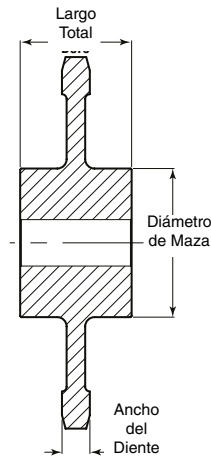
| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barrero Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|--------------|----------------------|
| 6              | C730C6CR        | 12.00            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00         | 47.9                 |
| 8              | C730C8CR        | 15.68            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00         | 71.3                 |
| 9              | C730C9CR        | 17.54            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00         | 85.5                 |
| 9.5P-19T       | C730C19HCR*     | 18.48            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00         | 107.3                |
| 10P-20T        | C730C20HCR*     | 19.42            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00         | 115.4                |
| 11             | C730C11CR       | 21.30            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00         | 105.0                |
| 11.5P-23T      | C730C23HCR*     | 22.24            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00         | 104.5                |
| 12             | C730C12CR       | 23.14            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50         | 110.8                |
| 12.5P-25T      | C730C25HCR*     | 24.12            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50         | 117.9                |
| 13             | C730C13CR       | 25.07            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50         | 125.1                |
| 13.5P-27T      | C730C27HCR*     | 26.02            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50         | 132.5                |
| 14             | C730C14CR       | 26.96            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50         | 153.7                |
| 15             | C730C15CR       | 28.86            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50         | 170.0                |
| 16             | C730C16CR       | 30.75            | C    | 7.00             | 5.00        | 3.50         | 187.2                |
| 18             | C730C18CR       | 34.55            | C    | 8.00             | 5.00        | 4.00         | 225.2                |
| 24             | C730C24CR       | 45.79            | C    | 8.00             | 5.00        | 4.00         | 363.5                |
| 27             | C730C27CR       | 57.68            | C    | 8.00             | 5.00        | 4.00         | 408.0                |

\* Diseños regulares y de Doble Vida (Dientes Hunting)

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos.  
Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud.  
TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.

# Sprockets de Fundición

# Martin



## 823 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 823

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.130 — Diámetro de Rodillo: 0.780

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 8              | C823C8CR        | 10.45            | C    | 6.00             | 4.00        | 2.44          | 25.0                 |
| 10             | C823C10CR       | 12.95            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.18          | 45.0                 |
| 11             | C823C11CR       | 14.40            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.68          | 54.0                 |
| 12             | C823C12CR       | 15.46            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.94          | 56.0                 |
| 13             | C823C13CR       | 16.71            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.44          | 60.0                 |
| 14             | C823C14CR       | 17.98            | C    | 7.00             | 4.00        | 4.94          | 65.0                 |
| 16             | C823C16CR       | 20.51            | C    | 7.00             | 4.00        | 5.44          | 81.0                 |
| 17             | C823C17CR       | 21.77            | C    | 7.50             | 4.00        | 5.94          | 86.0                 |
| 18             | C823C18CR       | 23.04            | C    | 7.50             | 4.00        | 5.94          | 91.0                 |
| 19             | C823C19CR       | 24.26            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00          | 95.0                 |
| 24             | C823C24CR       | 30.65            | C    | 8.00             | 4.00        | 6.00          | 138.0                |

## 830 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 830, 6830, SR830, 830R, HSB830, RR830

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.312 — Diámetro de Rodillo: 1.156

| No. de Dientes | Número de Parte | Diám. de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|---------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C830C6CR        | 12.00         | C    | 6.00             | 4.00        | 4.00          | 58.5                 |
| 8              | C830C8CR        | 15.65         | C    | 7.00             | 4.00        | 5.00          | 83.0                 |
| 9              | C830C9CR        | 17.54         | C    | 7.00             | 4.00        | 5.00          | 95.0                 |
| 10             | C830C10CR       | 19.42         | C    | 7.00             | 4.00        | 5.00          | 102.0                |
| 11             | C830C11CR       | 21.20         | C    | 7.00             | 4.00        | 5.00          | 105.0                |
| 11.5 -23T      | C830C23HCR*     | 22.21         | C    | 7.50             | 5.00        | 5.50          | 125.0                |
| 12             | C830C12CR       | 23.18         | C    | 7.50             | 5.00        | 5.50          | 121.0                |
| 13             | C830C13CR       | 25.07         | C    | 8.50             | 5.00        | 6.00          | 142.0                |
| 15             | C830C15CR       | 28.86         | C    | 8.50             | 5.00        | 6.00          | 168.0                |
| 16             | C830C16CR       | 30.75         | C    | 8.50             | 5.00        | 6.00          | 180.0                |

\* Dientes Hunting

## 825 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 4.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 825, SR825

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.250 — Diámetro de Rodillo: 1.156

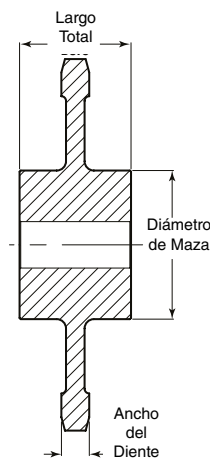
| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 10             | C825C10CR       | 12.94            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00          | 58.0                 |
| 11             | C825C11CR       | 14.20            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00          | 65.0                 |
| 12             | C825C12CR       | 15.45            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00          | 78.0                 |
| 13             | C825C13CR       | 16.71            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.00          | 82.0                 |
| 14             | C825C14CR       | 17.98            | C    | 8.00             | 4.00        | 3.00          | 94.0                 |
| 15             | C825C15CR       | 19.24            | C    | 8.00             | 4.00        | 4.00          | 112.0                |
| 16             | C825C16CR       | 20.50            | C    | 8.00             | 4.00        | 4.00          | 115.0                |
| 19             | C825C19CR       | 24.30            | C    | 8.00             | 4.00        | 4.00          | 140.0                |

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos.  
Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud.  
TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.



# Martin

## Sprockets de Fundición



### 844 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 844, SBS844, SR844, 6844, 6844M, 844R, HSB844, HSB844S, S844, SBS844

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 2.125 — Diámetro de Rodillo: 1.190

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 8              | C844C8CR        | 15.88            | C    | 7.00             | 5.00        | 5.00          | 94.0                 |
| 9              | C844C9CR        | 17.54            | C    | 7.00             | 5.00        | 5.00          | 112.0                |
| 10             | C844C10CR       | 19.42            | C    | 7.00             | 5.00        | 5.00          | 125.0                |
| 11             | C844C11CR       | 21.30            | C    | 7.00             | 5.00        | 5.00          | 140.0                |
| 12             | C844C12CR       | 23.18            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 160.0                |
| 13             | C844C13CR       | 25.07            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 171.0                |
| 15             | C844C15CR       | 28.86            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 200.0                |
| 16             | C844C16CR       | 30.75            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 217.0                |
| 19             | C844C19CR       | 36.45            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 275.0                |

### E922 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: ER922, SS927, MRS927, 1751

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.625 — Diámetro de Rodillo: 3.500

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | CE922C6CR       | 18.00            | C    | 8.00             | 6.00        | 5.94          | 112.0                |
| 8              | CE922C8CR       | 23.52            | C    | 8.00             | 6.00        | 5.94          | 170.0                |

### 856 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 844, SBS844, SR844, 6844, 6844M, 844R, HSB844, HSB844S, S844, SBS844

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 2.125 — Diámetro de Rodillo: 1.190

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 7              | C856C7          | 13.83            | C    | 6.50             | 5.00        | 4.75          | 122.0                |
| 8              | C856C8          | 15.68            | C    | 6.50             | 5.00        | 4.75          | 130.0                |
| 10             | C856C10         | 19.42            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.75          | 200.0                |
| 11             | C856C11         | 21.30            | C    | 7.00             | 5.00        | 4.75          | 230.0                |
| 12             | C856C12         | 23.18            | C    | 7.00             | 5.50        | 5.00          | 245.0                |
| 13             | C856C13         | 25.07            | C    | 7.50             | 5.50        | 5.00          | 260.0                |
| 14             | C856C14         | 26.96            | C    | 7.50             | 5.50        | 5.00          | 285.0                |
| 15             | C856C15         | 28.86            | C    | 7.50             | 5.50        | 5.00          | 300.0                |

### F922 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 9.000 CHILL RIM

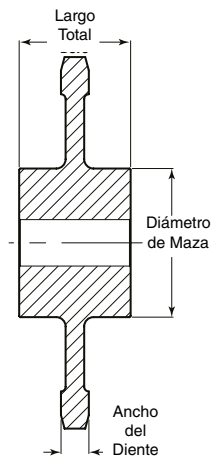
PARA CADENAS NO.: FR922, SS922, 925R

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.125 — Diámetro de Rodillo: 3.500

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | CF922C6CR       | 18.00            | C    | 8.00             | 6.00        | 5.94          | 74.0                 |
| 8              | CF922C6CR       | 23.52            | C    | 8.00             | 6.00        | 5.94          | 150.0                |
| 9              | CF922C6CR       | 26.31            | C    | 8.00             | 6.00        | 5.94          | 160.0                |
| 10             | CF922C6CR       | 29.12            | C    | 8.00             | 6.00        | 5.94          | 175.0                |

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos. Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud. TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.

# Sprockets de Fundición



## F933 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 9.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: F932, F929, SS932, 933, F933, F940, F932, SS932, 933, F933, SS933, FB40, SS940, F929 ER933, FR933, SS933 B964R, F-933, 933, E933, RS933F, RS933P, SS933

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.250 — Diámetro de Rodillo: 4.000

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | CF933C6CR       | 18.00            |      | 8.00             | 8.00        | 5.94          | 93.0                 |
| 7              | CF933C7CR       | 20.74            |      | 8.00             | 8.00        | 5.94          | 120.0                |
| 8              | CF933C8CR       | 23.52            |      | 8.00             | 8.00        | 5.94          | 152.0                |

## B963R SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 9.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: SS922, FR922, SS4002, SS4002, SS922, F930, SS930, 809, B963R, F922, SS922, F930, SS930, E931, B963R, F922, E931

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.125 — Diámetro de Rodillo: 3.500

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | CB963C6CR       | 18.00            | C    | 6.00             | 6.00        | 2.93          | 74.0                 |
| 8              | CB963C8CR       | 23.52            | C    | 8.00             | 6.00        | 3.44          | 150.0                |
| 9              | CB963C9CR       | 26.31            | C    | 8.00             | 6.00        | 3.44          | 160.0                |
| 10             | CB963C10CR      | 29.12            | C    | 8.00             | 6.00        | 3.44          | 175.0                |
| 11             | CB963C11CR      | 31.95            | C    | 8.00             | 6.00        | 4.00          | 181.0                |
| 12             | CB963C12CR      | 34.77            | C    | 8.00             | 6.00        | 4.00          | 195.0                |

## 951 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 9.000 CHILLED RIM

PARA CADENAS NO.: 2183, F2183, S951, S951, 1131R, S1131, SS1131, U1131, 1734, 1906, 2183, 2184, 2184AC, 2184R, SS2184, LXS6438, 626R, 156CMR, MR156C, 631R, SS951, SS314, 6 Espec., 126C, 126CMR, MR126C, 626R, 156CMR, MR156C, 631R, S951, SS951, SS314

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.062 — Diámetro de Rodillo: 3.00

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C951C6CR        | 12.00            | C    | 6.00             | 6.00        | 3.94          | 62.0                 |
| 8              | C951C8CR        | 15.68            | C    | 6.00             | 6.00        | 3.94          | 78.0                 |
| 9              | C951C9CR        | 17.54            | C    | 6.00             | 6.00        | 3.94          | 92.0                 |
| 12             | C951C12CR       | 23.18            | C    | 8.00             | 6.00        | 4.44          | 153.0                |
| 13             | C951C13CR       | 25.03            | C    | 8.00             | 6.00        | 4.44          | 175.0                |
| 14             | C951C14CR       | 26.96            | C    | 8.00             | 6.00        | 4.44          | 190.0                |
| 16             | C951C16CR       | 30.75            | C    | 8.00             | 6.00        | 4.44          | 225.0                |
| 25             | C951C25CR       | 47.87            | C    | 8.00             | 6.00        | 4.44          | 350.0                |

## D963R SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 9.000 CHILLED RIM

PARA CADENAS NO.: D-963R

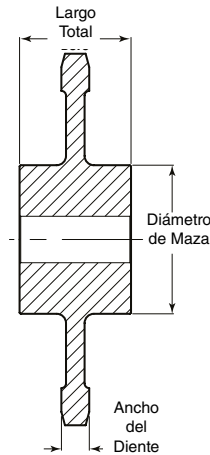
Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.750 — Diámetro de Rodillo: 3.500

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 8              | CD963C8CR       | 23.52            | C    | 10.00            | 8.00        | 6.44          | 170.0                |
| 9              | CD963C9CR       | 26.31            | C    | 10.00            | 8.00        | 6.44          | 182.0                |
| 10             | CD963C10CR      | 29.12            | C    | 10.00            | 8.00        | 6.44          | 198.0                |
| 11             | CD963C11CR      | 31.95            | C    | 10.00            | 8.00        | 6.44          | 215.0                |
| 12             | CD963C12CR      | 34.77            | C    | 10.00            | 8.00        | 6.44          | 230.0                |

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos. Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud. TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.



# Sprockets de Fundición



## E963R SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 9.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: E-963R

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.250 — Diámetro de Rodillo: 4.000

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 8              | CE963C8         | 23.52            | C    | 10.00            | 8.00        | 6.44          | 152.0                |
| 9              | CE963C9         | 26.31            | C    | 10.00            | 8.00        | 6.44          | 164.0                |
| 10             | CE963C10        | 29.12            | C    | 10.00            | 8.00        | 6.44          | 179.0                |
| 11             | CE963C11        | 31.95            | C    | 10.00            | 8.00        | 6.44          | 194.0                |
| 12             | CE963C12        | 34.77            | C    | 10.00            | 8.00        | 6.44          | 224.0                |

## F963R SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 9.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: F-963R (Hitachi)

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.250 — Diámetro de Rodillo: 4.000

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | CF963C8         | 18.00            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 80.0                 |
| 8              | CF963C9         | 23.52            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 80.0                 |

## 998 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 9.031 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 998, S998, SS5998

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.375 — Diámetro de Rodillo: 2.690

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 4              | C197C6CR        | 23.53            | C    | 9.00             | 6.00        | 6.44          | 195.0                |
| 5              | C197C7CR        | 29.14            | C    | 9.00             | 6.00        | 6.44          | 258.0                |
| 6              | C197C8CR        | 34.81            | C    | 9.00             | 6.00        | 6.44          | 325.0                |

## 1030 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 3.075 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: ROA40 HYPER, ROA1031, ROA1032, R1033, R1035, R1037, SJLR1037, 1359, RS1539, CHAMP3, MXS-40, MXS-1031, MSR-1539, MXS-3075, SS554, SS40, 1030, R1033, R1035, 1037, CHAMP 3, JS-1030, US-1030

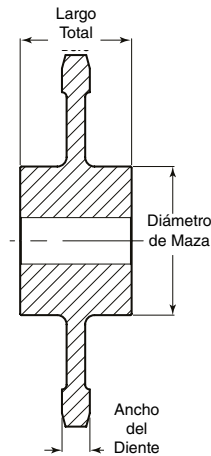
Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.250 — Diámetro de Rodillo: 1.250

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C1030C6CR       | 6.15             | C    | 3.00             | 3.00        | 2.44          | 21.0                 |
| 8              | C1030C8CR       | 8.04             | C    | 4.00             | 4.00        | 2.44          | 24.0                 |
| 9              | C1030C9CR       | 8.99             | C    | 4.00             | 4.00        | 2.44          | 44.0                 |
| 10             | C1030C10CR      | 9.95             | C    | 5.00             | 4.00        | 3.44          | 43.0                 |
| 11             | C1030C11CR      | 10.92            | C    | 5.00             | 4.00        | 3.44          | 51.0                 |
| 12             | C1030C12CR      | 11.88            | C    | 5.00             | 4.00        | 3.44          | 50.0                 |
| 13             | C1030C13CR      | 12.85            | C    | 5.00             | 4.00        | 3.44          | 64.0                 |
| 14             | C1030C14CR      | 13.82            | C    | 5.00             | 4.00        | 3.44          | 73.0                 |
| 15             | C1030C15CR      | 14.79            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.94          | 76.0                 |
| 16             | C1030C16CR      | 15.76            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.94          | 82.0                 |
| 17             | C1030C17CR      | 16.73            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.94          | 100.0                |
| 18             | C1030C18CR      | 17.71            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.94          | 105.0                |
| 19             | C1030C19CR      | 18.68            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.94          | 112.0                |
| 20             | C1030C20CR      | 19.66            | C    | 6.00             | 4.00        | 3.94          | 100.0                |
| 21             | C1030C21CR      | 20.63            | C    | 7.50             | 5.00        | 4.88          | 105.0                |
| 22             | C1030C22CR      | 21.61            | C    | 7.50             | 5.00        | 4.88          | 130.0                |
| 23             | C1030C23CR      | 22.57            | C    | 7.50             | 5.00        | 4.88          | 132.0                |
| 24             | C1030C24CR      | 23.56            | C    | 7.50             | 5.00        | 4.88          | 145.0                |
| 26             | C1030C26CR      | 25.51            | C    | 7.50             | 5.00        | 4.88          | 148.0                |
| 27             | C1030C27CR      | 26.49            | C    | 7.50             | 5.00        | 4.88          | 165.0                |
| 28             | C1030C28CR      | 27.46            | C    | 7.50             | 5.00        | 4.88          | 171.0                |
| 30             | C1030C30CR      | 29.42            | C    | 8.00             | 5.00        | 4.94          | 180.0                |
| 31             | C1030C31CR      | 30.39            | C    | 8.00             | 5.00        | 4.94          | 189.0                |
| 32             | C1030C32CR      | 31.37            | C    | 8.00             | 5.00        | 4.94          | 193.0                |
| 33             | C1030C33CR      | 32.35            | C    | 8.00             | 5.00        | 4.94          | 215.0                |
| 34             | C1030C34CR      | 33.33            | C    | 8.00             | 5.00        | 4.94          | 33.33                |
| 35             | C1030C35CR      | 34.31            | C    | 9.50             | 6.50        | 5.88          | 220.0                |
| 36             | C1030C36CR      | 35.28            | C    | 9.50             | 6.50        | 5.88          | 229.0                |
| 37             | C1030C37CR      | 36.26            | C    | 9.50             | 6.50        | 5.88          | 234.0                |
| 38             | C1030C38CR      | 37.24            | C    | 9.50             | 6.50        | 5.88          | 252.0                |
| 39             | C1030C39CR      | 38.25            | C    | 9.50             | 6.50        | 5.88          | 250.0                |
| 40             | C1030C40CR      | 39.19            | C    | 9.50             | 6.50        | 5.88          | 261.0                |
| 42             | C1030C42CR      | 41.15            | C    | 9.50             | 6.50        | 5.88          | 300.0                |
| 44             | C1030C44CR      | 43.10            | C    | 9.50             | 6.50        | 5.88          | 321.0                |
| 46             | C1030C46CR      | 45.06            | C    | 9.50             | 6.50        | 5.88          | 330.0                |
| 48             | C1030C48CR      | 47.02            | C    | 10.00            | 6.50        | 6.88          | 782.0                |
| 55             | C1030C55CR      | 53.86            | C    | 10.00            | 6.50        | 5.88          | 600.0                |

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos.  
Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud.  
TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.

# Sprockets de Fundición

# Martin



## 1113 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 4.040 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: A3420, B3420, 3420, RS1113, RO2113, SS1113, SR3113, 3-1/2, SS60

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.125 — Diámetro de Rodillo: 2.00

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C1113C6CR       | 8.08             | C    | 4.00             | 3.00        | 2.44          | 24.0                 |
| 8              | C1113C8CR       | 10.56            | C    | 4.00             | 4.00        | 2.94          | 38.0                 |
| 9              | C1113C9CR       | 11.81            | C    | 5.00             | 4.00        | 3.18          | 40.0                 |
| 10             | C1113C10CR      | 13.07            | C    | 5.00             | 4.00        | 3.68          | 45.0                 |
| 11             | C1113C11CR      | 14.34            | C    | 5.00             | 5.00        | 3.94          | 50.0                 |
| 12             | C1113C12CR      | 15.61            | C    | 6.00             | 5.00        | 4.44          | 60.0                 |
| 13             | C1113C13CR      | 16.88            | C    | 6.00             | 5.00        | 4.94          | 68.0                 |
| 14             | C1113C14CR      | 18.16            | C    | 6.00             | 5.00        | 4.94          | 85.0                 |
| 16             | C1113C16CR      | 20.71            | C    | 6.00             | 5.00        | 4.94          | 95.0                 |
| 17             | C1113C17CR      | 21.99            | C    | 6.00             | 5.00        | 4.94          | 104.0                |
| 18             | C1113C18CR      | 23.67            | C    | 8.00             | 6.00        | 4.94          | 110.0                |
| 24             | C1113C24CR      | 30.95            | C    | 8.00             | 6.00        | 4.94          | 178.0                |

## 1120 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 4.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 4, RR1120 (tbl 13-14 R95), 2761, 4, SS4, 40SP, LXS 4019, 1120 (tbl 13-47) RS4029

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 0.750 — Diámetro de Rodillo: 1.500

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 5              | C1120C5CR       | 6.81             | C    | 3.50             | 3.00        | 2.18          | 12.0                 |
| 6              | C1120C6CR       | 8.00             | C    | 4.00             | 3.00        | 2.44          | 23.0                 |
| 7              | C1120C7CR       | 9.22             | C    | 4.50             | 3.00        | 3.68          | 72.0                 |
| 8              | C1120C8CR       | 10.45            | C    | 4.50             | 3.00        | 3.68          | 29.0                 |
| 9              | C1120C9CR       | 11.70            | C    | 5.00             | 3.00        | 3.94          | 38.0                 |
| 10             | C1120C10CR      | 12.94            | C    | 5.00             | 4.00        | 3.94          | 40.0                 |
| 11             | C1120C11CR      | 14.19            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.25          | 50.0                 |
| 12             | C1120C12CR      | 15.45            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.25          | 65.0                 |
| 14             | C1120C14CR      | 17.98            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.25          | 77.0                 |
| 15             | C1120C15CR      | 19.24            | C    | 6.00             | 4.00        | 4.25          | 86.0                 |
| 16             | C1120C16CR      | 20.50            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 97.0                 |
| 18             | C1120C18CR      | 23.04            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 115.0                |
| 19             | C1120C19CR      | 24.30            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 125.0                |
| 22             | C1120C22CR      | 28.11            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 165.0                |
| 24             | C1120C24CR      | 30.65            | C    | 8.00             | 5.00        | 6.00          | 190.0                |
| 31             | C1120C31CR      | 39.54            | C    | 9.50             | 6.00        | 7.00          | 244.0                |
| 35             | C1120C35CR      | 44.62            | C    | 9.50             | 6.00        | 7.00          | 322.0                |

## 1131 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 6SP, RS1131, 2183, A2184

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.250 — Diámetro de Rodillo: 3.000

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C1131C6CR       | 12.00            | C    | 6.00             | 5.00        | 3.94          | 62.0                 |
| 8              | C1131C8CR       | 15.68            | C    | 6.00             | 5.00        | 3.94          | 78.0                 |
| 9              | C1131C9CR       | 17.54            | C    | 6.00             | 5.00        | 3.95          | 120.0                |
| 12             | C1131C12CR      | 23.18            | C    | 7.00             | 6.00        | 4.44          | 153.0                |
| 13             | C1131C13CR      | 25.03            | C    | 7.00             | 6.00        | 4.94          | 175.0                |
| 14             | C1131C14CR      | 26.96 #          | C    | 8.00             | 6.00        | 5.00          | 190.0                |
| 16             | C1131C16CR      | 30.75            | C    | 8.00             | 6.00        | 5.00          | 225.0                |
| 25             | C1131C24CR      | 47.87            | C    | 8.00             | 6.00        | 5.00          | 350.0                |

## F1222 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 12.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: FR1222, SS1222, A1263, B1263R

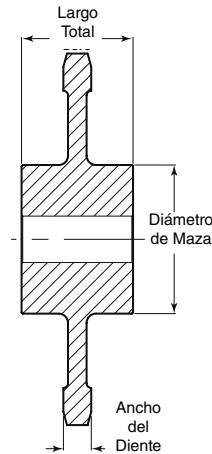
Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.000 — Diámetro de Rodillo: 4.500

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | CF1222C6CR      | 24.00            | C    | 7.50             | 5.00        | 5.94          | 143.0                |
| 8              | CF1222C8CR      | 31.36            | C    | 8.00             | 5.00        | 5.94          | 210.0                |

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos.  
Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud.  
TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.

# Martin

## Sprockets de Fundición



### 2180 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 6.000 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: A1670, B1670, 1670, 2180, 530, 628R, 1126, 1212, 2180  
Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.125 — Diámetro de Rodillo: 2.250

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C2180C6CR       | 12.00            | C    | 6.00             | 5.00        | 4.00          | 50.0                 |
| 8              | C2180C8CR       | 15.68            | C    | 6.00             | 5.00        | 4.00          | 64.0                 |
| 16             | C2180C16CR      | 30.76            | C    | 8.00             | 6.00        | 6.00          | 200.0                |
| 20             | C2180C20CR      | 38.36            | C    | 10.00            | 6.00        | 8.00          | 260.0                |

### 9250 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 2.500 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: SM120

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 0.750 — Diámetro de Rodillo: 1.130

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C9250C6CR       | 5.00             | C    | 3.00             | 2.75        | 1.50          | 5.0                  |
| 7              | C9250C6CR       | 5.76             | C    | 3.00             | 2.75        | 1.50          | 9.0                  |
| 8              | C9250C6CR       | 6.53             | C    | 4.00             | 2.75        | 2.00          | 10.0                 |
| 10             | C9250C6CR       | 8.09             | C    | 4.00             | 3.00        | 2.50          | 13.0                 |
| 11             | C9250C6CR       | 8.87             | C    | 4.00             | 3.00        | 2.50          | 16.0                 |
| 12             | C9250C6CR       | 9.66             | C    | 4.00             | 3.00        | 2.50          | 18.0                 |
| 14             | C9250C6CR       | 11.24            | C    | 6.00             | 3.00        | 3.00          | 23.0                 |
| 15             | C9250C6CR       | 12.03            | C    | 6.00             | 3.00        | 3.00          | 28.0                 |
| 16             | C9250C6CR       | 12.81            | C    | 6.00             | 3.00        | 3.00          | 30.0                 |

### 1240 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 4.063 CHILL RIM

PARA CADENAS NO.: 1240, ROA1242 1244, R1248, ROA124, SS124, IS-4110, IS-4106, LXS1242, 1241

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 1.750 — Diámetro de Rodillo: 1.750

| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 6              | C1240C6CR       | 8.13             | C    | 4.00             | 4.00        | 2.31          | 30.0                 |
| 7              | C1240C7CR       | 13.83            | C    | 5.25             | 4.75        | 3.25          | 39.0                 |
| 8              | C1240C8CR       | 10.82            | C    | 6.50             | 5.00        | 4.06          | 52.0                 |
| 9              | C1240C9CR       | 11.88            | C    | 6.50             | 5.00        | 4.06          | 61.0                 |
| 10             | C1240C10CR      | 13.15            | C    | 6.50             | 5.00        | 4.06          | 69.0                 |
| 11             | C1240C11CR      | 14.42            | C    | 6.50             | 5.00        | 4.06          | 78.0                 |
| 12             | C1240C12CR      | 15.70            | C    | 7.00             | 6.00        | 4.56          | 96.0                 |
| 13             | C1240C13CR      | 16.98            | C    | 7.00             | 6.00        | 4.56          | 102.0                |
| 14             | C1240C14CR      | 18.26            | C    | 7.00             | 6.00        | 4.56          | 112.0                |
| 15             | C1240C15CR      | 19.54            | C    | 7.00             | 6.00        | 4.56          | 122.0                |
| 16             | C1240C16CR      | 20.82            | C    | 8.00             | 6.25        | 5.31          | 140.0                |
| 17             | C1240C17CR      | 22.11            | C    | 8.00             | 6.25        | 5.31          | 142.0                |
| 18             | C1240C18CR      | 23.40            | C    | 8.00             | 6.25        | 5.31          | 161.0                |
| 19             | C1240C19CR      | 24.68            | C    | 8.00             | 6.25        | 5.31          | 175.0                |
| 21             | C1240C21CR      | 27.26            | C    | 8.00             | 6.25        | 5.31          | 210.0                |
| 22             | C1240C22CR      | 28.55            | C    | 8.00             | 6.25        | 5.31          | 218.0                |
| 24             | C1240C24CR      | 31.12            | C    | 8.00             | 6.25        | 5.31          | 240.0                |
| 25             | C1240C25CR      | 33.42            | C    | 9.00             | 6.25        | 6.06          | 250.0                |
| 28             | C1240C28CR      | 36.29            | C    | 9.00             | 6.25        | 6.06          | 310.0                |
| 29             | C1240C29CR      | 37.58            | C    | 9.00             | 6.75        | 6.06          | 330.0                |
| 30             | C1240C30CR      | 38.87            | C    | 10.00            | 6.75        | 7.13          | 346.0                |
| 32             | C1240C32CR      | 41.45            | C    | 10.00            | 6.75        | 7.13          | 378.0                |
| 34             | C1240C34CR      | 44.03            | C    | 10.00            | 6.75        | 7.13          | 402.0                |
| 37             | C1240C37CR      | 47.90            | C    | 11.00            | 7.75        | 7.13          | 471.0                |

### 4050 SPROCKETS CON DIENTES DE FUNDICIÓN — PASO 12.000 CHILL RIM

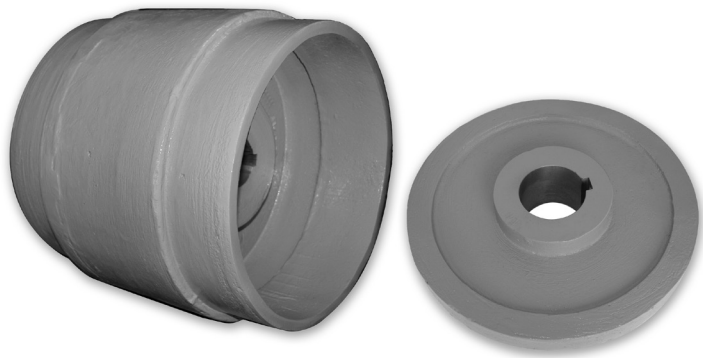
PARA CADENAS NO.: RS4850, SS1265R

Ancho de Cara en la Línea de Paso: 2.000 — Diámetro de Rodillo: 3.000

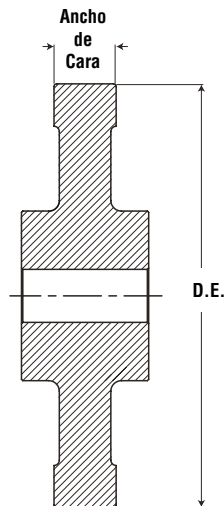
| No. de Dientes | Número de Parte | Diámetro de Paso | Tipo | Diámetro de Maza | Largo Total | Barr-eno Máx. | Peso aprox. (libras) |
|----------------|-----------------|------------------|------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 8              | C4850C8CR       | 31.43            | C    | 10.00            | 6.00        | 6.00          | 220.0                |

NOTA: Los pesos y dimensiones son aproximados. Contacte a *Martin* para información de maza máxima. Todos los sprockets de fundición están disponibles bipartidos.  
Anillos AHORRADORES DE CADENA a solicitud.  
TRATAMIENTO TÉRMICO a solicitud.

# Ruedas de Tracción



*Martin* Las ruedas de tracción están disponibles sólidas o segmentadas. Las ruedas de tracción segmentadas pueden reducir el tiempo de paro ya que no se tienen que desensamblar los componentes. Las ruedas de tracción se usan frecuentemente en elevadores de cangilones y pueden soportar materiales abrasivos.



## Ruedas de Tracción de Hierro Colado y Ruedas de Tracción con Bridas de Tambor

Cadena: 78, 88

F = 0.94

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Ancho de Cara | Peso Unitario (lb) |
|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|
| C10.0TW         | 10.00             | 0.94          | 30.0               |
| C12.0TW         | 12.00             | 0.94          | 45.0               |
| C12.5TW         | 12.50             | 0.94          | 50.0               |
| C13.25TW        | 13.25             | 0.94          | 58.0               |
| C14.0TW         | 14.00             | 0.94          | 62.0               |
| C15.0TW         | 15.00             | 0.94          | 65.0               |
| C15.5TW         | 15.50             | 0.94          | 68.0               |
| C16.0TW         | 16.00             | 0.94          | 70.0               |
| C18.0TW         | 18.00             | 0.94          | 75.0               |
| C19.0TW         | 19.00             | 0.94          | 80.0               |
| C20.0TW         | 20.00             | 0.94          | 85.0               |

Cadena: H102

F = 6.25

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Ancho de Cara | Peso Unitario (lb) |
|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|
| C8.5TW          | 8.50              | 6.25          | 76.0               |
| C10.0TW         | 10.00             | 6.25          | 126.0              |
| C11.5TW         | 11.50             | 6.25          | 185.0              |
| C13.0TW         | 13.00             | 6.25          | 144.0              |
| C14.63TW        | 14.63             | 6.25          | 230.0              |
| C16.25TW        | 16.25             | 6.25          | 162.0              |
| C17.75TW        | 17.75             | 6.25          | 190.0              |
| C19.38TW        | 19.38             | 6.25          | 215.0              |

Cadena: C102B, C110, C102-1/2

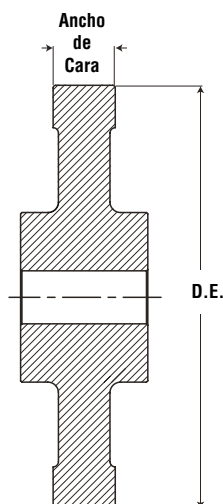
F = 1.88

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Ancho de Cara | Peso Unitario (lb) |
|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|
| C12.0TW         | 12.00             | 1.88          | 50.0               |
| C13.5TW         | 13.50             | 1.88          | 60.0               |
| C14.0TW         | 14.00             | 1.88          | 63.0               |
| C16.63TW        | 14.63             | 1.88          | 68.0               |
| C15.75TW        | 15.75             | 1.88          | 78.0               |
| C16.75TW        | 16.75             | 1.88          | 89.0               |
| C17.0TW         | 17.00             | 1.88          | 92.0               |
| C18.0TW         | 18.00             | 1.88          | 100.0              |
| C19.75TW        | 19.75             | 1.88          | 108.0              |
| C21.0TW         | 21.00             | 1.88          | 117.0              |
| C22.0TW         | 22.00             | 1.88          | 127.0              |
| C22.75TW        | 22.75             | 1.88          | 135.0              |
| C23.0TW         | 23.00             | 1.88          | 139.0              |
| C23.75TW        | 23.75             | 1.88          | 143.0              |
| C27.63TW        | 27.63             | 1.88          | 160.0              |
| C29.63TW        | 29.63             | 1.88          | 166.0              |
| C33.0TW         | 33.00             | 1.88          | 175.0              |

Cadena: H82, C131, 823, 4103, S131, 103, 730

F = 1.13

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Ancho de Cara | Peso Unitario (lb) |
|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|
| C7.0TW          | 7.00              | 1.13          | 25.0               |
| C9.63TW         | 9.63              | 1.13          | 38.0               |
| C14.63TW        | 14.63             | 1.13          | 49.0               |
| C16.0TW         | 16.00             | 1.13          | 60.0               |
| C17.0TW         | 17.00             | 1.13          | 70.0               |
| C18.0TW         | 18.00             | 1.13          | 75.0               |
| C20.0TW         | 20.00             | 1.13          | 90.0               |
| C22.0TW         | 22.00             | 1.13          | 115.0              |
| C22.5TW         | 22.50             | 1.13          | 125.0              |
| C24.0TW         | 24.00             | 1.13          | 135.0              |
| C29.38TW        | 29.38             | 1.13          | 170.0              |



### Cadena: H104

**F = 4.00**

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Ancho de Cara | Ancho de Tambor | Peso Unitario (lb) |
|-----------------|-------------------|---------------|-----------------|--------------------|
| C10.5TW         | 10.50             | 4.00          | 12.00           | 125.0              |
| C12.38TW        | 12.38             | 4.00          | 12.00           | 145.0              |
| C14.0TW         | 14.00             | 4.00          | 12.00           | 170.0              |
| C16.0TW         | 16.00             | 4.00          | 12.00           | 205.0              |
| C17.75TW        | 17.75             | 4.00          | 12.00           | 250.0              |
| C19.75TW        | 19.75             | 4.00          | 12.00           | 305.0              |
| C20.0TW         | 20.03             | 4.00          | 12.00           | 345.0              |

### Cadena: H110

**F = 8.88**

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Ancho de Cara | Ancho de Tambor | Peso Unitario (lb) |
|-----------------|-------------------|---------------|-----------------|--------------------|
| C10.25TW        | 10.25             | 8.88          | 16.38           | 175.0              |
| C14.0TW         | 14.00             | 8.88          | 16.38           | 250.0              |
| C15.0TW         | 15.88             | 8.88          | 16.38           | 290.0              |
| C17.75TW        | 17.75             | 8.88          | 16.38           | 335.0              |
| C19.63TW        | 19.63             | 8.88          | 16.38           | 365.0              |

### Cadena: C111

**F = 2.25**

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Ancho de Cara | Peso Unitario (lb) |
|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|
| C9.5TW          | 9.50              | 2.25          | 50.0               |
| C14.5TW         | 14.56             | 2.25          | 85.0               |
| C15.5TW         | 15.50             | 2.25          | 91.0               |
| C18.0TW         | 18.00             | 2.25          | 105.0              |
| C20.0TW         | 20.00             | 2.25          | 135.0              |
| C22.0TW         | 22.00             | 2.25          | 143.0              |
| C23.0TW         | 23.00             | 2.25          | 146.0              |
| C23.75TW        | 23.75             | 2.25          | 149.0              |
| C26.0TW         | 26.00             | 2.25          | 165.0              |
| C29.5TW         | 29.50             | 2.25          | 198.0              |
| C30.75TW        | 30.75             | 2.25          | 210.0              |

### Cadena: H112

**F = 9.00**

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Ancho de Cara | Ancho de Tambor | Peso Unitario (lb) |
|-----------------|-------------------|---------------|-----------------|--------------------|
| C16.75TW        | 16.75             | 9.00          | 16.5            | 200.0              |
| C19.25TW        | 19.25             | 9.00          | 16.5            | 230.0              |

### Cadena: H116

**F = 13.00**

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Ancho de Cara | Ancho de Tambor | Peso Unitario (lb) |
|-----------------|-------------------|---------------|-----------------|--------------------|
| C16.88TW        | 16.88             | 13.0          | 20.5            | 395.0              |
| C19.0TW         | 19.00             | 13.0          | 20.5            | 485.0              |
| C21.75TW        | 21.75             | 13.0          | 20.5            | 550.0              |

### Cadena: H118

**F = 13.00**

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Ancho de Cara | Peso Unitario (lb) |
|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|
| C13.88TW        | 13.88             | 13.00         | 495.0              |
| C16.5TW         | 16.50             | 13.00         | 560.0              |

### Cadena: C132

**F = 2.75**

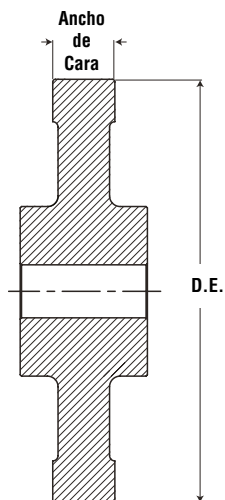
| Número de Parte | Diámetro Exterior | Ancho de Cara | Ancho de Tambor | Peso Unitario (lb) |
|-----------------|-------------------|---------------|-----------------|--------------------|
| C13.0TW         | 13.00             | 2.75          |                 | 120.0              |
| C13.75TW        | 13.75             | 2.75          |                 | 124.0              |
| C16.0TW         | 16.00             | 2.75          |                 | 128.0              |
| C16.25TW        | 16.25             | 2.75          | 14.00           | 510.0              |
| C17.0TW         | 17.00             | 2.75          |                 | 138.0              |
| C18.0TW         | 18.00             | 2.75          |                 | 147.0              |
| C18.25TW        | 18.25             | 2.75          | 14.00           | 570.0              |
| C20.25TW        | 20.25             | 2.75          | 14.00           | 620.0              |
| C21.63TW        | 21.63             | 2.75          |                 | 186.0              |
| C22.0TW         | 22.00             | 2.75          |                 | 190.0              |
| C24.0TW         | 24.00             | 2.75          |                 | 205.0              |
| C26.19TW        | 26.19             | 2.75          |                 | 210.0              |
| C27.75TW        | 27.75             | 2.75          |                 | 225.0              |
| C30.0TW         | 30.00             | 2.75          |                 | 280.0              |

### Número de la Unidad H480

**F = 11.13**

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Ancho de Cara | Ancho de Tambor | Peso Unitario (lb) |
|-----------------|-------------------|---------------|-----------------|--------------------|
| C13.88TW        | 13.88             | 11.13         | 22.00           | 440.0              |
| C16.25TW        | 16.25             | 11.13         | 22.00           | 510.0              |
| C18.75TW        | 18.75             | 11.13         | 22.00           | 540.0              |
| C21.13TW        | 21.13             | 11.13         | 22.00           | 600.0              |
| C23.75TW        | 23.75             | 11.13         | 22.00           | 630.0              |
| C16.25TW        | 16.25             | 11.13         | 22.00           | 510.0              |
| C18.75TW        | 18.75             | 11.13         | 22.00           | 540.0              |
| C21.13TW        | 21.13             | 11.13         | 22.00           | 600.0              |
| C23.75TW        | 23.75             | 11.13         | 22.00           | 630.0              |

# Ruedas de Tracción



## Cadena: SS40, 825, 830

**F = 1.25**

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Ancho de Cara | Peso Unitario (lb) |
|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|
| C10.5TW         | 10.50             | 1.25          | 45.0               |
| C14.0TW         | 14.00             | 1.25          | 60.0               |
| C15.5TW         | 15.50             | 1.25          | 68.0               |
| C16.0TW         | 16.00             | 1.25          | 72.0               |
| C17.0TW         | 17.00             | 1.25          | 79.0               |
| C18.25TW        | 18.25             | 1.25          | 86.0               |
| C20.0TW         | 20.00             | 1.25          | 95.0               |
| C22.0TW         | 22.00             | 1.25          | 105.0              |
| C24.0TW         | 24.00             | 1.25          | 120.0              |
| C27.75TW        | 27.75             | 1.25          | 140.0              |
| C31.0TW         | 31.00             | 1.25          | 160.0              |

## Cadena: 844, 844R

**F = 2.13**

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Ancho de Cara | Peso Unitario (lb) |
|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|
| C12.0TW         | 12.00             | 2.13          | 65.0               |
| C16.0TW         | 16.00             | 2.13          | 90.0               |
| C19.75TW        | 19.75             | 2.13          | 109.0              |
| C22.25TW        | 22.25             | 2.13          | 130.0              |
| C23.75TW        | 23.75             | 2.13          | 148.0              |
| C27.75TW        | 27.75             | 2.13          | 172.0              |
| C29.0TW         | 29.00             | 2.13          | 190.0              |

## Cadena: S856

**F = 2.63**

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Ancho de Cara | Peso Unitario (lb) |
|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|
| C20.0TW         | 20.00             | 2.63          | 170.0              |
| C21.5TW         | 21.50             | 2.63          | 187.0              |
| C26.0TW         | 26.00             | 2.63          | 200.0              |
| C27.75TW        | 27.75             | 2.63          | 218.0              |
| C29.5TW         | 29.50             | 2.63          | 225.0              |
| C30.0TW         | 30.00             | 2.63          | 236.0              |

## Cadena: 955

**F = 0.69**

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Ancho de Cara | Peso Unitario (lb) |
|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|
| C08.0TW         | 8.00              | 0.69          | 24.0               |
| C18.75TW        | 18.75             | 0.69          | 65.0               |

## Cadena: 720

**F = 1.00**

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Ancho de Cara | Peso Unitario (lb) |
|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|
| C15.0TW         | 15.00             | 1.00          | 62.0               |
| C15.5TW         | 15.50             | 1.00          | 65.0               |
| C18.25TW        | 18.25             | 1.00          | 85.0               |



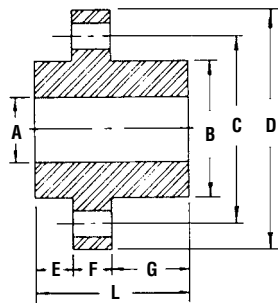
# Martin

## Mazas Segmentadas

Los sprockets segmentados reducen tanto los costos de mano de obra como los tiempos de paro asociados con su reemplazo. Los segmentos gastados se pueden reemplazar simplemente desensamblando la unidad, eliminando la necesidad de quitar los ejes y/o los rodamientos, así como el tener que realinear la maza.

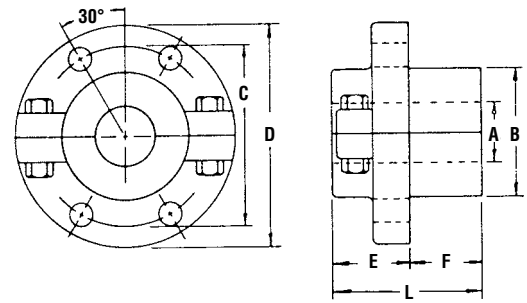
### Mazas Sólidas

Las mazas sólidas se recomiendan para instalaciones nuevas. Están disponibles en hierro colado o aleación de hierro de la más alta calidad maquinado con precisión.



### Mazas Bipartidas

Las mazas bipartidas se pueden instalar fácilmente en las instalaciones existentes sin necesidad de quitar los ejes, los rodamientos o la cadena. Están disponibles en hierro colado de la más alta calidad maquinado con precisión.



### Mazas Sólidas de Acero

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Barrenos |        | Largo Total |        |
|-----------------|-------------------|----------|--------|-------------|--------|
|                 |                   | Mínimo   | Máximo | Mínimo      | Máximo |
| MUS10           | 12.00             | 1.94     | 4.94   | 4.250       | 6.00   |
| MUS12           | 14.50             | 1.94     | 5.94   | 4.250       | 6.00   |
| MUS16           | 18.50             | 1.94     | 8.44   | 3.250       | 8.00   |
| MUS20           | 22.50             | 2.44     | 9.94   | 5.000       | 9.50   |
| MUS25           | 27.50             | 1.94     | 8.44   | 5.500       | 11.00  |
| MUS35           | 38.00             | 1.94     | 8.44   | 5.500       | 11.00  |

### Mazas Sólidas de Hierro Colado

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Barrenos |        | Largo Total |        |
|-----------------|-------------------|----------|--------|-------------|--------|
|                 |                   | Mínimo   | Máximo | Mínimo      | Máximo |
| MUS10C          | 12.00             | 1.94     | 4.44   | 4.250       | 6.00   |
| MUS12C          | 14.50             | 1.94     | 4.94   | 4.250       | 6.00   |
| MUS16C          | 18.50             | 1.94     | 6.94   | 3.250       | 8.00   |
| MUS20C          | 22.50             | 2.44     | 6.94   | 5.000       | 9.50   |

### Mazas Bipartidas de Acero

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Barrenos |        | Largo Total |        |
|-----------------|-------------------|----------|--------|-------------|--------|
|                 |                   | Mínimo   | Máximo | Mínimo      | Máximo |
| MUS12S          | 14.50             | 1.94     | 4.94   | 6.750       | 7.75   |
| MUS16S          | 18.50             | 1.94     | 5.94   | 6.750       | 7.75   |
| MUS20S          | 22.50             | 1.94     | 8.94   | 6.750       | 8.75   |
| MUS25S          | 27.50             | 1.94     | 7.94   | 6.750       | 8.75   |
| MUS35S          | 38.00             | 1.94     | 8.94   | 6.750       | 8.75   |

### Mazas Bipartidas de Hierro Colado

| Número de Parte | Diámetro Exterior | Barrenos |        | Largo Total |        |
|-----------------|-------------------|----------|--------|-------------|--------|
|                 |                   | Mínimo   | Máximo | Mínimo      | Máximo |
| MUS10SC         | 12.00             | 1.94     | 2.44   | 5.625       | 5.625  |
| MUS12SC         | 14.50             | 1.94     | 3.94   | 5.625       | 7.00   |
| MUS16SC         | 18.50             | 1.94     | 4.94   | 6.500       | 8.25   |
| MUS20SC         | 22.50             | 2.44     | 7.44   | 4.375       | 11.12  |

\* Los barrenos máximos llevan cuñero estándar y opresor.

# Sprockets Segmentados

## Sprockets Segmentados y Ruedas de Tracción

### Aros de Fundición

Cada aro de sprocket y/o rueda de tracción se endurece por inducción. Se da la dureza máxima práctica en toda la circunferencia. La profundidad de endurecimiento se controla para darle a la pieza la mayor vida útil posible dejando el interior dúctil y resistente, cualidades perfectas para absorber las cargas de impacto producidas en las aplicaciones de elevadores de cangilones-transportadores.

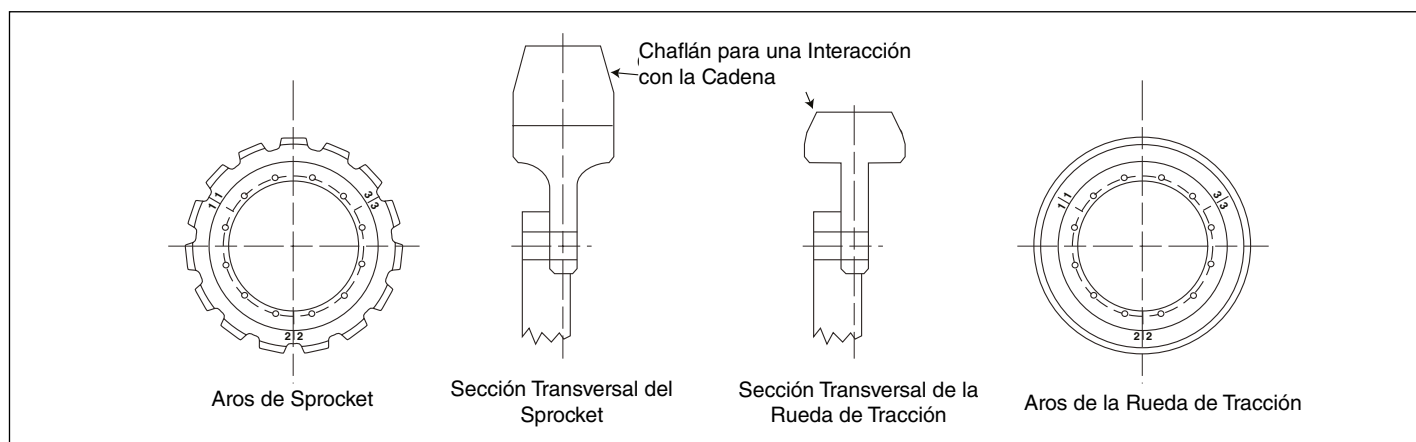
Los aros segmentados de los sprockets se pueden voltear (la cara posterior del diente se convierte en la cara de trabajo), para obtener una mayor duración. Los aros segmentados de la ruedas de tracción se pueden instalar fácilmente sin necesidad quitar la cadena. No se necesita calentar o cortar.

El diseño de sección en "T" de la rueda de tracción mueve el centro de la carga de la cadena más cerca de la brida del cuerpo, reduciendo la posibilidad de falla por fatiga de la maza.

Los aros segmentados de la rueda de tracción se cortan diagonalmente. Estos cortes diagonales eliminan la posibilidad de que los segmentos se astillen en la línea del corte como resultado de los impactos del barril o buje de la cadena.

Los lados tanto de los segmentos de las ruedas de tracción como de los sprockets tienen chaflán para que la cadena entre y salga suavemente sin dañarla.

Todos los aros segmentados se suministran con tornillos y tuercas de alta resistencia con cuerdas UNC, como estándar.



### Ruedas de Tracción de Fundición

| No. de Cadena Rex                              | No. de Cadena Link-Belt                              | No. de Dientes                   | Cuerpo No.*                      | Diámetro de Paso                                   | Peso Unitrio en Lbs. | Diámetro de Paso                       |
|--|--|----------------------------------|----------------------------------|--|----------------------|--|
| S110<br>A102B<br>S102B<br>S102-1/2<br>S102-1/2 | SBS110<br>C102B<br>SBS102B<br>C102-1/2<br>SBS102-1/2 | 24                               | 16                               | 45.97  | 1.75                 | 115                                    |
| ES111<br>A111                                  | SBX856<br>SBX2857                                    | 22<br>24<br>26<br>30             | 16<br>16<br>20<br>20             | 33.45<br>34.47<br>39.49<br>45.54                   | 2.25                 | 110<br>130<br>140<br>165               |
| RS856<br>ER857<br>ER956                        | SBX856<br>SBX2857                                    | 20<br>22<br>24<br>26<br>28<br>30 | 12<br>16<br>16<br>20<br>20<br>20 | 38.36<br>42.16<br>45.97<br>49.78<br>53.89<br>57.40 | 2.75                 | 90<br>115<br>145<br>155<br>170<br>185  |
| ER859<br>ER864                                 | SBX2856<br>SBX2864                                   | 24<br>26<br>30<br>36<br>42<br>49 | 16<br>20<br>20<br>20<br>35<br>35 | 45.97<br>49.78<br>57.40<br>68.84<br>80.29<br>93.65 | 3.50                 | 165<br>185<br>215<br>265<br>300<br>375 |



# Cuñeros y Opresores

## Cuñeros, Cuñas y Opresores

Todos los Sprockets de Fundición *Martin* barrenados a la medida incluyen cuñero y dos opresores. Todo se embarca sin la cuña. Los cuñeros y los opresores se suministran de acuerdo a las dimensiones indicadas en la siguiente tabla, a menos que se especifiquen otras dimensiones. La ubicación estándar de los opresores es uno sobre el cuñero y otro a 90 grados.

### Cuñeros Estándar y Opresores

| Barreno<br>(Pulgadas) | Cuñero<br>Ancho x Profundidad | Diámetro del<br>Opresor | Barreno<br>(Pulgadas) | Cuñero<br>Ancho x Profundidad | Diámetro del<br>Opresor |
|-----------------------|-------------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------------|-------------------------|
| 0.50 to 0.56          | 0.13 x 0.06                   | #10                     | 2.31 to 2.75          | 0.63 x 0.31                   | 0.63                    |
| 0.63 to 0.88          | 0.19 x 0.09                   | 0.25                    | 2.81 to 3.25          | 0.75 x 0.38                   | 0.63                    |
| 0.94 to 1.25          | 0.25 x 0.13                   | 0.31                    | 5.31 to 3.75          | 0.88 x 0.44                   | 0.75                    |
| 1.31 to 1.38          | 0.31 x 0.16                   | 0.38                    | 3.81 to 4.50          | 1.00 x 0.50                   | 0.75                    |
| 1.44 to 1.75          | 0.38 x 0.19                   | 0.38                    | 4.56 to 5.50          | 1.25 x 0.63                   | 0.88                    |
| 1.81 to 2.25          | 0.50 x 0.25                   | 0.50                    | 5.56 to 6.50          | 1.50 x 0.75                   | 1.00                    |