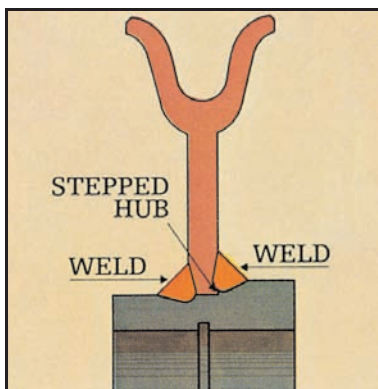




# Poleas McKissick® forjadas roladas

## El diseño de centro escalonado es mejor.

La polea McKissick tiene el centro escalonado para eliminar fallas por tensión en la soldadura, algo común en los diseños tradicionales. El centro se mete a presión con contacto directo entre metal y metal. Esto contribuye a asegurar una alineación precisa con el eje del centro para que no haya balanceo ni movimiento de la polea que rota. La alineación precisa entre el centro y la rueda de la polea prolonga la vida del cojinete y mantiene la polea funcionando por más tiempo

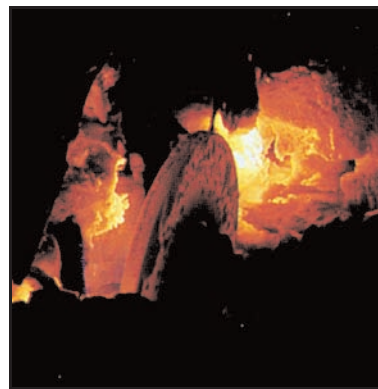
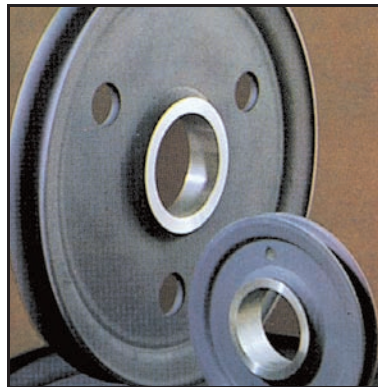


## Recalcado en dado cerrado y forjado rolado - sin rajar.

El recalcado y la forja rolado forma la ranura y paredes laterales en varios pasos, eliminando la necesidad de rajar y debilitar la ranura. Este proceso de forja exclusivo añade resistencia a la sección crítica de la ranura. Usted puede confiar en que una polea McKissick le dará un máximo rendimiento, porque está forjada para distribuir uniformemente las fuerzas del cable sobre una superficie de carga formada con exactitud. Además, la uniformidad de las ranuras forjadas roladas prolonga la vida útil del cable

## Completa gama de poleas de tamaño estándar.

Las poleas McKissick forjadas están disponibles en una completa gama de tamaños entre 12 y 72 pulgadas, en estilos y a precios que se ajustan mejor a sus aplicaciones. Crosby también fabrica poleas McKissick especiales para el cliente y puede hacer modificaciones menores a las poleas estándar de acuerdo a la necesidad de aplicaciones especiales

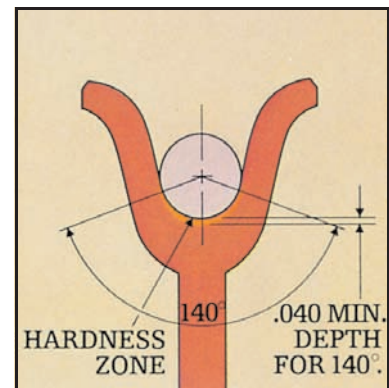


## Acero sólido - sin fundiciones.

Cada polea McKissick comienza como una sola placa sólida de acero al carbono. Se corta con flama, para que no haya defectos inherentes en el plato o la corona, como los hay en las poleas fundidas. Además, hay mejor balanceo y una mejor distribución de las fuerzas con una polea McKissick forjada rolada. Las fundidas pueden causar variaciones en la pared de la ranura, demasiado gruesa o demasiado delgada, provocando tensiones dispares y fallas prematuras.

## Ranura Templada a flama

La técnica de endurecimiento de Crosby es una ciencia. Proporciona una exacta dureza máxima resistente al desgaste en toda el área de contacto del cable. La ranura de la polea McKissick es endurecida con Templada a flama a un mínimo de 35 en la prueba de dureza Rockwell C, para un área de contacto del cable de 140°. El espacio de acero sólido proporciona la superficie ideal para un endurecimiento con flama y un ajuste de tolerancia más estrecho para el cable para reducir la fatiga y el desgaste.



## Selección del cojinete que coincida con el requerimiento de su trabajo.

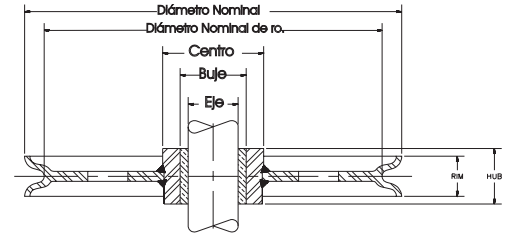
La polea McKissick forjada rolado está a su disposición en las siguientes configuraciones:

- Buje simple
- Con buje de bronce
- Con cojinete de rodillos
- Con cojinete de rodillos cónicos
- Lubricada a través del centro
- Endentada
- Con tornillos de sujeción

# Información para los pedidos

Las poleas McKissick vienen en una variedad de tamaños que se ajustan a sus aplicaciones específicas. Fijarse en las tablas para obtener el tamaño, estilo de cojinete y precio que mejor se acomode a su aplicación. Para aquellas aplicaciones que requieran especificaciones especiales, Crosby puede hacer pequeñas modificaciones a muchas de las poleas de la lista a un precio razonable. Podemos también hacer las poleas a medida y fabricarlas según sus requisitos precisos. Ponerse en contacto con el Depto. de Ventas de Crosby para hacer su pedido de poleas McKissick e incluir el número de parte y la cantidad. Proporcionar la siguiente información importante para las poleas que deban fabricarse a la medida o que tengan requisitos especiales:

- Tamaño del cable
- Diámetro del eje
- Requerimientos de peso
- Diámetro del centro
- Buje, acabado
- Diámetro nominal externo
- Ancho del centro
- Ancho de la pestaña
- Diámetro nominal de rodamiento
- Otros requisitos especiales



## CARACTERÍSTICAS DE LAS POLEAS FORJADAS DE RODILLO

- El proceso especial de forjado de rodillo invertido proporciona una sección más gruesa de la ranura para mayor resistencia.
- Las escalonadas están centradas a precisión y fijadas mecánicamente en su sitio.
- Las ranuras de los cables en las poleas de diámetros de 14 pulg y mayores están templadas al fuego para mayor resistencia contra el desgaste.
- Todas las poleas tienen alma de acero sólido con agujeros para un manejo fácil.
- Las poleas pueden hacerse más pesadas o más ligeras que la polea de la ilustración para ajustarse a su aplicación específica.
- Poleas disponibles en tamaños entre 12" y 72" y para tamaños de cable entre 3/8" - 3".
- Para mayor información, pedir nuestro folleto especial el cual describe el proceso completo de forjado de rodillo.

## CONFIGURADOR de Poleas Roladas-Forjadas McKissick®

El CONFIGURADOR de Poleas Roladas-Forjadas McKissick es un sistema que se ha desarrollado para simplificar la selección y compra de las poleas Roladas-Forjadas McKissick. Aunque McKissick puede fabricar poleas especiales Roladas-Forjadas para satisfacer sus necesidades, hemos desarrollado un sistema que le permite una fácil y rápida selección de la adecuada polea estándar McKissick que es Rolada-Forjada. Usando poleas estándar disminuyen el tiempo de entrega, y así ahorrándole tiempo y dinero.

Para más información ver página 337, ó contacte a su distribuidor autorizado Crosby.

## INFORMACIÓN SOBRE LA APLICACIÓN DEL COJINETE DE LA POLEA

### BUJE DE BRONCE -

Baja velocidad de cable, carga moderada u uso moderado,  
 Presión máxima del cojinete (BP): 4500 PSI  
 Velocidad máxima en el cojinete (BV): 1200 FPM  
 Factor de velocidad a máxima presión (PV): 55000

Fórmula for BP =  $\frac{\text{Tracción del cable} \times \text{Factor de ángulo (ver página 335)}}{\text{Tamaño del eje} \times \text{Ancho del centro (ver ejemplo)}}$

### BUJE SIMPLE -

Velocidad de cable muy lenta, uso muy infrecuente, carga baja.

### COJINETE DE RODILLO -

Velocidades de cable más rápidas, uso más frecuente, carga mayor.

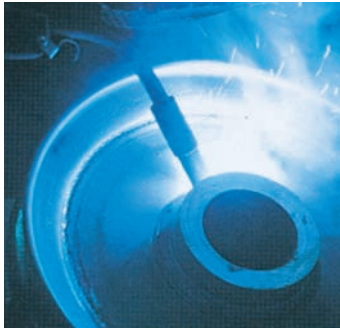
Ejemplo:

Usando una polea de 14 pulg. (917191) con una tracción de 4600 lb. y un ángulo de 80 grados entre las líneas, determine la velocidad máxima de línea permitida.

$$BP = 4600 \text{ lbs.} \times 1.53 \div 1.50 \times 1.62 = 2896 \text{ PSI}$$

(Tracción del cable) (Factor de ángulo) (Ancho del centro) (Tamaño del eje)

# Poleas Roladas Forjadas McKissick®



## Que hace para Usted

El configurador McKissick® de poleas roladas forjadas ha sido desarrollado para simplificar la selección y compra de poleas roladas forjadas McKissick®. Aunque McKissick® puede fabricar poleas a sus requerimientos exactos, hemos desarrollado el Configurador para permitir una rápida y fácil selección de la correcta polea estándar rolada forja McKissick® para satisfacer sus necesidades. Usando poleas estándar reducirá el tiempo en obtenerle la polea, ahorrándole tiempo y dinero.

## USANDO EL CONFIGURADOR

Usando el configurador es tan simple como seguir los 5 pasos. El resultado es un número de la polea estándar representando una polea rolada forjada para sus necesidades.

**PESO**  
**1**

Determine el Diámetro Exterior de la polea que requiere en la tabla Polea D.E./ Información Cable .

**PESO**  
**2**

Determine el Diámetro Exterior de la polea que requiere en la tabla Polea D.E./ Información Cable .

24	14	P	T	10
----	----	---	---	----

**PESO**  
**3**

Determine si quiere recibir la polea con un rodamiento instalado o simplemente con la perforación para que usted provea el rodamiento o cojinete.

**PESO**  
**4**

Determine el rodamiento correcto o buje basado en su aplicación. (Ver mantenimiento y usos de rodamientos en la pág. 244.)

**PESO**  
**5**

Determine el correcto número de rodamiento requerido. El muñón será maquinado para esas dimensiones. Basado en su respuesta del Paso 3, instalaremos el rodamiento deseado en la polea, o simplemente se la enviaremos maquinada.

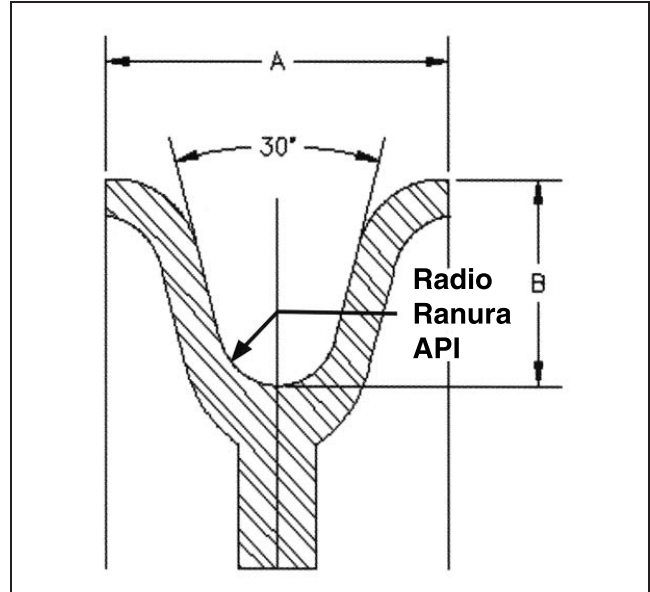
# Poleas Roladas Forjadas McKissick®

## Seleccionando su D.E. Polea / Diámetro de cable, combinaciones

Para facilitar el esfuerzo de selección de la correcta polea Rolada Forjada McKissick requerida para su aplicación, hemos simplificado el ofrecimiento de productos. La tabla abajo indica los estándares de "D.E. Polea / Diám. Cable Acero" de combinaciones que hay disponible.

### Como leer la tabla

- El número del cable de acero corresponde a 1/16 de pulgada (ej. No. De cable de 8 es 8/16 que representa a un cable de 1/2").
- Celdas en ROJO representan las combinaciones D.E. /Cable disponibles en el programa del sistema del programa del Configurator.
- La información del No del cable y el D.E. de la polea está codificado en color corresponde al ejemplo que se encuentra en la página 244.



## INFORMACIÓN D.E. POLEA / CABLE DE ACERO

No. Cable	Diám. Cable (plg.)	Dimensiones Nominales		Radio Ranura API (plg.)		D.E. POLEA (in.)																							
		A	B	MIN	MAX	14	15	16	17	18	20	22	24	26	27	28	30	32	33	34	36	40	42	48	50	52	55	60	
08	1/2	1.25	0.75	0.265	0.275																								
09	9/16	1.41	0.84	0.298	0.309																								
10	5/8	1.56	0.94	0.331	0.344																								
12	3/4	1.75	1.13	0.398	0.413																								
14	7/8	2.00	1.31	0.464	0.481																								
16	1	2.25	1.50	0.530	0.550																								
18	1-1/8	2.50	1.69	0.596	0.619																								
20	1-1/4	3.00	1.88	0.663	0.688																								
22	1-3/8	3.25	2.06	0.729	0.756																								
24	1-1/2	3.50	2.25	0.795	0.825																								
26	1-5/8	3.50	2.44	0.861	0.894																								
28	1-3/4	3.75	2.63	0.928	0.963																								
30	1-7/8	3.75	2.81	0.994	1.031																								
32	2	4.25	3.00	1.060	1.100																								

Para otras combinaciones, favor de contactar al Departamento de Ingeniería de especiales al 800/777-1555

# Poleas Roladas Forjadas McKissick®

## Selección de Rodamientos

Seleccionando el rodamiento correcto es crítico en un buen rendimiento en cualquier aplicación de poleas roladas forjadas McKissick. La carga en la polea, la velocidad de la línea, la frecuencia de uso y las condiciones del medio ambiente son importantes consideraciones para seleccionar el rodamiento correcto.

Para información detallada, ver Información de Aplicaciones de Rodamientos de Poleas en la sección de Advertencias e información sobre uso y mantenimiento de pastecas en su última edición del catálogo de Crosby.

La tabla de abajo les proporciona el criterio general y mantenimiento.

### RESUMEN DE APLICACIONES DE RODAMIENTOS / MANTENIMIENTO

Tipo Rodamiento	Velocidad	Uso	Carga	Programa lubricación	
				Tipo Operación	
				Continuo	Intermitente
<b>Anti-Fricción</b>					
• Rodamiento Rodillos	Rápido	Frecuente	Alta	Cada 24 horas	Cada 14 días
• Rodamiento Cónicos	Rápido	Frecuente	Alta	Cada 40 horas	Cada 30 días
<b>Bronze Bushed</b>					
	Lento	Moderado	Moderado	Cada 8 Horas	Cada 14 días

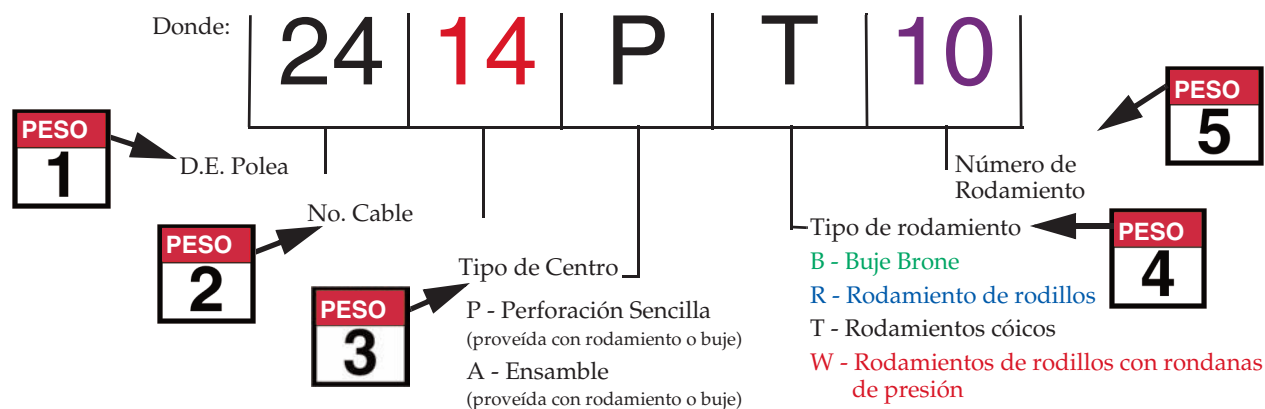
Además, si usted tiene preguntas técnicas con respecto a la aplicaciones de rodamientos o selección, contáctenos en Tulsa, OK al 918-834-4611.

## Ejemplo Configurador

Para solicitar una polea que tiene los siguientes requerimientos:

- D.E. — 24"
- Diám Cable — 7/8"
- Rodamientos — 6.500"
- Rodamiento cónico proveído por el usuario.

El código del configurador sería: 2414PT10



Para información adicional sobre el sistema de configurador de las pastecas roladas forjadas McKissick, contacte a su distribuidor autorizado Crosby o el departamento de servicio de Crosby.

### (B) BUJE BRONCE (SAE Bronce 660 con ranura de figura de 8 para aceite)

No. Buje Bronce	No. Parte	Dimensiones			D.E. Mínimo Polea (plg.)
		A	B	C	
01	5201	1.500	1.88	1.50	10
02	17243	1.500	1.88	1.75	10
03	8001002	1.750	1.88	1.50	10
04	32976	1.750	2.25	2.50	10
05	33626	2.000	2.50	1.50	10
06	17289	2.000	2.50	1.75	10
07	21229	2.000	2.50	1.97	10
08	50526	2.000	2.50	2.00	10
09	17298	2.000	2.50	2.31	10
10	33323	2.000	2.50	2.50	10
11	36231	2.250	2.75	2.31	10
12	17332	2.250	2.75	2.50	10
13	7959	2.500	3.00	1.75	10
14	17369	2.500	3.00	2.31	10
15	2004881	2.500	3.25	2.00	10
16	17387	2.756	3.25	2.31	10
17	17412	3.000	3.50	2.31	10
18	6184	3.000	3.50	3.00	10
19	2009578	3.000	3.75	2.50	12
20	1423329	3.250	4.00	2.50	12
21	17430	3.500	4.00	2.81	12
22	10446	3.500	4.00	3.00	12
23	23897	3.500	4.25	2.75	12
24	18395	3.750	4.25	2.50	12
25	23959	3.750	4.25	2.75	12
26	45604	3.940	4.50	3.00	12
27	17467	4.000	4.50	3.00	12
28	17476	4.000	4.50	3.50	12
29	8010186	4.250	4.75	2.00	12
30	138666	4.500	5.00	2.75	14
31	26714	4.500	5.00	3.50	14
32	31986	5.000	5.50	2.75	16
33	10776	5.000	5.50	3.50	16
34	1410681	5.750	6.50	3.38	16
35	1419940	6.000	7.00	4.12	18
36	2009999	7.000	8.00	5.00	20
37	2004306	8.000	9.00	2.75	22

# Poleas Roladas Forjadas McKissick®

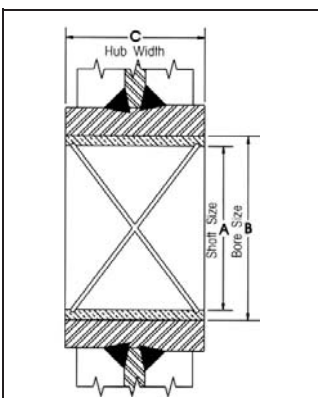
El configurador de poleas roladas forjadas de McKissick hace fácil la selección del correcto rodamiento para sus necesidades. Simplemente determine el estilo de rodamiento que mejor se adecua al tipo de operación que verá la polea (ver Aplicación de rodamientos / mantenimiento en la página anterior), y luego seleccione el No. de rodamiento de las tablas al calce.

(R) Rodamiento de rodillos						
No. Rodam. Rodillos	No. Parte	Dimensiones			Descripción	D.E. Min. Polea (plg.)
		A	B	C		
01	2003084	1.500	2.06	1.25	MR-24-SS	10
02	220834	1.750	2.31	1.25	HJ-283720	10
03	17935	2.000	2.56	1.25	MR-32-SRS	10
04	17948	2.250	3.00	1.25	HJ-364820	10
05	59368	2.250	3.00	1.50	HJ-364824	10
06	122165	2.250	1.75	1.75	MR-36	10
07	30086	2.500	3.25	1.75	MR-40-RSS	10
08	49496	2.500	3.25	1.75	HJ-405228	10
09	2002423	2.756	3.50	1.75	HJ-445628	10
10	220745	3.000	3.75	1.50	HJ-486024	12
11	137694	3.000	3.75	1.75	HJ-486028	12
12	2003198	3.000	3.75	1.75	MR-48-RSS	12
13	241465	3.250	4.25	1.75	HJ-526828	12
14	18080	3.250	4.25	2.00	HJ-526832	12
15	147647	3.500	4.50	2.00	HJ-567232	12
16	243347	4.750	4.75	2.00	HJ-607632	12
17	146327	4.000	5.00	2.00	HJ-648032	14
18	22020	4.250	5.25	2.00	HJ-688432	14
19	2003312	4.500	6.00	2.25	MR-72	16
20	17993	4.500	6.00	2.50	HJ-729640	16
21	2003825	5.000	6.50	2.25	HJ-8010436	16
22	2007615	5.000	6.50	2.50	HJ-8010440	16
23	235962	5.500	7.00	3.00	HJ-8811248	18
24	2007594	6.000	7.50	2.50	HJ-961240	18

(T) Rodamiento Cónico (con sellos)							
No. Rodam. Cónico	No. Parte	A	B	C	D	Descripción	D.E. Min. Polea (plg.)
02	2018294	1.750	3.27	3.00	3.00	25580-25520/566CARGO	10
03	2018295	1.750	3.27	4.50	4.00	25580-25520	10
04	2017495	2.000	4.25	2.94	2.75	NA-456-SW/452-D	12
05	2017498	2.756	4.33	2.34	2.19	JLM-813049-813010	12
06	2017499	2.756	4.72	2.94	2.75	NA-483-SW-472-D	12
07	2017500	3.940	6.10	3.03	2.88	JM720249N/720210N	16
08	2017501	4.250	6.50	3.50	3.38	NA56425-SW-56650D	16
09	2017502	5.625	7.88	3.69	3.50	NA48685-SW/48620	20
10	2017503	6.500	8.88	3.75	3.50	NA46790-SW-46720	22
11	2017504	8.00	10.88	3.75	3.62	LM241149NW/241110-D	24
12	2017506	10.500	13.88	4.25	4.12	LM251649NW/251610-D	26
Adicionales (T) Rodamiento Cónico (con sellos) (no en existencia)							
13	2023503	4.998	7.19	3.688	3.500	NA48290-SW/4822/0D	18
14	2022881	9.998	13.69	4.000	3.875	LM249747NW/LM249710D	22
15	2022882	11.998	15.500	4.250	4.125	L357049NW/L357010D	30

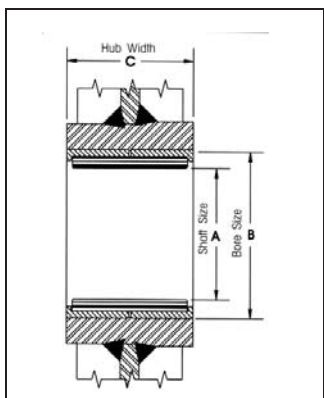
(W) Rodamiento de Rodillos con Rondanas Presión en cada lado							
No. Rodam. Rodillos con RP	No. Parte	Dimensiones				Descripción	D.E. Min. Polea (plg.) Sin Agujeros
		A	B	C	D		
01	2017933	2.500	3.25	2.00	2.00	HJ-405228	10
02	2017934	3.000	3.75	2.00	2.00	HJ-486028	12
03	2017935	3.000	3.75	2.50	2.50	HJ-486028	12
04	2017936	3.500	4.50	2.00	2.00	HJ-567232	12
05	2017937	3.875	6.00	2.25	2.25	MR-72 / MI-62	16
06	2017938	3.875	6.00	2.25	2.25	MR-72 / MI-62	16
07	2017939	4.500	6.00	2.25	2.25	MR-72	16
08	2017940	5.000	6.50	2.25	2.25	HJ-8010436	16

## (B) Buje de Bronce



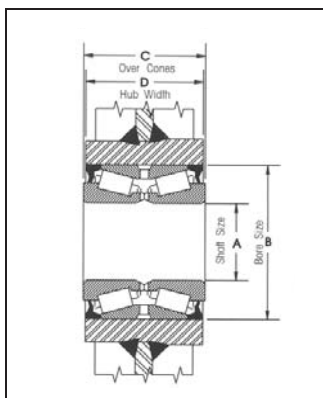
Bujes de Bronce son equipados con bujes de bronce SAE 660 para ejes y tienen una figura de 8 para el aceite.

## (R) Rodamiento de Rodillos



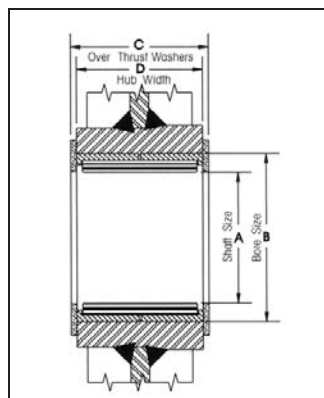
Rodamientos de rodillos están diseñados a operar en ejes endurecidos a 60 Rockwell "C" con tolerancia de +/- .0005

## (T) Rodamiento cónico



Rodamientos cónicos están diseñados a operar en ejes maquinados a +/- .0005 de lo indicado. Los usos deben tener placas separadoras apretadas y ajustadas a los conos de la polea para su correcto funcionamiento.

## (W) Rodamiento de Rodillos con Rondanas de Presión



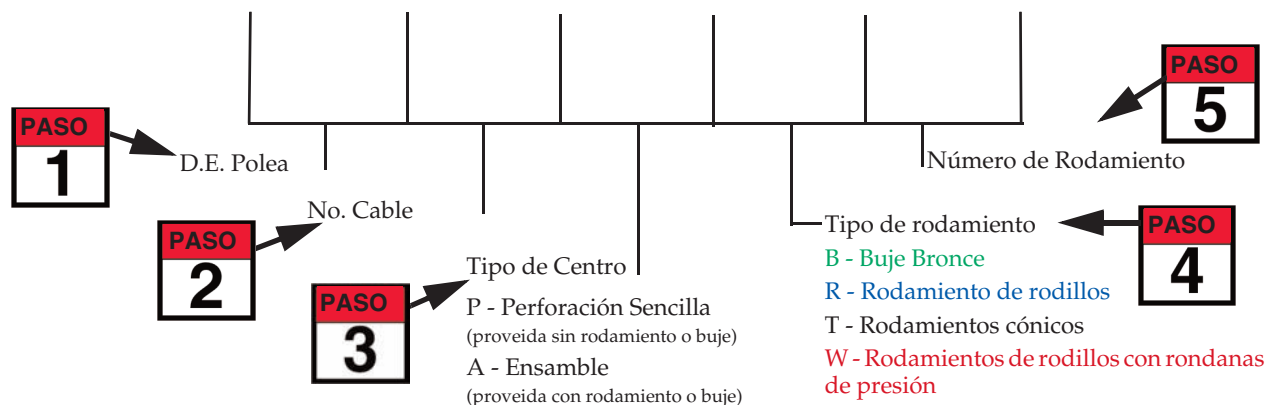
Rodamientos de rodillos sin pista interior son diseñados para operar en ejes de 60 Rockwell "C" a una tolerancia de +/- .0005.

# Poleas Roladas Forjadas McKissick®

## HOJA DE TRABAJO DEL CONFIGURADOR DE POLEAS ROLADAS FORJADAS

Nombre del Cliente			Fecha
Dirección			
Ciudad	Estado	País	C.Postal
Teléfono		Fax	
Nombre del Contacto			
E-Mail			Cantidad

**Crosby, favor de cotizar las siguientes Poleas Roladas Forjadas McKissick**  
**TODOS LOS ESPACIOS DEBEN SER LLENADOS**



### Información adicional

#### Información de aplicaciones

Tensión en línea	Angulo desvío	Grados de envoltura
Velocidad línea	Condiciones ambientales	

#### Pruebas especiales

#### Terminación

#### Inspecciones por terceros / Aprobaciones



**U.S.A.**  
 P.O. Box 3128  
 Tulsa, Ok 74101 - 3128  
 (918) 834-4611  
 FAX: (918) 832-0940  
 www.thecrosbygroup.com  
 crosbygroup@thecrosbygroup.com

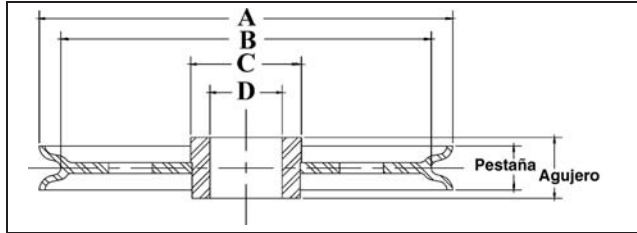
**CANADA**  
 145 Heart Lake Road  
 Brampton, Ontario, Canada  
 (905) 451-9261  
 FAX: (877) 260-5106  
 www.crosby.ca  
 sales@crosby.ca

**BELGIUM**  
 Leuvensebaan 51  
 2580 Putte  
 (Mechelen) Belgium  
 32-15-75-71-25  
 FAX: 32-15-75-37-64  
 sales@crosbyeurope.com



# Poleas McKissick®

**VER INFORMACION SOBRE APLICACION Y ADVERTENCIAS**  
 Para Español: [www.thecrosbygroup.com](http://www.thecrosbygroup.com) en páginas 332-339



## POLEAS CON BARRENO

- Las poleas con el barreno simple pueden ser equipadas con bujes o cojinetes por un costo opcional.
- Las poleas forjadas están disponibles en tamaños de hasta 72" de diámetro.
- Las poleas con un diámetro de 14" y mayores son forjadas roladas (Roll Forged™) con su ranura ó pista templada a flama a 35 Rockwell C.

"A" Diámetro nominal exterior (plg)	No. de parte	Número del modelo	Diám. cable (plg)	Diám. "D" (plg)	Ancho del muñón (plg)	Ancho de la pestaña (plg)	"C" Diám. nominal del muñón (plg)	"B" Diám. nominal pista polea (plg)	Material	Peso Aprox. (lbs.)
3	51008	3X	1/4	.752	1-5/16	1-1/4	1-1/8	2-1/16	B.S.	1.00
3	11310	3X	3/8	.752	1-5/16	1-1/4	1-1/8	2-1/16	B.S.	1.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	51053	4-1	1/8	1.569	1	7/8	2	3-1/8	B.S.	2.00
4	51044	4-1	1/4	1.569	1	7/8	2	3-1/8	B.S.	2.00
4	1189	4-1	3/8	1.569	1	7/8	2	3-1/8	B.S.	2.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	51035	4-K	3/8	1.569	1-1/2	1-3/8	2	3	F.S.	3.50
4	64771	4-K	1/2	1.569	1-1/2	1-3/8	2	3	F.S.	3.50
4	51026	4-K	5/8	1.569	1-1/2	1-3/8	2	3	F.S.	3.50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4-1/4	50553	4-E	3/8	.814	1-3/16	15/16	2-1/8	3-1/8	B.S.	2.40
4-1/4	25939	4-E	1/2	.814	1-3/16	15/16	2-1/8	3-1/8	B.S.	2.40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4-3/4	51222	5-2	5/16	.875	1-9/16	1-3/8	1-1/2	3-5/8	D.I.	3.50
4-3/4	51231	5-2	3/8	.875	1-9/16	1-3/8	1-1/2	3-5/8	D.I.	3.50
4-3/4	11622	5-2	1/2	.875	1-9/16	1-3/8	1-1/2	3-5/8	D.I.	3.50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4-7/8	51080	5-1-B	3/8	1.749	1-1/4	1-1/8	2-1/4	4-1/16	F.S.	3.60
4-7/8	62149	5-1-B	3/8	1.848	1-5/16	1-1/8	2-1/4	4-1/16	F.S.	2.50
4-7/8	51099	5-1-B	1/2	1.749	1-1/4	1-1/8	2-1/4	4-1/16	F.S.	3.60
4-7/8	25957	5-1-B	5/8	1.749	1-1/4	1-1/8	2-1/4	4-1/16	F.S.	3.60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	51071	5-1	5/16	1.125	1	7/8	1-1/2	4	F.S.	2.50
5	51062	5-1	3/8	1.125	1	7/8	1-1/2	4	F.S.	2.50
5	25948	5-1	7/16	1.125	1	7/8	1-1/2	4	F.S.	2.50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-1/4	51366	6-6	5/8	1.569	1-1/2	1-3/8	2-1/16	3-7/8	F.S.	4.00
5-1/4	741	6-6	3/4	1.569	1-1/2	1-3/8	2-1/16	3-7/8	F.S.	4.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-7/8	51106	6-2	5/8	1.875	1-3/4	1-5/8	2-1/2	4-3/8	F.S.	6.00
5-7/8	1330	6-2	3/4	1.875	1-3/4	1-5/8	2-1/2	4-3/8	F.S.	6.00
5-7/8	51302	6-2	7/8	1.875	1-3/4	1-5/8	2-1/2	4-3/8	F.S.	6.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	51124	6-1-B	3/8	1.625	1-1/8	1	2-1/4	4-15/16	F.S.	4.00
6	51375	6-8	1/2	1.375	1-1/2	1-1/4	3-1/8	4-3/4	B.S.	7.00
6	13014	6-1-B	1/2	1.625	1-1/8	1	2-1/4	4-15/16	F.S.	4.00
6	60695	6-8	1/2	2.375	1-3/4	1-1/4	3-1/8	4-3/4	F.S.	4.70
6	51393	6NS-2	5/8	2.500	2-5/16	2-3/16	3-1/8	4-1/4	F.S.	9.50
6	1410	6-8	3/4	1.375	1-1/2	1-1/4	3-1/8	4-3/4	B.S.	7.00
6	2491	6NS-2	3/4	2.500	2-5/16	2-3/16	3-1/8	4-1/4	F.S.	9.50
6	51400	6NS-2	7/8	2.500	2-5/16	2-3/16	3-1/8	4-1/4	F.S.	9.50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	61872	7-1	1/4	1.848	1-5/16	3/4	2-3/8	6-1/4	B.S.	4.00
7	51437	7-1	1/4	1.875	1-3/8	3/4	2-3/8	6-1/4	B.S.	6.20
7	3203	7-1	3/8	1.875	1-3/8	3/4	2-3/8	6-1/4	B.S.	6.20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7-1/2	51570	8-7	5/8	1.569	1-1/2	1-3/8	2-1/16	6-15/16	F.S.	7.50

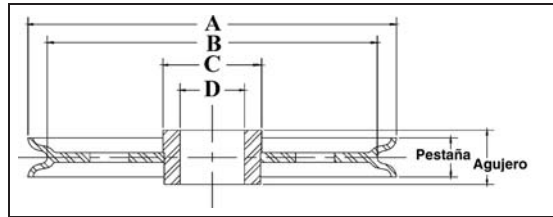
Poleas

# Poleas McKissick®

"A" Diámetro nominal exterior (plg)*	No. de parte	Número del modelo	Diám. cable (plg)	Diám. "D" (plg)	Ancho del muñón (plg)	Ancho de la pestaña (plg)	"C" Diám. nominal del muñón (plg)	"B" Diám. nominal pista polea (plg)	Material	Peso Aprox. (lbs.)
7-1/2	867	8-7	3/4	1.569	1-1/2	1-3/8	2-1/16	6-15/16	F.S.	7.50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7-5/8	51605	8-10	3/8	1.569	1-1/2	1-1/4	2-3/8	6-3/16	D.I.	7.00
7-5/8	5498	8-10	1/2	1.569	1-1/2	1-1/4	2-3/8	6-3/16	D.I.	7.00
7-5/8	51614	8-10	5/8	1.569	1-1/2	1-1/4	2-3/8	6-3/16	D.I.	7.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	51696	8NS-3	1	2.750	2-1/2	2-3/8	4	5-1/4	F.S.	15.00
8	6353	8NS-3	1-1/8	2.750	2-1/2	2-3/8	4	5-3/8	F.S.	15.00
8	1606	8-2	3/4	1.876	1-3/4	1-5/8	2-9/16	6-5/16	F.S.	10.00
8	61710	8-2	1/2	1.848	1-5/16	1-1/4	2-7/16	6-5/8	F.S.	8.00
8	51589	8-2	1/2	1.875	1-1/2	1-3/8	2-7/16	6-5/8	F.S.	7.00
8	51482	8-2	1/2	1.876	1-3/4	1-5/8	2-9/16	6-5/16	F.S.	10.00
8	51598	8-2	5/8	1.875	1-1/2	1-3/8	2-7/16	6-5/8	F.S.	7.00
8	51607	8-2	5/8	1.876	1-3/4	1-5/8	2-9/16	6-5/16	F.S.	10.00
8	5194	8-2	3/4	1.875	1-1/2	1-3/8	2-7/16	6-5/8	F.S.	7.00
8	2589	8NS-2	3/4	2.500	2-5/16	2-1/8	3-1/4	6-1/8	F.S.	12.50
8	2598	8NS-2	3/4	2.561	2-5/16	2-1/8	3-1/4	6-1/8	F.S.	10.25
8	51632	8NS-2	7/8	2.500	2-5/16	2-1/8	3-1/4	6-1/8	F.S.	12.50
8	51730	8NS-5	1-1/8	4.000	2-1/2	2-3/8	5	5-7/16	C.S.	15.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8-1/2	61747	8-DI-8	3/8	1.848	1-5/16	1	2-3/4	7-1/2	D.I.	11.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9-3/4	30656	10-NS-3	3/8	2.998	2-3/16	1	3-3/4	8-3/4	F.S.	9.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9-7/8	51918	10-11	3/8	3.000	1-3/4	1-1/8	3-3/4	8-9/16	F.S.	14.00
9-7/8	51749	10-1	1/2	1.375	1-1/2	1-3/8	3-1/4	8-1/2	F.S.	9.50
9-7/8	51785	10-2	1/2	1.875	1-3/4	1-5/8	2-9/16	8-5/16	F.S.	14.50
9-7/8	6040	10-11	1/2	3.000	1-3/4	1-1/8	3-3/4	8-9/16	B.S.	14.00
9-7/8	5675	10-1	5/8	1.375	1-1/2	1-3/8	3-1/4	8-1/2	F.S.	9.50
9-7/8	51801	10-2	5/8	1.875	1-3/4	1-5/8	2-9/16	8-5/16	F.S.	14.50
9-7/8	1633	10-2	3/4	1.875	1-3/4	1-5/8	2-9/16	8-5/16	F.S.	14.50
9-7/8	60846	10NS-2	3/4	2.561	2-5/16	2-3/16	3-1/2	8-1/8	F.S.	16.10
9-7/8	2605	10NS-2	7/8	2.500	2-5/16	2-3/16	3-1/2	8-1/8	F.S.	15.00
9-7/8	51972	10NS-2	1	2.500	2-5/16	2-3/16	3-1/2	8-1/8	F.S.	15.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	6380	10NS-3	1-1/8	2.750	2-1/2	2-3/8	4	7-3/8	F.S.	19.00
10	52052	10NS-5	1-1/8	4.000	2-1/2	2-3/8	5-3/4	7-3/8	F.S.	27.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11-7/8	62096	12-6	1/4	2.998	2-3/16	1	3-3/4	10-3/4	D.I.	12.00
11-7/8	6193	12-6	3/8	3.000	2-5/16	1	3-3/4	10-3/4	D.I.	11.20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	52105	12-1	5/8	1.876	1-3/4	1-5/8	3-1/4	10-1/8	F.S.	18.00
12	1679	12-1	3/4	1.876	1-3/4	1-5/8	3-1/4	9-3/4	F.S.	18.00
12	52114	12-1	7/8	1.876	1-3/4	1-5/8	3-1/4	10-1/4	F.S.	18.00
12	52276	12-9	5/8	3.000	1-3/4	1-5/8	4-1/2	10-1/8	F.S.	16.00
12	52285	12-9	3/4	3.000	1-3/4	1-5/8	4-1/2	9-3/4	R.F.	16.00
12	52132	12-2-A	5/8	2.500	2-5/16	2-3/16	4-1/2	10-1/8	R.F.	24.00
12	52141	12-2-A	3/4	2.500	2-5/16	2-3/16	4-1/2	9-3/4	R.F.	24.00
12	60007	12-2-A	3/4	2.750	2-5/16	2-3/16	4-1/2	9-3/4	R.F.	24.00
12	62274	12-2-A	3/4	2.998	2-5/16	2-3/16	4-1/2	9-3/4	R.F.	24.00
12	74724	12-2-A	3/4	2.999	2-5/16	2-3/16	4-1/2	9-3/4	R.F.	24.00
12	2632	12-2-A	7/8	2.500	2-5/16	2-3/16	4-1/2	10-1/4	R.F.	24.00
12	52329	12NS-3	7/8	2.750	2-1/2	2-3/8	4-1/2	10-1/4	R.F.	28.00
12	62283	12-2-A	7/8	2.998	2-3/16	2-3/16	4-1/2	10-1/4	R.F.	24.00
12	4016594	12-9	7/8	3.000	1-3/4	1-5/8	4-1/2	10-1/4	R.F.	23.00
12	52150	12-2-A	1	2.500	2-5/16	2-3/16	4	9-3/8	R.F.	24.00
12	6415	12NS-3	1-1/8	2.750	2-1/2	2-3/8	4-1/2	9-3/8	R.F.	24.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	33653	13-2	3/8	2.500	1-1/2	1-1/8	3-1/2	11-5/8	R.F.	14.00
13	50704	13-2	1/2	2.500	1-1/2	1-1/8	3-1/2	11-5/8	R.F.	14.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	* 52720	14WL-8	1/2	4.250	2-1/2	1-3/8	5-1/16	12-5/8	D.I.	15.00

\* Sin templado a flama  
Materiales: B.S.=Barra Acero, C.I.=Hierro Fundido, F.S.=Acero Forjado, D.I.=Hierro Ductil, C.S.=Acero Fundido, P.M.= Metal en Polvo, R.F.= Rolado Forjado

# Poleas McKissick®



**VER INFORMACION SOBRE  
APLICACION Y ADVERTENCIAS**

Para Español: [www.thecrosbygroup.com](http://www.thecrosbygroup.com) en páginas 332-339

## POLEAS CON BARRENO SENCILLO

- Poleas forjadas roladas disponibles en tamaños hasta 72" de diámetro.
- Barreno normal o barreno sencillo son términos usados cuando simplemente hay un agujero taladrado en el centro de la polea.
- Poleas de barreno normal están maquinadas para un ajuste corredizo, para el tamaño del eje consultar las tablas.

"A" Diámetro nominal exterior (plg)*	No. de parte	Número del modelo	Diám. cable (plg)	Diám. "D" (plg)	Ancho del muñón (plg)	Ancho de la pestaña (plg)	"C" Diám. nominal del muñón (plg)	"B" Diám. nominal pista polea (plg)	Material	Peso Aprox. (lbs.)
3	905051	1161	3/16	3/8	25/32	3/4	1	2-3/8	P.M.	1.00
3	905079	1161	3/16	1/2	25/32	3/4	1	2-3/8	P.M.	1.00
3	905097	1161	3/16	5/8	25/32	3/4	1	2-3/8	P.M.	1.00
3	905024	1161	1/4	3/8	1/2	1/2	1	2-5/8	P.M.	.75
3	905042	1161	1/4	1/2	1/2	1/2	1	2-5/8	P.M.	.75
3	15410	1161	3/8	3/8	25/32	3/4	1	2-3/8	P.M.	1.00
3	905088	1161	3/8	1/2	25/32	3/4	1	2-3/8	P.M.	1.00
3	905104	1161	3/8	5/8	25/32	3/4	1	2-3/8	P.M.	.60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	905113	1161	3/16	1/2	3/4	5/8	1-3/8	3-1/2	P.M.	1.00
4	905131	1161	3/16	5/8	3/4	5/8	1-3/8	3-1/2	P.M.	1.00
4	905122	1161	5/16	1/2	3/4	5/8	1-3/8	3-1/2	P.M.	1.00
4	905140	1161	5/16	5/8	3/4	5/8	1-3/8	3-1/2	P.M.	1.00
4	905168	1161	3/8	1/2	13/16	3/4	1-1/2	3-1/4	P.M.	1.25
4	905186	1161	3/8	5/8	13/16	3/4	1-1/2	3-1/4	P.M.	1.25
4	905202	1161	3/8	3/4	13/16	3/4	1-1/2	3-1/4	P.M.	1.25
4	905220	1161	1/2	1/2	1-1/16	1	1-5/8	3-3/16	P.M.	1.50
4	905248	1161	1/2	5/8	1-1/16	1	1-5/8	3-3/16	P.M.	1.50
4	905266	1161	1/2	3/4	1-1/16	1	1-5/8	3-3/16	P.M.	1.50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	905275	1161	3/16	5/8	15/16	7/8	2-1/4	4-1/4	P.M.	2.25
5	905293	1161	3/16	3/4	15/16	7/8	2-1/4	4-1/4	P.M.	2.25
5	905284	1161	3/8	5/8	15/16	7/8	2-1/4	4-1/4	P.M.	2.75
5	905300	1161	3/8	3/4	15/16	7/8	2-1/4	4-1/4	P.M.	2.25
5	905328	1161	1/2	5/8	1-1/16	1	2-1/4	4	P.M.	2.50
5	905364	1161	1/2	5/8	1-3/16	1-1/8	2-1/4	4	D.I.	4.00
5	905346	1161	1/2	3/4	1-1/16	1	2-1/4	4	P.M.	2.50
5	905382	1161	1/2	3/4	1-3/16	1-1/8	2-1/4	4	D.I.	4.00
5	905408	1161	1/2	7/8	1-3/16	1-1/8	2-1/4	4	D.I.	4.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	905426	1161	3/8	1/2	13/16	3/4	1-7/8	5	D.I.	2.50
6	905480	1161	3/8	1/2	1-1/16	1	1-7/8	5	D.I.	2.50
6	905462	1161	3/8	3/4	13/16	3/4	1-7/8	5	P.M.	2.50
6	905523	1161	3/8	3/4	1-1/16	1	1-7/8	5	P.M.	4.16
6	909020	1181	1/2	7/8	1-1/16	1	1-7/8	4-7/8	P.M.	3.75
6	909066	1181	5/8	3/4	1-5/16	1-1/4	1-7/8	4-3/4	P.M.	3.75
6	909084	1181	5/8	7/8	1-5/16	1-1/4	1-7/8	4-3/4	P.M.	3.75
6	909100	1181	5/8	1	1-5/16	1-1/4	1-7/8	4-3/4	P.M.	3.75
6	909164	1181	3/4	1	1-9/16	1-1/2	3	4-5/8	P.M.	6.75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6-3/4	905694	1161	1/4	3/4	1-3/16	1-1/8	2	5-7/8	D.I.	5.00
6-3/4	905710	1161	1/4	1	1-3/16	1-1/8	2	5-7/8	D.I.	5.00
6-3/4	905701	1161	3/8	3/4	1-3/16	1-1/8	2	5-7/8	D.I.	5.00
6-3/4	905729	1161	3/8	1	1-3/16	1-1/8	2	5-7/8	D.I.	5.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	905747	1161	1/2	3/4	1-1/8	1	2-3/8	6-7/8	D.I.	5.00
8	905765	1161	1/2	7/8	1-1/8	1	2-3/8	6-7/8	D.I.	5.00
8	905783	1161	1/2	1	1-1/8	1	2-3/8	6-7/8	D.I.	8.50
8	905809	1161	5/8	3/4	1-3/8	1-1/4	2	6-1/2	D.I.	6.00
8	905827	1161	5/8	7/8	1-3/8	1-1/4	2	6-1/2	D.I.	6.75

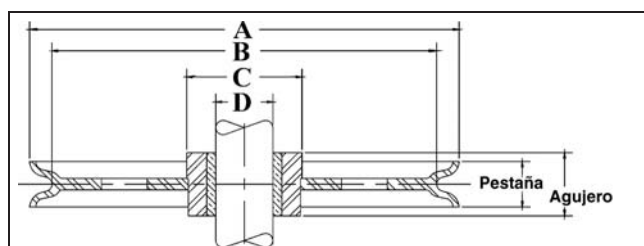
Poleas

# Poleas McKissick®

"A" Diámetro nominal exterior (plg)*	No. de parte	Número del modelo	Diám. cable (plg)	Diám. "D" (plg)	Ancho del muñón (plg)	Ancho de la pestaña (plg)	"C" Diám. nominal del muñón (plg)	"B" Diám. nominal pista polea (plg)	Material	Peso Aprox. (lbs.)
8	909306	1181	5/8	7/8	1-3/8	1-1/4	2-1/2	6-5/8	D.I.	8.50
8	905845	1161	5/8	1	1-3/8	1-1/4	2	6-1/2	D.I.	6.75
8	909324	1181	5/8	1	1-3/8	1-1/4	2-1/2	6-5/8	D.I.	8.50
8	909342	1181	5/8	1-1/8	1-3/8	1-1/4	2-1/2	6-5/8	D.I.	8.50
8	909360	1181	5/8	1-1/4	1-3/8	1-1/4	2-1/2	6-5/8	D.I.	8.50
8	909388	1181	5/8	1-1/2	1-3/8	1-1/4	2-1/2	6-5/8	D.I.	8.50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	905925	1161	1/2	7/8	1-1/8	1	2-7/8	8-3/4	D.I.	10.00
10	905943	1161	1/2	1	1-1/8	1	2-7/8	8-3/4	D.I.	10.00
10	905961	1161	5/8	3/4	1-3/8	1-1/4	2	8-1/2	D.I.	9.25
10	905989	1161	5/8	7/8	1-3/8	1-1/4	2	8-1/2	D.I.	9.25
10	909681	1181	5/8	7/8	1-3/8	1-1/4	3	8-1/2	D.I.	13.50
10	906005	1161	5/8	1	1-3/8	1-1/4	3	8-1/2	D.I.	9.25
10	909761	1181	5/8	1-1/2	1-3/8	1-1/4	3	8-1/2	D.I.	13.50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	906041	1161	1/2	1	1-1/8	1	4	10-5/8	D.I.	16.50
12	906087	1161	1/2	1-1/4	1-1/8	1	4	10-5/8	D.I.	16.50
12	906121	1161	3/4	1	1-5/8	1-1/2	2-3/4	10-1/4	D.I.	18.25
12	910107	1181	3/4	1	1-5/8	1-1/2	5-1/4	10-1/4	D.I.	25.50
12	906149	1181	3/4	1-1/8	1-5/8	1-1/2	2-3/4	10-1/4	D.I.	18.25
12	910125	1181	3/4	1-1/8	1-5/8	1-1/2	5-1/4	10-1/4	D.I.	25.50
12	906167	1161	3/4	1-1/4	1-5/8	1-1/2	2-3/4	10-1/4	D.I.	18.25
12	910143	1181	3/4	1-1/4	1-5/8	1-1/2	5-1/4	10-1/4	D.I.	25.50
12	910161	1181	3/4	1-1/2	1-5/8	1-1/2	5-1/4	10-1/4	D.I.	25.50
12	906229	1161	7/8	1-1/4	2	1-3/4	3-3/4	10	D.I.	20.25
12	906247	1161	7/8	1-1/2	2	1-3/4	3-3/4	10	D.I.	20.25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	*906283	1161	3/4	1-1/8	1-5/8	1-1/2	3-1/4	12-1/4	C.I.	26.50
14	*906309	1161	3/4	1-1/4	1-5/8	1-1/2	3-1/4	12-1/4	C.I.	26.50
14	*910456	1181	7/8	1-1/2	1-5/8	1-1/2	3-1/2	12-1/8	C.I.	34.00
14	*910447	1181	7/8	1-1/4	1-5/8	1-1/2	3-1/2	12-1/8	C.I.	34.00

\* Sin templado a flama  
Materiales: B.S.=Barra Acero, C.I.=Hierro Fundido, F.S.=Acero Forjado, D.I.=Hierro Ductil, C.S.=Acero Fundido, P.M.= Metal en Polvo, R.F.= Rolado Forjado

 **VER INFORMACION SOBRE APLICACION Y ADVERTENCIAS**  
Para Español: [www.thecrosbygroup.com](http://www.thecrosbygroup.com) en páginas 332-339



## POLEAS CON BUJE DE BRONCE

- Las poleas forjadas roladas están disponibles en tamaños de hasta 72" de diámetro.
- Las poleas con buje de bronce McKissick® están equipadas con bujes de bronce de S.A.E. 660 para ejes acabados en frío con una ranura de lubricación "figura 8". Para los tamaños que no aparecen en la lista, las poleas solo con el barreno pueden ser equipadas con bujes de bronce por un costo adicional.

"A" Diámetro nominal exterior (plg)*	No. de parte	Número del modelo	Diám. cable (plg)	Diám. "D" (plg)	Ancho del muñón (plg)	Ancho de la pestaña (plg)	"C" Diám. nominal del muñón (plg)	"B" Diám. nominal pista polea (plg)	Material	Peso Aprox. (lbs.)
2-1/4	907004	1173	1/4	3/8*	5/8	9/16	3/4	1-7/8	B.S.	.75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	907059	1173	3/16	3/8*	25/32	3/4	1	2-3/8	P.M.	1.00
3	907077	1173	3/16	1/2*	25/32	3/4	1	2-3/8	P.M.	1.00
3	907095	1173	3/16	5/8*	25/32	3/4	1	2-3/8	P.M.	1.00
3	907022	1173	1/4	3/8*	1/2	1/2	1	2-5/8	P.M.	.75
3	907040	1173	1/4	1/2*	1/2	1/2	1	2-5/8	P.M.	.75

# Poleas McKissick®

"A" Diámetro nominal exterior (plg)*	No. de parte	Número del modelo	Diám. cable (plg)	Diám. "D" (plg)	Ancho del muñón (plg)	Ancho de la pestaña (plg)	"C" Diám. nominal del muñón (plg)	"B" Diám. nominal pista polea (plg)	Material	Peso Aprox. (lbs.)
3	460165	3X	1/4	1/2*	1-5/16	1-1/4	1-1/8	2-1/16	B.S.	1.00
3	460110	3-1	5/16	3/4	1	7/8	1-3/4	2-1/4	P.M.	1.50
3	907068	1173	3/8	3/8*	3/4	3/4	1	2-3/8	P.M.	1.00
3	916101	1208	3/8	3/8*	25/32	3/4	1-1/2	2-3/8	B.S.	1.00
3	907086	1173	3/8	1/2*	3/4	3/4	1	2-3/8	P.M.	1.00
3	916110	1208	3/8	1/2*	25/32	3/4	1-1/2	2-3/8	B.S.	1.00
3	460156	3X	3/8	1/2*	1-5/16	1-3/16	1-1/8	2-1/16	B.S.	1.00
3	907102	1173	3/8	5/8*	3/4	3/4	1	2-3/8	P.M.	1.00
3	460147	3-1	3/8	3/4	1	7/8	1-3/4	2-1/4	P.M.	1.50
3	460129	3-1	7/16	3/4	1	7/8	1-3/4	2-1/4	P.M.	1.50
3	916129	1208	1/2	3/8*	1-1/4	1-1/8	1-7/8	2	B.S.	1.33
3	916138	1208	1/2	1/2*	1-1/4	1-1/8	1-7/8	2	B.S.	1.50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	460290	4-1	1/8	1	1	7/8	2	3-1/8	B.S.	2.00
4	907111	1173	3/16	1/2*	3/4	5/8	1-3/8	3-1/2	P.M.	1.00
4	907139	1173	3/16	5/8*	3/4	5/8	1-3/8	3-1/2	P.M.	1.00
4	916147	1208	1/4	1/2*	13/16	3/4	2	3-1/4	B.S.	1.50
4	916165	1208	1/4	3/4*	13/16	3/4	2	3-1/4	B.S.	1.50
4	460307	4-1	1/4	1	1	7/8	2	3-1/8	B.S.	2.00
4	907120	1173	5/16	1/2*	3/4	5/8	1-3/8	3-1/2	P.M.	1.00
4	907148	1173	5/16	5/8*	3/4	5/8	1-3/8	3-1/2	P.M.	1.00
4	907166	1173	3/8	1/2*	13/16	3/4	1-1/2	3-1/4	P.M.	1.25
4	916156	1208	3/8	1/2*	13/16	3/4	2	3-1/4	B.S.	1.50
4	907184	1173	3/8	5/8*	13/16	3/4	1-1/2	3-1/4	P.M.	1.40
4	907200	1173	3/8	3/4*	13/16	3/4	1-1/2	3-1/4	P.M.	1.25
4	460316	4-1	3/8	1	1	7/8	2	3-1/8	B.S.	2.00
4	907228	1173	1/2	1/2*	1-1/16	1	1-5/8	3-3/16	P.M.	1.50
4	916192	1208	1/2	1/2*	1-1/8	1	1-5/8	3-3/16	BS.	2.00
4	907246	1173	1/2	5/8*	1-1/16	1	1-5/8	3-3/16	P.M.	1.50
4	907264	1173	1/2	3/4*	1-1/16	1	1-5/8	3-3/16	P.M.	1.50
4	916174	1208	3/8	3/4*	13/16	3/4	2	3-1/4	B.S.	1.50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4-1/8	460414	4-K	3/8	1	1-1/2	1-3/8	2	3	F.S.	3.50
4-1/8	460405	4-K	1/2	1	1-1/2	1-3/8	2	3	F.S.	3.50
4-1/8	460423	4-K	5/8	1	1-1/2	1-3/8	2	3	F.S.	3.50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4-1/4	460450	4E	3/8	5/8*	1-3/16	15/16	2-1/8	3-3/8	B.S.	2.40
4-1/4	460441	4E	1/2	5/8*	1-3/16	15/16	2-1/8	3-3/8	B.S.	2.40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4-3/4	460575	5-2	5/16	5/8	1-9/16	1-3/8	1-1/2	3-5/8	D.I.	3.50
4-3/4	460584	5-2	3/8	5/8	1-9/16	1-3/8	1-1/2	3-5/8	D.I.	3.50
4-3/4	460593	5-2	1/2	5/8	1-9/16	1-3/8	1-1/2	3-5/8	D.I.	3.50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4-7/8	460478	5-1-B	3/8	1-1/4	1-1/4	1-1/8	2-1/4	4-1/16	F.S.	3.60
4-7/8	460487	5-1-B	1/2	1-1/4	1-1/4	1-1/8	2-1/4	4-1/16	F.S.	3.60
4-7/8	460469	5-1-B	5/8	1-1/4	1-1/4	1-1/8	2-1/4	4-1/16	F.S.	3.60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	907273	1173	3/16	5/8*	15/16	7/8	2-1/4	4-1/4	P.M.	2.25
5	907291	1173	3/16	3/4*	15/16	7/8	2-1/4	4-1/4	P.M.	2.25
5	460511	5-1	5/16	3/4	1	7/8	1-1/2	4	F.S.	2.50
5	907282	1173	3/8	5/8*	15/16	7/8	2-1/4	4-1/4	P.M.	2.75
5	907308	1173	3/8	3/4*	15/16	7/8	2-1/4	4-1/4	P.M.	2.80
5	460520	5-1	3/8	3/4	1	7/8	1-1/2	4	F.S.	2.50
5	460539	5-1	7/16	3/4	1	7/8	1-1/2	4	F.S.	2.50
5	907326	1173	1/2	5/8*	1-1/16	1	2-1/4	4	P.M.	2.50
5	907362	1173	1/2	5/8*	1-3/16	1-1/8	2-1/4	4	D.I.	4.00
5	907344	1173	1/2	3/4*	1-1/16	1	2-1/4	4	P.M.	2.50
5	907380	1173	1/2	3/4*	1-3/16	1-1/8	2-1/4	4	D.I.	4.00
5	907406	1173	1/2	7/8*	1-3/16	1-1/8	2-1/4	4	D.I.	4.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-1/4	460628	6-6	5/8	1	1-1/2	1-3/8	2-1/16	3-7/8	F.S.	4.00
5-1/4	460637	6-6	3/4	1	1-1/2	1-3/8	2-1/16	3-7/8	F.S.	4.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-7/8	460806	6-2	5/8	1-1/2	1-3/4	1-5/8	2-1/2	4-3/8	F.S.	6.00
5-7/8	460815	6-2	3/4	1-1/2	1-3/4	1-5/8	2-1/2	4-3/8	F.S.	6.00
5-7/8	460824	6-2	7/8	1-1/2	1-3/4	1-5/8	2-1/2	4-3/8	F.S.	6.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	907424	1173	3/8	1/2*	13/16	3/4	1-7/8	5	P.M.	2.50
6	907488	1173	3/8	1/2*	1-1/16	1	1-7/8	5	P.M.	2.50
6	907442	1173	3/8	5/8*	13/16	3/4	1-7/8	5	P.M.	2.50
6	907503	1173	3/8	5/8*	1-1/16	1	1-7/8	5	P.M.	2.50

Poleas

# Poleas McKissick®

"A" Diámetro nominal exterior (plg)*	No. de parte	Número del modelo	Diám. cable (plg)	Diám. "D" (plg)	Ancho del muñón (plg)	Ancho de la pestaná (plg)	"C" Diám. nominal del muñón (plg)	"B" Diám. nominal pista polea (plg)	Material	Peso Aprox. (lbs.)
6	907460	1173	3/8	3/4*	13/16	3/4	1-7/8	5	P.M.	2.50
6	907521	1173	3/8	3/4*	1-1/16	1	1-7/8	5	P.M.	4.26
6	916218	6-1	3/8	3/4*	1-1/16	1	2	5-1/8	F.S.	4.00
6	916245	6-1	3/8	7/8*	1-1/16	1	2	5-1/8	F.S.	4.00
6	916272	6-1	3/8	1*	1-1/16	1	2	5-1/8	F.S.	4.00
6	460682	6-1-B	3/8	1-1/4	1-1/8	1	2-1/4	4-15/16	F.S.	3.70
6	907549	1173	1/2	5/8*	1-3/16	1-1/8	1-7/8	4-7/8	P.M.	5.00
6	907567	1173	1/2	3/4*	1-3/16	1-1/8	1-7/8	4-7/8	P.M.	4.72
6	913024	1193	1/2	7/8*	1-1/16	1	1-7/8	4-7/8	P.M.	3.75
6	460879	6-8	1/2	1	1-1/2	1-1/4	3-1/8	4-3/4	B.S.	7.00
6	460673	6-1-B	1/2	1-1/4*	1-1/8	1	2-1/4	4-15/16	F.S.	3.63
6	913042	1193	1/2	1	1-1/16	1	1-7/8	4-7/8	P.M.	3.75
6	916227	6-1	5/8	3/4*	1-1/16	1	2	5-1/8	F.S.	4.00
6	913060	1193	5/8	3/4*	1-5/16	1-1/4	1-7/8	4-3/4	P.M.	3.75
6	916254	6-1	5/8	7/8*	1-1/16	1	2	5-1/8	F.S.	4.00
6	913088	1193	5/8	7/8*	1-5/16	1-1/4	1-7/8	4-3/4	P.M.	5.00
6	916281	6-1	5/8	1*	1-1/16	1	2	5-1/8	F.S.	4.00
6	913104	1193	5/8	1*	1-5/16	1-1/4	1-7/8	4-3/4	P.M.	3.75
6	460922	6NS-2	5/8	2	2-5/16	2-3/16	3-1/8	4-1/4	F.S.	9.50
6	460897	6-8	3/4	1	1-1/2	1-1/4	3-1/2	4-3/4	B.S.	7.00
6	913168	1193	3/4	1	1-9/16	1-1/2	1-7/8	4-5/8	P.M.	6.75
6	460931	6NS-2	3/4	2	2-5/16	2-3/16	3-1/8	4-1/4	F.S.	9.50
6	460940	6NS-2	7/8	2	2-5/16	2-3/16	3-1/2	4-1/4	F.S.	9.50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6-3/4	907692	1173	1/4	3/4*	1-3/16	1-1/8	2	5-7/8	D.I.	5.00
6-3/4	907718	1173	1/4	1*	1-3/16	1-1/8	2	5-7/8	D.I.	5.00
6-3/4	907709	1173	3/8	3/4*	1-3/16	1-1/8	2	5-7/8	D.I.	5.00
6-3/4	907727	1173	3/8	1*	1-3/16	1-1/8	2	5-7/8	D.I.	5.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	461020	7-1	1/4	1-1/2	1-3/8	3/4	2-3/8	6-1/4	B.S.	6.20
7	461039	7-1	3/8	1-1/2	1-3/8	3/4	2-3/8	6-1/4	B.S.	6.20
7	907629	1173	1/2	3/4*	1-1/16	1	2	5-5/8	D.I.	4.25
7	907647	1173	1/2	7/8*	1-1/16	1	2	5-5/8	D.I.	4.25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7-1/2	460986	8-7	5/8	1	1-1/2	1-3/8	2-1/16	6-5/16	F.S.	7.50
7-1/2	460977	8-7	3/4	1	1-1/2	1-3/8	2-1/16	6-5/16	F.S.	7.50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7-5/8	461262	8-10	3/8	1	1-1/2	1-1/4	2-3/8	6-3/16	D.I.	7.00
7-5/8	461280	8-10	1/2	1	1-1/2	1-1/4	2-3/8	6-3/16	D.I.	7.00
7-5/8	461271	8-10	5/8	1	1-1/2	1-1/4	2-3/8	6-3/16	D.I.	7.00
8	461431	8NS-3	1	2-1/4	2-1/2	2-3/8	4-1/2	5-3/8	F.S.	18.00
8	461440	8NS-3	1-1/8	2-1/4	2-1/2	2-3/8	4-1/2	5-3/8	F.S.	18.00
8	461164	8-2	3/4	1-1/2	1-3/4	1-5/8	2-9/16	6-5/16	F.S.	10.00
8	907745	1173	1/2	3/4*	1-1/8	1	2-3/8	6-7/8	D.I.	5.00
8	916487	8-1	1/2	3/4*	1-3/8	1-1/4	2	6-5/8	F.S.	7.00
8	907763	1173	1/2	7/8*	1-1/8	1	2-3/8	6-7/8	D.I.	5.00
8	916502	8-1	1/2	7/8*	1-3/8	1-1/4	2	6-5/8	F.S.	7.00
8	907781	1173	1/2	1*	1-1/8	1	2-3/8	6-7/8	D.I.	5.59
8	916520	8-1	1/2	1*	1-3/8	1-1/4	2	6-5/8	F.S.	7.00
8	916548	8-1	1/2	1-1/8*	1-3/8	1-1/4	2	6-5/8	F.S.	7.00
8	916566	8-1	1/2	1-1/4*	1-3/8	1-1/4	2	6-5/8	F.S.	7.00
8	461235	8-2	1/2	1-1/2	1-1/2	1-3/8	2-7/16	6-5/8	F.S.	7.00
8	461146	8-2	1/2	1-1/2	1-3/4	1-5/8	2-9/16	6-5/16	F.S.	10.00
8	907807	1173	5/8	3/4*	1-3/8	1-1/4	2	6-1/2	D.I.	6.75
8	913300	1193	5/8	7/8*	1-3/8	1-1/4	2-1/2	6-5/8	D.I.	8.50
8	913328	1193	5/8	1*	1-3/8	1-1/4	2-3/4	6-5/8	D.I.	7.20
8	913346	1193	5/8	1-1/8*	1-3/8	1-1/4	2-1/2	6-5/8	D.I.	8.50
8	913364	1193	5/8	1-1/4*	1-3/8	1-1/4	2-1/2	6-5/8	D.I.	8.50
8	913382	1193	5/8	1-1/2*	1-3/8	1-1/4	2-1/2	6-5/8	D.I.	8.50
8	461244	8-2	5/8	1-1/2	1-1/2	1-3/8	2-7/16	6-5/8	F.S.	7.00
8	461155	8-2	5/8	1-1/2	1-3/4	1-5/8	2-9/16	6-5/16	F.S.	10.00
8	461253	8-2	3/4	1-1/2	1-1/2	1-3/8	2-7/16	6-5/8	F.S.	7.00
8	461351	8NS-2	3/4	2	2-5/16	2-1/8	3-1/4	6-1/8	F.S.	12.50
8	461397	8NS-2-RB	3/4	2-3/4	2-5/16	2-3/16	3-3/4	6	R.F.	10.50
8	461360	8NS-2	7/8	2	2-5/16	2-1/8	3-1/4	6-1/8	F.S.	12.50
8	461501	8NS-5	1-1/8	3-1/2	2-1/2	2-3/8	5	5-7/16	C.S.	15.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9-7/8	462831	10-11	3/8	2-1/2	1-3/4	1-1/8	3-3/4	8-9/16	F.S.	14.00
9-7/8	462154	10-1	1/2	1*	1-1/2	1-3/8	3-1/4	8-1/2	F.S.	9.50
9-7/8	461789	10-2	1/2	1-1/2	1-3/4	1-5/8	2-9/16	8-5/16	F.S.	14.50
9-7/8	462840	10-11	1/2	2-1/2	1-3/4	1-1/8	3-3/4	8-9/16	F.S.	14.00

# Poleas McKissick®

"A" Diámetro nominal exterior (plg)*	No. de parte	Número del modelo	Diám. cable (plg)	Diám. "D" (plg)	Ancho del muñón (plg)	Ancho de la pestaña (plg)	"C" Diám. nominal del muñón (plg)	"B" Diám. nominal pista polea (plg)	Material	Peso Aprox. (lbs.)
9-7/8	462163	10-1	5/8	1*	1-1/2	1-3/8	3-1/4	8-1/2	F.S.	9.50
9-7/8	461798	10-2	5/8	1-1/2	1-3/4	1-5/8	2-9/16	8-5/16	F.S.	14.50
9-7/8	461805	10-2	3/4	1-1/2	1-3/4	1-5/8	2-9/16	8-5/16	F.S.	14.50
9-7/8	462001	10NS-2	7/8	2	2-5/16	2-3/16	3-1/2	8-1/8	F.S.	15.00
9-7/8	462010	10NS-2	1	2	2-5/16	2-3/16	3-1/2	8-1/8	F.S.	15.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	462083	10NS-3	1-1/8	2-1/4	2-1/2	2-3/8	4-1/2	7-3/8	F.S.	27.00
10	462118	10NS-5	1-1/8	3-1/2	2-1/2	2-3/8	5-3/4	7-3/8	F.S.	28.00
10	907923	1173	1/2	7/8*	1-1/8	1	2-7/8	8-3/4	D.I.	10.00
10	907941	1173	1/2	1*	1-1/8	1	2-7/8	8-3/4	D.I.	11.80
10	907969	1173	5/8	3/4*	1-3/8	1-1/4	2	8-1/2	D.I.	9.25
10	916717	10-1	5/8	7/8*	1-3/8	1-1/4	2-3/4	8-1/2	F.S.	10.00
10	913685	1193	5/8	7/8*	1-3/8	1-1/4	3	8-1/2	D.I.	13.50
10	908003	1173	5/8	1*	1-3/8	1-1/4	2	8-1/2	D.I.	9.25
10	916726	10-1	5/8	1*	1-3/8	1-1/4	2-3/4	8-1/2	F.S.	14.00
10	916744	10-1	5/8	1-1/4*	1-3/8	1-1/4	2-3/4	8-1/2	F.S.	14.00
10	913765	1193	5/8	1-1/2*	1-3/8	1-1/4	3	8-1/2	D.I.	12.60
10	913863	10-1	3/4	1-1/2*	1-5/8	1-1/2	3-1/2	8-1/4	F.S.	16.00
10	916824	1208	3/4	1-1/4*	1-5/8	1-1/2	3-1/2	7-3/4	F.S.	17.00
10	913845	10-1	3/4	1-1/4*	1-5/8	1-1/2	3-1/2	8-1/4	F.S.	16.00
10	916833	1208	3/4	1-1/2*	1-5/8	1-1/2	3-1/4	7-3/4	F.S.	17.00
10	913807	10-1	3/4	1*	1-5/8	1-1/2	3-1/2	8-1/4	F.S.	16.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11-7/8	462323	12-6	3/8	2-1/2	2-5/16	1	3-3/4	10-3/4	D.I.	11.20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	462270	12-1	5/8	1-1/2	1-3/4	1-5/8	3-1/4	10-1/4	F.S.	22.00
12	462289	12-1	3/4	1-1/2	1-3/4	1-5/8	3-1/4	9-3/8	F.S.	22.00
12	462298	12-1	7/8	1-1/2	1-3/4	1-5/8	3-1/4	10-1/4	F.S.	22.00
12	462564	12-9	5/8	2-1/2	1-3/4	1-5/8	4-1/2	10-2/3	R.F.	24.00
12	462573	12-9	3/4	2-1/2	1-3/4	1-5/8	4-1/2	9-3/8	R.F.	24.00
12	908049	1173	1/2	1*	1-1/8	1	4	10-5/8	D.I.	16.50
12	908085	1173	1/2	1-1/4*	1-1/8	1	4	10-5/8	D.I.	16.50
12	917002	1208	5/8	1*	1-5/8	1-1/2	3-1/4	10-1/8	F.S.	18.00
12	917011	1208	5/8	1-1/8*	1-5/8	1-1/2	3-1/4	10-1/8	F.S.	18.00
12	462387	12-2A	5/8	2	2-5/16	2-3/16	4-1/2	10-1/8	R.F.	26.00
12	908129	1173	3/4	1*	1-5/8	1-1/2	2-3/4	10-1/4	D.I.	18.25
12	908147	1173	3/4	1-1/8*	1-5/8	1-1/2	2-3/4	10-1/4	D.I.	18.25
12	914121	1193	3/4	1-1/8*	1-5/8	1-1/2	5-1/4	10-1/4	D.I.	25.50
12	914149	1193	3/4	1-1/4	1-5/8	1-1/2	5-1/4	10-1/4	D.I.	25.50
12	914167	1193	3/4	1-1/2*	1-5/8	1-1/2	5-1/4	10-1/4	D.I.	25.50
12	346593	12-2-A	3/4	2-1/4	2-5/16	2-3/16	4-1/2	9-3/4	R.F.	26.00
12	4104882	12-9	3/4	2-1/2	1-3/4	1-5/8	4-1/2	9-3/4	R.F.	25.00
12	462449	12-2-A	3/4	2	2-5/16	2-3/16	4-1/2	9-3/4	R.F.	26.00
12	4104917	12-2-A	3/4	2-1/2	2-5/16	2-3/16	4-1/2	9-3/4	R.F.	25.00
12	462485	12-5	3/4	3	3	1-7/8	5-1/2	9-3/8	R.F.	21.00
12	908227	1173	7/8	1-1/4*	2	1-3/4	3-3/4	10	D.I.	20.25
12	908245	1173	7/8	1-1/2*	2	1-3/4	3-3/4	10	D.I.	20.25
12	462458	12-2-A	7/8	2	2-5/16	2-3/16	4-1/2	10-1/4	R.F.	26.00
12	462671	12-NS-3	7/8	2-1/4	2-1/2	2-3/8	4-1/2	9-3/8	R.F.	28.00
12	4104891	12-9	7/8	2-1/2	1-3/4	1-5/8	4-1/2	10-1/4	R.F.	25.00
12	462467	12-2-A	1	2	2-5/16	2-3/16	4	10	R.F.	26.00
12	462699	12-NS-3	1-1/8	2-1/4	2-1/2	2-3/8	4-1/2	9-3/8	R.F.	26.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	462779	13-2	3/8	2	1-1/2	1-1/8	3-1/2	11-5/8	R.F.	14.00
13	462788	13-2	1/2	2	1-1/2	1-1/8	3-1/2	11-5/8	R.F.	14.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	**463518	14WL-8	1/2	3-3/4	2-1/2	1-3/8	5-1/16	12-5/8	D.I.	15.00
14	**908281	1173	3/4	1-1/8*	1-5/8	1-7/16	3-1/4	12-1/4	C.I.	26.50
14	**908307	1173	3/4	1-1/4*	1-5/8	1-1/2	3-1/4	12-1/4	C.I.	26.50
14	**914443	1193	7/8	1-1/4*	1-5/8	1-1/2	3-1/2	12-1/8	C.I.	34.00
14	**914452	1193	7/8	1-1/2*	1-5/8	1-1/2	3-1/2	12-1/8	C.I.	34.00

\* Buje de Bronce autolubrificable

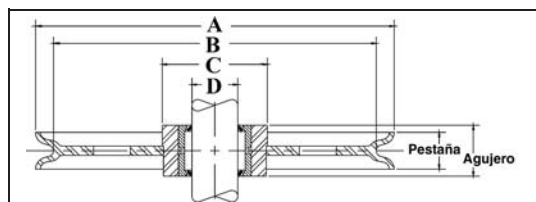
\*\*Sin templado a flama

Materiales: B.S.=Barra Acero, C.I.=Hierro Fundido, F.S.=Acero Forjado, D.I.=Hierro Dúctil, C.S.=Acero Fundido, P.M.= Metal en Polvo, R.F.= Rolado Forjado

Poleas

# Poleas McKissick®

 **VER INFORMACION SOBRE APLICACION Y ADVERTENCIAS**  
Para Español: [www.thecrosbygroup.com](http://www.thecrosbygroup.com) en páginas 332-339



## POLEAS CON COJINETES DE RODILLO

- Las poleas forjadas roladas están disponibles en tamaños de hasta 72" de diámetro.
- Las poleas con cojinetes de rodillo McKissick® están diseñadas para operar en ejes carburados a 60 Rockwell "C" y maquinadas a +/- .0005" del tamaño del eje indicado. Algunos tamaños están disponibles con un aro de rodamiento opcional. Consulte con Ventas Crosby® los precios y tamaños de eje correctos.
- La aplicación debe dejar una distancia de rodaje de 1/32" sobre el ancho del muñón central.
- Para los tamaños no incluidos en la lista, las poleas solo con el barreno McKissick® se pueden equipar con cojinetes de rodillos, con un costo adicional.

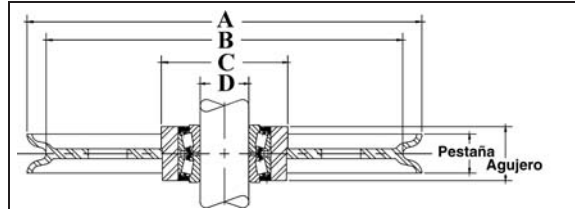
"A" Diámetro nominal exterior (plg)*	No. de parte	Número del modelo	Diám. cable (plg)	Diám. "D" (plg)	Ancho del muñón (plg)	Ancho de la pestaña (plg)	"C" Diám. nominal del muñón (plg)	"B" Diám. nominal pista polea (plg)	Material	Peso Aprox. (lbs.)
4	472508	4-1	1/8	.997	1	7/8	2	3-1/8	B.S.	2.00
4	472517	4-1	1/4	.997	1	7/8	2	3-1/8	B.S.	2.00
4	472535	4-1	3/8	.997	1	7/8	2	3-1/8	B.S.	2.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	472571	4-K	3/8	.997	1-1/2	1-3/8	2	3	F.S.	3.50
4	472580	4-K	1/2	.997	1-1/2	1-3/8	2	3	F.S.	3.50
4	472599	4-K	5/8	.997	1-1/2	1-3/8	2	3	F.S.	3.50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4-7/8	472768	5-1-B	3/8	1.247	1-1/4	1-1/8	2-1/4	4-1/16	F.S.	3.60
4-7/8	472777	5-1-B	1/2	1.247	1-1/4	1-1/8	2-1/4	4-1/16	F.S.	3.60
4-7/8	472786	5-1-B	5/8	1.247	1-1/4	1-1/8	2-1/4	4-1/16	F.S.	3.60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-1/4	472946	6-6	5/8	.997	1-1/2	1-3/8	2-1/16	3-7/8	F.S.	4.00
5-1/4	472955	6-6	3/4	.997	1-1/2	1-3/8	2-1/16	3-7/8	F.S.	4.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-7/8	472697	6-2	5/8	1.497	1-3/4	1-5/8	2-1/2	4-3/8	F.S.	6.00
5-7/8	472688	6-2	3/4	1.497	1-3/4	1-5/8	2-1/2	4-3/8	F.S.	6.00
5-7/8	472679	6-2	7/8	1.497	1-3/4	1-5/8	2-1/2	4-3/8	F.S.	6.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	472875	6-8	1/2	1.997	1-3/4	1-1/4	3-1/8	4-3/4	F.S.	7.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7-1/2	473204	8-7	5/8	.997	1-1/2	1-3/8	2-1/16	6-5/16	F.S.	7.50
7-1/2	473197	8-7	3/4	.997	1-1/2	1-3/8	2-1/16	6-5/16	F.S.	7.50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7-5/8	473311	8-10	3/8	.997	1-1/2	1-1/4	2-3/8	6-3/16	D.I.	7.00
7-5/8	473320	8-10	1/2	.997	1-1/2	1-1/4	2-3/8	6-3/16	D.I.	7.00
7-5/8	473339	8-10	5/8	.997	1-1/2	1-1/4	2-3/8	6-3/16	D.I.	7.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	473277	8-2	3/4	1.497	1-3/4	1-5/8	2-9/16	6-5/16	F.S.	10.00
8	473231	8-2	1/2	1.497	1-3/4	1-5/8	2-9/16	6-5/16	F.S.	10.00
8	473268	8-2	5/8	1.497	1-3/4	1-5/8	2-9/16	6-5/16	F.S.	10.00
8	473525	8NS-2	3/4	1.997	2-5/16	2-1/8	3-1/4	6-1/8	F.S.	12.50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9-7/8	473730	10-2	1/2	1.497	1-3/4	1-5/8	2-9/16	8-5/16	F.S.	14.50
9-7/8	473767	10-2	5/8	1.497	1-3/4	1-5/8	2-9/16	8-5/16	F.S.	14.50
9-7/8	473776	10-2	3/4	1.497	1-3/4	1-5/8	2-9/16	8-5/16	F.S.	14.50
9-7/8	474016	10NS-2	3/4	1.997	2-5/16	2-3/16	3-1/2	8-1/8	F.S.	15.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	474141	12-1	5/8	1.497	1-3/4	1-5/8	3-1/4	10-1/8	F.S.	18.00
12	474150	12-1	3/4	1.497	1-3/4	1-5/8	3-1/4	9-3/4	F.S.	18.00
12	474169	12-1	7/8	1.497	1-3/4	1-5/8	3-1/4	10-1/4	F.S.	18.00
12	474365	12-9	5/8	2.247	1-3/4	1-5/8	4-1/2	10-1/8	R.F.	16.00
12	474374	12-9	3/4	2.247	1-3/4	1-5/8	4-1/2	9-3/4	R.F.	16.00

\* Sin templado a flama  
Materiales: B.S.=Barra Acero, C.I.=Hierro Fundido, F.S.=Acero Forjado, D.I.=Hierro Dúctil, C.S.=Acero Fundido, P.M.= Metal en Polvo, R.F.= Rolado Forjado



# Poleas McKissick®

**VER INFORMACION SOBRE APLICACION Y ADVERTENCIAS**  
 Para Español: [www.thecrosbygroup.com](http://www.thecrosbygroup.com) en páginas 332-339



## POLEAS CON COJINETES CÓNICOS

- Las poleas forjadas roladas están disponibles en tamaños de hasta 72" de diámetro.
- Las poleas con cojinetes cónicos McKissick® están diseñadas para funcionar en ejes maquinados a +/- .0005" del diámetro del eje indicado. Las aplicaciones deben proveer para el ajuste de las placas de separación de los conos del cojinete para ajustar y asegurar el funcionamiento correcto del cojinete. Para los tamaños que no constan en la lista, las poleas solo con el barreno McKissick® se pueden equipar con cojinetes de rodillos, con un costo adicional.

"A" Diámetro nominal exterior (plg)*	No. de parte	Número del modelo	Diám. cable (plg)	Diám. "D" (plg)	Ancho del muñón (plg)	Ancho de la pestaña (plg)	"C" Diám. nominal del muñón (plg)	"B" Diám. nominal pista polea (plg)	Material	Peso Aprox. (lbs.)
4-7/8	480269	5-1	3/8	.749	1-3/8	1-1/8	2-1/4	4-1/16	F.S.	3.6
7	480777	7-1	1/4	.749	1-3/8	3/4	2-3/8	6-1/4	B.S.	9.0
8	481017	8-2	1/2	.749	1-3/8	1-1/4	2-7/16	6-5/8	F.S.	7.0
8-1/2	481044	8DI-8	3/8	.749	1-3/8	1	2-3/4	7-1/2	D.I.	7.5
9-3/4	481295	10-NS-3	3/8	1.499	2-5/16	1	3-3/4	8-3/4	F.S.	11.2
11-7/8	481552	12-6	1/4	1.499	2-5/16	1	3-3/4	10-3/4	D.I.	12.0
12	481455	12-2-A	3/4	1.499	2-5/16	2-3/16	4-1/2	9-3/4	R.F.	24.0
12	481446	12-2-A	7/8	1.499	2-5/16	2-3/16	4-1/2	10-1/4	R.F.	24.0
16	4302793	16-4	1/2	1.998	2-15/16	2-1/2	5-3/4	14-1/4	R.F.	50.0
16	4300599	16-4	3/4	1.998	2-15/16	2-1/2	5-3/4	13-3/8	R.F.	55.0
16	4300018	16-5	7/8	1.499	2-5/16	2-3/16	4-1/2	12-15/16	R.F.	37.0
16	4300054	16-17-B	1	1.998	2-15/16	2-1/2	5-3/4	13-3/8	R.F.	42.0
18	4300081	18-2	3/4	1.998	2-15/16	2-3/16	6-1/2	16	R.F.	40.0
20	**4302524	20-5	5/16	1.998	2-15/16	1-3/8	5-3/4	18-7/8	R.F.	54.0
20	4300161	20-2	3/4	1.998	2-15/16	2-1/8	6-1/2	18	R.F.	87.0
20	4300189	20-2	1	1.998	2-15/16	2-1/8	6-1/2	16-1/2	R.F.	84.0
24	4301721	24TS-8	9/16	4.248	3-1/2	3-1/8	8	22	R.F.	125.0
24	**4302720	24-5	5/8	2.755	2-15/16	1-1/2	6-1/2	21-3/4	R.F.	136.0
24	4300312	24TS-8	7/8	4.248	3-1/2	3-1/8	8	20-7/8	R.F.	125.0
24	4300321	24TS-8	1	4.248	3-1/2	3-1/8	7-5/8	21-1/8	R.F.	125.0
24	4300401	24TS8-2	1-1/8	2.755	2-15/16	2-3/4	6-1/2	20-1/16	R.F.	80.0
24	4300330	24TS-8	1-1/8	4.248	3-1/2	3-1/8	8	20-1/16	R.F.	125.0
24	4300269	24-10	1-1/2	4.248	3-1/2	3-1/8	8-1/4	20	R.F.	125.0
30	4300483	48T8-B	7/8	4.248	3-1/2	3-1/8	8	27	R.F.	140.0
30	4300492	48T8-B	1	4.248	3-1/2	3-1/8	7-5/8	27	R.F.	210.0
30	4300526	48T8-B	1	5.624	3-11/16	3-1/8	9-1/2	27	R.F.	190.0
30	4300508	48T8-B	1-1/8	4.248	3-1/2	3-1/8	8	27	R.F.	140.0
30	4300535	48T8-B	1-1/8	5.624	3-11/16	3-1/8	9-1/2	26-3/8	R.F.	140.0
30	4300704	48T8-B	1-1/4	5.624	3-11/16	3-1/8	9-1/2	26-3/8	R.F.	140.0

\* Sin templado a flama  
 Materiales: B.S.=Barra Acero, C.I.=Hierro Fundido, F.S.=Acero Forjado, D.I.=Hierro Dúctil, C.S.=Acero Fundido, P.M.= Metal en Polvo,  
 R.F.= Rolado Forjado

Poleas

# Poleas de Pastecas Western

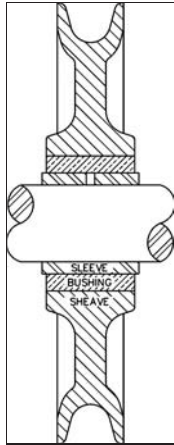


VER INFORMACION SOBRE  
APLICACION Y ADVERTENCIAS

Para Español: [www.thecrosbygroup.com](http://www.thecrosbygroup.com) en páginas 332-339

## POLEAS DE ACERO PARA USO CON PASTECAS PARA CABOS DE MANILA

- 1101 — 1141 Buje de hierro comun
- 1102 — 1142 Con buje de rodillos
- 1103 — 1143 Buje de bronce, autolubricado



### PARA CABOS DE MANILA REGULAR

Tamaño de la pasteca	No. de parte			Diám. Cabo manila (plg.)	Tamaño de polea (plg.)			Peso unitario (lbs)
	1101 Galv.	1102 Galv.	1103 Galv.		Diámetro exterior (A)	Ancho del centro (B)	Tamaño del calibre (C)	
3	900010	900216	900412	3/8	1-3/4	1/2	3/8	.25
4	900038	900234	900430	1/2	2-1/4	5/8	3/8	.75
5	900056	900252	900458	5/8	3	3/4	3/8	.50
6	900074	900270	900476	3/4	3-1/2	1	1/2	1.00
7	900092	900298	900494	7/8	4-1/4	1	1/2	1.25
8	900118	900314	900519	1	4-3/4	1-1/8	5/8	1.75

Tamaño de la pasteca	No. de parte			Diám. Cabo manila (plg.)	Tamaño de polea (plg.)			Diámetro del casquillo (plg.)		Peso unitario (lbs)
	1141 Galv.	1142 Galv.	1143 Galv.		Diámetro exterior (A)	Ancho pestaña	Diámetro del cojinetes (C)	D.I. (F)	D.E. (E)	
6	902018	902214	902410	3/4	3	1-1/8	3/4	1/2	3/4	1
7	902036	902232	902438	7/8	3-1/2	1-1/4	3/4	1/2	3/4	2
8	902054	902250	902456	1	4-1/2	1-3/8	7/8	5/8	7/8	3
10	902072	902278	902474	1-1/4	5-3/4	1-7/8	1	3/4	1	7
12	902090	902296	902492	1-1/2	6-3/4	2-1/8	1	3/4	1	12

### PARA PASTECAS FIJAS PARA CABOS DE MANILA Y CABLE

- 1298 - Buje de bronce, polea de hierro autolubricada para cable.
- 1192 - Buje de bronce, polea de acero autolubricada para cable.
- 1293 - Con buje de bronce, polea de acero autolubricada para cable de manila.

Pasteca fija		No. de parte		1192 Tam. del cable	1293 pintada No. de parte	1293 Diám. Cabo manila (plg.)	D.E. (A)	Ancho del centro (B)	Ancho de la pestaña (C)	Tam. del calibre (D)	D.I. del buje (E)	Dimensiones (plg.)			Peso unitario (lbs)		
Estilo	Largo de la carcasa	1298 Pintada	1192 Pintada									D.I. (F)	D.E. (E)	Largo (H)	1298	1192	1293
924	-	922005	-	5/8	-	-	6	1-3/8	1-1/4	1-5/8	1-1/4	1	1-1/4	1-1/2	6.00	-	-
924	-	922023	-	3/4	-	-	8	1-5/8	1-1/2	1-7/8	1-1/2	1-1/4	1-1/2	1-3/4	11.00	-	-
924	-	922041	-	7/8	-	-	10	1-5/8	1-1/2	2-1/2	2	1-1/2	2	1-3/4	19.00	-	-
924	-	922069	-	7/8	-	-	12	2	1-3/4	2-1/2	2	1-1/2	2	2-1/8	22.00	-	-
940-941	-	922078	920579	3/8	-	-	4	13/16	3/4	1-1/8	3/4	1/2	3/4	7/8	3.00	2.00	-
940-941	-	922087	920588	1/2	-	-	6	1-1/16	1	1-3/8	1	3/4	1	1-1/8	7.00	3.84	-
940-941	-	922103	920604	5/8	-	-	8	1-3/8	1-1/4	1-1/2	1-1/8	7/8	1-1/8	1-1/2	8.00	9.90	-
940-941	-	922121	920622	5/8	-	-	10	1-3/8	1-1/4	1-5/8	1-1/4	1	1-1/4	1-1/2	12.00	17.00	-
940-941	-	922149	920640	3/4	-	-	12	1-5/8	1-1/2	1-7/8	1-1/2	1-1/4	1-1/2	1-3/4	39.00	32.00	-
1096	6	-	-	-	921505	7/8	3	1-3/16	1-1/8	1-3/8	1	5/8	1-1/4	1-1/2	-	-	2.00
1096	8	-	-	-	921523	1	4-1/2	1-7/16	1-3/8	1-5/8	1-1/4	7/8	1-1/4	1-1/2	-	-	6.00
961	-	922407	-	5/8	-	-	6	1-5/8	1-1/2	2	1-5/8	1-1/4	1-5/8	1-3/4	9.00	-	-
961	-	922425	-	7/8	-	-	8	1-11/16	1-1/2	2-1/2	2	--	--	--	15.00	-	-

# Poleas forjadas McKissick® API

Los productos McKissick tienen licencia del Instituto del Petróleo de U.S.A. (API) para la fabricación de poleas "forjadas roladas", bajo las especificaciones API 8A y 8C.

- Las poleas API deben cumplir los criterios establecidos por API para los equipos de perforación e izaje.
- Las aplicaciones típicas en yacimientos petrolíferos incluyen:

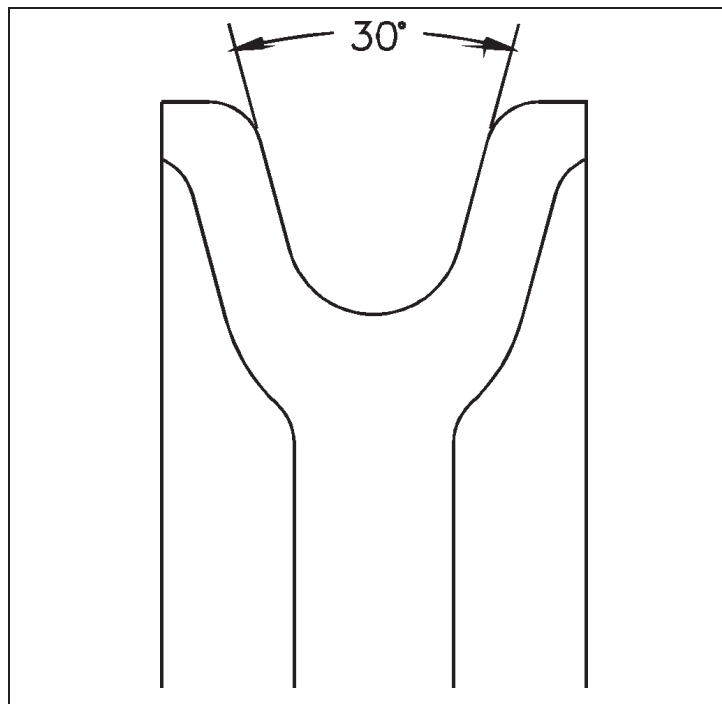
- Aparejos de perforación
- Unidades de trabajo
- Pastecas para tuberías
- Pastecas viajeras
- Unidades de pastecas de corona

- McKissick fabrica todas las poleas forjadas según las especificaciones API más mínimas, para uso general en aplicaciones de izaje y guía de cable.
- Ranuras Templada a flama a RC35 mínimo en diámetro externo de 14" y más grandes es estándar.



Con licencia API  
Especif. 8A-0023  
& 8C-0021.

## TYPICAL API SHEAVE RIM PROFILE



Para más información sobre poleas API, póngase en contacto con:

En EE.UU. - Crosby's Special Engineered Product Group Teléfono: 1-800-777-1555

En Canadá - Crosby Canada Teléfono: (905) 451-9261

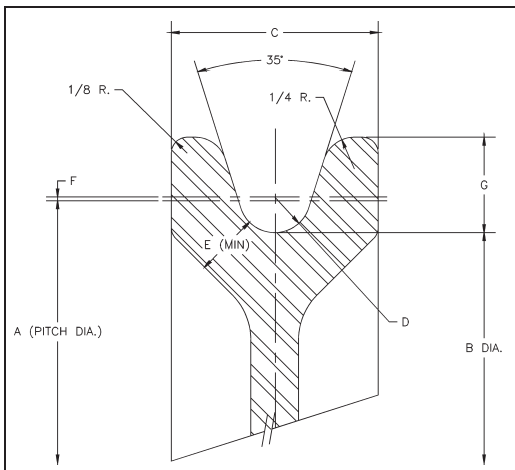
En Europa - N.V. Crosby Europe Teléfono:32-15-757125

# McKissick® AISE Roll Forged Sheaves

McKissick fabrica poleas especiales forjadas que cumplen las especificaciones de la norma AISE número 6.

- Las poleas AISE deben cumplir los criterios específicos establecidos por la Asociación de Ingenieros del Hierro y del Acero (AISE), para uso especial en grúas puente electrificadas utilizadas en plantas siderúrgicas.
- Otras aplicaciones típicas para las poleas AISI incluyen:
  - Grúas móviles
  - Grúas de pórtico
  - Palas mecánicas
  - Otros equipos usando cable de acero

## Perfil típico de una pestaña de polea AISE con requerimientos de dimensión especificados



Contornos de la rueda de la poleas							
Diámetro del cable* (plg.)	Dimensiones (plg.)						
	A	B	C	D	E	F	G
1/2	15	14-1/2	1-3/4	9/32	1/2	1/32	3/4
5/8	18-3/4	18-1/8	2	11/32	5/8	1/32	15/16
3/4	22-1/2	21-3/4	2-1/4	13/32	3/4	1/32	1-1/8
7/8	26-1/4	25-3/8	2-1/2	31/64	7/8	3/64	1-5/16
1	30	29	2-3/4	35/64	1	3/64	1-1/2
1-1/8	33-3/4	32-5/8	3	39/64	1-1/8	3/64	1-11/16
1-1/4	37-1/2	36-1/4	3-1/4	11/16	1-1/4	1/16	1-7/8
1-3/8	41-1/4	39-7/8	3-1/2	3/4	1-3/8	1/16	2-1/16
1-1/2	45	43-1/2	3-3/4	13/16	1-1/2	1/16	2-1/4

\* Disponemos de poleas para otros tamaños de cable.  
 Hay disponibles otros diámetros de paso según aplicaciones específicas.  
 Ranuras endurecidas con flama a RC35 mín. para cables de 1/2" y más grandes.

Para más información sobre poleas especiales AISE, póngase en contacto con:

En EE.UU. - Crosby's Special Engineered Product Group Teléfono:1-800-777-1555

En Canadá - Crosby Canada Teléfono: (905) 451-9261

En Europa - N.V. Crosby Europe Teléfono: 32-15-757125