

CATÁLOGO DE PRODUCTOS - 22E

# MASKA



820

500±.063

8B 30.0

TAP 9/16-12UNC-2B  
C'BORE 05/8"  
3 HOLES @ 120°

07  
RE

275°

1/4" / 12" ON DIA. 4.4375  
BLUE PAINTED #004585



MASKA



# FUNDIDORA



# FÁBRICA Y OFICINAS



# CENTRO DE DISTRIBUCIÓN



Sr. Yvon Fortier  
Presidente



*Desde las  
materias primas...*

*...hasta sus estantes:*

**Calidad**

**MASKA**

**Nuestra mayor fuerza...  
nuestra gente...**



LE OFRECEMOS UNA LÍNEA DE PRODUCTOS... ¡CADA VEZ MÁS AMPLIA!



## **ACOPLES DE MORDAZA**

*El acople más económico y utilizado para una gran variedad de aplicaciones*



## **POLEAS DE LA SERIE VP**

*Familia de Poleas de Paso Variable*  
páginas 24-25



## **ADAPTADORES PARA SOLDAR QD**

*para aplicaciones que requieren un montaje al eje seguro*  
página 9



## **CORREAS EN V "LINK AJUSTABLES"**

*¡Ideal para reemplazar temporalmente cualquier correa en V!*  
página 78



## **...y SUS ELEMENTOS:**

**Estrellas de:**

- Neopreno
- Hytrel
- Bronce
- Uretano

páginas 56-61



## **POLEAS Y CORREAS DE TIEMPO DE PASO XL**

*como complemento de nuestras series de paso L y H*  
página 47



## **ADAPTADORES Y BUJES XT**

*para poleas transportadoras*  
páginas 10-11



<http://www.maskaEZ-shelf.com>



## **¡VISITE NUESTRO PORTAL DE NEGOCIOS!**

- Comercio electrónico;
- Catálogo en línea;
- Programa de Selección de Transmisión de Potencia.

### **1. COMERCIO ELECTRÓNICO:**

- Verifique tiempo de entrega;
- Consulte sus estados de cuenta;
- Envíe y rastree sus pedidos en línea.

*¿Le gustaría pasearse en nuestro almacén con su cesta de compras contando con el consejo de nuestro equipo de ingenieros altamente calificados?...*

*¡Hágalo ahora desde la comodidad de su oficina con la ayuda de nuestro Programa de Selección de Transmisión de Potencia desde nuestro sitio E-Z SHELF!*

### **2. CATÁLOGO EN LÍNEA:**

Acceda a :

- Nuestra línea completa de productos;
- Tablas de equivalencias con códigos de otros proveedores;
- Datos técnicos;
- Formularios.

Busque por palabras claves, por número de producto MASKA ... ¡o por cualquier otra referencia!

### **3. PROGRAMA DE SELECCIÓN DE TRANSMISIÓN DE POTENCIA:**

Tenga su propio programa de selección de transmisión de potencia directamente desde nuestro sitio web.

**OEM:** ¡Bienvenido en un mundo donde al seleccionar poleas y correas adecuadas para sus aplicaciones específicas las **fórmulas complicadas** y las **tablas de ingeniería** son cosas del pasado!

**DISTRIBUIDORES:** No siempre es fácil ayudar a sus clientes para determinar los componentes PT que requieren. ...con MASKA, seleccionar las piezas adecuadas... ¡es mucho más fácil!

#### **Novedades:**

- Acceso directo al catálogo MASKA (formato .pdf);
- Precisión y rapidez mejoradas;
- Acceso fácil a tablas de equivalencia;
- Posibilidad de imprimir, enviar por fax o por correo electrónico sus resultados haciendo solamente "click".

## ÍNDICE

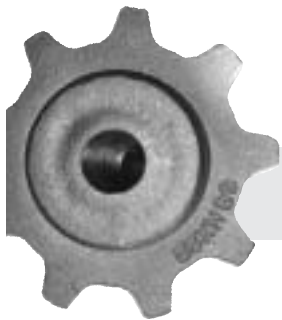
	Página
Soluciones informáticas <b>MASKA EZ-SHELF</b> .....	2
Exhibidor para productos <b>MASKA</b> .....	5
Información y productos complementarios .....	28-29
<b>BUJES MASKA</b>	
Bujes intercambiables <b>QD</b> .....	6-7
Montaje y <i>momento de torsión</i> apropiados .....	8
Adaptadores <b>QD</b> para soldar .....	9
Adaptadores y bujes <b>XT</b> para poleas transportadoras .....	10-11
Bujes <b>TAPER-LOCK</b> .....	12-13
Bujes <b>VECOBLOC® SCL</b> .....	14-15
<b>POLEAS MASKA PARA TRABAJO LIVIANO</b>	
Poleas <b>MA, 2MA</b> y <b>MB, 2MB</b> con Barrenos Fijos .....	16-19
Poleas <b>QD MAL, 2MAL</b> y <b>MBL, 2MBL</b> Liviano para usar con buje <b>L</b> .....	20-21
Poleas <b>MFAL</b> con Barrenos Fijos para caballaje fraccionario (F.H.P.) .....	22
<b>POLEAS MASKA AJUSTABLES Y ESCALONADAS</b>	
Poleas Ajustables <b>MVL</b> para Trabajo Liviano (H.V.A.C.) .....	22
Poleas Ajustables: Serie <b>8000</b> , Serie <b>VP</b> y <b>MVS</b> hasta .....	23-26
Poleas <b>MAS</b> escalonadas .....	27
<b>POLEAS CLÁSICAS Y DE ACTA POTENCIA MASKA</b>	
Nomenclatura y de alta potencia poleas clásicas <b>QD</b> .....	30
Poleas <b>QD A/B</b> combinadas para correas "A" y "B" .....	32-34
Poleas <b>QD C</b> para correas "C" .....	35-37
Poleas <b>QD D</b> para correas "D" .....	38-39
Poleas <b>QD 3V</b> para correas "3V" .....	40-41
Poleas <b>QD 5V</b> para correas "5V" .....	42-43
Poleas <b>QD 8V</b> para correas "8V" .....	44-45
Estándares de balanceo para poleas .....	31
Tablas de equivalencia entre códigos de poleas <b>MASKA</b> y códigos de otros fabricantes .....	80-90
<b>POLEAS MASKA PARA TRANSMISIONES SINCRONIZADAS</b>	
Nomenclatura .....	46
Poleas de tiempo (dientes trapezoidales) .....	47-51
Poleas H.T.D. (dientes redondos) .....	52-55
<b>ACOPLES FLEXIBLES MASKA</b>	
Acoples de mordaza con elemento estrella <b>MASKA STARFLEX</b> .....	56-61
Acoples de llanta <b>MASKAFLEX</b> .....	62-67
Tablas de equivalencia entre códigos de acoples <b>MASKAFLEX</b> y códigos de otros fabricantes .....	64
<b>CORREAS MASKA BLUE-FLEX</b>	
Correas disponibles, nomenclatura y dimensiones .....	68-78
Instrucciones para tensionar las correas <b>MASKA BLUE-FLEX</b> .....	79
<b>GARANTÍA, TÉRMINOS Y CONDICIONES DE VENTA MASKA:</b> .....	91

NOTA: Todas las dimensiones están sujetas a cambio sin previo aviso



Por favor envíe una copia de esta página debidamente completada al fax (418) 883-2020

Responsable: \_\_\_\_\_ Compañía: \_\_\_\_\_  
 Tec: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_



1. Código de la pieza: \_\_\_\_\_
2. Cantidad: \_\_\_\_\_
3. Precio indicativo: \$ \_\_\_\_\_

**Si el producto que busca NO es estándar, favor de completar el resto del formulario.**

4. D.E. (Diámetro externo): \_\_\_\_\_

5. Número de canales: \_\_\_\_\_

6. Tipo de correa:  
*(Favor de marcar)*

1/2"	21/32"	3/8"	5/8"	7/8"	1"	1-1/4"	1-1/2"
A/4L	B/5L	3V	5V	C	8V	D	E

7. Diámetro del eje: \_\_\_\_\_ Barreno fijo  Con buje

8. Potencia del motor (H.P.): \_\_\_\_\_ Eléctrico  Combustión

9. R.P.M. del motor: \_\_\_\_\_

10. Tipo de carga/Aplicación:

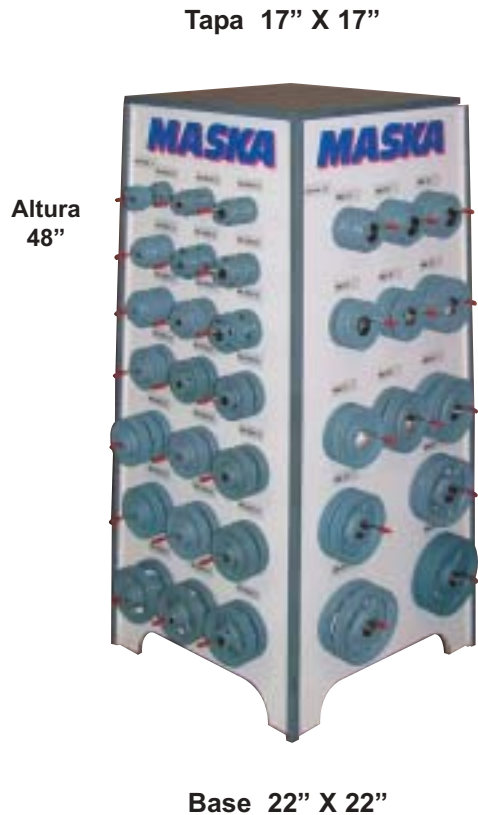
Uniforme	<input type="checkbox"/>
Ligera	<input type="checkbox"/>
Mediana	<input type="checkbox"/>
Pesada	<input type="checkbox"/>

11. Tipo de servicio:

Intermitente (3-6 horas/día)	<input type="checkbox"/>
Normal (8-10 horas/día)	<input type="checkbox"/>
Pesada (16-24 horas/día)	<input type="checkbox"/>

12. Balanceo requerido: No  Sí  Si sí: 1 Estático  2 Dinámico

## MODELO NO.1 POLEAS Y BUJES PARA TRABAJO LIVIANO



**LADO 1 : Poleas de barreno fijo para correas tipo "A"**

	Dimensiones / Cantidades			Precio de lista	Monto
	1/2	5/8	7/8		
MA 20	2	2	2 = 6	8.32	\$49.92
MA 25	2	2	2 = 6	9.60	57.60
MA 30	2	2	2 = 6	11.88	71.28
MA 35	2	2	2 = 6	13.32	79.92
MA 40	2	2	2 = 6	19.16	114.96
MA 45	2	2	2 = 6	20.56	123.36
MA 50	2	2	2 = 6	21.92	131.52
TOTAL UNIDADES			42	TOTAL:	\$628.56

**LADO 2 : Poleas de barreno fijo para correas tipo "B"**

	Dimensiones/Cantidades			Precio de lista	Monto
	1/2	5/8	7/8		
MB 20	2	2	2(3/4)= 6	11.25	\$67.50
MB 25	2	2	2 = 6	12.00	72.00
MB 30	2	2	2 = 6	13.20	79.20
MB 35	2	2	2 = 6	18.08	108.48
MB 40	2	2	2 = 6	20.56	123.36
MB 45	2	2	2 = 6	22.72	136.32
MB 50	2	2	2 = 6	23.12	138.72
TOTAL UNIDADES			42	TOTAL:	\$725.58

**LADO 3 : Poleas A/B combinadas para correas tipo "A" y "B"**

	Cantidades	Precio de lista	Monto
MBL 31	2	21.68	\$43.36
MBL 33	2	23.06	46.12
MBL 35	2	23.10	46.20
MBL 37	2	23.28	46.56
MBL 39	2	23.34	46.68
MBL 44	2	24.36	48.72
MBL 47	2	24.92	49.84
MBL 49	2	25.44	50.88
MBL 54	2	26.46	52.92
MBL 57	2	26.76	53.52
MBL 59	2	28.20	56.40
MBL 64	2	30.96	61.92
MBL 69	2	33.52	67.04
MBL 77	1	35.96	35.96
MBL 87	1	42.48	42.48
MBL 97	1	47.44	47.44
MBL 107	1	52.16	52.16
MBL 127	1	63.16	63.16
TOTAL:			\$911.36

**LADO 4 : Bujes**

	Cantidades	Precio de lista	Monto
L X 1/2	2	9.00	\$18.00
L X 5/8	2	9.00	18.00
L X 3/4	2	9.00	18.00
L X 7/8	2	9.00	18.00
L X 1	2	9.00	18.00
L X 1 1/8	2	9.00	18.00
L X 1 1/4	2	9.00	18.00
L X 1 3/8	2	9.00	18.00
L X 1 3/16	2	9.00	18.00
TOTAL:			\$162.00

Precio neto del exhibidor vacío: **\$125.00**  
 Precio neto del exhibidor (al comprarlo surtido): **\$75.00**

Precio de lista total del surtido para el exhibidor Modelo No 1 **\$2 427.50**

# MASKA BUJES INTERCAMBIABLES QD

¡5 Buenas razones para usarlos!...



Dúctil o hierro gris

### 1. SU FORMA CÓNICA PERMITE UN AJUSTE PERFECTO:

La precisión de la conicidad del buje **QD** y de la maza aseguran un ajuste perfecto además de un acoplamiento preciso entre ambos. Al apretar los tornillos de cabeza acomode la polea fuertemente alrededor del buje -las poleas y los bujes QD de **MASKA** giran perfectamente alineados.

### 2. POSEEN UNA RANURA COMPLETA - NO PARCIAL:

Esta característica conjuntamente con la conicidad y el ajuste preciso de la polea y el buje permite al buje **QD** comprimirse completamente alrededor de la circunferencia del eje. La ranura completa facilita su instalación sobre todos los ejes estándares o sobre ejes con una leve variación de medida.

### 3. SU INSTALACIÓN Y DESMONTAJE SON MUY FÁCILES:

Para instalar las poleas **QD** de **MASKA** utilice solamente los tornillos de cabeza como herramienta extractora o de ajuste -ninguna fuerza adicional es requerida. Para quitar la polea **QD** retire los tornillos de cabeza y utilíselos como llaves extractoras. Afloje rápidamente la presión del buje sobre el eje con sólo unas vueltas a cada tornillo.

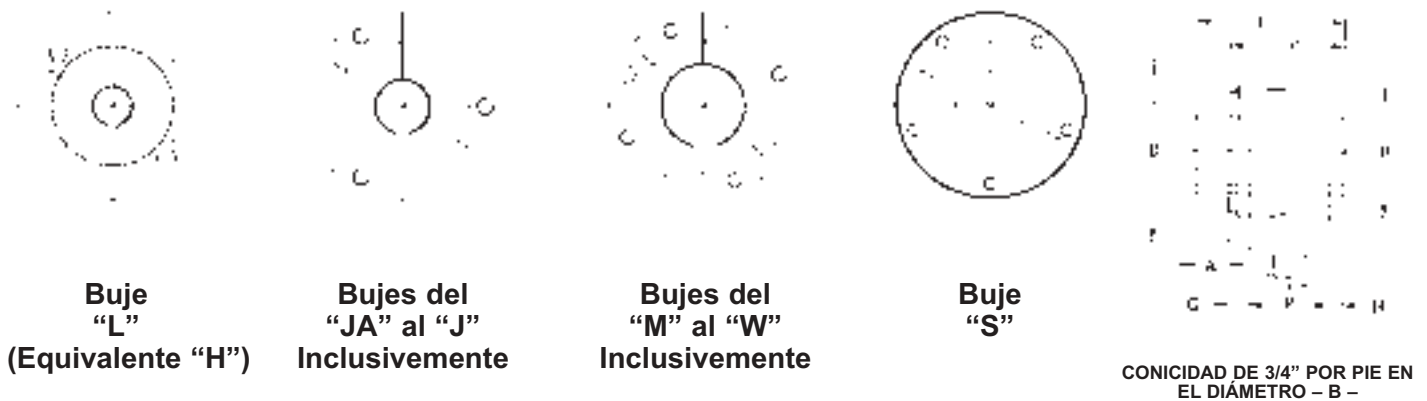
### 4. INCLUYEN TORNILLO OPRESOR SOBRE LA CUÑA:

Una vez que la posición correcta de la polea **QD** es determinada sobre el eje ajústale el tornillo opresor en la cuña para que éste mantenga la brida del buje bien en su posición mientras Usted aprieta los tornillos de agarre. Este tornillo opresor mantendrá la cuña en su lugar sobre el eje durante el funcionamiento del mecanismo de transmisión, una característica especialmente deseable en mecanismos de transmisión con ejes verticales. Disponible en todos los bujes **QD** excepto los "W" y "S".

### 5. SON COMPLETAMENTE INTERCAMBIABLES CON OTROS BUJES QD:

Tal como en el caso de las poleas QD de **MASKA**, los bujes QD también cumplen con las dimensiones estándares QD de poleas y bujes. Debido a esta característica cualquier buje QD en inventario puede ser reemplazado por otro buje QD de las mismas dimensiones producido por cualquier otro fabricante.

## DIMENSIONES DE LOS BUJES INTERCAMBIABLES QD



**Buje "L"**  
(Equivalente "H")

**Bujes del "JA" al "J" Inclusive**

**Bujes del "M" al "W" Inclusive**

**Buje "S"**

CONICIDAD DE 3/4" POR PIE EN EL DIÁMETRO - B -

Bujes	Precio de lista	Dimensiones en pulgadas									Clavija "Hex" Tornillos de cabeza NC Grado 5	Dimensiones del tornillo opresor	Barrenos disponibles		Peso aprox. Libras
		A	B	D	E	F	G	H	L	Diámetro M			MIN	MAX	
L(*)	9.00	11/32	1 5/8	2 1/2	1	29/32	3/16	-3/32	1 11/32	2	2=1/4X7/8	10-24 UNC x 1/4"	3/8	1 1/2	0.7
JA(*)	10.90	5/16	1 3/8	2	11/16	5/8	-9/64	1	1 21/32	2	3=10-24X1	10-24 UNC x 1/4"	1/2	1 1/4	0.4
SH(*)	14.90	3/8	1 7/8	2 11/16	7/8	3/4	1/4	-1/8	1 1/4	2 1/4	3=1/4X1 3/8	1/4-20 UNC x 1/4"	1/2	1 11/16	0.9
SDS(*)	17.30	7/16	2 3/16	3 3/16	7/8	3/4	1/4	-1/8	1 5/16	2 11/16	3=1/4X1 3/8	1/4-20 UNC x 1/4"	1/2	2	1.3
SD(*)	20.80	7/16	2 3/16	3 3/16	1 3/8	1 1/4	1/4	-1/8	1 13/16	2 11/16	3=1/4X1 7/8	1/4-20 UNC x 1/4"	1/2	2	1.6
SK(*)	26.80	1/2	2 13/16	3 7/8	1 3/8	1 1/4	5/16	-3/16	1 7/8	3 5/16	3=5/16X2	1/4-20 UNC x 1/4"	1/2	2 5/8	2.7
SF(*)	33.00	1/2	3 1/8	4 5/8	1 1/2	1 1/4	5/16	-1/16	2	3 7/8	3=3/8X2	5/16-18 UNC x 3/8"	1/2	2 15/16	3.9
E(*)	69.20	3/4	3 27/32	6	1 7/8	1 5/8	5/16	-1/16	2 5/8	5	3=1/2X2 3/4	3/8-16 UNC x 3/8"	7/8	3 1/2	8.5
F(*)	128.00	13/16	4 7/16	6 5/8	2 13/16	2 1/2	13/32	-3/32	3 5/8	5 5/8	3=9/16X3 5/8	3/8-16 UNC x 3/8"	1	4	13.3
J(*)	160.00	1	5 5/32	7 1/4	3 1/2	3 3/16	13/32	-3/32	4 1/2	6 1/4	3=5/8X4 1/2	3/8-16 UNC x 3/8"	1 7/16	4 1/2	20.8
M(*)	320.00	1 1/4	6 1/2	9	5 1/2	5 3/16	13/32	-3/32	6 3/4	7 7/8	4=3/4X7	3/8-16 UNC x 1/2"	2	5 1/2	48.5
N(*)	560.00	1 1/2	7	10	6 5/8	6 1/4	9/16	-3/16	8 1/8	8 1/2	4=7/8X8	1/2-13 UNC x 5/8"	2 3/4	6	62.1
P(*)	840.00	1 3/4	8 1/4	11 3/4	7 5/8	7 1/4	5/8	-1/4	9 3/8	10	4=1X9 1/2	5/8-11 UNC x 1 1/4"	2 15/16	7	108.8
W	1480.00	2	10 7/16	15	9 3/8	9	5/8	-1/4	11 3/8	12 3/4	4=1 1/8X11 1/2	Nada	4 1/4	8-1/2	218.9
S	3480.00	3 1/4	12 1/8	17 3/4	12 1/2	12	13/16	1/8	15 3/4	15	5=1 1/4X15 1/2	Nada	5 1/2	10	382.0

Por favor vea la página 8 para conocer el momento de torsión adecuado para la instalación del buje.

\* Estándar con tornillo opresor sobre el cuñero.

Bujes **QD** es una marca registrada y fabricada por **MASKA** bajo licencia.

Nota: Peso aprox. (promedio de barrenos existentes).

Las dimensiones de barrenos y cuñeros disponibles para los bujes cónicos están listados enseguida. En algunos casos a medida que el diámetro del barreno aumenta se proporciona un cuñero cada vez menos profundo (debido a la disminución de material). Cuando esto ocurre, MASKA provee una cuña rectangular adecuada sin cargo alguno. Esto no afecta de ninguna manera la capacidad del buje para transmitir la carga, ya que la cuña rectangular (o cuña plana) conviene perfectamente en el cuñero estándar del eje.

### BARRENOS ESTÁNDARES (en pulgadas)

Bujes Barrenos	Cuñero	Bujes Barrenos	Cuñero	Bujes Barrenos	Cuñero																								
L 3/8 - 7/16 1/2°-9/16 5/8-11/16-3/4-13/16-7/8 15/16-1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16 1 1/2	No K.S. 1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 1/16** 3/8 x 1/16** 3/8 x 3/64**	SF 1/2°-9/16 5/8-11/16-3/4-13/16-7/8 15/16-1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8-1 11/16 1 3/4 1 13/16-1 7/8-1 15/16-2-2 1/16 2 1/8-2 3/16-2 1/4 2 1/4KW5/8* 2 5/16-2 3/8-2 7/16-2 1/2 2 9/16-2 5/8-2 11/16-2 3/4 2 13/16-2 7/8 2 15/16	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8** 5/8 x 1/16** 3/4 x 1/16** 3/4 x 1/32**	M 2-2 1/8-2 3/16-2 1/4 2 3/8-2 7/16-2 1/2-2 5/8 2 11/16-2 3/4 2 13/16-2 7/8-2 15/16-3 3 1/8-3 3/16-3 1/2 3 3/8-3 7/16-3 1/2 3 5/8-3 11/16-3 3/4 3 13/16-3 7/8-3 15/16-4 1/8-4 3/16 4 1/4-4 5/16-4 3/8-4 7/16-4 1/2 4 5/8-4 11/16-4 3/4 4 7/8-4 15/16-5 1/8-5 3/16 5 1/4-5 3/8-5 7/16-5 1/2	1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 7/8 x 7/16 1 x 1/2 1 x 1/2 1 1/4 x 5/8 1 1/4 x 1/4** 1 1/4 x 1/4**	JA 1/2°-9/16 5/8-11/16-3/4-13/16-7/8 15/16-1 1 1/16-1 1/8-1 3/16 1 1/4	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/16** 1/4 x 1/32**	E 7/8 15/16-1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8-1 11/16 1 3/4 1 13/16-1 7/8-1 15/16-2-2 1/16 2 1/8-2 3/16-2 1/4 2 1/4KW5/8*-2 5/16-2 3/8-2 7/16 2 1/2-2 9/16-2 5/8-2 11/16-2 3/4 2 13/16-2 7/8 2 15/16-3-3 1/16 3 1/8-3 3/16-3 1/4 3 5/16-3 3/8-3 7/16 3 1/2	3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 3/4 x 1/8** 7/8 x 1/16** 7/8 x 1/16**	N 2 3/4 (2 15/16)-(3)-3 1/4 3 5/16-3 3/8-3 7/16-3 1/2(3-5/8) 3 3/4 3 7/8-3 15/16-4 1/8-4 3/16-4 1/4 4 3/8-4 7/16-4 1/2 4 9/16-4 5/8-4 11/16-4 3/4-4 7/8 4 15/16-5 5 1/8-(5 3/16)-5 1/4-5 5/16-5 3/8 5 7/16-5 1/2 5 7/8 5 15/16-6	5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 7/8 x 7/16 1 x 1/2 1 x 1/2 1 1/4 x 5/8 1 1/4 x 5/8 1 1/4 x 1/4** 1 1/4 x 1/4** 1 1/2 x 1/8**	SH 1/2°-9/16 5/8-11/16-3/4-13/16-7/8 15/16-1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16 1 1/2-1 9/16-1 5/8 1 11/16	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 1/8** 3/8 x 1/16** No K.S.	F 1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8-1 11/16 1 3/4 1 13/16-1 7/8-1 15/16-2-2 1/16 2 1/8-2 3/16-2 1/4 2 1/4KW5/8*-2 5/16-2 3/8-2 7/16 2 1/2-2 9/16-2 5/8 2 11/16-2 3/4 2 13/16-2 7/8-2 15/16-3-3 1/16 3 1/8-3 3/16-3 1/4 3 5/16-3 3/8-3 7/16-3 1/2-3 9/16 3 5/8-3 11/16-3 3/4 3 13/16-3 7/8-3 15/16 4	1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 3/4 x 3/8 7/8 x 3/16** 7/8 x 3/16** 1 x 1/8** No K.S.	P 2 15/16-(3 1/4) 3 3/8-3 7/16-(3 1/2)-(3 5/8)-(3 3/4) (3 7/8)-3 15/16-4-(4 1/4)-(4 3/8) 4 7/16-4 1/2 (4 5/8)-(4 11/16)-(4 3/4)-(4 7/8) 4 15/16-5 1/8-(5 3/16)-5 1/4-5 5/16 5 3/8-5 7/16-5 1/2 5 3/4-5 7/8-5 15/16-6-6 1/16 (6 1/4)-(6 7/16)-6 1/2 (6 3/4)-6 15/16-7	3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 1 x 1/2 1 x 1/2 1 1/4 x 5/8 1 1/4 x 5/8 1 1/4 x 5/8 1 1/2 x 1/4** 1 1/2 x 1/4** 1 3/4 x 7/8 2 x 1/4**	SD 1/2°-9/16 5/8-11/16-3/4-13/16-7/8 15/16-1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8 1 11/16-1 3/4 1 13/16 1 7/8-1 15/16 2	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 1/2 x 1/16** No K.S.	J 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8-1 11/16 1 3/4 1 13/16-1 7/8-1 15/16-2 2 1/8-2 3/16-2 1/4 2 5/16-2 3/8-2 7/16-2 1/2-2 9/16 2 5/8-2 11/16-2 3/4 2 13/16-2 7/8-2 15/16-3-3 1/16-3 1/8 3 3/16-3 1/4 3 5/16-3 3/8-3 7/16-3 1/2 3 5/8-3 11/16-3 3/4 3 13/16 3 7/8-3 15/16 4-4 1/8-4 3/16-4 1/4 4 3/8-4 7/16-4 1/2	3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 7/8 x 7/16 1 x 1/2 1 x 3/8** 1 x 1/8** 1 x 1/8**	W 4 7/16 4 3/4 5 15/16-6 1/4-6 7/16 6 1/2 6 3/4-7 1/4-7 1/2 8	1 x 1/2 1 1/4 x 5/8 1 1/2 x 3/4 1 1/2 x 3/4 1 3/4 x 7/8 2 x 1/4**	SK 1/2°-9/16 5/8-11/16-3/4-13/16-7/8 15/16-1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8 1 11/16-1 3/4 1 13/16-1 7/8-1 15/16-2-2 1/16 2 1/8 2 3/16-2 1/4 2 1/4KW5/8*-2 5/16-2 3/8 2 7/16-2 1/2 2 9/16-2 5/8	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 1/2 x 1/16** No K.S.			S SX5RB - SX7-1/2RB	
JA 1/2°-9/16 5/8-11/16-3/4-13/16-7/8 15/16-1 1 1/16-1 1/8-1 3/16 1 1/4	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/16** 1/4 x 1/32**	E 7/8 15/16-1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8-1 11/16 1 3/4 1 13/16-1 7/8-1 15/16-2-2 1/16 2 1/8-2 3/16-2 1/4 2 1/4KW5/8*-2 5/16-2 3/8-2 7/16 2 1/2-2 9/16-2 5/8-2 11/16-2 3/4 2 13/16-2 7/8 2 15/16-3-3 1/16 3 1/8-3 3/16-3 1/4 3 5/16-3 3/8-3 7/16 3 1/2	3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 3/4 x 1/8** 7/8 x 1/16** 7/8 x 1/16**	N 2 3/4 (2 15/16)-(3)-3 1/4 3 5/16-3 3/8-3 7/16-3 1/2(3-5/8) 3 3/4 3 7/8-3 15/16-4 1/8-4 3/16-4 1/4 4 3/8-4 7/16-4 1/2 4 9/16-4 5/8-4 11/16-4 3/4-4 7/8 4 15/16-5 5 1/8-(5 3/16)-5 1/4-5 5/16-5 3/8 5 7/16-5 1/2 5 7/8 5 15/16-6	5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 7/8 x 7/16 1 x 1/2 1 x 1/2 1 1/4 x 5/8 1 1/4 x 5/8 1 1/4 x 1/4** 1 1/4 x 1/4** 1 1/2 x 1/8**	SH 1/2°-9/16 5/8-11/16-3/4-13/16-7/8 15/16-1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16 1 1/2-1 9/16-1 5/8 1 11/16	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 1/8** 3/8 x 1/16** No K.S.	F 1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8-1 11/16 1 3/4 1 13/16-1 7/8-1 15/16-2-2 1/16 2 1/8-2 3/16-2 1/4 2 1/4KW5/8*-2 5/16-2 3/8-2 7/16 2 1/2-2 9/16-2 5/8 2 11/16-2 3/4 2 13/16-2 7/8-2 15/16-3-3 1/16 3 1/8-3 3/16-3 1/4 3 5/16-3 3/8-3 7/16-3 1/2-3 9/16 3 5/8-3 11/16-3 3/4 3 13/16-3 7/8-3 15/16 4	1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 3/4 x 3/8 7/8 x 3/16** 7/8 x 3/16** 1 x 1/8** No K.S.	P 2 15/16-(3 1/4) 3 3/8-3 7/16-(3 1/2)-(3 5/8)-(3 3/4) (3 7/8)-3 15/16-4-(4 1/4)-(4 3/8) 4 7/16-4 1/2 (4 5/8)-(4 11/16)-(4 3/4)-(4 7/8) 4 15/16-5 1/8-(5 3/16)-5 1/4-5 5/16 5 3/8-5 7/16-5 1/2 5 3/4-5 7/8-5 15/16-6-6 1/16 (6 1/4)-(6 7/16)-6 1/2 (6 3/4)-6 15/16-7	3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 1 x 1/2 1 x 1/2 1 1/4 x 5/8 1 1/4 x 5/8 1 1/4 x 5/8 1 1/2 x 1/4** 1 1/2 x 1/4** 1 3/4 x 7/8 2 x 1/4**	SD 1/2°-9/16 5/8-11/16-3/4-13/16-7/8 15/16-1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8 1 11/16-1 3/4 1 13/16 1 7/8-1 15/16 2	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 1/2 x 1/16** No K.S.	J 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8-1 11/16 1 3/4 1 13/16-1 7/8-1 15/16-2 2 1/8-2 3/16-2 1/4 2 5/16-2 3/8-2 7/16-2 1/2-2 9/16 2 5/8-2 11/16-2 3/4 2 13/16-2 7/8-2 15/16-3-3 1/16-3 1/8 3 3/16-3 1/4 3 5/16-3 3/8-3 7/16-3 1/2 3 5/8-3 11/16-3 3/4 3 13/16 3 7/8-3 15/16 4-4 1/8-4 3/16-4 1/4 4 3/8-4 7/16-4 1/2	3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 7/8 x 7/16 1 x 1/2 1 x 3/8** 1 x 1/8** 1 x 1/8**	W 4 7/16 4 3/4 5 15/16-6 1/4-6 7/16 6 1/2 6 3/4-7 1/4-7 1/2 8	1 x 1/2 1 1/4 x 5/8 1 1/2 x 3/4 1 1/2 x 3/4 1 3/4 x 7/8 2 x 1/4**	SK 1/2°-9/16 5/8-11/16-3/4-13/16-7/8 15/16-1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8 1 11/16-1 3/4 1 13/16-1 7/8-1 15/16-2-2 1/16 2 1/8 2 3/16-2 1/4 2 1/4KW5/8*-2 5/16-2 3/8 2 7/16-2 1/2 2 9/16-2 5/8	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 1/2 x 1/16** No K.S.			S SX5RB - SX7-1/2RB							
SH 1/2°-9/16 5/8-11/16-3/4-13/16-7/8 15/16-1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16 1 1/2-1 9/16-1 5/8 1 11/16	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 1/8** 3/8 x 1/16** No K.S.	F 1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8-1 11/16 1 3/4 1 13/16-1 7/8-1 15/16-2-2 1/16 2 1/8-2 3/16-2 1/4 2 1/4KW5/8*-2 5/16-2 3/8-2 7/16 2 1/2-2 9/16-2 5/8 2 11/16-2 3/4 2 13/16-2 7/8-2 15/16-3-3 1/16 3 1/8-3 3/16-3 1/4 3 5/16-3 3/8-3 7/16-3 1/2-3 9/16 3 5/8-3 11/16-3 3/4 3 13/16-3 7/8-3 15/16 4	1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 3/4 x 3/8 7/8 x 3/16** 7/8 x 3/16** 1 x 1/8** No K.S.	P 2 15/16-(3 1/4) 3 3/8-3 7/16-(3 1/2)-(3 5/8)-(3 3/4) (3 7/8)-3 15/16-4-(4 1/4)-(4 3/8) 4 7/16-4 1/2 (4 5/8)-(4 11/16)-(4 3/4)-(4 7/8) 4 15/16-5 1/8-(5 3/16)-5 1/4-5 5/16 5 3/8-5 7/16-5 1/2 5 3/4-5 7/8-5 15/16-6-6 1/16 (6 1/4)-(6 7/16)-6 1/2 (6 3/4)-6 15/16-7	3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 1 x 1/2 1 x 1/2 1 1/4 x 5/8 1 1/4 x 5/8 1 1/4 x 5/8 1 1/2 x 1/4** 1 1/2 x 1/4** 1 3/4 x 7/8 2 x 1/4**	SD 1/2°-9/16 5/8-11/16-3/4-13/16-7/8 15/16-1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8 1 11/16-1 3/4 1 13/16 1 7/8-1 15/16 2	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 1/2 x 1/16** No K.S.	J 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8-1 11/16 1 3/4 1 13/16-1 7/8-1 15/16-2 2 1/8-2 3/16-2 1/4 2 5/16-2 3/8-2 7/16-2 1/2-2 9/16 2 5/8-2 11/16-2 3/4 2 13/16-2 7/8-2 15/16-3-3 1/16-3 1/8 3 3/16-3 1/4 3 5/16-3 3/8-3 7/16-3 1/2 3 5/8-3 11/16-3 3/4 3 13/16 3 7/8-3 15/16 4-4 1/8-4 3/16-4 1/4 4 3/8-4 7/16-4 1/2	3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 7/8 x 7/16 1 x 1/2 1 x 3/8** 1 x 1/8** 1 x 1/8**	W 4 7/16 4 3/4 5 15/16-6 1/4-6 7/16 6 1/2 6 3/4-7 1/4-7 1/2 8	1 x 1/2 1 1/4 x 5/8 1 1/2 x 3/4 1 1/2 x 3/4 1 3/4 x 7/8 2 x 1/4**	SK 1/2°-9/16 5/8-11/16-3/4-13/16-7/8 15/16-1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8 1 11/16-1 3/4 1 13/16-1 7/8-1 15/16-2-2 1/16 2 1/8 2 3/16-2 1/4 2 1/4KW5/8*-2 5/16-2 3/8 2 7/16-2 1/2 2 9/16-2 5/8	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 1/2 x 1/16** No K.S.			S SX5RB - SX7-1/2RB													
SD 1/2°-9/16 5/8-11/16-3/4-13/16-7/8 15/16-1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8 1 11/16-1 3/4 1 13/16 1 7/8-1 15/16 2	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 1/2 x 1/16** No K.S.	J 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8-1 11/16 1 3/4 1 13/16-1 7/8-1 15/16-2 2 1/8-2 3/16-2 1/4 2 5/16-2 3/8-2 7/16-2 1/2-2 9/16 2 5/8-2 11/16-2 3/4 2 13/16-2 7/8-2 15/16-3-3 1/16-3 1/8 3 3/16-3 1/4 3 5/16-3 3/8-3 7/16-3 1/2 3 5/8-3 11/16-3 3/4 3 13/16 3 7/8-3 15/16 4-4 1/8-4 3/16-4 1/4 4 3/8-4 7/16-4 1/2	3/8 x 3/16 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 7/8 x 7/16 1 x 1/2 1 x 3/8** 1 x 1/8** 1 x 1/8**	W 4 7/16 4 3/4 5 15/16-6 1/4-6 7/16 6 1/2 6 3/4-7 1/4-7 1/2 8	1 x 1/2 1 1/4 x 5/8 1 1/2 x 3/4 1 1/2 x 3/4 1 3/4 x 7/8 2 x 1/4**	SK 1/2°-9/16 5/8-11/16-3/4-13/16-7/8 15/16-1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8 1 11/16-1 3/4 1 13/16-1 7/8-1 15/16-2-2 1/16 2 1/8 2 3/16-2 1/4 2 1/4KW5/8*-2 5/16-2 3/8 2 7/16-2 1/2 2 9/16-2 5/8	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 1/2 x 1/16** No K.S.			S SX5RB - SX7-1/2RB																			
SK 1/2°-9/16 5/8-11/16-3/4-13/16-7/8 15/16-1-1 1/16-1 1/8-1 3/16-1 1/4 1 5/16-1 3/8 1 7/16-1 1/2-1 9/16-1 5/8 1 11/16-1 3/4 1 13/16-1 7/8-1 15/16-2-2 1/16 2 1/8 2 3/16-2 1/4 2 1/4KW5/8*-2 5/16-2 3/8 2 7/16-2 1/2 2 9/16-2 5/8	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 1/2 x 1/16** No K.S.			S SX5RB - SX7-1/2RB																									

\*Nota: Todos los barrenos 1/2 en existencia están disponibles sin cuñero.

### BARRENOS ESTÁNDARES (en milímetros)

Buje	Barrenos	Cuña	Buje	Barrenos	Cuña	Buje	Barrenos	Cuña																																				
L	14 - 15 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 35 - (38)	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 10 X 6**	SK	14 - 15 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 - 38 40 - 42 45 - 48 - 50 55 60	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8 14 x 9 16 x 10 18 x 9**	J	50 55 60 - 65 70 - 75 80 - 85 90 - 95 100 (110) (115)	14 x 9 16 x 10 18 x 11 20 x 12 22 x 14 25 x 14 28 x 16 28 x 15** 28 x 10.9**	JA	14 - 15 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 28	5 x 5 6 x 6 8 x 6 ** 8 x 5 **	SH	25 - 28 - 30 32 - 35 - 38 40 - 42 45 - 48 - 50 55 60 - 65	10 x 8 12 x 8 14 x 9 16 x 10 18 x 11	M	90 100 115 - 120	25 x 14 28 x 16 32 x 18	SH	14 - 15 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 38 40	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 10 x 7** No K.S.	SF	35 - 38 40 - 42 45 - 48 - 50 55 60 - 65 70 - 75 80	10 x 8 12 x 8 14 x 9 16 x 10 18 x 11	N	90 100 - 110 120	25 x 14 28 x 16 32 x 18	SDS	14 - 15 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 - 38 40 - 42	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8	E	45 - 48 - 50 55 60 - 65 70 - 75 80	14 x 9 16 x 10 18 x 11 20 x 12 22 x 14	P	130 (150)	32 x 18 36 x 20	SD	14 - 15 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 - 38 40 - 42	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8	F	45 - 48 - 50 55 60 - 65 70 - 75 80 - 85 90 - 95	14 x 9 16 x 10 18 x 11 20 x 12 22 x 14 25 x 14			
JA	14 - 15 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 28	5 x 5 6 x 6 8 x 6 ** 8 x 5 **	SH	25 - 28 - 30 32 - 35 - 38 40 - 42 45 - 48 - 50 55 60 - 65	10 x 8 12 x 8 14 x 9 16 x 10 18 x 11	M	90 100 115 - 120	25 x 14 28 x 16 32 x 18	SH	14 - 15 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 38 40	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 10 x 7** No K.S.	SF	35 - 38 40 - 42 45 - 48 - 50 55 60 - 65 70 - 75 80	10 x 8 12 x 8 14 x 9 16 x 10 18 x 11	N	90 100 - 110 120	25 x 14 28 x 16 32 x 18	SDS	14 - 15 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 - 38 40 - 42	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8	E	45 - 48 - 50 55 60 - 65 70 - 75 80	14 x 9 16 x 10 18 x 11 20 x 12 22 x 14	P	130 (150)	32 x 18 36 x 20	SD	14 - 15 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 - 38 40 - 42	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8	F	45 - 48 - 50 55 60 - 65 70 - 75 80 - 85 90 - 95	14 x 9 16 x 10 18 x 11 20 x 12 22 x 14 25 x 14												
SH	14 - 15 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 38 40	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 10 x 7** No K.S.	SF	35 - 38 40 - 42 45 - 48 - 50 55 60 - 65 70 - 75 80	10 x 8 12 x 8 14 x 9 16 x 10 18 x 11	N	90 100 - 110 120	25 x 14 28 x 16 32 x 18	SDS	14 - 15 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 - 38 40 - 42	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8	E	45 - 48 - 50 55 60 - 65 70 - 75 80	14 x 9 16 x 10 18 x 11 20 x 12 22 x 14	P	130 (150)	32 x 18 36 x 20	SD	14 - 15 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 - 38 40 - 42	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8	F	45 - 48 - 50 55 60 - 65 70 - 75 80 - 85 90 - 95	14 x 9 16 x 10 18 x 11 20 x 12 22 x 14 25 x 14																					
SDS	14 - 15 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 - 38 40 - 42	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8	E	45 - 48 - 50 55 60 - 65 70 - 75 80	14 x 9 16 x 10 18 x 11 20 x 12 22 x 14	P	130 (150)	32 x 18 36 x 20	SD	14 - 15 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 - 38 40 - 42	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8	F	45 - 48 - 50 55 60 - 65 70 - 75 80 - 85 90 - 95	14 x 9 16 x 10 18 x 11 20 x 12 22 x 14 25 x 14																														
SD	14 - 15 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 - 38 40 - 42	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8	F	45 - 48 - 50 55 60 - 65 70 - 75 80 - 85 90 - 95	14 x 9 16 x 10 18 x 11 20 x 12 22 x 14 25 x 14																																							

Otros tamaños de barrenos disponibles bajo pedido

\* Los bujes le serán enviados con un cuñero de 1/2" de ancho a menos de que un cuñero de 5/8" sea especificado.  
\*\* Cuñero poco profundo (en dúctil).  
( ) = Contacte MASKA para conocer disponibilidad.

NOTA: Los bujes JA, L, SH, SDS, SD, SK, SF y E están hechos con dúctil.

**NUEVO: IDENTIFICACIÓN RÁPIDA**  
Los productos MASKA están ahora identificados con colores para localizarlos más fácilmente en sus estantes.

NOTA: La cuña no se incluye con los cuñeros poco profundos de los barrenos métricos. El sistema métrico no se refiere a las dimensiones de cuñeros como lo hace el sistema inglés; en cambio, las dimensiones son dadas para la cuña, la cual es de forma rectangular (y no cuadrada como en el sistema inglés). Esto de acuerdo con los estándares ISO requeridos, excepto para diámetros nominales de 13 a 16 mm inclusivamente (barrenos métricos)

### CÓMO HACER UN MONTAJE ESTÁNDAR



¡Monte el buje QD de cualquier lado!

### CÓMO HACER UN MONTAJE AL REVÉS



#### CON LA BRIDA DEL BUJE HACIA LA MÁQUINA O HACIA EL MOTOR:

1. Alinee los orificios enroscados de la brida del buje con las perforaciones de la maza de la polea.
2. Inserte los tornillos de cabeza a través de las perforaciones de la maza de la polea y enrosquelos sin apretar en los agujeros de la brida del buje.
3. Instale el ensamblaje sobre el eje y apriete los tornillos de cabeza progresiva y uniformemente.

#### CÓMO DESMONTARLO:

1. Desenrosque los tornillos de cabeza y enrosquelos en los agujeros roscados de la maza de la polea. Apriete progresivamente hasta que el buje se libere del cono de la polea.
2. Retire las piezas.

#### CON LA BRIDA DEL BUJE EN SENTIDO CONTRARIO A LA MÁQUINA O AL MOTOR:

1. Alinee las perforaciones de la brida del buje con los agujeros roscados de la maza de la polea.
2. Inserte los tornillos de cabeza a través de las perforaciones de la brida del buje y enrosquelos sin apretar en los agujeros de la maza de la polea.
3. Instale el ensamblaje sobre el eje y apriete los tornillos de cabeza progresiva y uniformemente.

#### CÓMO DESMONTARLO:

1. Desenrosque los tornillos de cabeza, enrósquelos en los agujeros de la brida del buje. Apriételos progresivamente hasta que el buje se libere del cono de la polea.
2. Retire las piezas.

LOS TORNILLOS DE CABEZA ESTARÁN SIEMPRE ACCESIBLES DESDE EL EXTERIOR.

## BUJES INTERCAMBIABLES QD

### MOMENTO DE TORSIÓN APROPIADO

EN EL AJUSTE DE LOS TORNILLOS

### ADVERTENCIA

HAGA SIEMPRE EL MONTAJE EN SECO  
NUNCA USE LUBRICANTES O PRODUCTOS ANTI-OXIDANTES

### PRECAUCIÓN AL APRETAR

Apriete los tornillos uniforme y progresivamente. NUNCA permita que la polea entre en contacto con la brida del buje. Si se aplica demasiada fuerza en los tornillos, se crearán presiones excesivas en la maza de la polea montada y causarán se puede romper.

BUJES	TAMAÑO DEL TORNILLO (pulgadas)	MOMENTO DE TORSIÓN (pies-libras)	LLAVE DE TORSIÓN O DE BOCA		MOMENTO DE TORSIÓN (pulg. libras)
			LARGO DE LLAVE (pulgadas)	FUERZA (libras)	
L	1/4	6	4	18	1,200
JA	# 10	5	4	15	1,000
SH	1/4	9	4	27	3,500
SDS-SD	1/4	9	4	27	5,000
SK	5/16	15	6	30	7,000
SF	3/8	30	6	60	11,000
E	1/2	60	12	60	20,000
F	9/16	75	12	75	30,000
J	5/8	135	15	135	45,000
M	3/4	225	15	180	85,000
N	7/8	300	15	240	150,000
P	1	450	18	300	250,000
W	1 1/8	600	24	300	375,000
S	1 1/4	750	30	300	625,000

#### MOMENTO DE TORSIÓN PARA INSTALACIÓN CON TORNILLOS OPRESORES Y CARGAS AXIALES

TAMAÑO TORNILLO OPRESOR	ENCAJE/LLAVE ALLEN TAMAÑO (parte llana)	MOMENTO DE TORSIÓN APROPIADO		CARGA AXIAL DEL TORNILLO OPRESOR (+/-30%)			
		NEWTON-METRO (Nm)	LbF-pulgadas	PUNTO DE COPA		PUNTO DE COPA MOLETEADO	
				NEWTONS (N)	LbF	NEWTONS (N)	lbf
#10 - 24	3/32	3.62	32	1500	340	2225	500
1/4 - 20	1/8	6.8	60	2500	560	3650	820
5/16 - 18	5/32	12.4	110	3500	785	5110	1150
3/8 - 16	3/16	22.6	200	4500	1010	6580	1480
1/2 - 13	1/4	45.2	400	9000	2025	13230	2975
5/8 - 11	5/16	97.2	860	12000	2720	17800	4000

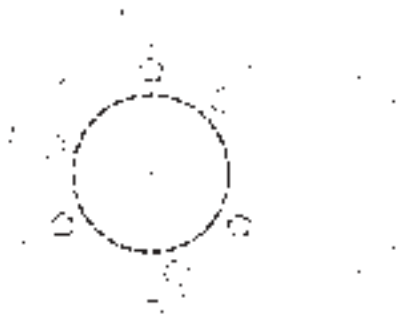
NOTA: Para cargas axiales con valores mayores a los indicados, se recomienda usar un eje de espaldón contra la cara interior.



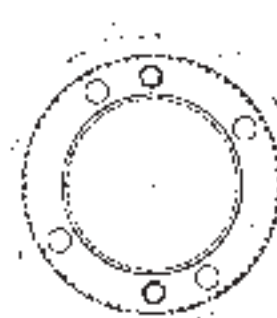
### Los adaptadores MASKA QD para soldar

son utilizados para muchos tipos de aplicaciones: en transportadores, rotores de ventiladores, transmisiones de cadena, rueda de álabe, etc.

Los adaptadores MASKA QD para soldar son de acero con un bajo nivel de carbono y con excelentes propiedades para soldadura. Además son compatibles con todos los bujes QD estándares, excepto con los bujes de tipo "L" y "SD".



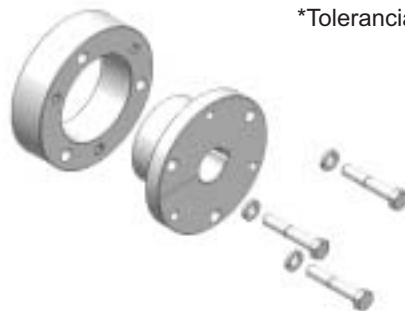
Tipo 1



Tipo 2

No. Eje (Hub)	Precio de lista (\$)	para buje:	Tipo	Dimensiones en pulgadas						Rango de dimensiones del barreno	Peso Aprox. (Lb)
				D*	L	B	P	L <sub>1</sub>	BC		
H-L	9.00	L	2	2.375	0.88	1.625	2.50	0.17	2	3/8 to 1 1/2"	0.6
H-CL	9.00	L	2	2.375	0.88	1.625	2.50	0.63	2	3/8 to 1 1/2"	0.6
H-JA	9.00	JA	1	2.250	0.56	1.375	...	...	1 21/32	de 1/2 a 1 1/4"	0.4
H-SH	15.00	SH	1	3.000	0.81	1.871	...	...	2 1/4	de 1/2 a 1 11/16"	1
H-SDS	14.00	SDS	1	3.500	0.75	2.188	...	...	2 11/16	de 1/2 a 2"	1.2
H-SK	27.00	SK	1	4.375	1.25	2.813	...	...	3 5/16	de 1/2 a 2 5/8"	3
H-SF	35.00	SF	1	5.000	1.25	3.125	...	...	3 7/8	de 1/2 a 2 15/16"	4
H-E	72.00	E	1	6.250	1.63	3.834	...	...	5	de 7/8 a 3 1/2"	8.3
H-F	120.00	F	1	7.000	2.50	4.438	...	...	5 5/8	de 1 a 4"	15.5
H-J	175.00	J	1	7.750	3.19	5.148	...	...	6 1/4	1 7/16 a 4 1/2"	22.7
H-M	310.00	M	2	9.250	5.19	6.500	9.50	3.56	7 7/8	de 2 a 5 1/2"	50
H-N	460.00	N	2	10.250	6.25	7.000	10.50	4.50	8 1/2	de 2 3/4 a 6"	77
H-P	1460.00	P	2	13.000	7.25	8.250	...	...	10	de 2 15/16 a 7"	155
H-W	2300.00	W	2	15.500	9.00	10.438	...	...	12 3/4	4 1/4 a 8 1/2"	260

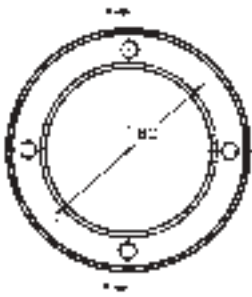
Montaje - Tipo 1: Estándar y al revés  
Tipo 2: Estándar solamente



\*Tolerancias: H-L & H-CL = (+0.001"/-0.005")  
de H-JA a H-J = (+0.000"/-0.002")  
de H-M a H-W = (+0.000"/-0.003")

## ADAPTADORES Y BUJES XT PARA POLEAS TRANSPORTADORAS

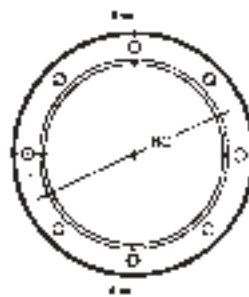
Los adaptadores **MASKA XT** y sus bujes están especialmente diseñados para las aplicaciones con poleas transportadoras. El adaptador con conicidad de 2"/pie provee toda la potencia requerida para las poleas transportadoras y también permite un montaje y desmontaje más fácil que para los otros tipos de buje. Los bujes son de dúctil disponibles en varios tamaños y los adaptadores son de acero con un bajo nivel de carbono, bien conocido por sus excelentes propiedades para soldar.



DE XTH15 A XTH80  
INCLUSIVAMENTE



XTH100



XTH120



Sección A-A  
Maza 2" por pie  
en diámetro -B-

## ADAPTADORES XT

No. Eje (Hub)	Precio de lista	Buje	Dimensiones en pulgadas						Agujeros roscados		Peso Aprox. (Lb)
			D*	L	B	P	L <sub>1</sub>	BC	No.	Tamaño	
XTH15	8.00	XTB15	2.875	5/8	2.000	3.190	7/16	2 7/16	4	1/4-20NC	0.7
XTH20	15.00	XTB20	3.813	13/16	2.688	4.065	9/16	3 3/16	4	5/16-18NC	1.5
XTH25	25.00	XTB25	4.375	1 1/8	3.188	4.690	13/16	3 3/4	4	3/8-16NC	2.6
XTH30	43.00	XTB30	5.750	1 1/4	3.875	5.940	7/8	4 9/16	4	7/16-14NC	4.1
XTH35	55.00	XTB35	6.345	1 1/2	4.688	6.565	1 1/16	5 7/16	4	1/2-13NC	6.6
XTH40	85.00	XTB40	7.250	1 3/4	5.313	7.563	1 1/4	6 1/8	4	9/16-12NC	10.7
XTH45	109.00	XTB45	8.000	2 1/8	5.938	8.315	1 1/2	6 7/8	4	5/8-11NC	15.4
XTH50	173.00	XTB50	9.563	2 1/2	7.250	9.940	1 3/4	8 5/16	4	3/4-10NC	24.9
XTH60	267.00	XTB60	11.250	2 3/4	8.625	11.690	1 15/16	9 7/8	4	7/8-9NC	36.4
XTH70	334.00	XTB70	13.188	3 1/8	10.000	13.628	2 3/16	11 9/16	4	1-8NC	57.7
XTH80	425.00	XTB80	14.625	3 7/16	11.125	14.940	2 7/16	12 7/8	4	1 1/8-7NC	75.6
XTH100	699.00	XTB100	17.500	4 1/8	13.688	17.940	3	15 9/16	6	1 1/8-7NC	122
XTH120	1059.00	XTB120	20.500	4 13/16	16.188	20.940	3 1/2	18 3/16	8	1 1/8-7NC	189

\* Tolerancia: (+0.000"/-0.005")

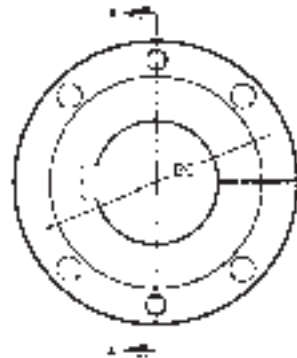
### BUJES XT

No. Eje (Hub)	Precio de lista \$	Dimensiones en pulgadas					No.	Tamaño	Momento de torsión recomendado (pie-Lb)	Peso Aprox. (Lb)
		A	B	D	L	BC				
XTB15	16.00	3/8	2.000	2 7/8	1 1/8	2 7/16	4	1/4-20NC x 1"	7.9	0.7
XTB20	33.00	15/32	2.688	3 3/4	1 13/32	3 3/16	4	5/16-18NC x 1-1/4"	16.7	1.5
XTB25	58.00	5/8	3.188	4 7/16	1 7/8	3 3/4	4	3/8-16NC x 1 3/4"	29.2	2.6
XTB30	87.00	11/16	3.875	5 5/16	2 1/16	4 9/16	4	7/16-14NC x 1 1/2"	45.8	4.2
XTB35	139.00	25/32	4.688	6 5/16	2 15/32	5 7/16	4	1/2-13NC x 1 3/4"	70	7.4
XTB40	190.00	7/8	5.313	7 1/8	2 13/16	6 1/8	4	9/16-12NC x 2"	100	10.5
XTB45	271.00	15/16	5.938	8	3 5/16	6 7/8	4	5/8-11NC x 2-1/4"	140	14.8
XTB50	490.00	1	7.250	10 1/8	3 3/4	8 5/16	4	3/4-10NC x 2 1/2"	250	27.8
XTB60	673.00	1 1/8	8.625	11 15/16	4 1/8	9 7/8	4	7/8-9NC x 2-1/2"	400	42.8
XTB70	887.00	1 5/16	10.000	13 15/16	4 11/16	11 9/16	4	1-8NC x 3"	600	66.3
XTB80	1719.00	1 3/8	11.125	15 5/8	5 1/8	12 7/8	4	1 1/8-7NC x 3 1/2"	750	85.7
XTB100	2243.00	1 9/16	13.688	17 15/16	6 3/16	15 9/16	6	1 1/8-7NC x 3 1/2"	750	146
XTB120	3194.00	1 3/4	16.188	20 5/8	7 1/16	18 3/16	8	1 1/8-7NC x 3 1/2"	750	216

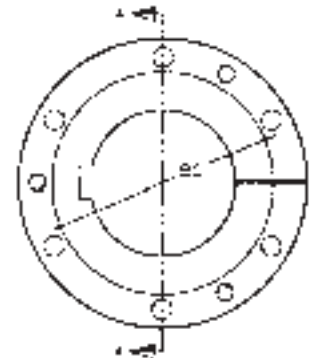
Mantenimiento: Durante el primer mes de operación, inspeccione los bujes y los tornillos de cabeza una vez a la semana a fin de reajustarlos correctamente. Repita esta operación después de paros prolongados de su maquinaria.

### Barrenos estándares disponibles

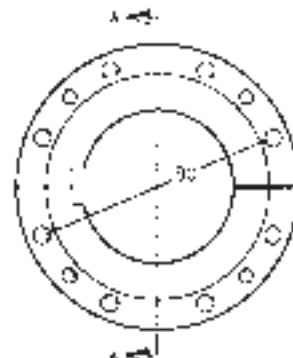
Bujes	Barrenos disponibles	Cuñero
XTB15	5/8 - 3/4 - 7/8 1 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4 1 7/16 - 1 1/2	3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 3/8 x 1/8**
XTB20	3/4 1 - 1 3/16 - 1 1/4 1 7/16 - 1 1/2 - 1 11/16 1 15/16 - 2	3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 3/8 x 3/16 1/2 x 3/16**
XTB25	1 - 1 3/16 - 1 1/4 1 7/16 - 1 1/2 - 1 11/16 1 15/16 - 2 - 2 3/16 2 7/16	1/4 x 1/8 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 1/8**
XTB30	1 7/16 - 1 1/2 1 15/16 - 2 3/16 2 7/16 - 2 11/16 2 15/16	3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/16**
XTB35	1 15/16 - 2 3/16 2 7/16 - 2 11/16 2 15/16 3 7/16	1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 7/8 x 5/16**
XTB40	2 7/16 2 15/16 3 7/16 3 15/16	5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 1 x 3/8**
XTB45	3 7/16 3 15/16 4 7/16	7/8 x 7/16 1 x 1/2 1 x 3/8**
XTB50	3 15/16 - 4 7/16 4 15/16	1 x 1/2 1 1/4 x 5/8
XTB60	5 7/16 - 5 1/2 5 15/16 - 6	1 1/4 x 5/8 1 1/2 x 3/4
XTB70	6 7/16 - 6 1/2 6 15/16 - 7	1 1/2 x 3/4 1 3/4 x 3/4
XTB80	7 1/2 7 15/16 - 8	1 3/4 x 3/4 2 x 3/4
XTB100	8 1/2 - 9 9 7/16 - 9 1/2 - 10	2 x 3/4 2 1/2 x 7/8
XTB120	10 1/2 - 11 11 1/2 - 12	2 1/2 x 7/8 3 x 1



DE XTB15 A XTB80  
INCLUSIVAMENTE



XTB100



XTB120



SECCIÓN A-A  
Maza 2" por pie  
en diámetro -B-

\*\*Cuña incluida solamente con estos tamaños  
XTB15-XTB60 fabricados con dúctil.  
XTB70-XTB120 fabricados con hierro gris.



**IMPORTANTE**  
**MONTE SIEMPRE EN SECO**  
**NUNCA USE LUBRICANTES O**  
**PRODUCTOS ANTI-OXIDANTES**

### CÓMO INSTALARLO:

1. Limpie todas las partes del buje y del barreno de la maza para remover cualquier aceite, laca o polvo. Coloque el buje en la maza de tal forma que los medios barrenos formen hoyos completos (cada hoyo completo tendrá cuerda solamente de un lado).
2. Engrase la cuerda y la punta de los opresores o bien la cuerda y la base de los tornillos. Coloque sin apretar los tornillos en los barrenos que tienen cuerda del lado de la maza.
3. Asegúrese que el buje no esté apretado dentro de la maza. Deslice el conjunto de piezas en el eje y localice la posición deseada.
4. Apriete los tornillos alternativamente hasta que todos entren fijamente. (Vea la tabla para llaves de torque)
5. Golpee levemente el extremo largo del buje con un martillo de goma para evitar cualquier daño. Los tornillos pueden ahora ser apretados un poco más usando una llave de torque específica. Repita alternativamente este martilleo reapretando los tornillos hasta que la llave de torque no gire más después del martilleo. Llene los otros barrenos con grasa para evitar la acumulación de polvo.

### CÓMO DESMONTARLO:

1. Quite los tornillos. Engrase la punta y la cuerda del opresor o la base de los tornillos y la cuerda.
2. Inserte los tornillos en los orificios con rosca del lado del buje (vea diagrama en la página siguiente). Note que sobra un tornillo en cada maza y que no es utilizado en esta operación.
3. Apriete los tornillos alternativamente hasta que se afloje el buje en la maza. Si el buje no se afloja inmediatamente golpee la maza suavemente.

### BARRENOS ESTÁNDARES (en pulgadas)

BUJES	PRECIO	BARRENOS	CUÑERO	BUJE	PRECIO	BARRENOS	CUÑERO
1008	11.60	1/2 - 9/16 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 15/16 - 1	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/16*	2525	36.40	3/4 - 7/8 1 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4 1 3/8 1 7/16 - 1 1/2 - 1 5/8 - 1 11/16 - 1 3/4 1 13/16 - 1 7/8 - 1 15/16 - 2 - 2 1/8 - 2 3/16 - 2 1/4 2 5/16 - 2 3/8 - 2 7/16 - 2 1/2	3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 3/16*
1108	12.00	1/2 x 9/16 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 15/16 - 1 1 1/16 - 1 1/8	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 1/4 x 1/16*	3020	37.00	7/8 15/16 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4 1 5/16 - 1 3/8 1 7/16 - 1 1/2 - 1 9/16 - 1 5/8 - 1 11/16 - 1 3/4 1 13/16 - 1 7/8 - 1 15/16 - 2 - 2 1/16 - 2 1/8 - 2 3/16 - 2 1/4 2 3/16 - 2 1/4 2 5/16 - 2 3/8 - 2 7/16 - 2 1/2 - 2 5/8 - 2 11/16 - 2 3/4 2 13/16 - 2 7/8 - 2 15/16 - 3 3 1/8 - 3 3/16 - 3 1/4	3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16
1210	12.80	1/2 - 9/16 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 15/16 - 1 - 1 1/16 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8	3030	54.00	15/16 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4 1 5/16 - 1 3/8 1 7/16 - 1 1/2 - 1 9/16 - 1 5/8 - 1 11/16 - 1 3/4 1 13/16 - 1 7/8 - 1 15/16 - 2 - 2 1/16 - 2 1/8 - 2 3/16 - 2 1/4 2 3/16 - 2 1/4 2 5/16 - 2 3/8 - 2 7/16 - 2 1/2 - 2 5/8 - 2 11/16 - 2 3/4 2 13/16 - 2 7/8 - 2 15/16 - 3 3 1/8 - 3 3/16 - 3 1/4	1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 1/4* 3/4 x 1/4*
1215	14.00	1/2 - 9/16 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 15/16 - 1 - 1 1/16 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8	3535	76.00	1 3/16 - 1 1/4 1 3/8 1 7/16 - 1 1/2 - 1 5/8 - 1 11/16 - 1 3/4 1 7/8 - 1 15/16 - 2 - 2 1/8 - 2 3/16 - 2 1/4 2 3/8 - 2 7/16 - 2 1/2 - 2 5/8 - 2 11/16 - 2 3/4 2 7/8 - 2 15/16 - 3 - 3 1/8 - 3 3/16 - 3 1/4 3 5/16 - 3 3/8 - 3 7/16 - 3 1/2 - 3 5/8 - 3 11/16 - 3 3/4 3 7/8 - 3 15/16	1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 7/8 x 1/4* 1 x 1/4*
1310	14.40	1/2 - 9/16 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 15/16 - 1 - 1 1/16 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4 1 5/16 - 1 3/8 1 7/16 - 1 1/2 1 9/16 - 1 5/8 - 1 11/16	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 1/8*	4040	122.00	1 7/16 - 1 1/2 - 1 5/8 - 1 11/16 - 1 3/4 1 7/8 - 1 15/16 - 2 - 2 1/8 - 2 3/16 - 2 1/4 2 3/8 - 2 7/16 - 2 1/2 - 2 5/8 - 2 11/16 - 2 3/4 2 7/8 - 2 15/16 - 3 - 3 1/8 - 3 3/16 - 3 1/4 3 3/8 - 3 7/16 - 3 1/2 - 3 5/8 3 11/16 - 3 3/4 3 7/8 - 3 15/16 - 4 - 4 1/8 - 4 3/16 - 4 1/4 - 4 3/8 - 4 7/16	3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 7/8 x 1/4* 1 x 1/4*
1610	14.80	1/2 - 9/16 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 15/16 - 1 - 1 1/16 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4 1 5/16 - 1 3/8 1 7/16 - 1 1/2 1 9/16 - 1 5/8 - 1 11/16	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 1/8*	4545	152.00	1 15/16 - 2 - 2 3/16 2 3/8 - 2 7/16 - 2 5/8 - 2 3/4 2 7/8 - 2 15/16 - 3 - 3 1/8 - 3 3/16 - 3 1/4 3 3/8 - 3 7/16 - 3 1/2 - 3 5/8 - 3 3/4 3 7/8 - 3 15/16 - 4 - 4 1/8 - 4 3/16 - 4 1/4 4 3/8 - 4 7/16 - 4 1/2 4 3/4 - 4 7/8 - 4 15/16	1/2 x 1/4 5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 1 x 1/2* 1 x 1/4* 1 1/4 x 1/4*
1615	15.40	1/2 - 9/16 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 15/16 - 1 - 1 1/16 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4 1 5/16 - 1 3/8 1 7/16 x 1 1/2 1 9/16 - 1 5/8 - 1 11/16	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 3/8 x 1/8*	5050	246.00	2 7/16 - 2 11/16 2 15/16 3 3/8 - 3 7/16 - 3 5/8 3 7/8 - 3 15/16 - 4 - 4 1/4 - 4 3/8 - 4 7/16 - 4 1/2 4 7/8 - 4 15/16 - 5	5/8 x 5/16 3/4 x 3/8 7/8 x 7/16 1 x 1/2 1 x 1/4* 1 1/4 x 7/16*
2012	20.00	1/2 - 9/16 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 15/16 - 1 - 1 1/16 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4 1 5/16 - 1 3/8 1 7/16 - 1 1/2 - 1 9/16 - 1 5/8 - 1 11/16 - 1 3/4 1 13/16 - 1 7/8 1 15/16 - 2 1 15/16 - 2 2 1/8	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 1/2 x 3/16* 1/2 x 1/8*				
2517	24.60	1/2 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 15/16 - 1 - 1 1/16 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4 1 5/16 - 1 3/8 1 7/16 - 1 1/2 - 1 9/16 - 1 5/8 - 1 11/16 - 1 3/4 1 13/16 - 1 7/8 - 1 15/16 - 2 - 2 1/16 - 2 1/8 - 2 3/16 - 2 1/4 2 5/16 - 2 3/8 - 2 7/16 - 2 1/2 2 5/8 - 2 11/16	1/8 x 1/16 3/16 x 3/32 1/4 x 1/8 5/16 x 5/32 3/8 x 3/16 1/2 x 1/4 1/2 x 3/16* 1/2 x 1/8*				

### BARRENOS ESTÁNDARES (en milímetros)

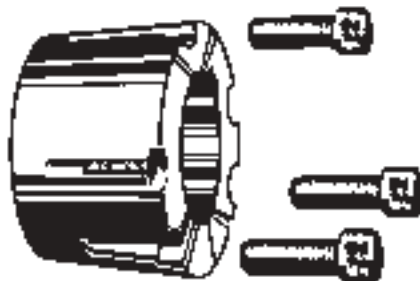
BARRENOS	CUÑA	BARRENOS	CUÑA	BARRENOS	CUÑA	BARRENOS	CUÑA	BARRENOS	CUÑA		
1008	14 - 16 18 - 19 - 20 - 22 (24)	5 x 5 6 x 6 8 x 7	1610	14 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 - 38	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8	2517	14 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 - 38	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8 14 x 9 16 x 10 18 x 11	(3030)	22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 - 36 - 38 39 - 40 - 42 40 - 48 - 50	6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8 14 x 9 16 x 10 18 x 11 20 x 12
1108	(12) 14 - (15) - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25	4 x 4 5 x 5 6 x 6 8 x 7	(1615)	12 14 - 15 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 - 36 - 38 39 - 40 42	4 x 4 5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8 12 x 7*	(2525)	19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 - 36 - 38 39 - 40 - 42 45 - 48 - 50	6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8 14 x 9 16 x 10 18 x 11	(3535)	35 - 38 40 - 42 45 - 48 - 50 50 - 55 60 - 65 70 - 75	10 x 8 12 x 8 14 x 9 16 x 10 18 x 11 20 x 12 25 x 14
1210	14 - (15) - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 (32)	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8	2012	14 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 - 38 40 - 42 45 - 48	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8 12 x 8 14 x 9	3020	24 - 25 - 28 - 30 32 - 35 - 38 40 - 42 45 - 48 - 50	8 x 7 10 x 8 12 x 8 14 x 9 16 x 10 18 x 11	(4040)	48 55 60 - 65 70 - 75 80 - 85 90	14 x 9 16 x 10 18 x 11 20 x 12 22 x 14 25 x 14
(1215)	16 19 - 20 24 - 25 - 28 - 30 32	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8							(4545)	55 60 - 65 70 - 75 80 - 85 90 - 95 100 - 105 - 110 115 - 120	16 x 10 18 x 11 20 x 12 22 x 14 25 x 14 28 x 16 32 x 18
1310	14 - 16 18 - 19 - 20 - 22 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35	5 x 5 6 x 6 8 x 7 10 x 8							(5050)	55 60 - 65 70 - 75 80 - 85 90 - 95 100 - 110 115 - 120 - 125	16 x 10 18 x 11 20 x 12 22 x 14 25 x 14 28 x 16 32 x 18

Todos los barrenos 1/2 en existencia están disponibles sin el cuñero.  
 Un cuñero estándar 1/8" X 1/16" está disponible bajo pedido.

\* Cuñero poco profundo

( ) Contacte MASKA para conocer disponibilidad

DEL 1108 A 3030



DEL 3535 A 5050



LAS DIMENSIONES DE LOS BUJES TAPER-LOCK VAN DESDE 1008 HASTA 5050

Bujes	Capacidad de mom. torsión (Lb - in.)	REF. DIÁMETRO DEL EJE				Instalación de tornillos +		G	L *		M *		Peso Aprox. (Lb)
		A	B	C	D	Cantidad	Dimensiones		Cuña est. Hex.	Cuña corta €	Cuña est. Hex.	Cuña corta €	
1008	1,200	1 3/8	7/8	2 3/16	1 21/64	2	1/4 x 1/2		1 1/8	5/8	1 1/4	3/4	.2
1108	1,300	1 1/2	7/8	2 5/16	1 29/64	2	1/4 x 1/2		1 1/8	5/8	1 1/4	3/4	.2
1210	3,600	1 7/8	1	3 1/4	1 3/4	2	3/8 x 5/8		1 3/8	13/16	1 5/8	1 1/16	.5
1215	3,550	1 7/8	1 1/2	2 7/8	1 3/4	2	3/8 x 5/8		1 3/8	13/16	1 5/8	1 1/16	.3
1310	3,850	2	1	3 3/8	1 7/8	2	3/8 x 5/8		1 3/8	13/16	1 5/8	1 1/16	.6
1610	4,300	2 1/4	1	3 5/8	2 1/8	2	3/8 x 5/8		1 3/8	13/16	1 5/8	1 1/16	.7
1615	4,300	2 1/4	1 1/2	3 1/4	2 1/8	2	3/8 x 5/8		1 3/8	13/16	1 5/8	1 1/16	1.0
2012	7,150	2 3/4	1 1/4	4 3/8	2 5/8	2	7/16 x 7/8		1 9/16	15/16	2	1 3/8	1.4
2517	11,600	3 3/8	1 3/4	4 7/8	3 1/4	2	1/2 x 1		1 5/8	1	2 1/4	1 5/8	3.1
2525	11,300	3 3/8	2 1/2	4 1/2	3 1/4	2	1/2 x 1		1 5/8	1	2 1/4	1 5/8	3.5
3020	24,000	4 1/4	2	6 1/4	4	2	5/8 x 1 1/4		1 13/16	1 3/16	2 11/16	2 1/16	5.0
3030	24,000	4 1/4	3	5 3/4	4	2	5/8 x 1 1/4		1 13/16	1 3/16	2 11/16	2 1/16	7.4
3535	44,800	5	3 1/2	7	4 27/32	3	1/2 x 1 1/2	39	2	1 5/16	3 3/8	2 11/16	9.8
4040	77,300	5 3/4	4	8 1/2	5 35/64	3	5/8 x 1 3/4	40	2 3/8	1 5/8	4 1/8	3 3/8	15.4
4545	110,000	6 3/8	4 1/2	9 1/2	6 1/8	3	3/4 x 2	40	2 5/8	1 15/16	4 3/4	4 1/16	21.0
5050	126,000	7	5	10 1/2	6 23/32	3	7/8 x 2 1/4	37	2 13/16	2 5/16	5 1/4	4 13/16	29.0

+ Use como indicado aquí arriba para apretar el buje en el eje. Cuando afloje el buje, remueva todos los tornillos excepto uno en uno de los agujeros.

\* Espacio requerido para remover el buje utilizando un tornillo de montaje - no se requiere extractor.

€ Cuña estándar hex

⊠ Las cargas máximas del momento de torsión no deben exceder la capacidad del momento de torsión aquí indicada. Los valores de capacidad mostrados son para condiciones de arranque ligero y rodaje estable. Para aplicaciones rigurosas, divida la capacidad del momento de torsión por el factor de servicio sugerido en la tabla mostrada aquí debajo a la derecha.

**NOTA:** El peso es una aproximación del peso promedio de todos los barrenos existentes.

**Nomenclatura:** Cada buje TAPER-LOCK está definido por 4 dígitos que representan dos números. El primer número representa la dimensión máxima del barreno y el segundo representa la longitud del buje. Ejemplo: un buje 1108 tiene un barreno máximo de 1.0 pulgadas y una longitud total de 0.8 pulgadas.

### MOMENTO DE TORSIÓN RECOMENDADO

BUJES	TORNILLOS	MOMENTO DE TORSIÓN (Lb-pulg.)	MOMENTO DE TORSIÓN (Lb-Pie)
1008, 1108	1/4" Torn. opresor	55	4.5
1210, 1215, 1310	3/8" Torn. opresor	175	14.5
1610, 1615	3/8" Torn. opresor	175	14.5
2012	7/16" Torn. opresor	280	23.0
2517, 2525	1/2" Torn. opresor	430	36.0
3020, 3030	5/8" Torn. opresor	800	67.0
3535	1/2" Torn. de cabeza	1,000	83.0
4040	5/8" Torn. de cabeza	1,700	142.0
4545	3/4" Torn. de cabeza	2,450	204.0
5050	7/8" Torn. de cabeza	3,100	258.0
6050, 7060, 8065	1-1/4" Torn. de cabeza	7,820	652.0
10085, 120100	1-1/2" Torn. de cabeza	13,700	1,142.0

### FACTORES DE SERVICIO

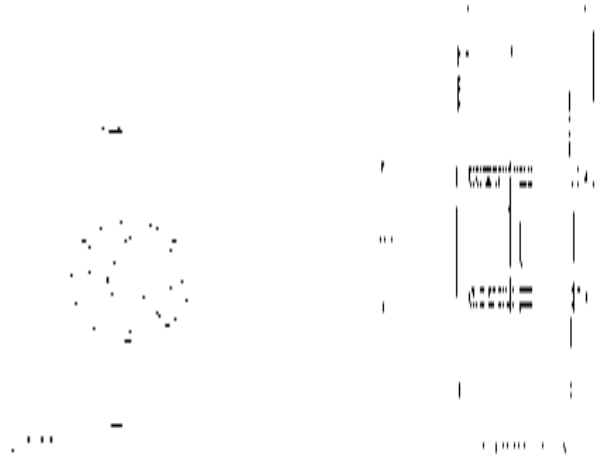
FACTOR DE SERVICIO	Tipo de carga
1.0	Arranque ligero y rodaje estable
1.5	Arranque ligero y rodaje desigual
2.0	Arranque bastante pesado y montaje estable o desigual
2.5	Ligero o pesado arranque y rodaje moderadamente sacudido
3.0	Ligero o pesado arranque y rodajes con fuertes sacudidos o cargas de marcha atrás



Este producto es fabricado con la colaboración de Colmant Cuvelier

## VENTAJAS

- Fabricado con acero y maquinado con gran precisión, el buje VECOBLOC® SCL permite la instalación del componente en el eje sin necesidad de cuña. Esto se traduce en ahorros ya que el cuñero no necesita ser maquinado en el eje.
- Permite la sincronización, el ajustamiento y el posicionamiento axial más fácil.



## DIMENSIONES

No. Vecobloc	Dimensiones en pulgadas				Instalación de tornillos			Barrenos pulgadas (mm)		Peso Aprox. (Lb)
	D	E	L	A (Diam.círculo)	Tornillo de cabeza hueca	Torque	Min.	Max.		
					Cantidad	Dimensiones**			(Lb-pul)	
1108VC	1.516	0.787	0.91	1.181	4	M3x0.5 X 20mm	18	1/2 (12)	15/16 (22)	0.3
1210VC	1.886	0.984	1.14	1.404	4	M4x0.7 X 25mm	45	1/2 (14)	1 1/8 (25)	0.6
1610VC	2.260	0.984	1.22	1.813	4	M6x1 X 25mm	90	1/2 (14)	1 3/8 (35)	1.0
2012VC	2.760	1.181	1.42	2.197	4	M6x1 x 30mm	90	1/2 (19)	1 11/16 (42)	1.8
2517VC	3.386	1.771	2.10	2.703	4	M8x1.25 X 45mm	180	1/2 (24)	2 1/8 (55)	4.0
*3020VC	4.260	1.969	2.44	3.321	4	M12x1.75 X 50mm	720	7/8 (38)	2 1/2 (65)	6.2
*3535VC	5.008	3.543	4.10	3.839	4	M14x2 X 85mm	1950	1 3/16 (50)	2 7/8 (75)	15.4

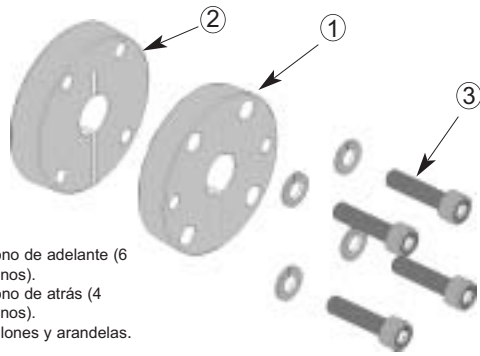
\* Contactar MASKA para precio y tiempo de entrega.

\*\* Tornillos métricos y arandela de retención incluidos con todos los bujes Vecobloc.

NOTA: Peso promedio aproximativo en libras (promedio de barrenos en existencia).

## BARRENOS ESTÁNDARES

No. partes	Precio de lista (\$)	Barrenos en estándares (en pulgadas)	Barrenos en estándares (en milímetros)
1108VC	15.00	1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16*	12 - 14 - 15 - 16 - 18 - 19 - 20 - 22
1210VC	16.00	1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16 - 1 1 1/16 - 1 1/8*	14 - 15 - 16 - 18 - 19 - 20 - 22 - 24 - 25
1610VC	18.50	1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16 - 1 1 1/16 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4 - 1 5/16 - 1 3/8	14 - 15 - 16 - 18 - 19 - 20 - 22 - 24 - 25 - 28 - 30 32 - 35
2012VC	25.00	1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16 - 1 1 1/16 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4 - 1 5/16 - 1 3/8 - 1 7/16 1 1/2 - 1 9/16 - 1 5/8 - 1 11/16 *	19 - 20 - 22 - 24 - 25 - 28 - 30 - 32 - 35 - 38 - 40 - 42
2517VC	30.75	1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16 - 1 1 1/16 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4 - 1 5/16 - 1 3/8 - 1 7/16 1 1/2 - 1 9/16 - 1 5/8 - 1 11/16 - 1 3/4 - 1 13/16 - 1 7/8 1 15/16 - 2 - 2 1/16 - 2 1/8	24 - 25 - 28 - 30 - 32 - 35 - 38 - 40 - 42 - 45 - 48 50 - 55
3020VC		Sólo barrenos mínimos disponibles; contacte MASKA para conocer precio y tiempo de entrega.	
3535VC			



1. Cono de adelante (6 barrenos).
2. Cono de atrás (4 barrenos).
3. Bulones y arandelas.

## CÓMO INSTALARLO:

- El *momento de torsión* es transmitido por fricción. Todas las superficies en contacto (cono y barreno) deben de estar limpias. NUNCA utilice lubricantes o productos anti-oxidantes dentro del barreno o en el buje.
- Instale el cono de atrás (2) sobre el eje.
- Resbale la polea hasta el cono de atrás.
- Ponga el cono de adelante (1) alineando cuidadosamente las ranuras de ambos conos. Asegúrese de bien alinear los bujes antes de apretarlos.
- Apriete uniforme y alternativamente los cuatro bulones (3) hasta la obtención del momento de torsión requerido. Verifique nuevamente que la alineación sea correcta.

## CÓMO DESMONTARLO:

- Afloje los 4 tornillos y ponga dos en los agujeros roscados del cono de adelante.
- Apriete alternativamente estos dos tornillos hasta desbloquear los conos. Si es necesario aplique leves golpes de martillo sin deteriorar. La utilización de un extractor puede ser requerida.

## Montaje con polea de tiempo

Diámetro Barreno		CAPACIDAD DE MOMENTO DE TORSIÓN (Lb-pulg.)*						
Pulgadas	mm	1108VC	1210VC	1610VC	2012VC	2517VC	3020VC	3535VC
1/2	12	783	1356	1938	1938	2919		
9/16	14	917	1581	2258	2258	3410		
	15	983	1686	2430	2417	3653		
5/8	16	1050	1806	2589	2580	3897		
11/16	18	1181	2031	2907	2904	4386		
3/4	19	1248	2136	3080	3068	4629		
13/16	20	1314	2258	3239	3225	4875		
7/8	22	1448	2483	3557	3557	5363	14853	
15/16	24	1581	2694	3890	3876	5853	16262	
1	25		2814	4049	4035	6093	16965	
1 1/16			3036	4368	4358	6581	18363	
1 1/8	28		3215	4539	4527	6824	19482	
1 3/16	30			4859	4845	7314	20484	
1 1/4	32			5177	5165	7805	21891	
1 5/16				5400	5382	8133	22833	
1 3/8	35			5669	5655	8535	24003	
1 7/16					5895	8909	30467	
1 1/2	38				6132	9264	26190	
1 9/16	40				6464	9756	27570	
1 5/8	42				6783	10248	28950	
1 11/16					6921	10458	29537	
1 3/4	45				7266	10979	31023	
1 13/16					7436	11234	31773	
1 7/8	48					11708	33093	
1 15/16	50					12198	34473	49740
2						12399	35106	50564
2 1/16						12786	36242	52140
2 1/8						13173	37358	53721
2 3/16	55					13421	37911	54717
2 1/4							39593	56882
2 5/16							40709	58463
2 3/8	60						41708	59696
2 7/16							42945	61623
2 1/2							44063	63201
2 9/16	65						45186	64673
2 5/8								66363
2 11/16								67943
2 3/4	70							69636
2 13/16								71103
2 7/8								72684
2 15/16	75							74616
3								75845

\* Las cargas máximas de *momento de torsión* no deben exceder la capacidad aquí indicada. Los valores de capacidad mostrados son para condiciones de arranque ligero y rodaje estable. Para aplicaciones rigurosas, divida la capacidad de momento de torsión por el factor de servicio sugerido en la tabla "Factor de servicio" de la página 8.

Este producto está fabricado en colaboración con Colmant Cuvelier

1 RANURA										
D.D. correas 3L	D.D. correas A (4L)	O.D.	Código MASKA	Ref.	Precio de lista (\$)	T	L	Barrenos estándares	Barreno máximo (pulg.)	Peso aprox. (Lb)
-	1.30	1.55	MA15*	-	8.00	1B	1 1/4	1/2 - 5/8	5/8	0.4
-	1.50	1.75	MA18*	AK17	8.32	1B	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4	3/4	0.4
1.41	1.75	2.00	MA20	AK20	8.32	1B	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8	7/8	0.7
1.51	1.85	2.10	MA21	AK21	8.68	1B	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8	7/8	0.7
1.61	1.95	2.20	MA22	AK22	8.68	1B	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8	7/8	0.8
1.71	2.05	2.30	MA23	AK23	9.24	1B	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1	1	0.8
1.76	2.10	2.35	MA24	-	-	1B	1 3/8	5/8 (1/2 - 3/4 - 7/8)	7/8	0.8
1.91	2.25	2.50	MA25	AK25	9.60	2B	1 1/4	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	0.9
2.01	2.35	2.60	MA26	AK26	9.76	2B	1 1/4	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1	1 1/8	0.9
2.11	2.45	2.70	MA27	AK27	10.04	2B	1 1/4	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1	1 1/8	0.9
2.21	2.55	2.80	MA28	AK28	11.00	2B	1 1/4	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	0.9
2.46	2.80	3.05	MA30	AK30	11.88	2B	1 1/4	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.2
2.66	3.00	3.25	MA33	AK32	12.24	2B	1 1/4	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.5
2.86	3.20	3.45	MA35	AK34	13.32	2B	1 1/4	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.4
3.16	3.50	3.75	MA38	AK39	16.60	2W	1 1/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.5
3.36	3.70	3.95	MA40	AK41	19.16	2W	1 1/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	2.0
3.66	4.00	4.25	MA43	AK44	19.72	2W	1 1/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	2.0
3.86	4.20	4.45	MA45	AK46	20.56	2W	1 1/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	2.0
4.16	4.50	4.75	MA48	AK49	20.76	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	2.0
4.36	4.70	4.95	MA50	AK51	21.92	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 3/16	2.0
4.66	5.00	5.25	MA53	AK54	22.32	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 3/16	2.5
4.86	5.20	5.45	MA55	AK56	23.96	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 3/16	2.5
5.16	5.50	5.75	MA58	AK59	25.36	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 3/16	2.5
5.36	5.70	5.95	MA60	AK61	25.56	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 3/16	3.0
5.66	6.00	6.25	MA63	AK64	26.24	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 1/4	3.0
5.86	6.20	6.45	MA65	AK66	27.28	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/4	3.0
6.16	6.50	6.75	MA68	AK69	29.68	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 1/4	3.0
6.36	6.70	6.95	MA70	AK71	30.92	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 1/4	3.5
6.66	7.00	7.25	MA73	AK74	31.04	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 1/4	3.5
7.16	7.50	7.75	MA78	AK79	35.48	1A	1 3/8	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/4	3.5
7.41	7.75	8.00	MA80	-	35.48	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 1/4	3.5
7.66	8.00	8.25	MA83	AK84	37.96	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 1/4	4.4
8.16	8.50	8.75	MA88	AK89	41.32	1A	1 3/8	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/4	4.5
8.41	8.75	9.00	MA90	-	41.32	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 1/4	4.5
8.66	9.00	9.25	MA93	AK94	42.20	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 1/4	5.4
9.16	9.50	9.75	MA98	AK99	44.20	1A	1 3/8	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/4	5.5
9.41	9.75	10.00	MA100	-	44.20	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 7/16	5.5
9.66	10.00	10.25	MA103	AK104	45.04	1A	1 3/8	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 1/4	6.0
10.16	10.50	10.75	MA108	AK109	48.28	1A	1 3/8	3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 7/16	6.0
10.41	10.75	11.00	MA110	-	48.28	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 5/8	6.5
10.66	11.00	11.25	MA113	AK114	50.72	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 3/16	6.5
11.41	11.75	12.00	MA120	-	56.60	1A	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 7/16	7.5
11.66	12.00	12.25	MA123	AK124	56.60	1A	1 3/8	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 7/16	7.0
12.66	13.00	13.25	MA133	AK134	67.96	1A	1 3/8	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 3/4	8.5
13.66	14.00	14.25	MA143	AK144	75.40	1A	1 3/8	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 1/4	9.0
14.66	15.00	15.25	MA153	AK154	85.00	1A	1 3/8	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 3/4	9.0
17.66	18.00	18.25	MA183	AK184	107.56	1A	1 3/8	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 7/8	14.0

Diámetro de paso para correas "A" (4L) = Diámetro externo.

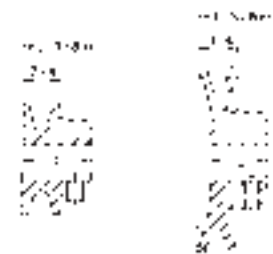
Diámetro de paso para correas "3L" = Datum dia. + 0.25 = Diámetro externo - 0.34

\*NO USE correa 3L con las poleas MA15 y MA18

( ) = Contacte MASKA para precio y tiempo de entrega

Rango de barrenos	Cuñero
1/2"	Ninguno
5/8" - 7/8"	3/16" X 3/32"
15/16" - 1 1/4"	1/4" X 1/8"
1 5/16" - 1 3/8"	5/16" X 5/32"
1 7/16" - 1 3/4"	3/8" X 3/16"

**NUEVO: IDENTIFICACIÓN RÁPIDA**  
Los productos MASKA están ahora identificados con colores para localizarlos fácilmente en sus estantes.



TIPO 1

TIPO 2

TODOS LOS PRODUCTOS TIENEN 2 TORNILLOS OPRESORES

"T": Tipo. Sufijos indican la construcción: A = brazos; B = sólida; W = alma.

NOTA: Los barrenos métricos o especiales están disponibles solo bajo pedido. Por favor contacte MASKA para conocer precio y tiempo de entrega.

O (alternativa) para uso inmediato, MASKA sugiere utilizar las poleas MAL, MBL, 2MAL o 2MBL (ver páginas 20-21) para disponibilidad de productos.

**PRECAUCIÓN: NO USE** estas poleas de fundición gris con velocidades superiores a 6500 pies/min. Note que el RPM máximo indicado en el brazo de la polea está basado en el límite 6500 pies/min. y que no toma en consideración la necesidad de un balanceo dinámico (de los dos planos). Favor de referirse a la página 31 para la validez de un balanceo dinámico en su aplicación. Todos los productos operacionales de transmisión de potencia utilizados en una aplicación son potencialmente peligrosos y tienen que ser protegidos por el utilizador tal como se requiere por las leyes, regulaciones y estándares de prácticas de seguridad. (Ref. al estándar ANSI B15.1)

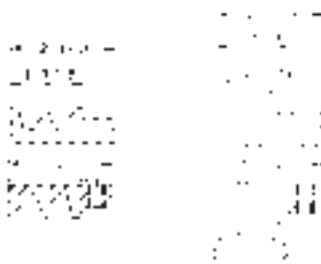
2 RANURAS									
D.D. correas "A"	D.E.	Código MASKA	Ref.	Precio de lista (\$)	T	L	Barrenos estándares	Barreno máximo (pulg.)	Peso aprox. (Lb)
1.75	2.00	2MA20	2AK20	20.64	3B	2 1/16	1/2 - 5/8 - 3/4	3/4	1.0
1.90	2.15	2MA22	2AK21	20.64	3B	2 1/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - (7/8)	7/8	1.0
2.00	2.25	2MA23	2AK22	22.72	3B	2 1/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1	1	1.0
2.10	2.35	2MA24	2AK23	22.72	4B	1 7/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8	1 1/8	1.0
2.30	2.55	2MA25	2AK25	22.88	4B	1 11/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.5
2.40	2.65	2MA27	2AK26	25.12	4B	1 7/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.5
2.50	2.75	2MA28	2AK27	27.68	4B	1 11/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.5
2.60	2.85	2MA29	2AK28	27.68	4B	1 11/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.5
2.80	3.05	2MA30	2AK30	30.72	4B	1 11/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	2.0
3.00	3.25	2MA33	2AK32	34.56	4B	1 5/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	2.0
3.20	3.45	2MA35	2AK34	35.68	4B	1 5/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	2.5
3.50	3.75	2MA38	2AK39	36.32	4B	1 5/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	3.0
3.70	3.95	2MA40	2AK41	40.36	4W	1 9/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	3.0
4.00	4.25	2MA43	2AK44	41.60	4W	1 9/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	3.0
4.20	4.45	2MA45	2AK46	43.32	4W	1 11/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	4.0
4.50	4.75	2MA48	2AK49	44.40	4W	1 9/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/8	1 3/8	3.5
4.70	4.95	2MA50	2AK51	45.44	4W	1 9/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	4.0
5.00	5.25	2MA53	2AK54	45.92	4W	1 9/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	4.0
5.20	5.45	2MA55	2AK56	46.72	4W	1 9/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	5.0
5.50	5.75	2MA58	2AK59	50.52	4W	1 9/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 5/16	5.0
5.70	5.95	2MA60	2AK61	52.08	4W	1 11/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 5/16	6.0
6.00	6.25	2MA63	2AK64	54.48	4A	1 9/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 11/16	5.5
6.75	7.00	2MA70	-	60.96	4A	1 9/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	6.0
7.00	7.25	2MA73	2AK74	61.96	4A	1 9/16	3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 11/16	6.0
7.75	8.00	2MA80	-	66.88	4A	1 9/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	7.0
8.00	8.25	2MA83	2AK84	67.88	4A	1 9/16	3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 7/16	8.0
8.75	9.00	2MA90	-	72.80	4A	1 9/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 7/16	8.5
9.00	9.25	2MA93	2AK94	73.80	4A	1 9/16	3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 11/16	9.0
9.75	10.00	2MA100	-	78.72	4A	1 9/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	9.0
10.00	10.25	2MA103	2AK104	79.32	4A	1 9/16	3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 11/16	10.0
10.75	11.00	2MA110	-	85.08	4A	1 9/16	3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	10.0
11.00	11.25	2MA113	2AK114	86.08	4A	1 9/16	3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 11/16	11.0
11.75	12.00	2MA120	-	94.28	4A	1 9/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	11.0
12.00	12.25	2MA123	2AK124	94.28	4A	1 19/32	3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 11/16	12.0
13.00	13.25	2MA133	2AK134	111.04	4A	1 19/32	5/8 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 11/16	14.0
14.00	14.25	2MA143	2AK144	117.24	4A	1 9/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 11/16	15.0
15.00	15.25	2MA153	2AK154	135.28	4A	1 9/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 15/16	17.0
18.00	18.25	2MA183	2AK184	170.48	4A	1 17/32	5/8 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 5/16	19.0

Diámetro de paso para correas "A" = Diámetro externo.

( ) = Contacte MASKA para precio y tiempo de entrega

### NUEVO: IDENTIFICACIÓN RÁPIDA

Los productos MASKA están ahora identificados con colores para localizarlos fácilmente en sus estantes.



TIPO 3

TIPO 4

Rango de barrenos	Cuñero
1/2"	Ninguno
5/8" - 7/8"	3/16" X 3/32"
15/16" - 1 1/4"	1/4" X 1/8"
1 5/16" - 1 3/8"	5/16" X 5/32"
1 7/16" - 1 3/4"	3/8" X 3/16"

TODOS LOS PRODUCTOS TIENEN 2 TORNILLOS OPRESORES

"T": Tipo. Sufijos indican la construcción: A = brazos; B = sólida; W = alma.

NOTA: Los barrenos métricos o especiales están disponibles solo bajo pedido. Por favor contacte MASKA para conocer precio y tiempo de entrega.

O (alternativa) para uso inmediato, MASKA sugiere utilizar las poleas MAL, MBL, 2MAL or 2MBL (ver páginas 20-21) para disponibilidad de productos.

**PRECAUCIÓN: NO USE** estas poleas de fundición gris con velocidades superiores a 6500 pies/min. Note que el RPM máximo indicado en el brazo de la polea está basado en el límite 6500 pies/min. y que no toma en consideración la necesidad de un balanceo dinámico (de los dos planos). Favor de referirse a la página 31 para la validez de un balanceo dinámico en su aplicación. Todos los productos operacionales de transmisión de potencia utilizados en una aplicación son potencialmente peligrosos y tienen que ser protegidos por el utilizador tal como se requiere por las leyes, regulaciones y estándares de prácticas de seguridad. (Ref. al estándar ANSI B15.1)

1 RANURA											
D.D. correas A (4L)	D.D. correas B (5L)	D.E.	Código MASKA	Ref.	Precio de lista (\$)	T	L	Barrenos estándares	Barreno máximo (pulg.)	Peso aprox. (Lb)	
*1.25	1.65	2.00	MB20	-	11.25	5B	1 1/2	1/2* - 5/8* - 3/4*	3/4	0.5	
*1.50	1.90	2.25	MB23	-	11.64	6B	1 11/35	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1*	1	1.0	
1.65	2.05	2.40	MB24	BK24	11.64	6B	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8	1	1.0	
*1.75	2.15	2.50	MB25	BK25	12.00	5B	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1* - 1 1/8*	1 1/8	1.0	
1.85	2.25	2.60	MB26	BK26	12.68	5B	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1	1 1/8	1.0	
1.95	2.35	2.70	MB28	BK27	13.20	6B	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.0	
2.20	2.60	2.95	MB30	BK28	13.20	6B	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.0	
2.40	2.80	3.15	MB31	BK30	13.56	6B	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.0	
2.50	2.90	3.25	MB33	-	14.72	6B	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.0	
2.60	3.00	3.35	MB34	BK32	14.72	6B	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.0	
2.80	3.20	3.55	MB35	BK34	18.08	6B	1 3/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.5	
3.00	3.40	3.75	MB38	BK36	19.72	6B	1 1/4	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.5	
3.20	3.60	3.95	MB40	BK40	20.56	6B	1 1/4	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	2.0	
3.50	3.90	4.25	MB43	BK45	21.04	6W	1 1/4	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	2.0	
3.70	4.10	4.45	MB45	BK47	22.72	6W	1 1/4	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	2.0	
4.00	4.40	4.75	MB48	BK50	23.04	5W	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/4	2.5	
4.20	4.60	4.95	MB50	BK52	23.12	5W	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 1/4	2.5	
4.50	4.90	5.25	MB53	BK55	24.48	6W	1 5/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 3/16	3.0	
4.70	5.10	5.45	MB55	BK57	25.56	5A	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 1/4	2.5	
5.00	5.40	5.75	MB58	BK60	26.24	5A	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/4	2.5	
5.20	5.60	5.95	MB60	BK62	26.44	5A	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/2	2.5	
5.50	5.90	6.25	MB63	BK65	29.64	5A	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 5/16	3.0	
5.70	6.10	6.45	MB65	BK67	30.76	5A	1 1/2	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/4	3.0	
6.00	6.40	6.75	MB68	BK70	34.24	5A	1 1/2	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 1/4	4.0	
6.20	6.60	6.95	MB70	BK72	36.36	5A	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/4	3.5	
6.50	6.90	7.25	MB73	BK75	37.08	5A	1 1/2	1/2 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 3/8	3.5	
6.70	7.10	7.45	MB75	BK77	37.40	5A	1 1/2	5/8 - 3/4 - 1 - 1 1/8	1 1/2	4.0	
7.00	7.40	7.75	MB78	BK80	37.96	5A	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 3/8	4.0	
7.25	7.65	8.00	MB80	-	40.26	5A	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 1/4	4.0	
7.50	7.90	8.25	MB83	BK85	42.76	5A	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/8	4.5	
8.00	8.40	8.75	MB88	BK90	44.00	5A	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 1/4	5.0	
8.25	8.65	9.00	MB90	-	44.88	5A	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/4	5.0	
8.50	8.90	9.25	MB93	BK95	47.00	5A	1 1/2	1/2 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 7/16	5.5	
9.00	9.40	9.75	MB98	BK100	48.60	5A	1 1/2	1/2 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 1/4	6.0	
9.25	9.65	10.00	MB100	-	48.60	5A	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 7/16	6.0	
9.50	9.90	10.25	MB103	BK105	53.20	5A	1 1/2	1/2 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 5/8	6.5	
10.00	10.40	10.75	MB108	BK110	55.88	5A	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 5/8	7.0	
10.25	10.65	11.00	MB110	-	55.88	5A	1 1/2	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 5/8	7.0	
10.50	10.90	11.25	MB113	BK115	57.28	5A	1 1/2	1/2 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 5/8	8.0	
11.00	11.40	11.75	MB118	BK120	59.68	5A	1 1/2	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 5/8	8.0	
11.25	11.65	12.00	MB120	-	57.68	5A	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 5/8	8.0	
12.00	12.40	12.75	MB128	BK130	66.72	5A	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 5/8	9.0	
13.00	13.40	13.75	MB138	BK140	80.12	5A	1 1/2	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 5/8	10.0	
15.00	15.40	15.75	MB158	BK160	104.20	5A	1 1/2	1 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 1/4 - 1 7/16	1 5/8	12.0	
18.00	18.40	18.75	MB188	BK190	120.00	5A	1 1/2	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16	1 5/8	14.0	

Diámetro de paso para correas "A" (4L) = Diámetro datum + 0.35" = Diámetro externo - 0.40"

Diámetro de paso para correas "B" (5L) = Diámetro externo

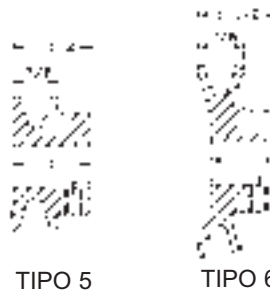
\*NO USE correa "A" o "4L" con estos barrenos específicos

( ) = Contacte MASKA para precio y tiempo de entrega

### NUEVO: IDENTIFICACIÓN RÁPIDA

Los productos MASKA están ahora identificados con colores para localizarlos fácilmente en sus estantes.

Rango de barrenos	Cuñero
1/2"	Ninguno
5/8" - 7/8"	3/16" X 3/32"
15/16" - 1 1/4"	1/4" X 1/8"
1 5/16" - 1 3/8"	5/16" X 5/32"
1 7/16" - 1 3/4"	3/8" X 3/16"



TIPO 5

TIPO 6

TODOS LOS PRODUCTOS TIENEN 2 TORNILLOS OPRESORES

"T" : Tipo. Sufijos indican la construcción: A = brazos; B = sólida; W = alma.

NOTA: Los barrenos métricos o especiales están disponibles solo bajo pedido. Por favor contacte MASKA para conocer precio y tiempo de entrega.

O (alternativa) para uso inmediato, MASKA sugiere utilizar las poleas MAL, MBL, 2MAL or 2MBL (ver páginas 20-21) para disponibilidad de productos.

**PRECAUCIÓN:** NO USE estas poleas de fundición gris con velocidades superiores a 6500 pies/min. Note que el RPM máximo indicado en el brazo de la polea está basado en el límite 6500 pies/min. y que no toma en consideración la necesidad de un balanceo dinámico (de los dos planos). Favor de referirse a la página 31 para la validez de un balanceo dinámico en su aplicación. Todos los productos operacionales de transmisión de potencia utilizados en una aplicación son potencialmente peligrosos y tienen que ser protegidos por el utilizador tal como se requiere por las leyes, regulaciones y estándares de prácticas de seguridad. (Ref. al estándar ANSI B15.1)

2 RANURAS										
D.D. correas "A"	D.D. correas "B"	D.E.	Código MASKA	Ref.	Precio de lista (\$)	T	L	Barrenos estándares	Barreno máximo (pulg.)	Peso aprox. (Lb)
*1.35	1.75	2.00	2MB20	-	25.42	7B	2 1/8	*1/2 - *5/8 - *3/4 - *7/8	7/8	1.0
*1.60	2.00	2.25	2MB23	-	27.22	8B	2 5/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - *7/8	7/8	1.0
*1.90	2.30	2.50	2MB25	2BK25	29.12	7B	2 5/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - *1 - *1 1/8	1 1/8	1.5
2.10	2.50	2.70	2MB28	2BK27	30.08	8B	1 15/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	1.5
2.20	2.60	2.95	2MB30	2BK28	32.36	8B	1 15/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	2.0
2.40	2.80	3.15	(2MB32)	2BK30	34.44	8B	1 7/8	(1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8)	1 1/8	2.0
2.50	2.90	3.25	2MB33	-	36.00	8B	1 7/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	2.0
2.60	3.00	3.35	2MB34	2BK32	36.00	8B	1 15/16	1/2 - 5/8 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	3.0
2.80	3.20	3.55	2MB35	2BK34	37.56	8B	1 7/8	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	2.5
3.00	3.40	3.75	2MB38	2BK36	38.60	8B	1 7/8	1/2 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/8	3.0
3.20	3.60	3.95	2MB40	2BK40	40.36	8B	1 11/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 3/16	3.0
3.50	3.90	4.25	(2MB43)	2BK45	43.48	8W	1 13/16	(1 - 1 1/8 - 1 3/8)	1 1/4	4.0
3.70	4.10	4.45	2MB45	2BK47	43.48	8W	1 13/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/4	4.0
4.00	4.40	4.75	2MB48	2BK50	46.64	8W	1 13/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/4	4.0
4.20	4.60	4.95	2MB50	2BK52	47.88	8W	1 11/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 1/4	4.5
4.50	4.90	5.25	2MB53	2BK55	50.36	8W	1 13/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 5/16	5.0
4.70	5.10	5.45	2MB55	2BK57	51.88	8W	1 13/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 5/16	5.0
5.00	5.40	5.75	(2MB58)	2BK60	54.12	8W	1 13/16	(3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 3/8)	1 5/16	5.0
5.20	5.60	5.95	2MB60	2BK62	55.16	8W	1 13/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 5/16	6.0
5.50	5.90	6.25	(2MB63)	2BK65	58.56	8A	1 13/16	(1 - 1 1/8 - 1 3/8)	1 11/16	6.0
5.70	6.10	6.45	2MB65	2BK67	61.88	8A	1 11/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	6.0
6.00	6.40	6.75	2MB68	2BK70	68.68	8A	1 13/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 1 - 1 1/8	1 11/16	6.0
6.25	6.65	7.00	2MB70	-	68.68	8A	1 13/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	6.0
7.00	7.40	7.75	2MB78	2BK80	72.92	8A	1 13/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	7.0
7.25	7.65	8.00	2MB80	-	72.92	8A	1 13/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	8.0
8.00	8.40	8.75	2MB88	2BK90	75.40	8A	1 13/16	3/4 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 3/8 - 1 7/16	1 11/16	8.0
8.25	8.65	9.00	2MB90	-	75.40	8A	1 11/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	9.0
9.00	9.40	9.75	2MB98	2BK100	88.68	8A	1 13/16	3/4 - 1 - 1 1/8 - 1 3/16 - 1 3/8 - 1 7/16	1 11/16	10.0
9.25	9.65	10.00	2MB100	-	88.68	8A	1 13/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	10.0
10.00	10.40	10.75	2MB108	2BK110	94.20	8A	1 13/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	13.0
10.25	10.65	11.00	2MB110	-	94.20	8A	1 13/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 11/16	13.0
11.00	11.40	11.75	2MB118	2BK120	102.00	8A	1 13/16	1 - 1 3/16 - 1 7/16	1 11/16	10.0
11.25	11.65	12.00	2MB120	-	102.00	8A	1 11/16	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 1/4	1 11/16	15.0
12.00	12.40	12.75	(2MB128)	2BK130	114.60	8A	1 13/16	(1 - 1 3/16 - 1 7/16)	1 7/8	15.0
13.00	13.40	13.75	2MB138	2BK140	120.28	8A	1 13/16	1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	1 7/8	17.0
15.00	15.40	15.75	(2MB158)	2BK160	143.24	8A	1 13/16	(1 - 1 3/16 - 1 7/16)	1 7/8	18.0
18.00	18.40	18.75	2MB188	2BK190	183.76	8A	1 13/16	1 1/8 - 1 3/16	1 7/8	26.0

Diámetro de paso para correas "A" = Diámetro datum + 0.35" = Externo diámetro - 0.40"

Diámetro de paso para correas "B" = Externo diámetro

\*NO USE correa "A" con estos barrenos específicos

( ) = Contactar Maska para precio y tiempo de entrega

**NUEVO: IDENTIFICACIÓN RÁPIDA**  
Los productos MASKA están ahora identificados con colores para localizarlos fácilmente en sus estantes.



TIPO 7

TIPO 8

Rango de barrenos	Cuñero
1/2"	<b>Ninguno</b>
5/8" - 7/8"	3/16" X 3/32"
15/16" - 1 1/4"	1/4" X 1/8"
1 5/16" - 1 3/8"	5/16" X 5/32"
1 7/16" - 1 3/4"	3/8" X 3/16"

TODOS LOS PRODUCTOS TIENEN 2 TORNILLOS OPRESORES

"T": Tipo. Sufijos indican la construcción: A = brazos; B = sólida; W = alma.

NOTA: Los barrenos métricos o especiales están disponibles solo bajo pedido. Por favor contacte MASKA para conocer precio y tiempo de entrega.

O (alternativa) para uso inmediato, MASKA sugiere utilizar las poleas MAL, MBL, 2MAL or 2MBL (ver páginas 20-21) para disponibilidad de productos.

**PRECAUCIÓN: NO USE** estas poleas de fundición gris con velocidades superiores a 6500 pies/min. Note que el RPM máximo indicado en el brazo de la polea está basado en el límite 6500 pies/min. y que no toma en consideración la necesidad de un balanceo dinámico (de los dos planos). Favor de referirse a la página 31 para la validez de un balanceo dinámico en su aplicación. Todos los productos operacionales de transmisión de potencia utilizados en una aplicación son potencialmente peligrosos y tienen que ser protegidos por el utilizador tal como se requiere por las leyes, regulaciones y estándares de prácticas de seguridad. (Ref. al estándar ANSI B15.1)



### NUEVO: IDENTIFICACIÓN RÁPIDA

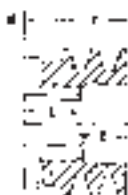
Los productos MASKA están ahora identificados con colores para localizarlos fácilmente en sus estantes.

RANURA SENCILLA



TIPO 1

RANURA DOBLE



TIPO 2



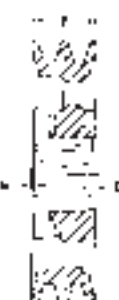
TIPO 3



TIPO 4



TIPO 5



TIPO 6

D.D.		D.E.	1 RANURA									
correas (3L)	correas A(4L)		Código MASKA	Ref.	Precio de lista	Tipo	DIMENSIONES*				Peso (Lb)	
2.46	2.8	3.05	MAL30	AK30H	19.06	1B	3/8	3/4	1 11/32	31/32	1.15	
2.66	3.0	3.25	MAL32	AK32H	19.36	1B	3/8	3/4	1 11/32	31/32	1.30	
2.86	3.2	3.45	MAL34	AK34H	19.64	1B	3/32	3/4	1 11/32	11/16	1.20	
3.16	3.5	3.75	MAL37	AK39H	20.78	1B	3/32	3/4	1 11/32	11/16	1.50	
3.36	3.7	3.95	MAL39	AK41H	21.06	1B	3/32	3/4	1 11/32	11/16	1.75	
3.66	4.0	4.25	MAL42	AK44H	21.34	1B	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.05	
3.86	4.2	4.45	MAL44	AK46H	21.62	1B	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.25	
4.16	4.5	4.75	MAL47	AK49H	21.92	3W	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.10	
4.36	4.7	4.95	MAL49	AK51H	22.20	3W	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.35	
4.66	5.0	5.25	MAL52	AK54H	22.48	3W	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.65	
4.86	5.2	5.45	MAL54	AK56H	22.80	3W	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.75	
5.16	5.5	5.75	MAL57	AK59H	23.24	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.60	
5.36	5.7	5.95	MAL59	AK61H	23.72	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.50	
5.66	6.0	6.25	MAL62	AK64H	24.32	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.60	
5.86	6.2	6.45	MAL64	AK66H	25.08	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.70	
6.16	6.5	6.75	MAL67	AK69H	27.48	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.85	
6.36	6.7	6.95	MAL69	AK71H	28.96	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	2.90	
6.66	7.0	7.25	MAL72	AK74H	30.36	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	3.10	
7.16	7.5	7.75	MAL77	AK79H	33.08	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	3.35	
7.66	8.0	8.25	MAL82	AK84H	35.20	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	3.85	
8.16	8.5	8.75	MAL87	AK89H	37.92	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	4.10	
8.66	9.0	9.25	MAL92	AK94H	40.96	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	4.40	
9.16	9.5	9.75	MAL97	AK99H	43.52	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	4.60	
9.66	10.0	10.25	MAL102	AK104H	44.12	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	4.90	
10.16	10.5	10.75	MAL107	AK109H	46.36	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	5.20	
10.66	11.0	11.25	MAL112	AK114H	47.84	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	5.55	
11.66	12.0	12.25	MAL122	AK124H	52.28	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	5.90	
12.66	13.0	13.25	MAL132	AK134H	60.28	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	6.55	
13.66	14.0	14.25	MAL142	AK144H	67.72	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	7.30	
14.66	15.0	15.25	MAL152	AK154H	74.52	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	9.80	
17.66	18.0	18.25	MAL182	AK184H	88.00	5A	3/32	3/4	1 11/32	11/16	9.95	

D.D.		D.E.	2 RANURAS									
correa "A"			Código MASKA	Ref.	Precio de lista	Tipo	DIMENSIONES*				Peso (Lb)	
2.8	3.05	2MAL30	2AK30H	33.36	2B	1	1 3/8	1 11/32	31/32	1/16	1.70	
3.0	3.25	2MAL32	2AK32H	37.48	2B	1	1 3/8	1 11/32	31/32	1/16	1.90	
3.2	3.45	2MAL34	2AK34H	37.76	2B	23/32	1 3/8	1 11/32	11/16	1/16	1.90	
3.5	3.75	2MAL37	2AK39H	38.56	2B	23/32	1 3/8	1 11/32	11/16	1/16	2.15	
3.7	3.95	2MAL39	2AK41H	42.68	4B	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	2.30	
4.0	4.25	2MAL42	2AK44H	44.16	4B	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	2.75	
4.2	4.45	2MAL44	2AK46H	46.24	4W	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	2.85	
4.5	4.75	2MAL47	2AK49H	47.12	4W	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	3.50	
4.7	4.95	2MAL49	2AK51H	48.44	4W	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	3.70	
5.0	5.25	2MAL52	2AK54H	50.52	4W	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	4.05	
5.2	5.45	2MAL54	2AK56H	51.24	4W	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	4.20	
5.5	5.75	2MAL57	2AK59H	51.68	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	3.90	
5.7	5.95	2MAL59	2AK61H	52.88	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	4.05	
6.0	6.25	2MAL62	2AK64H	55.76	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	4.50	
6.2	6.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6.5	6.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6.7	6.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7.0	7.25	2MAL72	2AK74H	62.36	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	5.70	
7.5	7.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8.0	8.25	2MAL82	2AK84H	69.20	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	6.50	
8.5	8.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9.0	9.25	2MAL92	2AK94H	74.36	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	7.80	
9.5	9.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10.0	10.25	2MAL102	2AK104H	77.92	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	8.80	
10.5	10.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11.0	11.25	2MAL112	2AK114H	86.68	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	9.50	
12.0	12.25	2MAL122	2AK124H	91.40	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	10.60	
13.0	13.25	2MAL132	2AK134H	96.76	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	11.90	
14.0	14.25	2MAL142	2AK144H	102.36	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	12.45	
15.0	15.25	2MAL152	2AK154H	114.68	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	14.00	
18.0	18.25	2MAL182	2AK184H	151.12	6A	3/32	1 3/8	1 11/32	1/16	1/16	17.95	

Pie: "E", "F", "L" y "M":

Las dimensiones de las poleas varían según la tolerancia del eje. La serie MAL utiliza el buje "L".

Con el buje "L" sólo el montaje reversible es posible, ver página 8.

Sufijos indican la construcción: A = brazos; B = sólida; W = alma.

Diámetro de paso para correas "A" (4L) = Diámetro externo

Diámetro de paso para correas "3L" = Diámetro datum + 0.25 = D.E. - 0.34

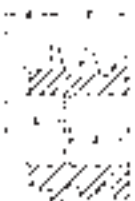
\* Dimensiones redondeadas a la fracción más cercana.

### NUEVO: IDENTIFICACIÓN RÁPIDA

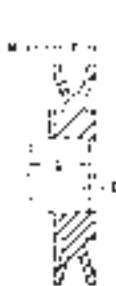
Los productos MASKA están ahora identificados con colores para localizarlos fácilmente en sus estantes.



TIPO 1



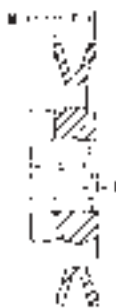
TIPO 2



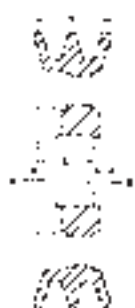
TIPO 3



TIPO 4



TIPO 5



TIPO 6

DD		D.E.	1 RANURA								Peso (Lb)
correa A(4L)	correa B(5L)		Código MASKA	Ref.	Precio de lista	Tipo	DIMENSIONES*				
							E	F	L	M	
2.40	2.80	3.15	MBL31	BK30H	21.68	1B	17/32	29/32	1 11/32	63/64	1.25
2.60	3.00	3.35	MBL33	BK32H	23.06	1B	17/32	29/32	1 11/32	63/64	1.40
2.80	3.20	3.55	MBL35	BK34H	23.10	1B	17/32	29/32	1 11/32	63/64	1.65
3.00	3.40	3.75	MBL37	BK36H	23.28	1B	3/32	29/32	1 11/32	17/32	1.40
3.20	3.60	3.95	MBL39	BK40H	23.34	1B	3/32	29/32	1 11/32	17/32	1.70
3.50	3.90	4.25	MBL42	BK45H	23.84	1B	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.05
3.70	4.10	4.45	MBL44	BK47H	24.36	1B	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.35
4.00	4.40	4.75	MBL47	BK50H	24.92	3W	3/32	29/32	1 11/32	17/32	1.95
4.20	4.60	4.95	MBL49	BK52H	25.44	3W	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.40
4.50	4.90	5.25	MBL52	BK55H	25.96	3W	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.35
4.70	5.10	5.45	MBL54	BK57H	26.46	3W	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.90
5.00	5.40	5.75	MBL57	BK60H	26.76	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.45
5.20	5.60	5.95	MBL59	BK62H	28.20	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.80
5.50	5.90	6.25	MBL62	BK65H	30.08	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.70
5.70	6.10	6.45	MBL64	BK67H	30.96	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	2.80
6.00	6.40	6.75	MBL67	BK70H	32.04	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	3.00
6.20	6.60	6.95	MBL69	BK72H	33.52	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	3.60
6.50	6.90	7.25	MBL72	BK75H	34.92	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	3.45
6.70	7.10	7.45	MBL74	BK77H	35.36	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	3.65
7.00	7.40	7.75	MBL77	BK80H	35.96	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	3.80
7.50	7.90	8.25	MBL82	BK85H	39.92	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	4.55
8.00	8.40	8.75	MBL87	BK90H	42.48	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	5.10
8.50	8.90	9.25	MBL92	BK95H	45.68	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	5.30
9.00	9.40	9.75	MBL97	BK100H	47.44	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	5.80
9.50	9.90	10.25	MBL102	BK105H	48.36	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	5.50
10.00	10.40	10.75	MBL107	BK110H	52.16	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	5.85
10.50	10.90	11.25	MBL112	BK115H	53.80	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	7.20
11.00	11.40	11.75	MBL117	BK120H	57.72	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	6.59
12.00	12.40	12.75	MBL127	BK130H	63.16	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	7.90
13.00	13.40	13.75	MBL137	BK140H	71.64	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	10.15
14.00	14.40	14.75	MBL147	BK150H	77.80	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	13.25
15.00	15.40	15.75	MBL157	BK160H	83.72	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	16.05
18.00	18.40	18.75	MBL187	BK190H	114.52	5A	3/32	29/32	1 11/32	17/32	12.45

DD		D.E.	2 RANURAS								Peso (Lb)	
correas "A"	correas "B"		Código MASKA	Ref.	Precio de lista	Tipo	DIMENSIONES*					
							E	F	L	M		
2.40	2.80	3.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.60	3.00	3.35	2MBL33	2BK32H	39.56	2B	1 3/8	1 3/4	1 11/32	31/32	2.35	
2.80	3.20	3.55	2MBL35	2BK34H	39.84	2B	1 3/8	1 3/4	1 11/32	31/32	2.55	
3.00	3.40	3.75	2MBL37	2BK36H	40.64	2B	1 3/8	1 3/4	1 11/32	31/32	3.00	
3.20	3.60	3.95	2MBL39	2BK40H	41.04	2B	15/16	1 3/4	1 11/32	17/32	2.80	
3.50	3.90	4.25	2MBL42	2BK45H	42.08	2B	15/16	1 3/4	1 11/32	17/32	3.25	
3.70	4.10	4.45	2MBL44	2BK47H	46.36	2B	15/16	1 3/4	1 11/32	17/32	3.35	
4.00	4.40	4.75	2MBL47	2BK50H	47.24	4W	3/32	1 3/4	1 11/32	5/16	3.85	
4.20	4.60	4.95	2MBL49	2BK52H	48.44	4W	3/32	1 3/4	1 11/32	5/16	4.00	
4.50	4.90	5.25	2MBL52	2BK55H	52.44	4W	3/32	1 3/4	1 11/32	5/16	4.40	
4.70	5.10	5.45	2MBL54	2BK57H	53.32	4W	3/32	1 3/4	1 11/32	5/16	4.95	
5.00	5.40	5.75	2MBL57	2BK60H	54.52	4W	3/32	1 3/4	1 11/32	5/16	5.30	
5.20	5.60	5.95	2MBL59	2BK62H	55.24	4W	3/32	1 3/4	1 11/32	5/16	5.80	
5.50	5.90	6.25	2MBL62	2BK65H	59.56	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	5.40	
5.70	6.10	6.45	2MBL64	2BK67H	60.60	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	5.85	
6.00	6.40	6.75	2MBL67	2BK70H	62.24	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	5.55	
6.20	6.60	6.95	2MBL69	-	64.60	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	6.65	
6.50	6.90	7.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6.70	7.10	7.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7.00	7.40	7.75	2MBL77	2BK80H	72.28	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	6.85	
7.50	7.90	8.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8.00	8.40	8.75	2MBL87	2BK90H	73.64	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	9.65	
8.50	8.90	9.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9.00	9.40	9.75	2MBL97	2BK100H	85.48	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	9.20	
9.50	9.90	10.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10.00	10.40	10.75	2MBL107	2BK110H	92.60	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	12.80	
10.50	10.90	11.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11.00	11.40	11.75	2MBL117	2BK120H	105.76	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	14.65	
12.00	12.40	12.75	2MBL127	2BK130H	113.64	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	14.15	
13.00	13.40	13.75	2MBL137	2BK140H	128.60	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	14.95	
15.00	15.40	15.75	2MBL157	2BK160H	134.92	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	18.70	
18.00	18.40	18.75	2MBL187	2BK190H	151.40	6A	1/16	1 3/4	1 11/32	11/32	24.20	

Pie: "E", "F", "L" y "M":  
Las dimensiones de las poleas varían según la tolerancia del eje.  
La serie MAL utiliza el buje "L".  
Con el buje "L" sólo el montaje reversible es posible, ver página 8.

Diámetro de paso para correas "A" (4L)= Diámetro datum + 0.35"= Diámetro externo - 0.40"  
Diámetro de paso para correas "B" (3L)= Diámetro externo

\* Dimensiones redondeadas a la fracción más cercana.

Sufijos indican la construcción: A = brazos; B = sólida; W = alma

**PRECAUCIÓN:** NO USE estas poleas de fundición gris con velocidades superiores a 6500 pies/min. Note que el RPM máximo indicado en el brazo de la polea está basado en el límite 6500 pies/min. y que no toma en consideración la necesidad de un balanceo dinámico (de los dos planos). Favor de referirse a la página 31 para la validez de un balanceo dinámico en su aplicación. Todos los productos operacionales de transmisión de potencia utilizados en una aplicación son potencialmente peligrosos y tienen que ser protegidos por el utilizador tal como se requiere por las leyes, regulaciones y estándares de prácticas de seguridad. (Ref. al estándar ANSI B15.1)

### POLEAS MFAL CON BARRENOS FIJOS PARA HP FRACCIONARIO - "A" (4L) SERIES (F.H.P.)

POLEA	Precio de lista (\$)	DIÁMETRO		BARRENOS ESTÁNDARES			DIMENSIONES				Peso (Lb)
		Exterior	D.D. A (4L)	5/8"	3/4"	1"	F	L	P	C	
MFAL54	14.88	4.93	4.78	x	x	x	19/32	1 1/16	15/32	-	1.1
MFAL64	15.56	5.93	5.78	x	x	x	19/32	1 1/16	15/32	-	1.5
MFAL74	17.76	6.93	6.78	x	x	x	19/32	1 1/16	15/32	-	1.75
MFAL84	20.24	7.93	7.78	x	x	x	19/32	1 1/16	15/32	-	2.2
MFAL94	25.56	8.93	8.78	-	x	x	19/32	1 1/16	15/32	-	3.0
MFAL104	28.20	9.93	9.78	-	x	x	19/32	1 1/16	15/32	-	2.7
MFAL114	31.20	10.93	10.78	-	x	x	19/32	1 1/16	15/32	-	3.1
MFAL124	37.40	11.93	11.78	-	x	x	19/32	1 1/16	15/32	-	3.5
MFAM144	61.20	14.16	14.00	-	-	x	11/16	1 3/32	13/32	1/32	5.2

Diámetro de paso para correas "A" (4L) = Datum diámetro + 0.26" = Diámetro externo + .11"

Empacadas 20 por caja, excepto desde las MFAL104 hasta las MFAL124 y las MFAM144 las cuales vienen empacadas 10 por caja.

Cajas incompletas añadir 25 % al precio estándar.

Nota: - Las poleas "MFAL" en existencia incluyen tornillo de cabeza hueca con cuñero estándar.

Nota: - Barrenos fuera de existencia: MFAL disponibles con 1" de barreno y menos; MFAM disponibles con 1 3/16" de barreno y menos.

ADVERTENCIA : NO USE correa de muesca de agarre "A" con las poleas MFAL y MFAM.

### POLEAS MVL DE PASO VARIABLE PARA TRABAJO LIVIANO

POLEA	Precio de lista	DIÁMETRO EXTERNO	DIMENSIONES						BARRENOS ESTÁNDARES MARCADOS CON UNA "X"				Peso (Lb)
			F		G		L	K	1/2	5/8	3/4	7/8	
			MAX.	MIN.	MAX.	MIN.							
MVL25	11.70	2.50	25/32	17/32	5/8	3/8	1 1/2	37/64	X	X	-	-	0.8
MVL30	12.20	2.87	25/32	17/32	5/8	3/8	1 1/2	37/64	X	X	-	-	1.0
MVL34	12.20	3.15	1	5/8	7/8	1/2	1 11/16	37/64	X	X	X	-	1.1
MVL40	15.00	3.75	1	5/8	7/8	1/2	1 11/16	37/64	X	X	X	X	1.5
MVL44	19.00	4.15	1	5/8	7/8	1/2	1 11/16	37/64	X	X	X	X	1.75
1VM50	30.00	4.75	1 1/16	11/16	7/8	1/2	1 7/8	21/32	X	X	X	X	2.8

CORREA	POLEA	DIÁMETRO DATUM en pulgadas									
		Min.	Max.	0 Vueltas Cerrado	1 Vueltas Abierto	2 Vueltas Abierto	3 Vueltas Abierto	4 Vueltas Abierto	5 Vueltas Abierto	6 Vueltas Abierto	7 Vueltas Abierto
CORREA 3L	MVL25	1.6	2.4	-	2.2	2.0	1.8	1.6	-	-	-
	MVL30	1.8	2.6	2.6	2.4	2.2	2.0	1.8	-	-	-
	MVL34	1.7	2.5	2.5	2.3	2.1	1.9	1.7	-	-	-
	MVL40	2.3	3.1	3.1	2.9	2.7	2.5	2.3	-	-	-
	MVL44	2.7	3.5	3.5	3.3	3.1	2.9	2.7	-	-	-
	1VM50	3.3	4.1	4.1	3.9	3.7	3.5	3.3	-	-	-
CORREA A (4L)	MVL25	1.6	2.2	-	-	2.2	2.0	1.8	1.6	-	-
	MVL30	2.0	2.6	-	-	2.6	2.4	2.2	2.0	-	-
	MVL34	1.9	2.9	2.9	2.7	2.5	2.3	2.1	1.9	-	-
	MVL40	2.4	3.4	3.4	3.2	3.0	2.8	2.6	2.4	-	-
	MVL44	2.8	3.8	3.8	3.6	3.4	3.2	3.0	2.8	-	-
	1VM50	3.4	4.4	4.2	4.0	3.8	3.6	3.4	-	-	-
CORREA B* (5L)	MVL25	2.0	2.2	-	-	-	-	2.2	2.0	-	-
	MVL30	2.4	2.6	-	-	-	-	2.6	2.4	-	-
	MVL34	2.4	3.2	-	3.2	3.0	2.8	2.6	2.4	-	-
	MVL40	2.7	3.7	-	3.7	3.5	3.3	3.1	2.9	2.7	-
	MVL44	3.1	4.1	-	4.1	3.9	3.7	3.5	3.3	3.1	-
	1VM50	3.7	4.7	-	4.7	4.5	4.3	4.1	3.9	3.7	-

Diámetro de paso para correas 3L = Datum Dia. + .25"

Diámetro de paso para correas "A" (4L) = Datum Dia. + .25"

Diámetro de paso para correas "B" (5L) = Datum Dia. + .35"

Las poleas de paso variable MVL están diseñadas para aplicaciones de trabajo liviano hasta 5 HP.

\*NO USE correa de muesca de agarre "B" con las poleas MVL.

Rango de barrenos	Cuñero
1/2"	<b>Ninguno</b>
5/8" - 7/8"	3/16" X 3/32"
15/16" - 1 1/4"	1/4" X 1/8"
1 5/16" - 1 3/8"	5/16" X 5/32"

Estas piezas vienen en presentación 20/paquete. Añada un 25% al comprarse separadas.

**PRECAUCIÓN:** NO USE estas poleas de fundición gris con velocidades superiores a 6500 pies/min. Note que el RPM máximo indicado en el brazo de la polea está basado en el límite 6500 pies/min. y que no toma en consideración la necesidad de un balanceo dinámico (de los dos planos). Favor de referirse a la página 31 para la validez de un balanceo dinámico en su aplicación. Todos los productos operacionales de transmisión de potencia utilizados en una aplicación son potencialmente peligrosos y tienen que ser protegidos por el utilizador tal como se requiere por las leyes, regulaciones y estándares de prácticas de seguridad. (Ref. al estándar ANSI B15.1)

# MASKA POLEAS AJUSTABLES: SERIE 8000



## BARRENOS EN EXISTENCIA - 1 Y 2 RANURAS HASTA 25 HP

Las poleas ajustables de 1 y 2 ranuras permiten variaciones de hasta 30% en la velocidad cuando se utilizan poleas de diámetro recto.

Cuando se pide: especifique número de polea y barreno

**RANURA SENCILLA**

**RANURA DOBLE**



Polea	Precio de lista	Diámetro externo	L.T.B.	Barrenos estándares (Pulgadas y mm)	Peso (Libras)	Polea	Precio de lista	L.T.B.	Barrenos estándares (Pulgadas y mm)	Peso (Lb)
8325	33.80	3.25	1 3/4	*1/2-5/8-3/4-7/8-1-1/8 9mm - 14mm - 19mm	2.0	D8325	81.00	3.0	5/8-3/4-7/8-1-1/8 24mm	3.5
8350	41.60	3.75	1 3/4	*1/2-5/8-3/4-7/8-1-1/8 9mm - 14mm - 19mm	2.0	D8350	93.20	3.0	5/8-3/4-7/8-1-1/8	4.0
8400	42.70	4.15	1 3/4	*1/2-5/8-3/4-7/8-1-1/8 12.7mm - 14mm - 19mm - 24mm	2.5	D8400	100.30	3 3/8	5/8-3/4-7/8-1-1/8 28mm	5.0
8450 <sup>o</sup>	43.20	4.75	1 3/4	*1/2-5/8-3/4-7/8-1-1/8 12.7mm-14mm-19mm-24mm-28mm	3.1	D8450 <sup>o</sup>	105.80	3 3/8	5/8-3/4-7/8-1-1/8 12.7mm - 24mm - 28mm	6.0
8550K <sup>o</sup>	67.80	5.35	1 3/4	*1/2-5/8-3/4-7/8-1-1/8-1 3/8-1 5/8 12.7mm-14mm-19mm-24mm-28mm	4.5	D8550K <sup>o</sup>	123.60	3 3/8	3/4-7/8-1-1/8-1 3/8-1 5/8 12.7mm-19mm-24mm-28mm -38mm	8.5
8600K <sup>o</sup>	105.40	6.00	1 3/4	5/8-3/4-7/8-1-1/8-1 3/8-1 5/8 12.7mm-19mm-24mm-28mm-38mm-42mm	5.0	D8600K <sup>o</sup>	167.20	3 3/8	3/4-7/8-1-1/8-1 3/8-1 5/8 12.7mm - 24mm - 28mm - 38mm	10.1
8670K <sup>o</sup>	106.80	6.70	1 3/4	5/8-3/4-7/8-1-1/8-1 3/8-1 5/8 12.7mm - 28mm	6.0	D8670K <sup>o</sup>	176.80	3 3/8	3/4-7/8-1-1/8-1 3/8-1 5/8 12.7mm - 24mm - 28mm - 38mm	12.1
8740K <sup>o</sup>	153.40	7.40	1 3/4	3/4-7/8-1-1/8-1 3/8-1 5/8	7.0	D8740K <sup>o</sup>	272.60	3 3/8	3/4-7/8-1-1/8-1 3/8-1 5/8	14.3

Para otros barrenos especiales, por favor llame MASKA para conocer tiempo de entrega.

Aplicaciones con velocidad superior a 5,000 pies./min. pueden necesitar un balanceo más preciso.

\* Suministrado sin cuñero

☒ = Viene con dos tornillos opresores a 120 grados  
K = cuña incluida

Patente EE.UU. N° 450 4249 Patente Canadá N° 1160478

	Polea	Datum Diámetro, pulgadas								
		Min.	Max.	0 Vueltas Cerrado	1 Vuelta Abierto	2 Vueltas Abierto	3 Vueltas Abierto	4 Vueltas Abierto	5 Vueltas Abierto	6 Vueltas Abierto
Correa (4L) "A"	8325	2.30	3.10	--	3.10	2.90	2.70	2.50	2.30	--
	8350	2.40	3.40	3.40	3.20	3.00	2.80	2.60	2.40	--
	8400	2.80	3.80	3.80	3.60	3.40	3.20	3.00	2.80	--
	8450	3.40	4.40	4.40	4.20	4.00	3.80	3.60	3.40	--
	8550	3.95	5.03	5.03	4.76	4.49	4.22	3.95	--	--
	8600	4.33	5.68	5.68	5.41	5.14	4.87	4.60	4.33	--
	8670	5.03	6.38	6.38	6.11	5.84	5.57	5.30	5.03	--
	8740	5.73	7.08	7.08	6.81	6.54	6.27	6.00	5.73	--
Correa (5L) "B"	8325	2.50	3.10	--	--	--	3.10	2.90	2.70	2.50
	8350	2.70	3.70	--	3.70	3.50	3.30	3.10	2.90	2.70
	8400	3.10	4.10	--	4.10	3.90	3.70	3.50	3.30	3.10
	8450	3.70	4.70	--	4.70	4.50	4.30	4.10	3.90	3.70
	8550	3.80	5.15	--	5.15	4.88	4.61	4.34	4.07	3.80
	8600	4.45	5.80	--	5.80	5.53	5.26	4.99	4.72	4.45
	8670	5.15	6.50	--	6.50	6.23	5.96	5.69	5.42	5.15
	8740	5.85	7.20	--	7.20	6.93	6.66	6.39	6.12	5.85
Correa "5V"	8325	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8350	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8400	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8450	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	8550	4.17	5.25	--	5.25	4.98	4.71	4.44	4.17	--
	8600	4.55	5.90	--	5.90	5.63	5.36	5.09	4.82	4.55
	8670	5.25	6.60	--	6.60	6.33	6.06	5.79	5.52	5.25
	8740	5.95	7.30	--	7.30	7.03	6.76	6.49	6.22	5.95

Diámetro de paso para correas "A" = Diámetro datum correas "A" + .25"

Diámetro de paso para correas "B" = Diámetro datum correas "B" + .35"

Diámetro de paso para correas "5V" = Diámetro datum correas "5V" + .10"

**Polea variable**  
**Tablas de equivalencias**

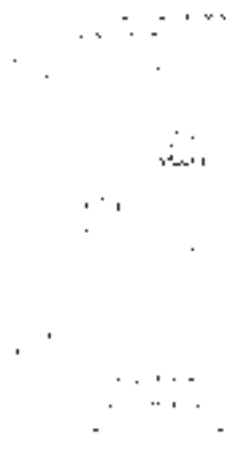
Ver páginas 83 y 84



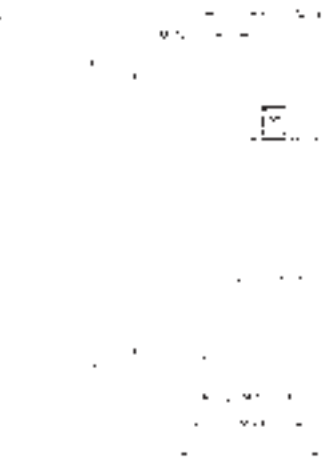


La serie de poleas 1VP y 2VP de MASKA vienen con barreno acabado y están hechas de hierro gris. Diseñadas para trabajo pesado de hasta 25HP.

Disponibles con ranura simple o doble le ofrecen un rango de paso de 1.6" a 7.4".



TIPO 1 (sin llave)



TIPO 2



TIPO 3 (sin llave)



TIPO 4

### DIMENSIONES

Código MASKA	Precio de lista	Tipo	D.E.	L	F		G		Barrenos estándares	Peso (Lb) (aprox.)
					Max.	Min.	Max.	Min.		
1VP25	36.96	1	2.50	1 1/2	13/16	9/16	5/8	3/8	*1/2	.7
1VP30	37.52	1	2.87	1 21/32	13/16	9/16	5/8	3/8	*1/2 - 5/8 - 3/4	1.1
1VP34	47.20	1	3.15	1 7/8	1	11/16	13/16	1/2	*1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8	1.4
1VP40	47.80	1	3.75	1 7/8	1 1/16	11/16	7/8	1/2	*1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8	1.9
1VP44	51.60	1	4.15	1 7/8	1 1/16	11/16	7/8	1/2	*1/2 - 5/8 - 3/4	2.4
1VP44	71.60	2	4.15	1 7/8	1 1/8	3/4	7/8	1/2	7/8 - 1 - 1 1/8	2.9
1VP50	60.80	1	4.75	2	1 1/16	11/16	7/8	1/2	*1/2 - 5/8 - 3/4	2.9
1VP50	87.00	2	4.75	1 7/8	1 1/8	3/4	7/8	1/2	7/8 - 1 - 1 1/8	3.6
1VP56	90.80	1	5.35	1 7/8	1 1/16	11/16	7/8	1/2	*1/2 - 5/8 - 3/4	3.8
1VP56	117.20	2	5.35	1 7/8	1 1/8	3/4	7/8	1/2	7/8 - 1 - 1 1/8	4.4
1VP60	142.00	2	6.00	1 21/32	1 1/4	7/8	1 1/32	21/32	3/4 - 7/8 - 1 1/8 - 1 3/8	6.5
1VP62	143.30	2	5.95	1 29/32	1 1/8	3/4	7/8	1/2	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 1/4 - 1 3/8	6.1
1VP65	148.60	2	6.50	1 21/32	1 1/4	7/8	1 1/32	21/32	3/4 - 7/8 - 1 1/8 - 1 3/8	6.8
1VP68	149.20	2	6.55	1 29/32	1 1/8	3/4	7/8	1/2	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 1/4 - 1 3/8	7.3
1VP71	158.40	2	7.10	1 21/32	1 1/4	7/8	1 1/32	21/32	3/4 - 7/8 - 1 1/8 - 1 3/8	8.2
1VP75	211.40	2	7.50	1 21/32	1 1/4	7/8	1 1/32	21/32	3/4 - 7/8 - 1 1/8 - 1 3/8	9.2

Código MASKA	Precio de lista	Tipo	D.E.	L	F		G		Barrenos estándares	Peso (Lb) (aprox.)
					Max.	Min.	Max.	Min.		
2VP36	113.60	3	3.35	3	2	1 3/8	13/16	1/2	*1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8 - 1	3.4
2VP42	130.20	3	3.95	3	2 1/8	1 3/8	7/8	1/2	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	4.4
2VP50	150.00	4	4.75	3	2 1/8	1 3/8	7/8	1/2	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	6.3
2VP56	176.60	4	5.35	3	2 1/8	1 3/8	7/8	1/2	5/8 - 3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8	7.8
2VP60	225.60	4	6.00	3 1/4	2 3/8	1 5/8	1 1/32	21/32	3/4 - 7/8 - 1 1/8 - 1 3/8	10.6
2VP62	225.80	4	5.95	3	2 1/8	1 3/8	7/8	1/2	3/4 - 7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 1/4 - 1 3/8	10.0
2VP65	242.00	4	6.50	3 1/4	2 3/8	1 5/8	1 1/32	21/32	3/4 - 7/8 - 1 1/8 - 1 3/8	12.3
2VP68	249.80	4	6.55	3	2 1/8	1 3/8	7/8	1/2	7/8 - 1 - 1 1/8 - 1 1/4 - 1 3/8	11.7
2VP71	256.00	4	7.10	3 1/4	2 3/8	1 5/8	1 1/32	21/32	3/4 - 7/8 - 1 1/8 - 1 3/8	14.6
2VP75	379.20	4	7.50	3 1/4	2 3/8	1 5/8	1 1/32	21/32	3/4 - 7/8 - 1 1/8 - 1 3/8	16.5

\* No incluyen cuñero en el barreno

## DIÁMETROS DATUM

Correas	Código MASKA	Diámetros DATUM (en pulgadas)								
		Min.	Max.	0 Vuelta Cerrado	1 Vuelta Abierto	2 Vueltas Abierto	3 Vueltas Abierto	4 Vueltas Abierto	5 Vueltas Abierto	6 Vueltas Abierto
CORREA 3L	1VP25	1.6	2.4	2.4	2.2	2.0	1.8	1.6		
	1VP30	1.8	2.6	2.6	2.4	2.2	2.0	1.8		
	1VP34	1.7	2.5	2.5	2.3	2.1	1.9	1.7	---	---
	2VP36	1.9	2.7	2.7	2.5	2.3	2.1	1.9	---	---
	1VP40	2.3	3.1	3.1	2.9	2.7	2.5	2.3	---	---
	2VP42	2.5	3.3	3.3	3.1	2.9	2.7	2.5	---	---
	1VP44	2.7	3.5	3.5	3.3	3.1	2.9	2.7	---	---
	1VP50 & 2VP50	3.3	4.1	4.1	3.9	3.7	3.5	3.3	---	---
	1VP56 & 2VP56	3.9	4.7	4.7	4.5	4.3	4.1	3.9	---	---
	1VP60 & 2VP60	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	1VP62 & 2VP62	4.5	5.3	5.3	5.1	4.9	4.7	4.5	---	---
	1VP65 & 2VP65	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	1VP68 & 2VP68	5.1	5.9	5.9	5.7	5.5	5.3	5.1	---	---
	1VP71 & 2VP71	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	1VP75 & 2VP75	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	CORREA (4L) "A"	1VP34	1.9	2.9	2.9	2.7	2.5	2.3	2.1	1.9
2VP36		2.0	3.0	3.0	2.8	2.6	2.4	2.2	2.0	---
1VP40		2.4	3.4	3.4	3.2	3.0	2.8	2.6	2.4	---
2VP42		2.6	3.6	3.6	3.4	3.2	3.0	2.8	2.6	---
1VP44		2.8	3.8	3.8	3.6	3.4	3.2	3.0	2.8	---
1VP50 & 2VP50		3.4	4.4	4.4	4.2	4.0	3.8	3.6	3.4	---
1VP56 & 2VP56		4.0	5.0	5.0	4.8	4.6	4.4	4.2	4.0	---
1VP60 & 2VP60		4.2	5.2	5.2	5.0	4.8	4.6	4.4	4.2	---
1VP62 & 2VP62		4.6	5.6	5.6	5.4	5.2	5.0	4.8	4.6	---
1VP65 & 2VP65		4.7	5.7	5.7	5.5	5.3	5.1	4.9	4.7	---
1VP68 & 2VP68		5.2	6.2	6.2	6.0	5.8	5.6	5.4	5.2	---
1VP71 & 2VP71		5.3	6.3	6.3	6.1	5.9	5.7	5.5	5.3	---
1VP75 & 2VP75		5.7	6.7	6.7	6.5	6.3	6.1	5.9	5.7	---
CORREA (5L) "B"	1VP34	2.4	3.2	---	3.2	3.0	2.8	2.6	2.4	---
	2VP36	2.5	3.3	---	3.3	3.1	2.9	2.7	2.5	---
	1VP40	2.7	3.7	---	3.7	3.5	3.3	3.1	2.9	2.7
	2VP42	2.9	3.9	---	3.9	3.7	3.5	3.3	3.1	2.9
	1VP44	3.1	4.1	---	4.1	3.9	3.7	3.5	3.3	3.1
	1VP50 & 2VP50	3.7	4.7	---	4.7	4.5	4.3	4.1	3.9	3.7
	1VP56 & 2VP56	4.3	5.3	---	5.3	5.1	4.9	4.7	4.5	4.3
	1VP60 & 2VP60	4.3	5.5	5.5	5.3	5.1	4.9	4.7	4.5	4.3
	1VP62 & 2VP62	4.9	5.9	---	5.9	5.7	5.5	5.3	5.1	4.9
	1VP65 & 2VP65	4.8	6.0	6.0	5.8	5.6	5.4	5.2	5.0	4.8
	1VP68 & 2VP68	5.5	6.5	---	6.5	6.3	6.1	5.9	5.7	5.5
	1VP71 & 2VP71	5.4	6.6	6.6	6.4	6.2	6.0	5.8	5.6	5.4
	1VP75 & 2VP75	5.8	7.0	7.0	6.8	6.6	6.4	6.2	6.0	5.8
CORREA "5V"	1VP34	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	2VP36	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	1VP40	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	2VP42	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	1VP44	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	1VP50 & 2VP50	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	1VP56 & 2VP56	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	1VP60 & 2VP60	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	1VP62 & 2VP62	5.3	6.3	---	6.3	6.1	5.9	5.7	5.5	5.3
	1VP65 & 2VP65	5.2	6.4	6.4	6.2	6.0	5.8	5.6	5.4	5.2
	1VP68 & 2VP68	5.9	6.9	---	6.9	6.7	6.5	6.3	6.1	5.9
	1VP71 & 2VP71	5.8	7.0	7.0	6.8	6.6	6.4	6.2	6.0	5.8
	1VP75 & 2VP75	6.2	7.4	7.4	7.2	7.0	6.8	6.6	6.4	6.2

Diám. de paso para correas "3L" = Diám. Datum correa "3L" + .25"

Diám. de paso para correas "A" (4L) = Diám. Datum correa "A" + .25"

Diám. de paso para correas "B" (5L) = Diám. Datum correa "B" + .35"

Diám. de paso para correas "5V" = Diám. Datum correa "5V" + .10"

POLEA	PRECIO DE LISTA	DIÁMETRO EXTERNO	DIMENSIONES						BARRENOS ESTÁNDARES MARCADOS CON UNA "X"					Peso MAX. (Lb)
			F		E		L	H	1 1/8	1 3/8	1 5/8	1 7/8	2 1/8	
			MIN.	MAX.	MIN.	MAX.								
MVS130	228.00	5.118	1.73	2.27	0.75	1.02	3.77	3.15	X	X	-	-	-	8.5
MVS150	250.00	5.905	1.73	2.59	0.77	1.20	4.13	3.62	X	X	X	-	-	12.1
MVS170	272.00	6.692	1.73	2.59	0.77	1.20	4.13	3.62	X	X	X	-	-	14.8
MVS190	294.00	7.480	1.73	2.59	0.77	1.20	4.13	5.12	-	X	X	X	-	23.2
MVS210	316.00	8.268	1.73	2.59	0.77	1.20	4.13	5.12	-	X	X	X	X	27.0
MVS230	338.00	9.055	1.73	2.59	0.77	1.20	4.13	5.12	-	X	X	X	X	30.40

	POLEAS	DATUM DIÁMETRO, PULGADAS									
		Min.	Max.	0 Vueltas	1 Vuelta	2 Vueltas	3 Vueltas	4 Vueltas	5 Vueltas	6 Vueltas	7 Vueltas
		Cerrado	Abierto	Abierto	Abierto	Abierto	Abierto	Abierto	Abierto	Abierto	
CORREA A	MVS130	3.45	4.47	4.47	4.26	4.06	3.85	3.65	3.45	-	-
	MVS150	4.23	5.25	5.25	5.05	4.85	4.64	4.44	4.23	-	-
	MVS170	4.81	6.04	6.04	5.84	5.63	5.43	5.22	5.02	4.81	-
	MVS190	5.60	6.83	6.83	6.62	6.42	6.21	6.01	5.81	5.60	-
	MVS210	6.40	7.63	7.63	7.43	7.22	7.02	6.81	6.61	6.40	-
CORREA B	MVS130	3.63	4.86	4.86	4.65	4.45	4.24	4.04	3.84	3.63	-
	MVS150	4.21	5.65	5.65	5.44	5.24	5.03	4.83	4.62	4.42	4.21
	MVS170	5.00	6.43	6.43	6.23	6.02	5.82	5.61	5.41	5.21	5.00
	MVS190	5.79	7.22	7.22	7.01	6.81	6.60	6.40	6.20	5.99	5.79
	MVS210	6.59	8.02	8.02	7.82	7.61	7.41	7.20	7.00	6.80	6.59
CORREA 3V	MVS130	3.56	4.17	4.17	3.97	3.77	3.56	-	-	-	-
	MVS150	4.35	4.96	4.96	4.76	4.55	4.35	-	-	-	-
	MVS170	5.13	5.75	5.75	5.54	5.34	5.13	-	-	-	-
	MVS190	5.92	6.53	6.53	6.33	6.13	5.92	-	-	-	-
	MVS210	6.73	7.34	7.34	7.13	6.93	6.73	-	-	-	-
CORREA 5V	MVS130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MVS150*	4.31	5.74	5.74	5.54	5.33	5.13	4.93	4.72	4.52	4.31
	MVS170*	5.10	6.53	6.53	6.33	6.12	5.92	5.71	5.51	5.30	5.10
	MVS190	5.88	7.32	7.32	7.11	6.91	6.70	6.50	6.29	6.09	5.88
	MVS210	6.69	8.12	8.12	7.92	7.71	7.51	7.30	7.10	6.89	6.69
MVS230	7.48	8.91	8.91	8.70	8.50	8.29	8.09	7.89	7.68	7.48	

Diámetro de paso para correa "A" = Diámetro datum correa "A" + .25"  
 Diámetro de paso para correa "B" = Diámetro datum correa "B" + .35"  
 Diámetro de paso para correas "3V" = Diámetro datum correas "3V" + .16"  
 Diámetro de paso para correas "5V" = Diámetro datum correas "5V" + .10"  
 \* Se recomienda usar solamente con correas estrechas entalladas.

NOTA: Cada vuelta de los tornillos de ajuste mueve las bridas de 1/16.



## BARRENO RECTO - PARA CORREAS EN "V" 3L-4L (A)



TIPO 1



TIPO 2



TIPO 3

Poleas	Lista de Precio	Tipo	Diámetro Externo	Barrenos disponibles	D	G	F	E	Peso
MAS62	91.80	3	6" 5" 4" 3" 2"	1/2-5/8-3/4-7/8	4 9/16	3/4	3 3/4	3/4	8.0
MAS63	78.80	2	6" 5" 4" 3"	1/2-5/8-3/4-7/8-1-1 1/8	4 9/16	3/4	3	3/4	7.5
MAS64	65.30	1	6" 5" 4"	1/2-5/8-3/4-7/8-1-1 1/8	4 9/16	3/4	2 1/4	3/4	6.5
MAS52	67.30	2	5" 4" 3" 2"	1/2-5/8-3/4-7/8	3 9/16	3/4	3	3/4	4.5
MAS53	56.60	1	5" 4" 3"	1/2-5/8-3/4-7/8-1-1 1/8	3 9/16	3/4	2 1/4	3/4	4.2
MAS42	46.10	1	4" 3" 2"	1/2-5/8-3/4-7/8	2 1/2	3/4	2 1/4	3/4	2.3

NOTA: Todos los barrenos tienen 2 tornillos opresores.

Diámetro Datum para correas "A"(4L) = Diámetro externo - .25"

Diámetro de paso para correas "A"(4L) = Diámetro externo

Diámetro Datum para correas "3L" = Diámetro externo - .59"

Diámetro de paso para correas "3L" = Diámetro externo - .34"

Rango de barrenos	Cuñero
1/2" 5/8" - 7/8" 15/16" - 1-1/4"	<b>Ninguno</b> 3/16" X 3/32" 1/4" X 1/8"



## Accesorios para transmisiones con correas en V

Herramientas indispensables para un mantenimiento mecánico que asegura la eficiencia y la reducción de costos en las operaciones

### Tensiómetro para correas en V

Código MASKA: 006347

Precio de lista: \$15.00

Incluye un estuche protector de plástico así como las instrucciones de uso.

Rango de fuerza: 0-35 Lb 0-15.9 Kg

Rango de tensión: 0-560 Lb 0-255 Kg

Una mala tensión de sus correas (falta o exceso de tensión) puede ocasionarle problemas con su transmisión. Para transmisiones críticas una verificación manual resulta insuficiente.

Esta herramienta indispensable de trabajo permite una verificación práctica de la tensión de las correas de una sola hebra de hasta 1" de ancho. Asegúrese de bien medir la fuerza y la distancia de deflexión requeridas en sus correas gracias a las escalas disponibles en esta herramienta. Utilíse con poleas sincronas y con poleas para correas en V pequeñas.



#### Puntos clave de mantenimiento:

- Las correas que estén muy flojas resbalarán, causando un uso excesivo. Las correas flexionadas pueden cerrarse unas sobre otras durante el arranque o durante un alcance máximo de carga.
- Una tensión e instalaciones adecuadas pueden alargar la vida de sus correas y disminuir los tiempos de inactividad costosos.
- Las correas que estén demasiado apretadas pueden dañar los rodamientos.
- En ambas situaciones el poder de transmisión se ve disminuido.



### Calibrador para poleas y correas

Código MASKA: 006346

Precio de lista: \$5.00

Moldeado en plástico y del color de nuestras poleas para correas en V. Nueve llaves para ranuras y dos para correas.

Para determinar qué tipo de ranura lleva una polea, seleccione el calibrador apropiado e insértelo en la ranura con el ángulo correcto, basado en el diámetro de la polea. Utilíse con todas las poleas clásicas, poleas con ranuras profundas y poleas A/B combinadas.



NOTA: Usted puede utilizar este calibrador para determinar el tipo de correa necesario para cada polea. Encuentre el calibrador que queda a la medida dependiendo del tamaño (la ranura no debe estar usada) y los caracteres indicados en el calibrador le van a decir qué tipo de correa es la que Usted está necesitando.

#### Puntos clave de mantenimiento:

- Moldeado en plástico y del color de nuestras poleas para correas en V. Nueve llaves para ranuras y dos para correas.
- Para determinar qué tipo de ranura lleva una polea, seleccione el calibrador apropiado e insértelo en la ranura con el ángulo correcto, basado en el diámetro de la polea. Utilíse con todas las poleas clásicas, poleas con ranuras profundas y poleas A/B combinadas.
- Inspeccione las poleas a menudo para una eficiencia óptima en su funcionamiento. Las ranuras usadas pueden ocasionar que dos o más correas estén por debajo de las otras, resultando en un uso prematuro de sus correas y en un poder de transmisión disminuido.
- Las poleas con paredes redondeadas arruinan las correas rápidamente usando sus bordes inferiores (vea la ilustración). Si el desgaste es evidente o superior a 1/32" la vida de la correa en V se verá netamente reducida.



## RATIO

Un ratio es un factor de proporcionalidad entre dos objetos similares de tamaños diferentes. En un sistema de transmisión, un cociente es utilizado para determinar la relación de velocidad entre dos poleas. El ratio de velocidad será estable si no existe resbalamiento. Sin embargo, ya que un resbalamiento en mayor o menor medida es inevitable, dicho cociente varía en la realidad por lo que el valor calculado es sólo teórico. Si el cociente es mayor a 1, hablamos de un sistema de reducción. Si el cociente es inferior a 1, hablamos de un sistema de aceleración. En ambos casos, el ratio se obtiene usando las dimensiones de la polea transmisora (input drive o driver) y la polea transmitida (out put drive o driven).

En la fórmula siguiente, la  $R_s$  representa el ratio de velocidad,  $D_1$  el diámetro de la polea transmisora,  $D_2$  el diámetro de la polea transmitida.

$$R_s = \frac{RPM_1}{RPM_2} = \frac{D_2}{D_1}$$

## VELOCIDAD

Referente al sistema de transmisión por correas, la fórmula para calcular la velocidad tangencial (o velocidad de la banda) es:

$$\text{Velocidad tangencial (pies/min)} = \text{Diámetro de la polea (pulg)} \times \pi \times \text{RPM} \times 1/12$$

(pies/pulg)

ó

$$\text{FPM} = \text{Diámetro de la polea (pulg)} \times 0.2618 \times \text{RPM}$$

## POTENCIA

En ingeniería mecánica, potencia es una medida de desempeño o capacidad y está definida como la cantidad de trabajo desempeñado en un periodo de tiempo determinado. Entre más trabajo es desempeñado y menor es el periodo de tiempo, más grande es la potencia. La siguiente fórmula muestra también la relación entre el momento de torsión y la potencia (HP)

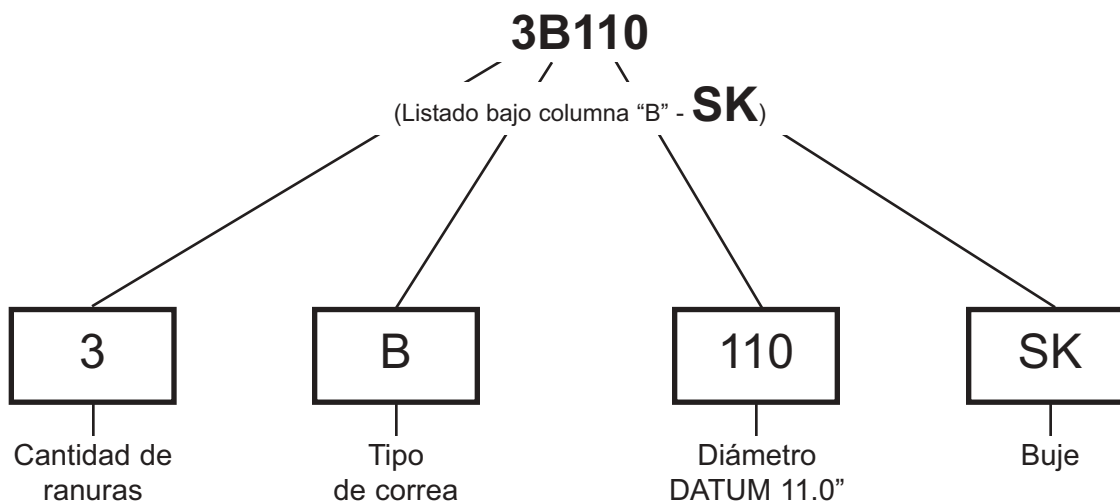
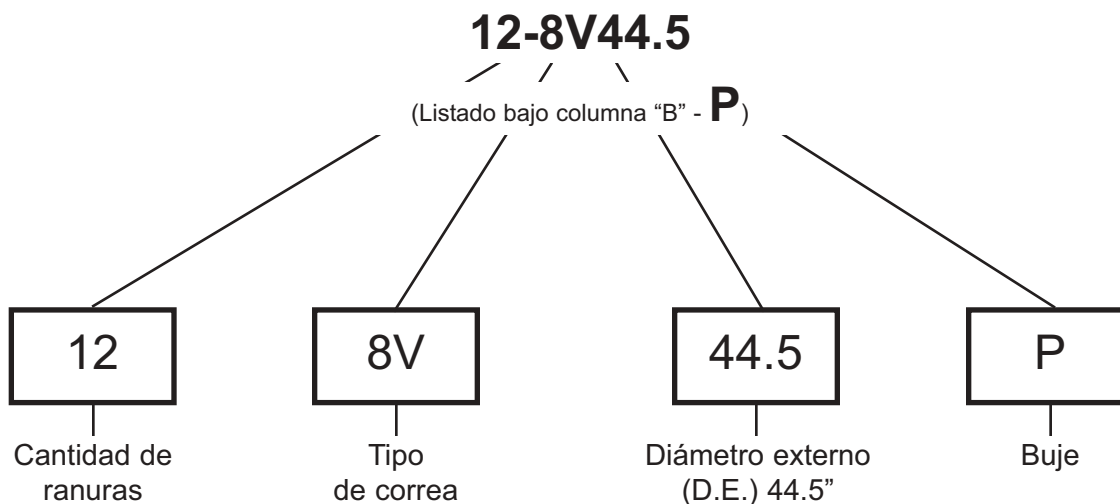
$$HP = \frac{T [lb \cdot in] RPM}{63025}$$

ó

$$HP = \frac{T [lb \cdot ft] RPM}{5252}$$

Las unidades HP pueden ser convertidas en Kilowatts gracias a la equivalencia siguiente:

$$1 \text{ HP} = 1.341 \text{ Kilowatts}$$

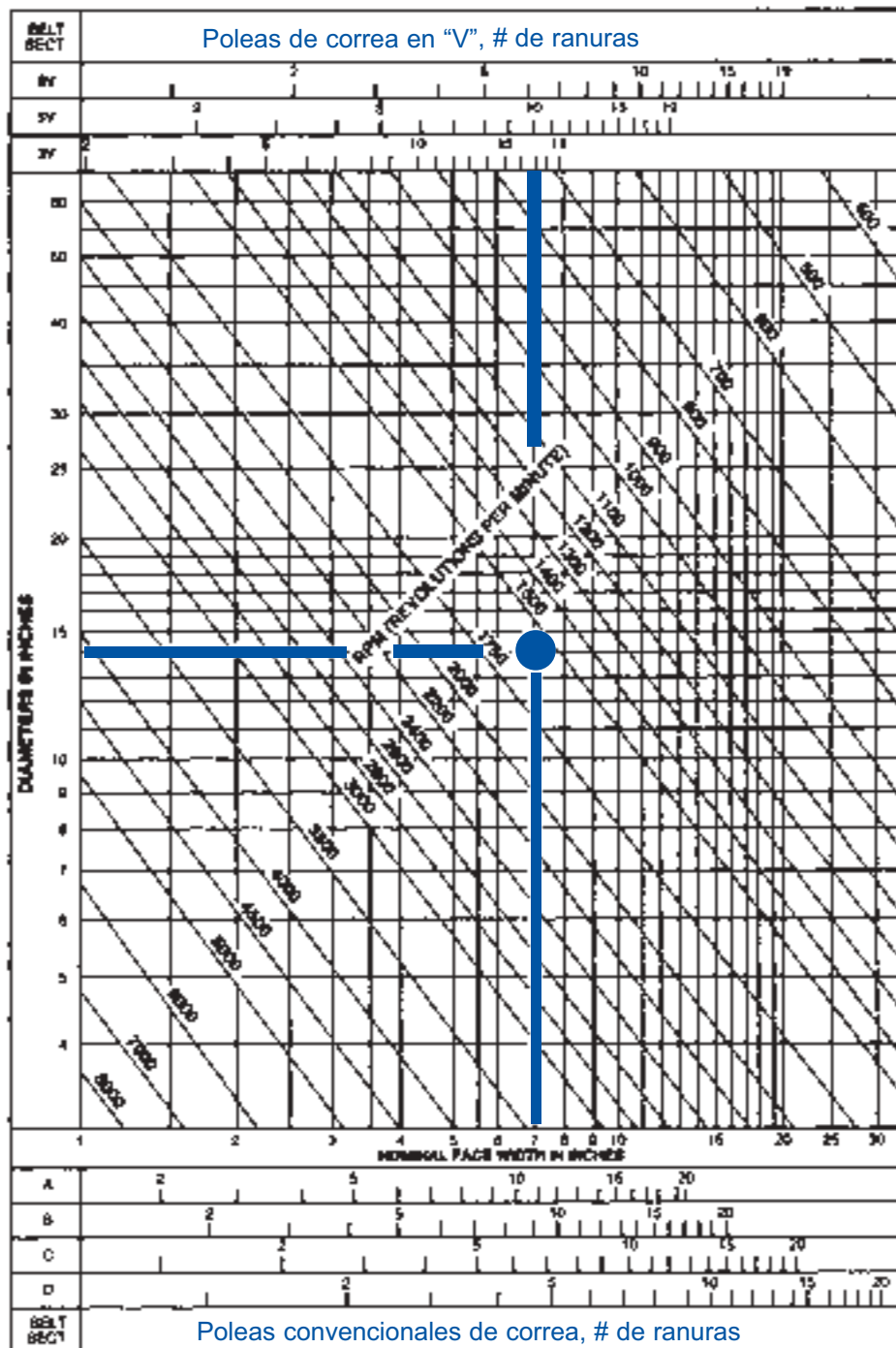
**Poleas clásicas “QD” A-B-C-D****Poleas “QD” 3V-5V-8V**

## NOMOGRAMA

Esta tabla muestra el límite máximo de velocidad (en R.P.M.) para una polea estándar estáticamente balanceada con un diámetro y una anchura dados. Si necesita exceder este límite de velocidad se recomienda que la polea sea balanceada dinámicamente.

Ejemplo: Si tiene una polea 6-8V14.0 (ver sección 8V) con un diámetro de 14" y 7 1/8" de anchura que debe girar a 1 800 R.P.M., ¿Qué tipo de balanceo se requiere?

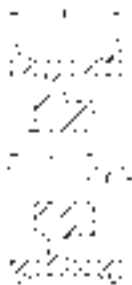
*Respuesta:* Como se muestra, el límite permitido para esta polea sería de 1,500 RPM, por lo cual se requiere que sea balanceada dinámicamente.





TIPO 1

Diám datum Correa A(4L) B(5L)	Diá. externo	Poleas	Precio de lista	1 RANURA							2 RANURAS							
				F = 7/8 hasta 7.15 D.E. y 1 pulg. después							F = 1 3/4 pulgadas							
				H	Tipo	B	L	E	Peso	H	Tipo	B	L	E	Peso			
3.0	3.4	3.75	1B34	26.00	1/2	11B	SH	1 1/4	1/8	1	2B34	38.00	5/8	11B	SH	1 1/4	1 1/8	2
3.2	3.6	3.95	1B36	27.00	1/2	11B	SH	1 1/4	1/8	1	2B36	40.00	15/32	11B	SH	1 1/4	31/32	3
3.4	3.8	4.15	1B38	28.00	1/2	11B	SH	1 1/4	1/8	2	2B38	42.00	15/32	11B	SH	1 1/4	31/32	3
3.6	4.0	4.35	1B40	29.00	1/2	11B	SH	1 1/4	1/8	2	2B40	44.00	15/32	11B	SH	1 1/4	31/32	3
3.8	4.2	4.55	1B42	30.00	1/2	11B	SH	1 1/4	1/8	2	2B42	46.00	1/16	1B	SH	1 1/4	7/16	3
4.0	4.4	4.75	1B44	31.00	1/2	11B	SH	1 1/4	1/8	2	2B44	48.00	1/16	1B	SH	1 1/4	7/16	4
4.2	4.6	4.95	1B46	32.00	7/16	5B	SDS	1 5/16	0	2	2B46	50.00	0	4B	SDS	1 5/16	7/16	4
4.4	4.8	5.15	1B48	33.00	7/16	5B	SDS	1 5/16	0	3	2B48	52.00	0	4B	SDS	1 5/16	7/16	4
4.6	5.0	5.35	1B50	34.00	7/16	5B	SDS	1 5/16	0	3	2B50	54.00	0	4B	SDS	1 5/16	7/16	5
4.8	5.2	5.55	1B52	35.00	7/16	5B	SDS	1 5/16	0	3	2B52	56.00	0	4B	SDS	1 5/16	7/16	5
5.0	5.4	5.75	1B54	36.00	7/16	5B	SDS	1 5/16	0	4	2B54	58.00	0	4B	SDS	1 5/16	7/16	6
5.2	5.6	5.95	1B56	37.00	7/16	5B	SDS	1 5/16	0	4	2B56	60.00	0	4B	SDS	1 5/16	7/16	6
5.4	5.8	6.15	1B58	38.00	7/16	5B	SDS	1 5/16	0	4	2B58	62.00	0	4B	SDS	1 5/16	7/16	6
5.6	6.0	6.35	1B60	40.00	7/16	5B	SDS	1 5/16	0	5	2B60	64.00	0	4W	SDS	1 5/16	7/16	6
5.8	6.2	6.55	1B62	42.00	7/16	5B	SDS	1 5/16	0	5	2B62	66.00	0	4W	SDS	1 5/16	7/16	7
6.0	6.4	6.75	1B64	44.00	7/16	5B	SDS	1 5/16	0	6	2B64	68.00	0	4W	SDS	1 5/16	7/16	7
6.2	6.6	6.95	1B66	48.00	7/16	5B	SDS	1 5/16	0	6	2B66	69.00	0	4W	SDS	1 5/16	7/16	8
6.4	6.8	7.15	1B68	50.00	7/16	5B	SDS	1 5/16	0	6	2B68	71.00	0	4W	SDS	1 5/16	7/16	8
6.6	7.0	7.35	1B70	52.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	6	2B70	72.00	3/8	6W	SK	1 7/8	1/4	9
7.0	7.4	7.75	1B74	56.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	6	2B74	73.00	3/8	6W	SK	1 7/8	1/4	10
7.6	8.0	8.35	1B80	58.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	7	2B80	74.00	3/8	6W	SK	1 7/8	1/4	11
8.2	8.6	8.95	1B86	62.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	8	2B86	76.00	3/8	6A	SK	1 7/8	1/4	12
8.6	9.0	9.35	1B90	63.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	9	2B90	77.00	3/8	6A	SK	1 7/8	1/4	12
9.0	9.4	9.75	1B94	64.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	9	2B94	78.00	3/8	6A	SK	1 7/8	1/4	13
10.6	11.0	11.35	1B110	76.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	11	2B110	92.00	3/8	6A	SK	1 7/8	1/4	15
12.0	12.4	12.75	1B124	90.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	12	2B124	100.00	9/16	6A	SK	1 7/8	7/16	18
13.2	13.6	13.95	1B136	96.00	9/16	6A	SDS	1 5/16	1/4	13	2B136	120.00	3/8	6A	SK	1 7/8	1/4	24
15.0	15.4	15.75	1B154	116.00	11/16	5A	SK	1 7/8	3/16	20	2B154	168.00	3/8	6A	SK	1 7/8	1/4	25
15.6	16.0	16.35	1B160	136.00	7/8	5A	SK	1 7/8	0	22	2B160	178.00	3/8	6A	SK	1 7/8	1/4	27.4
18.0	18.4	18.75	1B184	156.00	15/16	5A	SK	1 7/8	1/16	28	2B184	224.00	3/8	6A	SK	1 7/8	1/4	38
19.6	20.0	20.35	1B200	230.00	13/16	5A	SK	1 7/8	1/16	30	2B200	260.00	11/16	6A	SF	2	7/16	47
24.6	25.0	25.35	1B250	350.00	15/16	5A	SK	1 7/8	1/16	40	2B250	396.00	3/8	5A	SF	2	1/8	60
29.6	30.0	30.35	-	-	-	-	-	-	-	-	2B300	440.00	7/16	6A	SF	2	3/16	75
37.6	38.0	38.35	-	-	-	-	-	-	-	-	2B380	840.00	11/32	6A	SF	2	3/32	100



TIPO 4

Diám datum Correa "A" "B"	Diá. externo	Poleas	Precio de lista	5 RANURAS							6 RANURAS							
				F = 4 pulgadas							F = 4 3/4 pulgadas							
				H	Tipo	B	L	E	Peso	H	Tipo	B	L	E	Peso			
3.0	3.4	3.75	5B34	74.00	1	10B	SD	1 13/16	3 3/16	5	6B34	98.00	1 3/32	10B	SD	1 13/16	4 1/32	6
3.2	3.6	3.95	5B36	76.00	1	10B	SD	1 13/16	3 3/16	6	6B36	100.00	1 3/32	10B	SD	1 13/16	4 1/32	7
3.4	3.8	4.15	5B38	78.00	1	10B	SD	1 13/16	3 3/16	6	6B38	102.00	1 3/32	10B	SD	1 13/16	4 1/32	7
3.6	4.0	4.35	5B40	80.00	11/16	11B	SD	1 13/16	2 7/8	6	6B40	104.00	11/16	11B	SD	1 13/16	3 5/8	7
3.8	4.2	4.55	5B42	82.00	11/16	11B	SD	1 13/16	2 7/8	7	6B42	106.00	11/16	11B	SD	1 13/16	3 5/8	8
4.0	4.4	4.75	5B44	84.00	11/16	11B	SD	1 13/16	2 7/8	7	6B44	110.00	11/16	11B	SD	1 13/16	3 5/8	9
4.2	4.6	4.95	5B46	86.00	5/8	1B	SD	1 13/16	1 9/16	7	6B46	112.00	5/8	1B	SD	1 13/16	2 5/16	9
4.4	4.8	5.15	5B48	90.00	5/8	1B	SD	1 13/16	1 9/16	9	6B48	114.00	5/8	1B	SD	1 13/16	2 5/16	10
4.6	5.0	5.35	5B50	92.00	5/8	1B	SD	1 13/16	1 9/16	10	6B50	116.00	5/8	1B	SD	1 13/16	2 5/16	11
4.8	5.2	5.55	5B52	94.00	5/8	1B	SD	1 13/16	1 9/16	10	6B52	118.00	5/8	1B	SD	1 13/16	2 5/16	11
5.0	5.4	5.75	5B54	96.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 5/8	10	6B54	120.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 3/8	11
5.2	5.6	5.95	5B56	98.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 5/8	11	6B56	122.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 3/8	13.4
5.4	5.8	6.15	5B58	100.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 5/8	12	6B58	124.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 3/8	15.5
5.6	6.0	6.35	5B60	106.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 5/8	12	6B60	126.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 3/8	15
5.8	6.2	6.55	5B62	110.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 5/8	14	6B62	130.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 3/8	15
6.0	6.4	6.75	5B64	116.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 5/8	14	6B64	134.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 3/8	16
6.2	6.6	6.95	5B66	120.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 5/8	15	6B66	138.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 3/8	17
6.4	6.8	7.15	5B68	124.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 5/8	16	6B68	142.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 3/8	18
6.6	7.0	7.35	5B70	132.00	1/2	1B	SF	2	1 1/2	16	6B70	150.00	7/8	1B	SF	2	1 7/8	19
7.0	7.4	7.75	5B74	150.00	1/2	1B	SF	2	1 1/2	18	6B74	204.00	7/8	1B	SF	2	1 7/8	20
7.6	8.0	8.35	5B80	154.00	1/2	1W	SF	2	1 1/2	19	6B80	208.00	7/8	1W	SF	2	1 7/8	24
8.2	8.6	8.95	5B86	164.00	1/2	1W	SF	2	1 1/2	21	6B86	220.00	7/8	1W	SF	2	1 7/8	26
8.6	9.0	9.35	5B90	168.00	1/2	1A	SF	2	1 1/2	21								
9.0	9.4	9.75	5B94	172.00	1/2	1A	SF	2	1 1/2	22	6B94	230.00	7/8	1W	SF	2	1 7/8	30
10.6	11.0	11.35	5B110	194.00	1/2	1A	SF	2	1 1/2	29	6B110	248.00	7/8	1A	SF	2	1 7/8	30
12.0	12.4	12.75	5B124	208.00	1/2	1A	SF	2	1 1/2	33	6B124	276.00	7/8	1A	SF	2	1 7/8	37
13.2	13.6	13.95	5B136	240.00	1/2	1A	SF	2	1 1/2	39	6B136	280.00	1 3/32	1A	SF	2	1 21/32	39
15.0	15.4	15.75	5B154	268.00	1/2	1A	SF	2	1 1/2	43	6B154	300.00	1 3/32	1A	SF	2	1 21/32	51.4
15.6	16.0	16.35	5B160	294.00	1/2	1A	SF	2	1 1/2	46	6B160	328.00	7/8	1A	SF	2	1 7/8	54.6
18.0	18.4	18.75	5B184	316.00	1/2	1A	SF	2	1 1/2	54	6B184	348.00	1 3/32	1A	SF	2	1 21/32	59
19.6	20.0	20.35	5B200	390.00	3/16	1A	E	2 5/8	1 3/16	77.5	6B200	464.00	3/16	1A	E	2 5/8	1 15/16	96.9
24.6	25.0	25.35	5B250	500.00	3/16	1A	E	2 5/8	1 3/16	108	6B250	580.00	5/16	1A	E	2 5/8	1 13/16	120
29.6	30.0	30.35	5B300	696.00	3/16	1A	E	2 5/8	1 3/16	131	6B300	780.00	5/16	1A	E	2 5/8	1 13/16	151
37.6	38.0	38.35	5B380	1080.00	3/16	1A	E	2 3/8	1 3/16	169	6B380	1120.00	5/16	1A	E	2 5/8	1 13/16	157

Diámetro de paso para correas "A" (4L) = Datum Diá. + .35" = Diámetro externo. - .40"

Diámetro de paso para correas "B" (5L) = Diámetro externo.

\* = Estas poleas sólo pueden ser montadas al revés con los bujes de bujes estándares. Para realizar un montaje estándar se necesitan bujes especiales (no vendidos por MASKA) (vea pág.8)

Diám datum			3 RANURAS							4 RANURAS									
Correa "A"	Correa "B"	Diá. externo	POLEAS	Precio de lista	F = 2 1/2 pulgadas					POLEAS	Precio de lista	F = 3 1/4 pulgadas							
					H	Tipo	B	L	E			Peso	H	Tipo	B	L	E	Peso	
					3.0	3.4	3.75	3B34	44.00			5/8	11B	SH	1 1/4	1 7/8	3	4B34	64.00
3.2	3.6	3.95	3B36	46.00	5/8	11B	SH	1 1/4	1 7/8	4	4B36	66.00	1	10B	SD	1 13/16	2 7/16	5	5
3.4	3.8	4.15	3B38	48.00	5/8	11B	SH	1 1/4	1 7/8	4	4B38	68.00	1	10B	SD	1 13/16	2 7/16	6	6
3.6	4.0	4.35	3B40	50.00	5/8	11B	SH	1 1/4	1 7/8	4	4B40	70.00	11/16	11B	SD	1 13/16	2 1/8	5	5
3.8	4.2	4.55	3B42	52.00	7/16	1B	SH	1 1/4	13/16	4	4B42	72.00	11/16	11B	SD	1 13/16	2 1/8	6	6
4.0	4.4	4.75	3B44	54.00	7/16	1B	SH	1 1/4	13/16	5	4B44	74.00	11/16	11B	SD	1 13/16	2 1/8	6	6
4.2	4.6	4.95	3B46	56.00	3/8	1B	SD	1 13/16	5/16	5	4B46	76.00	5/8	11B	SD	1 13/16	13/16	7	7
4.4	4.8	5.15	3B48	58.00	3/8	1B	SD	1 13/16	5/16	6	4B48	78.00	5/8	1B	SD	1 13/16	13/16	8	8
4.6	5.0	5.35	3B50	60.00	3/8	1B	SD	1 13/16	5/16	7	4B50	80.00	5/8	1B	SD	1 13/16	13/16	8	8
4.8	5.2	5.55	3B52	62.00	3/8	1B	SD	1 13/16	5/16	7	4B52	82.00	5/8	1B	SD	1 13/16	13/16	9	9
5.0	5.4	5.75	3B54	64.00	3/8	1B	SD	1 13/16	5/16	8	4B54	84.00	5/8	1B	SD	1 13/16	13/16	10	10
5.2	5.6	5.95	3B56	66.00	3/8	1B	SD	1 13/16	5/16	9	4B56	86.00	5/8	1B	SD	1 13/16	13/16	10	10
5.4	5.8	6.15	3B58	68.00	3/8	1W	SD	1 13/16	5/16	9	4B58	88.00	5/8	1W	SD	1 13/16	13/16	11	11
5.6	6.0	6.35	3B60	70.00	3/8	1W	SD	1 13/16	5/16	10	4B60	90.00	5/8	1W	SD	1 13/16	13/16	11	11
5.8	6.2	6.55	3B62	72.00	3/8	1W	SD	1 13/16	5/16	10	4B62	92.00	5/8	1W	SD	1 13/16	13/16	12	12
6.0	6.4	6.75	3B64	76.00	3/8	1W	SD	1 13/16	5/16	10	4B64	96.00	5/8	1W	SD	1 13/16	13/16	11	11
6.2	6.6	6.95	3B66	78.00	3/8	1W	SD	1 13/16	5/16	10	4B66	100.00	5/8	1W	SD	1 13/16	13/16	11	11
6.4	6.8	7.15	3B68	80.00	3/8	1W	SD	1 13/16	5/16	11	4B68	104.00	5/8	1W	SD	1 13/16	13/16	12	12
6.6	7.0	7.35	3B70	82.00	1/8	6W	SK	1 7/8	3/4	12	4B70	108.00	3/16	1W	SK	1 7/8	1 3/16	13	13
7.0	7.4	7.75	3B74	84.00	1/8	6W	SK	1 7/8	3/4	12	4B74	112.00	3/16	1W	SK	1 7/8	1 3/16	15	15
7.6	8.0	8.35	3B80	88.00	1/8	6W	SK	1 7/8	3/4	13	4B80	116.00	3/16	1W	SK	1 7/8	1 3/16	17	17
8.2	8.6	8.95	3B86	96.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	14	4B86	124.00	3/16	1A	SK	1 7/8	1 3/16	17	15
8.6	9.0	9.35	3B90	100.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	15	4B90	131.00	3/16	1A	SK	1 7/8	1 3/16	17	17
9.0	9.4	9.75	3B94	104.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	17	4B94	138.00	3/16	1A	SK	1 7/8	1 3/16	19	19
10.6	11.0	11.35	3B110	124.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	21	4B110	152.00	3/16	1A	SK	1 7/8	1 3/16	25	25
12.0	12.4	12.75	3B124	144.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	25	4B124	170.00	3/16	1A	SK	1 7/8	1 3/16	28	28
13.2	13.6	13.95	3B136	156.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	28	4B136	204.00	3/16	1A	SK	1 7/8	1 3/16	32	32
15.0	15.4	15.75	3B154	200.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	30	4B154	224.00	3/16	1A	SF	2	1 1/16	38	38
15.6	16.0	16.35	3B160	212.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	32	4B160	244.00	3/16	1A	SF	2	1 1/16	41	41
18.0	18.4	18.75	3B184	244.00	1/8	6A	SK	1 7/8	3/4	41	4B184	260.00	3/16	1A	SF	2	1 1/16	48	48
19.6	20.0	20.35	3B200	324.00	3/16	4A	SF	2	11/16	55.6	4B200	364.00	3/16	1A	SF	2	1 1/16	60	60
24.6	25.0	25.35	3B250	440.00	3/16	4A	SF	2	11/16	76.1	4B250	480.00	1/16	1A	E	2 5/8	11/16	93	93
29.6	30.0	30.35	3B300	500.00	3/16	4A	SF	2	11/16	96	4B300	560.00	1/16	1A	E	2 5/8	11/16	120	120
37.6	38.0	38.35	3B380	880.00	3/8	6A	E	2 5/8	1/4	145	4B380	980.00	0	1A	E	2 5/8	5/8	162	162

TIPO 6

TIPO 7

Diám datum			7 RANURAS							8 RANURAS									
Correa "A"	Correa "B"	Diá. externo	POLEAS	Precio de lista	F = 5 1/2 pulgadas					POLEAS	Precio de lista	F = 6 1/4 pulgadas							
					H	Tipo	B	L	E			Peso	H	Tipo	B	L	E	Peso	
					3.0	3.4	3.75	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-
3.2	3.6	3.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.4	3.8	4.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.6	4.0	4.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.8	4.2	4.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.0	4.4	4.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.2	4.6	4.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.4	4.8	5.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.6	5.0	5.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.8	5.2	5.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.0	5.4	5.75	7B54	P R E C I O	1	1B	SK	1 7/8	2 5/8	13	8B54	180.00	1	1B	SK	1 7/8	3 3/8	15	15
5.2	5.6	5.95	7B56	B A J O	1	1B	SK	1 7/8	2 5/8	15	8B56	184.00	1	1B	SK	1 7/8	3 3/8	17	17
5.4	5.8	6.15	7B58	P E D I D O	1	1B	SK	1 7/8	2 5/8	15	8B58	188.00	1	1B	SK	1 7/8	3 3/8	16	16
5.6	6.0	6.35	7B60		1	1B	SF	2	2 1/2	14	8B60	192.00	1	1B	SF	2	3 1/4	16	16
5.8	6.2	6.55	7B62		1	1B	SF	2	2 1/2	16	8B62	196.00	1	1B	SF	2	3 1/4	18	18
6.0	6.4	6.75	7B64		1	1B	SF	2	2 1/2	17	8B64	200.00	1	1B	SF	2	3 1/4	19	19
6.2	6.6	6.95	7B66		1	1B	SF	2	2 1/2	17	8B66	208.00	1	1B	SF	2	3 1/4	20	20
6.4	6.8	7.15	7B68		1	1B	SF	2	2 1/2	18	8B68	212.00	1	1B	SF	2	3 1/4	21	21
6.6	7.0	7.35	7B70		1	1B	SF	2	2 1/2	20	8B70	260.00	1	1B	SF	2	3 1/4	22	22
7.0	7.4	7.75	7B74		1	1B	SF	2	2 1/2	23	8B74	284.00	1	1B	SF	2	3 1/4	25	25
7.6	8.0	8.35	-	P E D I D O	-	-	-	-	-	-	8B80	288.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	2 5/16	29	29
8.2	8.6	8.95	7B86		1	1B	E	2 5/8	1 7/8	31	8B86	292.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	2 5/16	36	36
9.0	9.4	9.75	7B94		1	1B	E	2 5/8	1 7/8	34	8B94	300.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	2 5/16	33	33
10.6	11.0	11.35	7B110		1	1B	E	2 5/8	1 7/8	36	8B110	356.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	2 5/16	46	46
12.0	12.4	12.75	7B124		1	1W	E	2 5/8	1 7/8	42	8B124	372.00	1 5/16	1W	E	2 5/8	2 5/16	53	53
13.2	13.6	13.95	7B136		1	1A	E	2 5/8	1 7/8	49	8B136	452.00	1 3/8	1A	E	2 5/8	2 1/4	59	59
15.0	15.4	15.75	7B154		1	1A	E	2 5/8	1 7/8	57	8B154	500.00	1 3/8	1A	E	2 5/8	2 1/4	69	69
15.6	16.0	16.35	7B160		1	1A	E	2 5/8	1 7/8	70	8B160	572.00	1 5/16	1A	E	2 5/8	2 5/16	71	71
18.0	18.4	18.75	7B184		3/32	1A	F	3 5/8	1 25/32	80	8B184	636.00	3/32	1A	F	3 5/8	2 17/32	108	108
19.6	20.0	20.35	7B200		3/32	1A	F	3 5/8	1 25/32	97	8B200	690.00	3/32	1A	F	3 5/8	2 17/32	114	114
24.6	25.0	25.35	7B250		3/32	1A	F	3 5/8	1 25/32	117	8B250	880.00	3/32	1A	F	3 5/8	2 17/32	152	152
29.6	30.0	30.35	7B300		3/32	1A	F	3 5/8	1 25/32	155	8B300	1260.00	3/32	1A	F	3 5/8	2 17/32	186	186
37.6	38.0	38.35	7B380		3/32	1A	F	3 5/8	1 25/32	205	8B380	1740.00	3/32	1A	F	3 5/8	2 17/32	220	220

TIPO 10

TIPO 11

Dimensiones a la fracción más cercana

"B": Dimensiones de bujes

Para montaje ver instrucciones página 8

Sufijos indican la construcción: A = brazos; B = sólida; W = alma

**PRECAUCIÓN:** NO USE estas poleas de fundición gris con velocidades superiores a 6500 pies/min. Note que el RPM máximo indicado en el brazo de la polea está basado en el límite 6500 pies/min. y que no toma en consideración la necesidad de un balanceo dinámico (de los dos planos). Favor de referirse a la página 31 para la validez de un balanceo dinámico en su aplicación. Todos los productos operacionales de transmisión de potencia utilizados en una aplicación son potencialmente peligrosos y tienen que ser protegidos por el utilizador tal como se requiere por las leyes, regulaciones y estándares de prácticas de seguridad. (Ref. al estándar ANSI B15.1)



Diám datum	Diámetro externo	1 RANURA								2 RANURAS							
		Poleas	Precio de lista	F = 1 3/8 pulgadas					Poleas	Precio de lista	F = 2 3/8 pulgadas						
				H	Tipo	B	L	E			Peso	H	Tipo	B	L	E	Peso
5.0	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.0	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	2C60	126.00	1/16	1B	SF	2	5/16	11
7.0	7.4	1C70	112.00	9/16	5B	SF	2	1/16	10	2C70	132.00	0	1B	SF	2	3/8	13
7.5	7.9	1C75	120.00	9/16	5B	SF	2	1/16	11	2C75	136.00	0	1B	SF	2	3/8	15
8.0	8.4	1C80	124.00	9/16	5B	SF	2	1/16	13.2	2C80	144.00	0	1B	SF	2	3/8	17
8.5	8.9	1C85	128.00	9/16	5B	SF	2	1/16	15.6	2C85	148.00	0	1B	SF	2	3/8	19
9.0	9.4	1C90	132.00	19/32	5W	SF	2	1/32	13	2C90	152.00	0	1W	SF	2	3/8	21
9.5	9.9	1C95	136.00	19/32	5W	SF	2	1/32	18	2C95	160.00	0	1W	SF	2	3/8	22
10.0	10.4	1C100	140.00	11/16	6W	SF	2	1/16	14	2C100	176.00	0	1W	SF	2	3/8	21.8
10.5	10.9	1C105	152.00	11/16	6W	SF	2	1/16	20	2C105	188.00	0	1W	SF	2	3/8	23
11.0	11.4	1C110	172.00	17/32	5W	SF	2	3/32	15	2C110	200.00	0	1W	SF	2	3/8	26
12.0	12.4	1C120	184.00	11/16	6W	SF	2	1/16	16	2C120	210.00	1/4	6W	SF	2	9/16	37
13.0	13.4	1C130	240.00	11/16	6A	SF	2	1/16	18	2C130	250.00	1/4	6A	SF	2	5/8	35
14.0	14.4	1C140	260.00	11/16	6A	SF	2	1/16	20	2C140	270.00	1/4	6A	SF	2	5/8	40
16.0	16.4	1C160	280.00	11/16	6A	SF	2	1/16	24	2C160	290.00	1/4	6A	SF	2	5/8	40
18.0	18.4	1C180	300.00	11/16	6A	SF	2	1/16	32	2C180	310.00	1/4	6A	SF	2	5/8	50
20.0	20.4	1C200	320.00	11/16	6A	SF	2	1/16	35	2C200	340.00	1/4	6A	SF	2	5/8	55
24.0	24.4	1C240	360.00	11/16	6A	SF	2	1/16	46.9	2C240	460.00	1/4	6A	SF	2	5/8	73.1
27.0	27.4	-	-	-	-	-	-	-	-	2C270	550.00	29/32	5A	F	3 5/8	11/32	94
30.0	30.4	-	-	-	-	-	-	-	-	2C300	620.00	29/32	5A	F	3 5/8	11/32	104
36.0	36.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44.0	44.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50.0	50.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



TIPO 1



TIPO 2

Datum Diá.	Diámetro externo	3 RANURAS								4 RANURAS							
		Poleas	Precio de lista	F = 3 3/8 pulgadas					Poleas	Precio de lista	F = 4 3/8 pulgadas						
				H	Tipo	B	L	E			Peso	H	Tipo	B	L	E	Peso
5.0	5.4	3C50	136.00	5/16	1B	SD	1 13/16	1 1/4	9	4C50	156.00	5/8	1B	SD	1 13/16	1 15/16	10.2
5.0	5.4	3C50SK	136.00	13/16	11B	SK	1 7/8	2 5/16	10.5	4C50SK	156.00	13/16	11B	SK	1 7/8	3 5/16	12.0
5.6	6.0	3C56	138.00	5/16	1B	SD	1 13/16	1 1/4	10	4C56	158.00	7/8	1B	SD	1 13/16	1 11/16	13.0
6.0	6.4	3C60	140.00	1/16	1B	SF	2	1 5/16	11.3	4C60	160.00	13/16	2B	SF	2	3 3/16	15.0
7.0	7.4	3C70	144.00	1/2	1B	SF	2	7/8	16	4C70	164.00	3/4	1B	SF	2	1 5/8	19.0
7.5	7.9	3C75	148.00	1/2	1B	SF	2	7/8	18	4C75	172.00	3/4	1B	SF	2	1 5/8	22.0
8.0	8.4	3C80	156.00	11/16	2B	E	2 5/8	1/16	21	4C80	196.00	15/16	2B	E	2 5/8	13/16	24.0
8.5	8.9	3C85	176.00	11/16	2B	E	2 5/8	1/16	24	4C85	208.00	15/16	2B	E	2 5/8	13/16	28.0
9.0	9.4	3C90	188.00	11/16	2B	E	2 5/8	1/16	26	4C90	224.00	15/16	2B	E	2 5/8	13/16	31.0
9.5	9.9	3C95	200.00	11/16	2W	E	2 5/8	1/16	29.8	4C95	228.00	15/16	2B	E	2 5/8	13/16	34.8
10.0	10.4	3C100	220.00	11/16	2W	E	2 5/8	1/16	34	4C100	240.00	15/16	2B	E	2 5/8	13/16	40.0
10.5	10.9	3C105	230.00	11/16	2W	E	2 5/8	1/16	37	4C105	260.00	15/16	2W	E	2 5/8	13/16	43.0
11.0	11.4	3C110	240.00	11/16	2W	E	2 5/8	1/16	39	4C110	272.00	15/16	2W	E	2 5/8	13/16	44.0
12.0	12.4	3C120	250.00	11/16	2W	E	2 5/8	1/16	43.4	4C120	300.00	15/16	2W	E	2 5/8	13/16	50.0
13.0	13.4	3C130	290.00	11/16	2A	E	2 5/8	1/16	45	4C130	336.00	15/16	2A	E	2 5/8	13/16	52.0
14.0	14.4	3C140	320.00	11/16	2A	E	2 5/8	1/16	50	4C140	364.00	15/16	2A	E	2 5/8	13/16	57.0
16.0	16.4	3C160	330.00	11/16	2A	E	2 5/8	1/16	60	4C160	420.00	15/16	2A	E	2 5/8	13/16	67.0
18.0	18.4	3C180	350.00	11/16	2A	E	2 5/8	1/16	63	4C180	430.00	15/16	2A	E	2 5/8	13/16	72.0
20.0	20.4	3C200	400.00	1/16	6A	E	2 5/8	13/16	81	4C200	450.00	7/16	1A	E	2 5/8	1 5/16	86.0
24.0	24.4	3C240	480.00	1/16	6A	E	2 5/8	13/16	94.7	4C240	560.00	3/32	1A	F	3 5/8	21/32	113.0
27.0	27.4	3C270	580.00	13/32	5A	F	3 5/8	5/32	116	4C270	660.00	3/32	1A	F	3 5/8	21/32	140.0
30.0	30.4	3C300	640.00	13/32	5A	F	3 5/8	5/32	134.4	4C300	760.00	3/32	1A	F	3 5/8	21/32	149.0
36.0	36.4	3C360	980.00	13/32	5A	F	3 5/8	5/32	159	4C360	1120.00	5/32	1A	F	3 5/8	19/32	185.0
44.0	44.4	3C440	1720.00	13/32	5A	F	3 5/8	5/32	190	4C440	1800.00	7/32	2A	J	4 1/2	11/32	225.0
50.0	50.4	3C500	1920.00	13/32	5A	F	3 5/8	5/32	250	4C500	2120.00	7/32	2A	J	4 1/2	11/32	275.0



TIPO 5



TIPO 6



Diámetro de paso para correas "C" igual al diámetro externo

Todas las dimensiones están a la fracción más cercana

"B": Dimensión del buje

Para montaje, ver instrucciones página 8

Sufijos indican la construcción: A = brazos; B = sólida; W = alma.

Bujes QD es una marca registrada y fabricada por MASKA bajo licencia.

**PRECAUCIÓN:** NO USE estas poleas de fundición gris con velocidades superiores a 6500 pies/min. Note que el RPM máximo indicado en el brazo de la polea está basado en el límite 6500 pies/min. y que no toma en consideración la necesidad de un balanceo dinámico (de los dos planos). Favor de referirse a la página 31 para la validez de un balanceo dinámico en su aplicación. Todos los productos operacionales de transmisión de potencia utilizados en una aplicación son potencialmente peligrosos y tienen que ser protegidos por el utilizador tal como se requiere por las leyes, regulaciones y estándares de prácticas de seguridad. (Ref. al estándar ANSI B15.1)



TIPO 1

Diám datum	Diámetro externo	5 RANURAS								6 RANURAS							
		Poleas	Precio de lista	F = 5 3/8 pulgadas					Poleas	Precio de lista	F = 6 3/8 pulgadas						
				H	Tipo	B	L	E			Peso	H	Tipo	B	L	E	Peso
5.0	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.0	6.4	5C60	172.00	1/16	1B	SF	2	3 5/16	16	6C60	240.00	1 1/16	1B	SF	2	3 5/16	24
7.0	7.4	5C70	176.00	1 1/8	1B	SF	2	2 1/4	23	6C70	248.00	1 1/8	1B	SF	2	3 1/4	26
7.5	7.9	5C75	224.00	1 1/8	1B	SF	2	2 1/4	25	6C75	264.00	1 1/8	1B	SF	2	3 1/4	29
8.0	8.4	5C80	236.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	1 7/16	28	6C80	280.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	2 7/16	31
8.5	8.9	5C85	252.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	1 7/16	32	6C85	288.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	2 7/16	35
9.0	9.4	5C90	256.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	1 7/16	36	6C90	296.00	1 7/32	1B	F	3 5/8	1 17/32	44
9.5	9.9	5C95	262.00	1 5/16	1B	E	2 5/8	1 7/16	40	6C95	316.00	1 7/32	1B	F	3 5/8	1 17/32	49
10.0	10.4	5C100	276.00	1 5/16	1W	E	2 5/8	1 7/16	41	6C100	328.00	1 7/32	1B	F	3 5/8	1 17/32	56
10.5	10.9	5C105	296.00	1 5/16	1W	E	2 5/8	1 7/16	44	6C105	336.00	1 7/32	1B	F	3 5/8	1 17/32	56
11.0	11.4	5C110	332.00	1 5/16	1W	E	2 5/8	1 7/16	47	6C110	356.00	1 7/32	1W	F	3 5/8	1 17/32	59
12.0	12.4	5C120	336.00	1 5/16	1W	E	2 5/8	1 7/16	55	6C120	400.00	1 7/32	1W	F	3 5/8	1 17/32	66
13.0	13.4	5C130	376.00	1 5/16	1A	E	2 5/8	1 7/16	55	6C130	444.00	1 7/32	1A	F	3 5/8	1 17/32	66
14.0	14.4	5C140	380.00	1 5/16	1A	E	2 5/8	1 7/16	62	6C140	480.00	1 7/32	1A	F	3 5/8	1 17/32	75
16.0	16.4	5C160	430.00	1 5/16	1A	E	2 5/8	1 7/16	73	6C160	520.00	1 7/32	1A	F	3 5/8	1 17/32	86
18.0	18.4	5C180	480.00	1 5/16	1A	E	2 5/8	1 7/16	83	6C180	560.00	1 7/32	1A	F	3 5/8	1 17/32	100
20.0	20.4	5C200	600.00	3/32	1A	F	3 5/8	1 21/32	109	6C200	620.00	23/32	1A	F	3 5/8	2 1/32	119
24.0	24.4	5C240	640.00	3/32	1A	F	3 5/8	1 21/32	129	6C240	720.00	23/32	1A	F	3 5/8	2 1/32	141
27.0	27.4	5C270	760.00	3/32	1A	F	3 5/8	1 21/32	149	6C270	880.00	5/32	1A	J	4 1/2	1 23/32	173
30.0	30.4	5C300	840.00	3/32	1A	F	3 5/8	1 21/32	172	6C300	1040.00	5/32	1A	J	4 1/2	1 23/32	189
36.0	36.4	5C360	1180.00	7/32	1A	J	4 1/2	2 1/32	205	6C360	1300.00	7/32	1A	J	4 1/2	1 21/32	240
44.0	44.4	5C440	1940.00	7/32	1A	J	4 1/2	2 1/32	285	6C440	2040.00	7/32	1A	J	4 1/2	1 21/32	290
50.0	50.4	5C500	2280.00	7/32	1A	J	4 1/2	2 1/32	325	6C500	2680.00	11/32	2A	M <sup>o</sup>	6 3/4	23/32	430



TIPO 2

Diám datum	Diámetro externo	9 RANURAS								10 RANURAS							
		Poleas	Precio de lista	F = 9 3/8 pulgadas					Poleas	Precio de lista	F = 10 3/8 pulgadas						
				H	Tipo	B	L	E			Peso	H	Tipo	B	L	E	Peso
5.0	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.0	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.0	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.5	7.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.0	8.4	9C80	-	2 3/16	1B	E	2 5/8	4 9/16	37	10C80	460.00	2 3/16	1B	E	2 5/8	5 9/16	46.3
8.5	8.9	9C85	-	2 3/16	1B	E	2 5/8	4 9/16	47	10C85	480.00	2 3/16	1B	E	2 5/8	5 9/16	52
9.0	9.4	9C90	-	2 5/32	1B	J	4 1/2	2 23/32	49	10C90	500.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	3 23/32	54
9.5	9.9	9C95	-	2 5/32	1B	J	4 1/2	2 23/32	61	10C95	510.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	3 23/32	67.4
10.0	10.4	9C100	-	2 5/32	1B	J	4 1/2	2 23/32	65	10C100	520.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	3 23/32	77
10.5	10.9	9C105	-	2 5/32	1B	J	4 1/2	2 23/32	74	10C105	580.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	3 23/32	85.7
11.0	11.4	9C110	-	2 5/32	1B	J	4 1/2	2 23/32	85	10C110	600.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	3 23/32	93.5
12.0	12.4	9C120	-	2 5/32	1B	J	4 1/2	2 23/32	89	10C120	760.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	3 23/32	111.8
13.0	13.4	9C130	-	2 5/32	1W	J	4 1/2	2 23/32	96	10C130	840.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	3 23/32	105
14.0	14.4	9C140	-	2 5/32	1W	J	4 1/2	2 23/32	110	10C140	900.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	3 23/32	114
16.0	16.4	9C160	-	2 5/32	1A	J	4 1/2	2 23/32	120	10C160	960.00	2 5/32	1A	J	4 1/2	3 23/32	140
18.0	18.4	9C180	-	2 5/32	1A	J	4 1/2	2 23/32	132	10C180	1080.00	2 5/32	1A	J	4 1/2	3 23/32	160
20.0	20.4	9C200	-	1 21/32	1A	J	4 1/2	3 7/32	160	10C200	1120.00	2 5/32	1A	J	4 1/2	3 23/32	165
24.0	24.4	9C240	-	1 21/32	1A	M <sup>o</sup>	4 1/2	3 7/32	170	10C240	1360.00	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	3 11/32	225
27.0	27.4	9C270	-	1 21/32	1A	J	4 1/2	3 7/32	200	-	-	-	-	-	-	-	-
30.0	30.4	9C300	-	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	2 11/32	260	10C300	1760.00	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	3 11/32	275
36.0	36.4	9C360	-	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	2 11/32	330	10C360	2560.00	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	3 11/32	340
44.0	44.4	9C440	-	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	2 11/32	450	10C440	2800.00	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	3 11/32	460
50.0	50.4	9C500	-	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	2 11/32	540	10C500	3500.00	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	3 11/32	550

Diámetro de paso para correas "C" igual al diámetro externo

Todas las dimensiones están a la fracción más cercana

"B": Dimensión del buje

Para montaje, ver instrucciones página 8

Sufijos indican la construcción: A = brazos; B = sólida; W = alma.

\*Nota : Los bujes M-N-P-W son de montaje estándar solamente

Ver página 8



Bujes QD es una marca registrada y fabricada por MASKA bajo licencia.

**PRECAUCIÓN:** NO USE estas poleas de fundición gris con velocidades superiores a 6500 pies/min. Note que el RPM máximo indicado en el brazo de la polea está basado en el límite 6500 pies/min. y que no toma en consideración la necesidad de un balanceo dinámico (de los dos planos). Favor de referirse a la página 31 para la validez de un balanceo dinámico en su aplicación. Todos los productos operacionales de transmisión de potencia utilizados en una aplicación son potencialmente peligrosos y tienen que ser protegidos por el utilizador tal como se requiere por las leyes, regulaciones y estándares de prácticas de seguridad. (Ref. al estándar ANSI B15.1)

Diám datum	Diámetro externo	7 RANURAS								8 RANURAS									
		Poleas	Precio de lista	F = 7 3/8 pulgadas						Poleas	Precio de lista	F = 8 3/8 pulgadas							
				H	Tipo	B	L	E	Peso			H	Tipo	B	L	E	Peso		
5.0	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.0	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.0	7.4	7C70	P R E C I O	2 3/32	1B	SF	2	3 9/32	31	8C70	320.00	2 13/32	1B	SF	2	3 31/32	34	-	-
7.5	7.9	-		2 3/32	1B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.0	8.4	7C80		2 3/16	1B	E	2 5/8	2 9/16	34	8C80	390.00	2 3/16	1B	E	2 5/8	3 9/16	38.7	-	-
8.5	8.9	7C85		2 3/16	1B	E	2 5/8	2 9/16	38	8C85	400.00	2 3/16	1B	E	2 5/8	3 9/16	44	-	-
9.0	9.4	7C90	2 3/32	1B	F	3 5/8	1 21/32	45	8C90	410.00	2 3/32	1B	F	3 5/8	2 21/32	52.7	-	-	
9.5	9.9	7C95	2 3/32	1B	F	3 5/8	1 21/32	53	8C95	420.00	2 3/32	1B	F	3 5/8	2 21/32	56	-	-	
10.0	10.4	7C100	2 3/32	1B	F	3 5/8	1 21/32	58	8C100	430.00	2 3/32	1B	F	3 5/8	2 21/32	62	-	-	
10.5	10.9	7C105	2 3/32	1B	F	3 5/8	1 21/32	58	8C105	450.00	2 3/32	1B	F	3 5/8	2 21/32	72	-	-	
11.0	11.4	7C110	B A J O	2 3/32	1B	F	3 5/8	1 21/32	73.8	8C110	480.00	2 3/32	1B	F	3 5/8	2 21/32	80	-	-
12.0	12.4	7C120		2 3/32	1B	F	3 5/8	1 21/32	69	8C120	520.00	2 3/32	1B	F	3 5/8	2 21/32	94	-	-
13.0	13.4	7C130		2 3/32	1W	F	3 5/8	1 21/32	82	8C130	560.00	2 3/32	1W	F	3 5/8	2 21/32	97	-	-
14.0	14.4	7C140		2 3/32	1A	F	3 5/8	1 21/32	80	8C140	650.00	2 3/32	1A	F	3 5/8	2 21/32	96	-	-
16.0	16.4	7C160	2 3/32	1A	F	3 5/8	1 21/32	98	8C160	740.00	2 3/32	1A	F	3 5/8	2 21/32	111	-	-	
18.0	18.4	7C180	P E D I D O	2 3/32	1A	F	3 5/8	1 21/32	110	8C180	860.00	2 3/32	1A	F	3 5/8	2 21/32	129	-	-
20.0	20.4	7C200		5/32	1A	J	4 1/2	2 23/32	133	8C200	870.00	5/32	1A	J	4 1/2	3 23/32	158	-	-
24.0	24.4	7C240		5/32	1A	J	4 1/2	2 23/32	150	8C240	1020.00	5/32	1A	J	4 1/2	3 23/32	173	-	-
27.0	27.4	7C270		5/32	1A	J	4 1/2	2 23/32	175	8C270	1120.00	5/32	1A	J	4 1/2	3 23/32	226	-	-
30.0	30.4	7C300		5/32	1A	J	4 1/2	2 23/32	220	8C300	1280.00	5/32	1A	J	4 1/2	3 23/32	272	-	-
36.0	36.4	7C360		5/32	1A	J	4 1/2	2 23/32	255	8C360	1600.00	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	1 11/32	370	-	-
44.0	44.4	7C440	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	1 11/32	370	8C440	2560.00	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	1 11/32	479	-	-	
50.0	50.4	7C500	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	1 11/32	400	8C500	3000.00	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	1 11/32	570	-	-	

Diám datum	Diámetro externo	12 RANURAS							
		Poleas	Precio de lista	F = 12 3/8 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso
5.0	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-
6.0	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-
7.0	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-
7.5	7.9	-	-	-	-	-	-	-	-
8.0	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-
8.5	8.9	-	-	-	-	-	-	-	-
9.0	9.4	12C90	700.00	2 21/32	1B	J	4 1/2	5 7/32	68
9.5	9.9	12C95	720.00	2 21/32	1B	J	4 1/2	5 7/32	75
10.0	10.4	12C100	740.00	2 21/32	1B	J	4 1/2	5 7/32	86
10.5	10.9	12C105	760.00	2 21/32	1B	J	4 1/2	5 7/32	96
11.0	11.4	12C110	780.00	2 21/32	1B	J	4 1/2	5 7/32	104
12.0	12.4	12C120	800.00	2 21/32	1B	J	4 1/2	5 7/32	118.7
13.0	13.4	12C130	920.00	2 21/32	1W	J	4 1/2	5 7/32	138
14.0	14.4	12C140	1180.00	2 21/32	1W	J	4 1/2	5 7/32	153
16.0	16.4	12C160	1360.00	2 21/32	1A	J	4 1/2	5 7/32	175
18.0	18.4	12C180	1400.00	2 21/32	1A	J	4 1/2	5 7/32	198
20.0	20.4	12C200	1480.00	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	5 11/32	237
24.0	24.4	12C240	1520.00	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	5 11/32	277
27.0	27.4	-	-	-	-	-	-	-	-
30.0	30.4	12C300	1780.00	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	5 11/32	357
36.0	36.4	12C360	2640.00	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	5 11/32	430
44.0	44.4	12C440	3200.00	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	5 11/32	520
50.0	50.4	12C500	3900.00	9/32	1A	M <sup>o</sup>	6 3/4	5 11/32	595

Diámetro de paso para correas "C" igual al diámetro externo

Todas las dimensiones están a la fracción más cercana

"B": Dimensión del buje

Para montaje, ver instrucciones página 8

Sufijos indican la construcción: A = brazos; B = sólida; W = alma

°Nota : Los bujes M-N-P-W son de montaje estándar solamente

Ver página 8



Bujes QD es una marca registrada y fabricada por MASKA bajo licencia.

**PRECAUCIÓN:** NO USE estas poleas de fundición gris con velocidades superiores a 6500 pies/min. Note que el RPM máximo indicado en el brazo de la polea está basado en el límite 6500 pies/min. y que no toma en consideración la necesidad de un balanceo dinámico (de los dos planos). Favor de referirse a la página 31 para la validez de un balanceo dinámico en su aplicación. Todos los productos operacionales de transmisión de potencia utilizados en una aplicación son potencialmente peligrosos y tienen que ser protegidos por el utilizador tal como se requiere por las leyes, regulaciones y estándares de prácticas de seguridad. (Ref. al estándar ANSI B15.1)



TIPO 1



TIPO 2



TIPO 6

Diám datum	Diámetro externo	3 RANURAS								4 RANURAS							
		Poleas	Precio de lista	F = 4 5/8 pulgadas					Poleas	Precio de lista	F = 6 1/16 pulgadas						
				H	Tipo	B	L	E			Peso	H	Tipo	B	L	E	Peso
12.0	12.6	3D120	560.00	9/32	1W	F	3 5/8	23/32	64	4D120	600.00	1 3/32	1W	F	3 5/8	1 11/32	77
13.0	13.6	3D130	600.00	9/32	1W	F	3 5/8	23/32	72	4D130	640.00	1 3/32	1W	F	3 5/8	1 11/32	85
13.5	14.1	3D135	620.00	9/32	1W	F	3 5/8	23/32	76	4D135	660.00	1 3/32	1W	F	3 5/8	1 11/32	90
14.0	14.6	3D140	640.00	9/32	1W	F	3 5/8	23/32	79	4D140	680.00	1 3/32	1W	F	3 5/8	1 11/32	95
14.5	15.1	3D145	680.00	9/32	1W	F	3 5/8	23/32	84	4D145	780.00	1 3/32	1W	F	3 5/8	1 11/32	100
15.0	15.6	3D150	720.00	9/32	1W	F	3 5/8	23/32	89	4D150	800.00	1 3/32	1W	F	3 5/8	1 11/32	107
15.5	16.1	3D155	740.00	9/32	1W	F	3 5/8	23/32	94	4D155	820.00	1 3/32	1W	F	3 5/8	1 11/32	112
16.0	16.6	3D160	760.00	9/32	1A	F	3 5/8	23/32	95	4D160	840.00	1 3/32	1A	F	3 5/8	1 11/32	110
17.0	17.6	-	-	-	-	-	-	-	-	4D170	940.00	1 5/32	1A	J	4 1/2	13/32	127
18.0	18.6	3D180	800.00	7/32	6A	J	4 1/2	11/32	115	4D180	960.00	1 5/32	1A	J	4 1/2	13/32	131
20.0	20.6	-	-	-	-	-	-	-	-	4D200	980.00	1 5/32	1A	J	4 1/2	13/32	145
22.0	22.6	3D220	960.00	7/32	6A	J	4 1/2	11/32	135	4D220	1000.00	5/32	1A	J	4 1/2	1 13/32	160
27.0	27.6	3D270	1160.00	7/32	6A	J	4 1/2	11/32	170	4D270	1280.00	5/32	1A	J	4 1/2	1 13/32	200
33.0	33.6	3D330	1640.00	7/32	6A	J	4 1/2	11/32	215	4D330	2120.00	9/32	2A	Mº	6 3/4	31/32	285
40.0	40.6	3D400	2040.00	7/32	6A	J	4 1/2	11/32	275	4D400	2240.00	9/32	2A	Mº	6 3/4	31/32	375
48.0	48.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58.0	58.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Diám datum	Diámetro externo	7 RANURAS								8 RANURAS							
		Poleas	Precio de lista	F = 10 3/8 pulgadas					Poleas	Precio de lista	F = 11 13/16 pulgadas						
				H	Tipo	B	L	E			Peso	H	Tipo	B	L	E	Peso
12.0	12.6	7D120	P	2 5/32	1B	J	4 1/2	3 23/32	129	8D120	1240.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	5 5/32	141
13.0	13.6	7D130	R	2 5/32	1B	J	4 1/2	3 23/32	150	8D130	1260.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	5 5/32	163
13.5	14.1	7D135	E	2 5/32	1B	J	4 1/2	3 23/32	161	8D135	1280.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	5 5/32	175
14.0	14.6	7D140	C	2 5/32	1W	J	4 1/2	3 23/32	173	8D140	1320.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	5 5/32	187
14.5	15.1	7D145	I	2 5/32	1W	J	4 1/2	3 23/32	185	8D145	1360.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	5 5/32	200
15.0	15.6	7D150	O	2 5/32	1W	J	4 1/2	3 23/32	165	8D150	1380.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	5 5/32	183
15.5	16.1	7D155		2 5/32	1W	J	4 1/2	3 23/32	172	8D155	1400.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	5 5/32	189
16.0	16.6	7D160	B	2 5/32	1W	J	4 1/2	3 23/32	180	8D160	1560.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	5 5/32	197
17.0	17.6	7D170	A	2 5/32	1W	J	4 1/2	3 23/32	195	8D170	1680.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	5 5/32	213
18.0	18.6	7D180	J	27/32	1W	Mº	6 3/4	2 25/32	235	8D180	1820.00	2 9/32	1W	Mº	6 3/4	2 25/32	255
20.0	20.6	7D200		27/32	1A	Mº	6 3/4	2 25/32	225	8D200	2000.00	2 9/32	1A	Mº	6 3/4	2 25/32	258
22.0	22.6	7D220	P	9/32	1A	Mº	6 3/4	3 11/32	250	8D220	2160.00	9/32	1A	Mº	6 3/4	4 25/32	266
27.0	27.6	7D270	E	9/32	1A	Mº	6 3/4	3 11/32	305	8D270	2660.00	9/32	1A	Mº	6 3/4	4 25/32	320
33.0	33.6	7D330	D	9/32	1A	Mº	6 3/4	3 11/32	410	8D330	2840.00	9/32	1A	Mº	6 3/4	4 25/32	420
40.0	40.6	7D400	I	1/8	1A	Mº	6 3/4	2 1/8	525	8D400	3720.00	1/8	1A	Nº	8 1/8	3 9/16	600
48.0	48.6	7D480	O	1/8	1A	Nº	8 1/8	2 1/8	725	8D480	4320.00	1/8	1A	Nº	8 1/8	3 9/16	750
58.0	58.6	7D580		1/8	1A	Nº	8 1/8	2 1/8	890	8D580	5280.00	1/8	1A	Nº	8 1/8	3 9/16	1000

Diámetro de paso para correas "C" igual al diámetro externo

Todas las dimensiones están a la fracción más cercana

"B": Dimensión del buje

Para montaje ver instrucciones página 8

Sufijos indican la construcción: A = brazos; B = sólida; W = alma

ºNota : Los bujes M-N-P-W son de montaje estándar solamente

Ver página 8

Bujes QD es una marca registrada y fabricada por MASKA bajo licencia.

**PRECAUCIÓN:** NO USE estas poleas de fundición gris con velocidades superiores a 6500 pies/min. Note que el RPM máximo indicado en el brazo de la polea está basado en el límite 6500 pies/min. y que no toma en consideración la necesidad de un balanceo dinámico (de los dos planos). Favor de referirse a la página 31 para la validez de un balanceo dinámico en su aplicación. Todos los productos operacionales de transmisión de potencia utilizados en una aplicación son potencialmente peligrosos y tienen que ser protegidos por el utilizador tal como se requiere por las leyes, regulaciones y estándares de prácticas de seguridad. (Ref. al estándar ANSI B15.1)

Diám datum	Diámetro externo	5 RANURAS								6 RANURAS							
		Poleas	Precio de lista	F = 7 1/2 pulgadas					Poleas	Precio de lista	F = 8 15/16 pulgadas						
				H	Tipo	B	L	E			Peso	H	Tipo	B	L	E	Peso
12.0	12.6	5D120	780.00	1 27/32	1W	F	3 5/8	2 1/32	89	6D120	960.00	1 29/32	1B	J	4 1/2	2 17/32	116
13.0	13.6	5D130	800.00	1 27/32	1W	F	3 5/8	2 1/32	100	6D130	980.00	1 29/32	1B	J	4 1/2	2 17/32	137
13.5	14.1	5D135	820.00	1 27/32	1W	F	3 5/8	2 1/32	105	6D135	1000.00	1 29/32	1B	J	4 1/2	2 17/32	147
14.0	14.6	5D140	860.00	1 27/32	1W	F	3 5/8	2 1/32	111	6D140	1020.00	1 29/32	1B	J	4 1/2	2 17/32	158
14.5	15.1	5D145	920.00	1 27/32	1W	F	3 5/8	2 1/32	118	6D145	1040.00	1 29/32	1B	J	4 1/2	2 17/32	170
15.0	15.6	5D150	940.00	1 27/32	1W	F	3 5/8	2 1/32	125	6D150	1060.00	1 29/32	1W	J	4 1/2	2 17/32	147
15.5	16.1	5D155	960.00	1 27/32	1W	F	3 5/8	2 1/32	131	6D155	1080.00	1 29/32	1W	J	4 1/2	2 17/32	153
16.0	16.6	5D160	980.00	1 27/32	1A	F	3 5/8	2 1/32	110	6D160	1100.00	1 29/32	1A	J	4 1/2	2 17/32	137
17.0	17.6	5D170	1000.00	1 29/32	1A	J	4 1/2	1 3/32	148	6D170	1120.00	1 29/32	1A	J	4 1/2	2 17/32	175
18.0	18.6	5D180	1020.00	1 29/32	1A	J	4 1/2	1 3/32	131	6D180	1140.00	1 29/32	1A	J	4 1/2	2 17/32	159
20.0	20.6	5D200	1220.00	5/32	1A	J	4 1/2	2 27/32	148	6D200	1480.00	1 29/32	1A	J	4 1/2	2 17/32	185
22.0	22.6	5D220	1420.00	5/32	1A	J	4 1/2	2 27/32	152	6D220	1840.00	9/32	1A	M°	6 3/4	1 29/32	225
27.0	27.6	5D270	1740.00	9/32	1A	M°	6 3/4	15/32	250	6D270	1900.00	9/32	1A	M°	6 3/4	1 29/32	300
33.0	33.6	5D330	2180.00	9/32	1A	M°	6 3/4	15/32	321	6D330	2460.00	9/32	1A	M°	6 3/4	1 29/32	350
40.0	40.6	5D400	2700.00	9/32	1A	M°	6 3/4	15/32	424	6D400	2980.00	9/32	1A	M°	6 3/4	1 29/32	460
48.0	48.6	5D480	3080.00	9/32	1A	M°	6 3/4	15/32	550	6D480	3480.00	9/32	1A	M°	6 3/4	1 29/32	600
58.0	58.6	5D580	4280.00	9/32	1A	M°	6 3/4	15/32	600	6D580	4520.00	9/32	1A	M°	6 3/4	1 29/32	760

Diám datum	Diámetro externo	9 RANURAS								10 RANURAS							
		Poleas	Precio de lista	F = 13 1/4 pulgadas					Poleas	Precio de lista	F = 14 11/16 pulgadas						
				H	Tipo	B	L	E			Peso	H	Tipo	B	L	E	Peso
12.0	12.6	9D120	P R I C E  O N R E Q U E S T	2 9/32	1B	M°	6 3/4	4 7/32	155	10D120	1520.00	2 11/32	1B	M°	6 3/4	5 19/32	166
13.0	13.6	9D130		2 9/32	1B	M°	6 3/4	4 7/32	194	10D130	1580.00	2 11/32	1B	M°	6 3/4	5 19/32	207
13.5	14.1	9D135		2 9/32	1B	M°	6 3/4	4 7/32	210	10D135	1660.00	2 11/32	1B	M°	6 3/4	5 19/32	224
14.0	14.6	9D140		2 9/32	1B	M°	6 3/4	4 7/32	227	10D140	1740.00	2 11/32	1B	M°	6 3/4	5 19/32	242
14.5	15.1	9D145		2 9/32	1B	M°	6 3/4	4 7/32	245	10D145	1840.00	2 11/32	1B	M°	6 3/4	5 19/32	260
15.0	15.6	9D150		2 9/32	1B	M°	6 3/4	4 7/32	263	10D150	1860.00	2 11/32	1B	M°	6 3/4	5 19/32	279
15.5	16.1	9D155		2 9/32	1B	M°	6 3/4	4 7/32	282	10D155	1880.00	2 11/32	1B	M°	6 3/4	5 19/32	298
16.0	16.6	9D160		2 9/32	1B	M°	6 3/4	4 7/32	301	10D160	1900.00	2 11/32	1B	M°	6 3/4	5 19/32	318
17.0	17.6	9D170		2 9/32	1W	M°	6 3/4	4 7/32	289	10D170	2080.00	2 11/32	1B	M°	6 3/4	5 19/32	307
18.0	18.6	9D180		2 9/32	1W	M°	6 3/4	4 7/32	274	10D180	2120.00	2 11/32	1W	M°	6 3/4	5 19/32	293
20.0	20.6	-	-	-	-	-	-	-	10D200	2380.00	2 11/32	1A	M°	6 3/4	5 19/32	351	
22.0	22.6	9D220	1 9/32	1A	M°	6 3/4	5 7/32	310	10D220	2480.00	1 9/32	1A	M°	6 3/4	6 21/32	342	
27.0	27.6	9D270	1 9/32	1A	M°	6 3/4	5 7/32	375	10D270	2980.00	1 9/32	1A	M°	6 3/4	6 21/32	415	
33.0	33.6	9D330	1/8	1A	N°	8 1/8	5	525	10D330	3280.00	1 11/32	1A	N°	8 1/8	5 7/32	575	
40.0	40.6	9D400	1/8	1A	N°	8 1/8	5	675	10D400	4300.00	1 11/32	1A	N°	8 1/8	5 7/32	680	
48.0	48.6	9D480	3/16	1A	N°	8 1/8	3 11/16	840	10D480	5080.00	3/16	1A	P°	9 3/8	5 1/8	975	
58.0	58.6	9D580	3/16	1A	P°	9 3/8	3 11/16	1200	10D580	5880.00	3/16	1A	P°	9 3/8	5 1/8	1250	

Diám datum	Diámetro externo	12 RANURAS								
		Poleas	Precio de lista	F = 17 9/16 pulgadas					Poleas	Precio de lista
				H	Tipo	B	L	E		
12.0	12.6	12D120	1720.00	3 9/32	1B	M°	6 3/4	7 17/32	187	
13.0	13.6	12D130	1800.00	3 9/32	1B	M°	6 3/4	7 17/32	234	
13.5	14.1	12D135	1860.00	3 9/32	1B	M°	6 3/4	7 17/32	252	
14.0	14.6	12D140	1880.00	3 9/32	1B	M°	6 3/4	7 17/32	271	
14.5	15.1	12D145	2000.00	3 9/32	1B	M°	6 3/4	7 17/32	290	
15.0	15.6	12D150	2120.00	3 9/32	1B	M°	6 3/4	7 17/32	310	
15.5	16.1	12D155	2180.00	3 9/32	1B	M°	6 3/4	7 17/32	330	
16.0	16.6	12D160	2200.00	3 9/32	1B	M°	6 3/4	7 17/32	352	
17.0	17.6	12D170	2320.00	3 15/32	1W	M°	6 3/4	7 11/32	365	
18.0	18.6	12D180	2420.00	3 15/32	1W	M°	6 3/4	7 11/32	391	
20.0	20.6	12D200	2760.00	3 9/32	1W	M°	6 3/4	7 17/32	401	
22.0	22.6	12D220	2980.00	2 9/32	1A	M°	6 3/4	7 17/32	365	
27.0	27.6	12D270	3640.00	2 1/8	1A	N°	8 1/8	7 5/16	505	
33.0	33.6	12D330	4380.00	2 1/8	1A	N°	8 1/8	7 5/16	590	
40.0	40.6	12D400	5040.00	3/16	1A	P°	9 3/8	8	925	
48.0	48.6	12D480	6180.00	3/16	1A	P°	9 3/8	8	1150	
58.0	58.6	12D580	6760.00	3/16	1A	P°	9 3/8	8	1500	



TIPO 1

Diámetro de paso para correas "D" igual al diámetro externo

Todas las dimensiones están a la fracción más cercana

"B": Dimensiones de bujes

Para montaje ver instrucciones página 8

Sufijos indican la construcción: A = brazos; B = sólida; W = alma

°Nota: Los bujes M-N-P-W son de montaje estándar solamente Ver página 8

Bujes QD es una marca registrada y fabricada por MASKA bajo licencia.

**PRECAUCIÓN: NO USE** estas poleas de fundición gris con velocidades superiores a 6500 pies/min. Note que el RPM máximo indicado en el brazo de la polea está basado en el límite 6500 pies/min. y que no toma en consideración la necesidad de un balanceo dinámico (de los dos planos). Favor de referirse a la página 31 para la validez de un balanceo dinámico en su aplicación. Todos los productos operacionales de transmisión de potencia utilizados en una aplicación son potencialmente peligrosos y tienen que ser protegidos por el utilizador tal como se requiere por las leyes, regulaciones y estándares de prácticas de seguridad. (Ref. al estándar ANSI B15.1)

Diámetro externo	Diám datum	1 RANURA								2 RANURAS							
		Poleas	Precio de lista	F = 11/16 hasta 10.60 D.E. incl. y 13/16 pulgada en adelante					Poleas	Precio de lista	F = 1 3/32 pulgadas						
				H	Tipo	B	L	E			Peso	H	Tipo	B	L	E	Peso
2.20	2.15	1-3V2.20	20.00	33/64	11B	JA	1	45/64	0.8	2-3V2.20	28.80	33/64	11B	JA	1	1 7/64	0.9
2.35	2.30	1-3V2.35	20.80	33/64	11B	JA	1	45/64	0.85	2-3V2.35	29.60	33/64	11B	JA	1	1 7/64	1.0
2.50	2.45	1-3V2.50	21.60	33/64	11B	JA	1	45/64	0.92	2-3V2.50	30.40	33/64	11B	JA	1	1 7/64	1.1
2.65	2.60	1-3V2.65	22.40	29/64	6B	JA	1	9/64	0.5	2-3V2.65	31.20	25/64	6B	JA	1	31/64	0.8
2.80	2.75	1-3V2.80	23.20	29/64	6B	JA	1	9/64	0.7	2-3V2.80	32.00	25/64	6B	JA	1	31/64	1.0
3.00	2.95	1-3V3.00	24.00	29/64	6B	JA	1	9/64	0.7	2-3V3.00	32.80	25/64	6B	JA	1	31/64	1.2
3.15	3.10	1-3V3.15	25.20	29/64	6B	JA	1	9/64	0.7	2-3V3.15	34.00	25/64	6B	JA	1	31/64	1.4
3.35	3.30	1-3V3.35	26.40	29/64	6B	JA	1	9/64	1.1	2-3V3.35	35.20	1/2	6B	SH	1 1/4	11/32	1.2
3.65	3.60	1-3V3.65	27.60	5/8	6B	SH	1 1/4	1/16	1.3	2-3V3.65	36.40	1/2	6B	SH	1 1/4	11/32	1.6
4.12	4.07	1-3V4.12	28.80	5/8	6B	SH	1 1/4	1/16	1.8	2-3V4.12	40.00	9/32	6B	SH	1 1/4	1/8	2.2
4.50	4.45	1-3V4.50	30.00	5/8	6B	SH	1 1/4	1/16	2.2	2-3V4.50	44.00	9/32	6B	SH	1 1/4	1/8	2.7
4.75	4.70	1-3V4.75	32.00	5/8	6B	SH	1 1/4	1/16	2.2	2-3V4.75	48.00	9/32	6B	SH	1 1/4	1/8	3.2
5.00	4.95	1-3V5.00	35.00	5/8	6B	SH	1 1/4	1/16	2.9	2-3V5.00	52.00	9/32	6B	SH	1 1/4	1/8	3.7
5.30	5.25	1-3V5.30	36.00	5/8	6B	SH	1 1/4	1/16	3.3	2-3V5.30	54.00	9/32	6B	SH	1 1/4	1/8	4.2
5.60	5.55	1-3V5.60	38.00	5/8	6B	SH	1 1/4	1/16	3.7	2-3V5.60	56.00	9/32	6B	SH	1 1/4	1/8	4.6
6.00	5.95	1-3V6.00	40.00	5/8	6W	SH	1 1/4	1/16	3.9	2-3V6.00	58.00	9/32	6W	SH	1 1/4	1/8	5.0
6.50	6.45	1-3V6.50	44.00	5/8	6W	SH	1 1/4	1/16	4.9	2-3V6.50	64.00	3/8	6W	SDS	1 5/16	5/32	5.8
6.90	6.85	1-3V6.90	52.00	5/8	6W	SH	1 1/4	1/16	5.5	2-3V6.90	70.00	3/8	6W	SDS	1 5/16	5/32	6.4
8.00	7.95	1-3V8.00	60.00	11/16	6A	SDS	1 5/16	1/16	5.1	2-3V8.00	72.00	3/8	6A	SDS	1 5/16	5/32	6.6
10.60	10.55	1-3V10.60	100.00	11/16	6A	SDS	1 5/16	1/16	8.6	2-3V10.60	110.00	5/8	5A	SK	1 7/8	5/32	11.7
14.00	13.95	1-3V14.00	120.00	13/16	5A	SK	1 7/8	1/4	15.3	2-3V14.00	174.00	5/8	5A	SK	1 7/8	5/32	17.9
19.00	18.95	1-3V19.00	200.00	29/32	5A	SK	1 7/8	5/32	18.3	2-3V19.00	204.00	13/16	5A	SK	1 7/8	1/32	26.6
25.00	24.95	-	-	-	-	-	-	-	-	2-3V25.00	360.00	13/16	5A	SF	2	3/32	33.4
33.50	33.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Diámetro externo	Diám datum	3 RANURAS								4 RANURAS							
		Poleas	Precio de lista	F = 1 1/2 pulgadas					Poleas	Precio de lista	F = 1 29/32 pulgadas						
				H	Tipo	B	L	E			Peso	H	Tipo	B	L	E	Peso
2.65	2.60	3-3V2.65	36.80	3/8	6B	JA	1	7/8	1.1	4-3V2.65	42.40	3/8	6B	JA	1	1 9/32	1.4
2.80	2.75	3-3V2.80	37.80	3/8	6B	JA	1	7/8	1.3	4-3V2.80	42.80	3/8	6B	JA	1	1 9/32	1.6
3.00	2.95	3-3V3.00*	38.80	5/8	11B	SH	1 1/4	1 1/4	1.6	4-3V3.00	43.20	5/8	11B	SH	1 1/4	1 21/32	2.3
3.15	3.10	3-3V3.15*	40.00	5/8	11B	SH	1 1/4	1 1/4	2.0	4-3V3.15	44.80	5/8	11B	SH	1 1/4	1 21/32	2.7
3.35	3.30	3-3V3.35	41.20	9/16	6B	SH	1 1/4	13/16	1.8	4-3V3.35	46.40	1/2	6B	SH	1 1/4	1 5/32	2.3
3.65	3.60	3-3V3.65	42.40	9/16	6B	SH	1 1/4	13/16	2.4	4-3V3.65	48.00	1/2	6B	SH	1 1/4	1 5/32	3.1
4.12	4.07	3-3V4.12	44.00	0	1B	SH	1 1/4	1/4	2.7	4-3V4.12	50.00	5/16	1B	SH	1 1/4	11/32	3.2
4.50	4.45	3-3V4.50	50.00	0	1B	SDS	1 5/16	3/16	3.0	4-3V4.50	52.00	1/8	1B	SDS	1 5/16	15/32	3.4
4.75	4.70	3-3V4.75	54.00	0	1B	SDS	1 5/16	3/16	3.7	4-3V4.75	56.00	1/8	1B	SDS	1 5/16	15/32	4.4
5.00	4.95	3-3V5.00	58.00	0	1B	SDS	1 5/16	3/16	4.2	4-3V5.00	60.00	1/8	1B	SDS	1 5/16	15/32	5.0
5.30	5.25	3-3V5.30	60.00	0	1B	SDS	1 5/16	3/16	4.7	4-3V5.30	64.00	1/4	1B	SDS	1 5/16	11/32	6.0
5.60	5.55	3-3V5.60	62.00	0	1B	SDS	1 5/16	3/16	5.2	4-3V5.60	66.00	1/8	1B	SDS	1 5/16	15/32	6.2
6.00	5.95	3-3V6.00	66.00	0	1B	SDS	1 5/16	3/16	6.2	4-3V6.00	70.00	1/4	6B	SK	1 7/8	9/32	7.8
6.50	6.45	3-3V6.50	68.00	0	1W	SDS	1 5/16	3/16	6.7	4-3V6.50	72.00	1/4	6B	SK	1 7/8	9/32	9.5
6.90	6.85	3-3V6.90	80.00	0	1W	SDS	1 5/16	3/16	7.5	4-3V6.90	82.00	1/4	6B	SK	1 7/8	9/32	11.1
8.00	7.95	3-3V8.00	86.00	5/8	6A	SK	1 7/8	1/4	9.8	4-3V8.00	88.00	1/4	6A	SK	1 7/8	9/32	11.2
10.60	10.55	3-3V10.60	126.00	5/8	6A	SK	1 7/8	1/4	14.0	4-3V10.60	128.00	1/4	6A	SK	1 7/8	9/32	16.0
14.00	13.95	3-3V14.00	184.00	5/8	6A	SK	1 7/8	1/4	19.4	4-3V14.00	196.00	1/4	6A	SK	1 7/8	9/32	25.0
19.00	18.95	3-3V19.00	216.00	13/16	6A	SF	2	5/16	32.1	4-3V19.00	252.00	7/16	6A	SF	2	11/32	39.8
25.00	24.95	3-3V25.00	400.00	13/16	6A	SF	2	5/16	38.5	4-3V25.00	412.00	7/16	6A	SF	2	11/32	51.1
33.50	33.45	3-3V33.50	720.00	23/32	6A	SF	2	7/32	79.3	4-3V33.50	780.00	25/32	6A	E	2 5/8	1/16	94.1

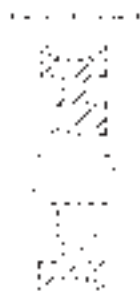
Diámetro de paso para correas "3V" igual que el diámetro externo

\*Para 3-3V3.00: F=1.912"

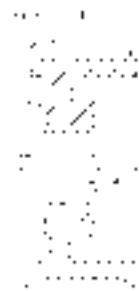
\*Para 3-3V3.15: F=1 7/8"



TIPO 1



TIPO 5



TIPO 6



TIPO 11

Dimensiones a la fracción más cercana  
Para montaje, ver instrucciones página 8

"B": Dimensión del buje  
Sufijos indican la construcción: A = brazos; B = sólida; W = alma

Bujes QD es una marca registrada y fabricada por MASKA bajo licencia.

Diámetro externo	Diám datum	5 RANURAS								6 RANURAS							
		POLEAS	Precio de lista	F = 2 5/16 pulgadas						POLEAS	Precio de lista	F = 2 23/32 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso			H	Tipo	B	L	E	Peso
4.75	4.70	5-3V4.75	62.00	1/8	1B	SDS	1 5/16	7/8	4.7	6-3V4.75	84.00	13/16	11B	SK	1 7/8	1 21/32	5.8
5.00	4.95	5-3V5.00	68.00	1/8	1B	SDS	1 5/16	7/8	6.0	6-3V5.00	86.00	13/16	11B	SK	1 7/8	1 21/32	7.1
5.30	5.25	5-3V5.30	70.00	1/16	1B	SK	1 7/8	3/8	6.2	6-3V5.30	88.00	15/32	1B	SK	1 7/8	3/8	6.8
5.60	5.55	5-3V5.60	76.00	1/32	1B	SK	1 7/8	13/32	7.4	6-3V5.60	90.00	7/16	1B	SK	1 7/8	13/32	8.2
6.00	5.95	5-3V6.00	78.00	1/16	1B	SK	1 7/8	3/8	8.8	6-3V6.00	92.00	7/16	1B	SK	1 7/8	13/32	9.7
6.50	6.45	5-3V6.50	80.00	1/16	1B	SK	1 7/8	3/8	9.9	6-3V6.50	94.00	1/16	1B	SK	1 7/8	25/32	10.8
6.90	6.85	5-3V6.90	88.00	1/32	1B	SK	1 7/8	13/32	11.5	6-3V6.90	112.00	7/16	1B	SK	1 7/8	13/32	12.2
8.00	7.95	5-3V8.00	94.00	1/16	1W	SK	1 7/8	3/8	14.5	6-3V8.00	124.00	1/16	1W	SK	1 7/8	25/32	16.0
10.60	10.55	5-3V10.60	130.00	5/32	1A	SK	1 7/8	9/32	19.3	6-3V10.60	144.00	5/32	1A	SF	2	9/16	18.7
14.00	13.95	5-3V14.00	232.00	3/32	6A	SF	2	13/32	26.5	6-3V14.00	248.00	3/32	1A	SF	2	5/8	30.5
19.00	18.95	5-3V19.00	292.00	3/32	1A	SF	2	7/32	33.9	6-3V19.00	308.00	1/32	6A	E	2 5/8	1/8	47.6
25.00	24.95	5-3V25.00	436.00	7/16	6A	E	2 5/8	1/8	60.7	6-3V25.00	452.00	1/32	6A	E	2 5/8	1/8	66.9
33.50	33.45	5-3V33.50	850.00	3/8	6A	E	2 5/8	1/16	107.0	6-3V33.50	900.00	1/32	1A	E	2 5/8	1/16	121.6

Diámetro externo	Diám datum	8 RANURAS								10 RANURAS							
		POLEAS	Precio de lista	F = 3 17/32 pulgadas						POLEAS	Precio de lista	F = 4 11/32 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso			H	Tipo	B	L	E	Peso
4.75	4.70	8-3V4.75	106.00	13/16	11B	SK	1 7/8	15/32	7.2	10-3V4.75	126.00	13/16	11B	SK	1 7/8	3 9/32	8.6
5.00	4.95	8-3V5.00	110.00	13/16	11B	SK	1 7/8	15/32	8.9	10-3V5.00	128.00	13/16	11B	SK	1 7/8	3 9/32	10.7
5.30	5.25	8-3V5.30	124.00	7/16	1B	SK	1 7/8	1 7/32	8.3	10-3V5.30	130.00	9/16	1B	SK	1 7/8	1 29/32	9.6
5.60	5.55	8-3V5.60	126.00	7/16	1B	SK	1 7/8	1 7/32	9.5	10-3V5.60	132.00	9/16	1B	SK	1 7/8	1 29/32	11.9
6.00	5.95	8-3V6.00	128.00	7/16	1B	SK	1 7/8	1 7/32	11.7	10-3V6.00	134.00	9/16	1B	SK	1 7/8	1 29/32	13.45
6.50	6.45	8-3V6.50	130.00	7/16	1B	SK	1 7/8	1 7/32	13.6	10-3V6.50	144.00	9/16	1B	SK	1 7/8	1 29/32	14.1
6.90	6.85	8-3V6.90	132.00	7/16	1B	SK	1 7/8	1 7/32	15.4	10-3V6.90	146.00	9/16	1B	SK	1 7/8	1 29/32	17.5
8.00	7.95	8-3V8.00	148.00	5/16	1W	SF	2	1 7/32	19.2	10-3V8.00	194.00	11/16	1W	SF	2	1 21/32	21.55
10.60	10.55	8-3V10.60	210.00	5/16	1A	SF	2	1 7/32	22.5	10-3V10.60	250.00	0	1W	E	2 5/8	1 23/32	31.6
14.00	13.95	8-3V14.00	284.00	1/8	6A	E	2 5/8	1 1/32	42.9	10-3V14.00	320.00	0	1A	E	2 5/8	1 23/32	41.6
19.00	18.95	8-3V19.00	444.00	1/8	6A	E	2 5/8	1 1/32	66.6	10-3V19.00	472.00	0	1A	E	2 5/8	1 23/32	74.0
25.00	24.95	8-3V25.00	520.00	3/16	6A	E	2 5/8	1 3/32	92.2	10-3V25.00	596.00	1/16	1A	F	3 5/8	25/32	105.0
33.50	33.45	8-3V33.50	980.00	15/32	6A	F	3 5/8	3/8	153.0	10-3V33.50	1100.00	1/16	1A	F	3 5/8	25/32	180.0

Diámetro de paso para correas "3V" igual que el diámetro externo.

Todas las dimensiones están a la fracción más cercana

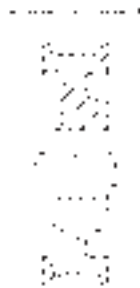
"B": Dimensión del buje

Para montaje, ver instrucciones página 8

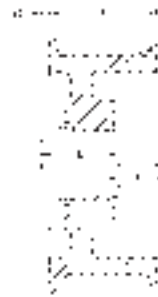
Sufijos indican la construcción: A = brazos; B = sólida; W = alma



TIPO 1



TIPO 5



TIPO 6



TIPO 11

Bujes QD es una marca registrada y fabricada por MASKA bajo licencia.

**PRECAUCIÓN:** NO USE estas poleas de fundición gris con velocidades superiores a 6500 pies/min. Note que el RPM máximo indicado en el brazo de la polea está basado en el límite 6500 pies/min. y que no toma en consideración la necesidad de un balanceo dinámico (de los dos planos). Favor de referirse a la página 31 para la validez de un balanceo dinámico en su aplicación. Todos los productos operacionales de transmisión de potencia utilizados en una aplicación son potencialmente peligrosos y tienen que ser protegidos por el utilizador tal como se requiere por las leyes, regulaciones y estándares de prácticas de seguridad. (Ref. al estándar ANSI B15.1)

# MASKA POLEAS QD 5V para correas 5V

Diámetro externo	Diám datum	2 RANURAS								3 RANURAS							
		POLEAS	Precio de lista	F = 1 11/16 pulgadas					POLEAS	Precio de lista	F = 2 3/8 pulgadas						
				H	Tipo	B	L	E			Peso	H	Tipo	B	L	E	Peso
4.40	4.30	2-5V4.40*	73.00	1/2	6B	SH	1 1/4	15/16	3.4	3-5V4.40	79.00	11/16	11B	SDS	1 5/16	1 3/4	4.3
4.65	4.55	2-5V4.65	79.00	11/16	11B	SDS	1 5/16	1 1/16	3.6	3-5V4.65	85.00	11/16	11B	SDS	1 5/16	1 3/4	5.2
4.90	4.80	2-5V4.90	85.00	7/32	6B	SDS	1 5/16	3/8	3.9	3-5V4.90	91.00	3/8	1B	SDS	1 5/16	11/16	4.9
5.20	5.10	2-5V5.20	91.00	7/32	6B	SDS	1 5/16	19/32	4.8	3-5V5.20	97.00	3/8	1B	SDS	1 5/16	11/16	6.1
5.50	5.40	2-5V5.50	97.00	7/32	6B	SDS	1 5/16	19/32	5.5	3-5V5.50	103.00	5/16	1B	SDS	1 5/16	3/4	6.4
5.90	5.80	2-5V5.90	103.00	7/32	6B	SDS	1 5/16	19/32	6.5	3-5V5.90	109.00	5/16	1B	SDS	1 5/16	3/4	8.2
6.30	6.20	2-5V6.30	109.00	7/16	6B	SK	1 7/8	1/4	9.6	3-5V6.30	115.00	1/4	1B	SK	1 7/8	1/4	9.0
6.70	6.60	2-5V6.70	115.00	7/16	6B	SK	1 7/8	1/4	9.3	3-5V6.70	121.00	1/4	1B	SK	1 7/8	1/4	12.7
7.10	7.00	2-5V7.10	120.00	3/8	6B	SK	1 7/8	3/16	10.6	3-5V7.10	128.00	1/16	6B	SF	2	7/16	12.3
7.50	7.40	2-5V7.50	122.00	3/8	6B	SK	1 7/8	3/16	12.1	3-5V7.50	134.00	1/16	6B	SF	2	7/16	13.8
8.00	7.90	2-5V8.00	124.00	3/8	6B	SK	1 7/8	3/16	14.3	3-5V8.00	142.00	1/16	6B	SF	2	7/16	16.2
8.50	8.40	2-5V8.50	128.00	3/8	6B	SK	1 7/8	3/16	16.2	3-5V8.50	146.00	1/16	6B	SF	2	7/16	18.3
9.00	8.90	2-5V9.00	136.00	3/8	6B	SK	1 7/8	3/16	18.5	3-5V9.00	150.00	1/16	6B	SF	2	7/16	20.6
9.25	9.15	2-5V9.25	144.00	3/8	6W	SK	1 7/8	3/16	17.0	3-5V9.25	156.00	1/16	6W	SF	2	7/16	20.2
9.75	9.65	2-5V9.75	148.00	3/8	6W	SK	1 7/8	3/16	18.2	3-5V9.75	162.00	1/16	6W	SF	2	7/16	20.8
10.30	10.20	2-5V10.3	152.00	3/8	6W	SK	1 7/8	3/16	18.0	3-5V10.3	172.00	1/16	6W	SF	2	7/16	20.5
10.90	10.80	2-5V10.9	156.00	3/8	6W	SK	1 7/8	3/16	20.8	3-5V10.9	176.00	1/16	6W	SF	2	7/16	23.4
11.30	11.20	2-5V11.3	160.00	3/8	6A	SK	1 7/8	3/16	16.9	3-5V11.3	180.00	1/16	6A	SF	2	7/16	22.7
11.80	11.70	2-5V11.8	162.00	3/8	6A	SK	1 7/8	3/16	18.6	3-5V11.8	194.00	1/16	6A	SF	2	7/16	24.4
12.50	12.40	2-5V12.5	164.00	3/8	5A	SF	2	1/16	20.8	3-5V12.5	202.00	1/16	6A	E	2 5/8	7/16	31.1
13.20	13.10	2-5V13.2	176.00	3/8	5A	SF	2	1/16	22.0	3-5V13.2	212.00	11/16	6A	E	2 5/8	7/16	32.2
14.00	13.90	2-5V14.0	230.00	3/8	5A	SF	2	1/16	24.8	3-5V14.0	258.00	11/16	6A	E	2 5/8	7/16	35.5
15.00	14.90	2-5V15.0	234.00	3/8	5A	SF	2	1/16	26.6	3-5V15.0	274.00	11/16	6A	E	2 5/8	7/16	38.3
16.00	15.90	2-5V16.0	252.00	3/8	5A	SF	2	1/16	34.9	3-5V16.0	282.00	11/16	6A	E	2 5/8	7/16	40.1
18.70	18.60	2-5V18.7	300.00	3/8	5A	SF	2	1/16	43.8	3-5V18.7	328.00	5/16	6A	E	2 5/8	1/16	46.6
21.20	21.10	2-5V21.2	416.00	3/8	5A	SF	2	1/16	43.8	3-5V21.2	440.00	11/16	6A	E	2 5/8	7/16	57.2
23.60	23.50	2-5V23.6	480.00	5/16	5A	E	2 5/8	5/8	61.7	3-5V23.6	500.00	11/32	6A	E	2 5/8	3/32	73.0
28.00	27.90	2-5V28.0	520.00	5/16	5A	E	2 5/8	5/8	73.0	3-5V28.0	540.00	5/16	6A	E	2 5/8	1/16	97.0
31.50	31.40	-	-	-	-	-	-	-	-	3-5V31.5	920.00	31/32	5A	F	3 5/8	9/32	128.0
37.50	37.40	-	-	-	-	-	-	-	-	3-5V37.5	1180.00	31/32	5A	F	3 5/8	9/32	158.0
50.00	49.90	-	-	-	-	-	-	-	-	3-5V50.0	1780.00	31/32	5A	F	3 5/8	9/32	218.0

Diámetro externo	Diám datum	2 RANURAS								3 RANURAS							
		POLEAS	Precio de lista	F = 3 1/16 pulgadas					POLEAS	Precio de lista	F = 3 3/4 pulgadas						
				H	Tipo	B	L	E			Peso	H	Tipo	B	L	E	Peso
4.40	4.30	4-5V4.40	92.00	11/16	11B	SD	1 13/16	1 15/16	5.4	5-5V4.40	104.00	11/16	11B	SD	1 13/16	2 5/8	6.3
4.65	4.55	4-5V4.65	98.00	11/16	11B	SD	1 13/16	1 15/16	6.1	5-5V4.65	110.00	11/16	11B	SD	1 13/16	2 5/8	7.0
4.90	4.80	4-5V4.90	104.00	5/8	1B	SD	1 13/16	5/8	6.5	5-5V4.90	116.00	5/8	1B	SD	1 13/16	1 5/16	7.9
5.20	5.10	4-5V5.20	110.00	5/8	1B	SD	1 13/16	5/8	8.2	5-5V5.20	122.00	5/8	1B	SD	1 13/16	1 5/16	9.7
5.50	5.40	4-5V5.50	116.00	5/8	1B	SD	1 13/16	5/8	9.4	5-5V5.50	128.00	5/8	1B	SD	1 13/16	1 5/16	10.9
5.90	5.80	4-5V5.90	122.00	5/8	1B	SD	1 13/16	5/8	10.0	5-5V5.90	134.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 3/8	11.2
6.30	6.20	4-5V6.30	128.00	1/2	1B	SK	1 7/8	11/16	11.7	5-5V6.30	140.00	1/2	1B	SK	1 7/8	1 3/8	12.2
6.70	6.60	4-5V6.70	134.00	1/2	1B	SK	1 7/8	11/16	13.4	5-5V6.70	146.00	1/2	1B	SF	2	1 1/4	13.2
7.10	7.00	4-5V7.10	140.00	0	1B	SF	2	1 1/16	14.5	5-5V7.10	156.00	5/16	1B	SF	2	1 7/16	16.7
7.50	7.40	4-5V7.50	148.00	0	1B	SF	2	1 1/16	16.3	5-5V7.50	174.00	5/16	1B	SF	2	1 7/16	18.5
8.00	7.90	4-5V8.00	156.00	0	1B	E	2 5/8	7/16	17.9	5-5V8.00	184.00	5/16	1B	E	2 5/8	13/16	20.0
8.50	8.40	4-5V8.50	162.00	0	1B	E	2 5/8	7/16	21.7	5-5V8.50	190.00	5/16	1B	E	2 5/8	13/16	24.4
9.00	8.90	4-5V9.00	164.00	0	1B	E	2 5/8	7/16	24.4	5-5V9.00	198.00	5/16	1B	E	2 5/8	13/16	27.4
9.25	9.15	4-5V9.25	168.00	0	1B	E	2 5/8	7/16	26.2	5-5V9.25	202.00	5/16	1B	E	2 5/8	13/16	29.2
9.75	9.65	4-5V9.75	196.00	0	1B	E	2 5/8	7/16	29.4	5-5V9.75	218.00	5/16	1B	E	2 5/8	13/16	32.8
10.30	10.20	4-5V10.3	200.00	0	1W	E	2 5/8	7/16	28.6	5-5V10.3	220.00	5/16	1W	E	2 5/8	13/16	31.1
10.90	10.80	4-5V10.9	206.00	0	1W	E	2 5/8	7/16	30.3	5-5V10.9	222.00	5/16	1W	E	2 5/8	13/16	33.0
11.30	11.20	4-5V11.3	224.00	0	1W	E	2 5/8	7/16	30.9	5-5V11.3	242.00	5/16	1W	E	2 5/8	13/16	35.0
11.80	11.70	4-5V11.8	226.00	0	1W	E	2 5/8	7/16	32.5	5-5V11.8	244.00	5/16	1W	E	2 5/8	13/16	37.3
12.50	12.40	4-5V12.5	234.00	0	1W	E	2 5/8	7/16	35.0	5-5V12.5	282.00	5/16	1W	E	2 5/8	13/16	38.9
13.20	13.10	4-5V13.2	256.00	0	1A	E	2 5/8	7/16	37.4	5-5V13.2	300.00	5/16	1W	E	2 5/8	13/16	41.8
14.00	13.90	4-5V14.0	290.00	0	1A	E	2 5/8	7/16	41.1	5-5V14.0	344.00	5/16	1A	E	2 5/8	13/16	45.3
15.00	14.90	4-5V15.0	320.00	0	1A	E	2 5/8	7/16	43.7	5-5V15.0	384.00	5/16	1A	E	2 5/8	13/16	49.1
16.00	15.90	4-5V16.0	340.00	0	1A	E	2 5/8	7/16	46.9	5-5V16.0	404.00	5/16	1A	E	2 5/8	13/16	51.9
18.70	18.60	4-5V18.7	380.00	3/16	1A	E	2 5/8	1/4	58.5	5-5V18.7	432.00	9/32	6A	F	3 5/8	13/32	86.0
21.20	21.10	4-5V21.2	512.00	3/16	6A	F	3 5/8	5/8	77.0	5-5V21.2	536.00	7/32	6A	F	3 5/8	11/32	84.7
23.60	23.50	4-5V23.6	546.00	21/32	6A	F	3 5/8	3/32	98.0	5-5V23.6	586.00	7/32	6A	F	3 5/8	11/32	111.0
28.00	27.90	4-5V28.0	620.00	21/32	6A	F	3 5/8	3/32	118.0	5-5V28.0	660.00	7/32	6A	F	3 5/8	11/32	128.0
31.50	31.40	4-5V31.5	970.00	11/32	5A	F	3 5/8	7/32	141.0	5-5V31.5	1080.00	1 9/64	6A	J	4 1/2	25/64	174.0
37.50	37.40	4-5V37.5	1240.00	21/32	6A	F	3 5/8	3/32	178.0	5-5V37.5	1380.00	7/8	6A	J	4 1/2	1/8	199.0
50.00	49.90	4-5V50.0	1880.00	15/16	5A	J	4 1/2	1/2	269.0	5-5V50.0	1920.00	7/8	6A	J	4 1/2	1/8	319.0

Diámetro de paso para correas "5V" igual que el diámetro externo.

\* = Estas poleas pueden ser montadas al revers solamente con los tornillos estándares que van con los bujes. Los tornillos especiales (no surtidos por Mask) son requeridos para un montaje estandar. (Ver página 8)

Bujes QD es una marca registrada y fabricada por MASKA bajo licencia.

**PRECAUCIÓN:** NO USE estas poleas de fundición gris con velocidades superiores a 6500 pies/min. Note que el RPM máximo indicado en el brazo de la polea está basado en el límite 6500 pies/min. y que no toma en consideración la necesidad de un balanceo dinámico (de los dos planos). Favor de referirse a la página 31 para la validez de un balanceo dinámico en su aplicación. Todos los productos operacionales de transmisión de potencia utilizados en una aplicación son potencialmente peligrosos y tienen que ser protegidos por el utilizador tal como se requiere por las leyes, regulaciones y estándares de prácticas de seguridad. (Ref. al estándar ANSI B15.1)

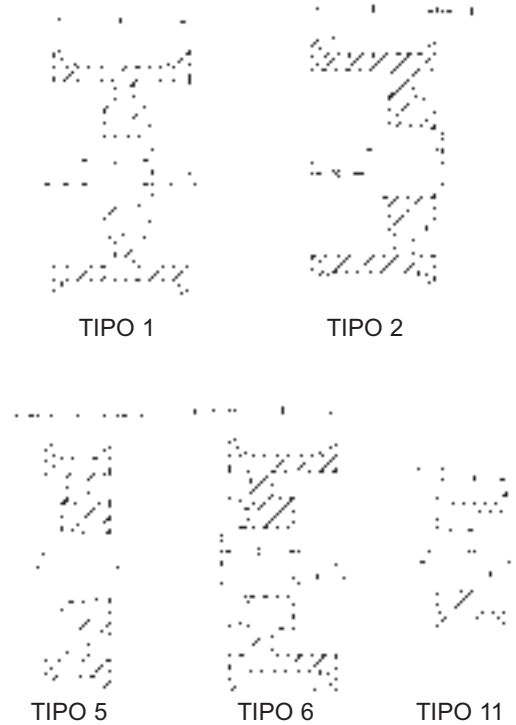
# MASKA POLEAS QD 5V para correas 5V

Diámetro externo	Diám datum	6 RANURAS									8 RANURAS											
		POLEAS	Precio de lista	F = 4 7/16 pulgadas						POLEAS	Precio de lista	F = 5 13/16 pulgadas										
				H	Tipo	B	L	E	Peso			H	Tipo	B	L	E	Peso					
4.40	4.30	6-5V4.40	114.00	11/16	11B	SD	1 13/16	3 5/16	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.65	4.55	6-5V4.65	120.00	11/16	11B	SD	1 13/16	3 5/16	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.90	4.80	6-5V4.90	126.00	5/8	1B	SD	1 13/16	2	8.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.20	5.10	6-5V5.20	132.00	5/8	1B	SD	1 13/16	2	10.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.50	5.40	6-5V5.50	138.00	5/8	1B	SD	1 13/16	2	13.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.90	5.80	6-5V5.90	144.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 1/16	12.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.30	6.20	6-5V6.30	150.00	1/2	1B	SK	1 7/8	2 1/16	15.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.70	6.60	6-5V6.70	154.00	13/16	1B	SF	2	1 5/8	16.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.10	7.00	6-5V7.10	160.00	9/16	1B	SF	2	1 7/8	18.8	8-5V7.10	186.00	1 1/16	1B	SF	2	2 3/4	23	-	-	-	-	-
7.50	7.40	6-5V7.50	176.00	9/16	1B	SF	2	1 7/8	20.8	8-5V7.50	206.00	1 1/16	1B	SF	2	2 3/4	25.4	-	-	-	-	-
8.00	7.90	6-5V8.00	186.00	9/16	1B	E	2 5/8	1 1/4	22.3	8-5V8.00	226.00	1 1/16	1B	E	2 5/8	2 1/8	26	-	-	-	-	-
8.50	8.40	6-5V8.50	198.00	9/16	1B	E	2 5/8	1 1/4	27.1	8-5V8.50	248.00	1 1/16	1B	E	2 5/8	2 1/8	33	-	-	-	-	-
9.00	8.90	6-5V9.00	220.00	9/16	1B	E	2 5/8	1 1/4	30.5	8-5V9.00	268.00	1 1/16	1B	E	2 5/8	2 1/8	36	-	-	-	-	-
9.25	9.15	6-5V9.25	224.00	9/16	1B	E	2 5/8	1 1/4	32.2	8-5V9.25	300.00	1 1/32	1B	F	3 5/8	1 5/32	42	-	-	-	-	-
9.75	9.65	6-5V9.75	228.00	9/16	1B	E	2 5/8	1 1/4	36.2	8-5V9.75	320.00	1 1/32	1B	F	3 5/8	1 5/32	47	-	-	-	-	-
10.30	10.20	6-5V10.3	248.00	9/16	1W	E	2 5/8	1 1/4	34.4	8-5V10.3	340.00	1 1/32	1B	F	3 5/8	1 5/32	54	-	-	-	-	-
10.90	10.80	6-5V10.9	260.00	9/16	1W	E	2 5/8	1 1/4	36.4	8-5V10.9	348.00	1 1/32	1B	F	3 5/8	1 5/32	61	-	-	-	-	-
11.30	11.20	6-5V11.3	260.00	9/16	1W	E	2 5/8	1 1/4	39.3	8-5V11.3	356.00	1 1/32	1W	F	3 5/8	1 5/32	57	-	-	-	-	-
11.80	11.70	6-5V11.8	262.00	9/16	1W	E	2 5/8	1 1/4	40.2	8-5V11.8	374.00	1 1/32	1W	F	3 5/8	1 5/32	59	-	-	-	-	-
12.50	12.40	6-5V12.5	320.00	17/32	1W	F	3 5/8	9/32	54.2	8-5V12.5	388.00	1 1/32	1W	F	3 5/8	1 5/32	63	-	-	-	-	-
13.20	13.10	6-5V13.2	342.00	17/32	1W	F	3 5/8	9/32	58.0	8-5V13.2	440.00	1 1/32	1W	F	3 5/8	1 5/32	67	-	-	-	-	-
14.00	13.90	6-5V14.0	384.00	17/32	1W	F	3 5/8	9/32	59.9	8-5V14.0	480.00	1 1/32	1W	F	3 5/8	1 5/32	77	-	-	-	-	-
15.00	14.90	6-5V15.0	424.00	17/32	1A	F	3 5/8	9/32	60.0	8-5V15.0	560.00	1 1/32	1A	F	3 5/8	1 5/32	79	-	-	-	-	-
16.00	15.90	6-5V16.0	464.00	17/32	1A	F	3 5/8	9/32	64.7	8-5V16.0	640.00	1 1/32	1A	F	3 5/8	1 5/32	85	-	-	-	-	-
18.70	18.60	6-5V18.7	520.00	3/32	1A	F	3 5/8	23/32	80.5	8-5V18.7	700.00	7/32	1A	J	4 1/2	1 3/32	112	-	-	-	-	-
21.20	21.10	6-5V21.2	590.00	7/32	6A	F	3 5/8	1 1/32	96.3	8-5V21.2	760.00	7/32	6A	J	4 1/2	1 17/32	119	-	-	-	-	-
23.60	23.50	6-5V23.6	660.00	15/32	6A	J	4 1/2	13/32	133.0	8-5V23.6	840.00	5/32	1A	J	4 1/2	1 5/32	154	-	-	-	-	-
28.00	27.90	6-5V28.0	740.00	15/32	6A	J	4 1/2	13/32	179.0	8-5V28.0	1020.00	7/32	6A	J	4 1/2	1 17/32	179	-	-	-	-	-
31.50	31.40	6-5V31.5	1180.00	15/32	6A	J	4 1/2	13/32	198.0	8-5V31.5	1440.00	7/32	2A	M°	6 3/4	1 5/32	295	-	-	-	-	-
37.50	37.40	6-5V37.5	1440.00	15/32	6A	J	4 1/2	13/32	239.0	8-5V37.5	1780.00	9/32	5A	M°	6 3/4	2 1/32	326	-	-	-	-	-
50.00	49.90	6-5V50.0	2220.00	1 13/32	5A	M°	6 3/4	29/32	386.0	8-5V50.0	2440.00	7/32	5A	M°	6 3/4	23/32	466	-	-	-	-	-

\*Nota : Los bujes M-N-P-W son de montaje estándar solamente. Ver página 8

Diámetro externo	Diám datum	10 RANURAS									
		POLEAS	Precio de lista	F = 7 3/16 pulgadas						Peso	
				H	Tipo	B	L	E			
4.40	4.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.65	4.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.90	4.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.20	5.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.50	5.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.90	5.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.30	6.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.70	6.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.10	7.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.50	7.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.00	7.90	10-5V8.00	252.00	1 13/16	1B	E	2 5/8	2 3/4	32	-	-
8.50	8.40	10-5V8.50	272.00	1 13/16	1B	E	2 5/8	2 3/4	38	-	-
9.00	8.90	10-5V9.00	300.00	1 23/32	1B	F	3 5/8	1 27/32	46	-	-
9.25	9.15	10-5V9.25	304.00	1 23/32	1B	F	3 5/8	1 27/32	48	-	-
9.75	9.65	10-5V9.75	360.00	1 23/32	1B	F	3 5/8	1 27/32	54	-	-
10.30	10.20	10-5V10.3	372.00	1 23/32	1B	F	3 5/8	1 27/32	61	-	-
10.90	10.80	10-5V10.9	384.00	1 23/32	1B	F	3 5/8	1 27/32	69	-	-
11.30	11.20	10-5V11.3	440.00	1 23/32	1B	F	3 5/8	1 27/32	73	-	-
11.80	11.70	10-5V11.8	480.00	1 23/32	1W	F	3 5/8	1 27/32	77	-	-
12.50	12.40	10-5V12.5	500.00	1 25/32	1W	J	4 1/2	29/32	93	-	-
13.20	13.10	10-5V13.2	580.00	1 25/32	1W	J	4 1/2	29/32	100	-	-
14.00	13.90	10-5V14.0	640.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	17/32	90	-	-
15.00	14.90	10-5V15.0	720.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	17/32	98	-	-
16.00	15.90	10-5V16.0	780.00	2 5/32	1A	J	4 1/2	17/32	99	-	-
18.70	18.60	10-5V18.7	860.00	2 5/32	1A	J	4 1/2	17/32	123	-	-
21.20	21.10	10-5V21.2	960.00	1 5/32	1A	J	4 1/2	1 17/32	139	-	-
23.60	23.50	10-5V23.6	1040.00	7/32	1A	M°	6 3/4	7/32	245	-	-
28.00	27.90	10-5V28.0	1280.00	7/32	1A	M°	6 3/4	7/32	256	-	-
31.50	31.40	10-5V31.5	1560.00	7/32	1A	M°	6 3/4	7/32	329	-	-
37.50	37.40	10-5V37.5	1840.00	7/32	1A	M°	6 3/4	7/32	356	-	-
50.00	49.90	10-5V50.0	2580.00	9/32	1A	M°	6 3/4	5/32	556	-	-

Diámetro de paso para correas "5V" igual que el diámetro externo.



Bujes QD es una marca registrada y fabricada por MASKA bajo licencia.

**PRECAUCIÓN:** NO USE estas poleas de fundición gris con velocidades superiores a 6500 pies/min. Note que el RPM máximo indicado en el brazo de la polea está basado en el límite 6500 pies/min. y que no toma en consideración la necesidad de un balanceo dinámico (de los dos planos). Favor de referirse a la página 31 para la validez de un balanceo dinámico en su aplicación. Todos los productos operacionales de transmisión de potencia utilizados en una aplicación son potencialmente peligrosos y tienen que ser protegidos por el utilizador tal como se requiere por las leyes, regulaciones y estándares de prácticas de seguridad. (Ref. al estándar ANSI B15.1)

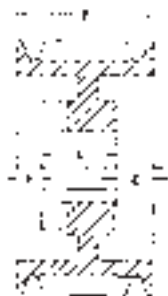
# MASKA POLEAS QD 8V para correas 8V

Diámetro externo	Diám datum	4 RANURAS								5 RANURAS							
		POLEAS	Precio de lista	F = 4 7/8 pulgadas						POLEAS	Precio de lista	F = 6 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso			H	Tipo	B	L	E	Peso
12.5	12.3	4-8V12.5	544.00	1/32	6W	F	3 5/8	1 9/32	56	5-8V12.5	588.00	1 1/16	1W	F	3 5/8	1 5/16	64
13.2	13.0	4-8V13.2	552.00	1/32	6W	F	3 5/8	1 9/32	63	5-8V13.2	618.00	1 1/16	1W	F	3 5/8	1 5/16	75
14.0	13.8	4-8V14.0	560.00	1/32	6W	F	3 5/8	1 9/32	65	5-8V14.0	660.00	1 1/16	1W	F	3 5/8	1 5/16	77
15.0	14.8	4-8V15.0	596.00	1/32	6W	F	3 5/8	1 9/32	72	5-8V15.0	700.00	1 3/32	1W	F	3 5/8	1 9/32	87
16.0	15.8	4-8V16.0	660.00	1/32	6A	F	3 5/8	1 9/32	80	5-8V16.0	740.00	1 3/32	1A	F	3 5/8	1 9/32	93
17.0	16.8	4-8V17.0	720.00	1/32	1A	F	3 5/8	1 7/32	93	5-8V17.0	846.00	19/32	1A	J	4 1/2	29/32	105
18.0	17.8	4-8V18.0	760.00	1/32	1A	F	3 5/8	1 7/32	105	5-8V18.0	900.00	19/32	1A	J	4 1/2	29/32	117
19.0	18.8	4-8V19.0	790.00	1/32	6A	F	3 5/8	1 9/32	113	5-8V19.0	960.00	19/32	1A	J	4 1/2	29/32	126
20.0	19.8	4-8V20.0	820.00	3/32	1A	J	4 1/2	9/32	125	5-8V20.0	990.00	19/32	1A	J	4 1/2	29/32	135
21.2	21.0	4-8V21.2	840.00	3/32	1A	J	4 1/2	9/32	131	5-8V21.2	1150.00	19/32	1A	J	4 1/2	29/32	160
22.4	22.2	4-8V22.4	886.00	3/32	1A	J	4 1/2	9/32	150	5-8V22.4	1310.00	5/16	2A	M	6 3/4	1 1/16	188
24.8	24.6	4-8V24.8	1190.00	27/32	5A	M°	6 3/4	1 1/32	247	5-8V24.8	1390.00	5/16	2A	M	6 3/4	1 1/16	266
30.0	29.8	4-8V30.0	1350.00	27/32	5A	M°	6 3/4	1 1/32	230	5-8V30.0	1570.00	5/16	2A	M	6 3/4	1 1/16	255
35.5	35.3	4-8V35.5	1790.00	27/32	5A	M°	6 3/4	1 1/32	329	5-8V35.5	1990.00	5/16	2A	M	6 3/4	1 1/16	391
40.0	39.8	4-8V40.0	1970.00	27/32	5A	M°	6 3/4	1 1/32	325	5-8V40.0	2240.00	5/16	2A	M	6 3/4	1 1/16	355
44.5	44.3	4-8V44.5	2590.00	27/32	5A	M°	6 3/4	1 1/32	434	5-8V44.5	2990.00	1/2	2A	N	8 1/8	15/16	538
53.0	52.8	4-8V53.0	3240.00	27/32	5A	M°	6 3/4	1 1/32	425	5-8V53.0	3480.00	1/2	2A	N	8 1/8	15/16	500
63.0	62.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71.0	70.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\*Nota : Los bujes M-N-P-W son de montaje estándar solamente. Ver página 8

Diámetro externo	Diám datum	6 RANURAS								8 RANURAS							
		POLEAS	Precio de lista	F = 7 1/8 pulgadas						POLEAS	Precio de lista	F = 9 3/8 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso			H	Tipo	B	L	E	Peso
12.5	12.3	6-8V12.5	618.00	2 3/32	1W	F	3 5/8	1 13/32	79	8-8V12.5	780.00	2 1/32	1B	J	4 1/2	2 27/32	100
13.2	13.0	6-8V13.2	660.00	1 1/16	1W	F	3 5/8	2 7/16	86	8-8V13.2	824.00	2 1/32	1B	J	4 1/2	2 27/32	126
14.0	13.8	6-8V14.0	722.00	1 1/16	1W	F	3 5/8	2 7/16	92	8-8V14.0	866.00	2 1/32	1W	J	4 1/2	2 27/32	124
15.0	14.8	6-8V15.0	774.00	1 5/32	1W	J	4 1/2	1 15/32	99	8-8V15.0	928.00	2 1/32	1W	J	4 1/2	2 27/32	134
16.0	15.8	6-8V16.0	824.00	1 5/32	1W	J	4 1/2	1 15/32	119	8-8V16.0	1010.00	2 5/32	1W	J	4 1/2	2 23/32	145
17.0	16.8	6-8V17.0	928.00	1 5/32	1A	J	4 1/2	1 15/32	125	8-8V17.0	1124.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	11/32	213
18.0	17.8	6-8V18.0	1000.00	1 5/32	1A	J	4 1/2	1 15/32	131	8-8V18.0	1200.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	11/32	213
19.0	18.8	6-8V19.0	1040.00	1 5/32	1A	J	4 1/2	1 15/32	146	8-8V19.0	1240.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	11/32	221
20.0	19.8	6-8V20.0	1190.00	1 9/32	2A	M°	6 3/4	29/32	153	8-8V20.0	1280.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	11/32	217
21.2	21.0	6-8V21.2	1320.00	1 9/32	2A	M°	6 3/4	29/32	170	8-8V21.2	1380.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	11/32	239
22.4	22.2	6-8V22.4	1560.00	1 9/32	2A	M°	6 3/4	29/32	205	8-8V22.4	1590.00	2 9/32	1A	M°	6 3/4	11/32	260
24.8	24.6	6-8V24.8	1590.00	9/32	1A	M°	6 3/4	3/32	285	8-8V24.8	1790.00	3/16	1A	N°	8 1/8	1 1/16	417
30.0	29.8	6-8V30.0	1610.00	9/32	1A	M°	6 3/4	3/32	291	8-8V30.0	1840.00	3/16	1A	N°	8 1/8	1 1/16	352
35.5	35.3	6-8V35.5	2190.00	3/16	5A	N°	8 1/8	13/16	467	8-8V35.5	2390.00	3/16	1A	N°	8 1/8	1 1/16	575
40.0	39.8	6-8V40.0	2440.00	3/16	5A	N°	8 1/8	13/16	401	8-8V40.0	2640.00	3/16	1A	N°	8 1/8	1 1/16	496
44.5	44.3	6-8V44.5	3390.00	3/16	5A	N°	8 1/8	13/16	573	8-8V44.5	3790.00	1/4	2A	P°	9 3/8	1/4	783
53.0	52.8	6-8V53.0	3720.00	3/16	5A	N°	8 1/8	13/16	520	8-8V53.0	3960.00	1/4	2A	P°	9 3/8	1/4	760
58.0	57.8	-	-	-	-	-	-	-	-	8-8V58.0	5500.00	1/4	2A	P°	9 3/8	1/4	1068
63.0	62.8	6-8V63.0	6190.00	3/4	5A	P°	9 3/8	1 1/2	890	8-8V63.0	6990.00	1/4	2A	P°	9 3/8	1/4	1116
71.0	70.8	6-8V71.0	9000.00	3/4	5A	P°	9 3/8	1 1/2	1131	8-8V71.0	10000.00	0	2A	W°	11 3/8	2	1632

Diámetro de paso para correas "8V" igual que el diámetro externo.



TIPO 1



TIPO 2



TIPO 5



TIPO 6

Bujes QD es una marca registrada y fabricada por MASKA bajo licencia.

**PRECAUCIÓN:** NO USE estas poleas de fundición gris con velocidades superiores a 6500 pies/min. Note que el RPM máximo indicado en el brazo de la polea está basado en el límite 6500 pies/min. y que no toma en consideración la necesidad de un balanceo dinámico (de los dos planos). Favor de referirse a la página 31 para la validez de un balanceo dinámico en su aplicación. Todos los productos operacionales de transmisión de potencia utilizados en una aplicación son potencialmente peligrosos y tienen que ser protegidos por el utilizador tal como se requiere por las leyes, regulaciones y estándares de prácticas de seguridad. (Ref. al estándar ANSI B15.1)

# MASKA POLEAS QD 8V para correas 8V

Diámetro externo	Diám datum	10 RANURAS								12 RANURAS							
		POLEAS	Precio de lista	F = 11 5/8 pulgadas						POLEAS	Precio de lista	F = 13 7/8 pulgadas					
				H	Tipo	B	L	E	Peso			H	Tipo	B	L	E	Peso
12.5	12.3	10-8V12.5	948.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	4 31/32	148	12-8V12.5	2080.00	2 11/32	1B	M°	6 3/4	4 25/32	197
13.2	13.0	10-8V13.2	1114.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	4 31/32	148	12-8V13.2	2120.00	2 11/32	1B	M°	6 3/4	4 25/32	219
14.0	13.8	10-8V14.0	1278.00	2 5/32	1B	J	4 1/2	4 31/32	160	12-8V14.0	2160.00	2 11/32	1B	M°	6 3/4	4 25/32	245
15.0	14.8	10-8V15.0	1442.00	2 9/32	1B	M°	6 3/4	2 19/32	259	12-8V15.0	2200.00	2 11/32	1B	M°	6 3/4	4 25/32	280
16.0	15.8	10-8V16.0	1608.00	2 9/32	1B	M°	6 3/4	2 19/32	296	12-8V16.0	2240.00	2 11/32	1B	M°	6 3/4	4 25/32	319
17.0	16.8	10-8V17.0	1648.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	2 19/32	269	12-8V17.0	2280.00	2 11/32	1B	M°	6 3/4	4 25/32	321
18.0	17.8	10-8V18.0	1720.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	2 19/32	282	12-8V18.0	2320.00	2 11/32	1B	M°	6 3/4	4 25/32	337
19.0	18.8	10-8V19.0	1760.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	2 19/32	300	12-8V19.0	2400.00	3/16	1B	N°	8 1/8	5 9/16	380
20.0	19.8	10-8V20.0	1860.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	2 19/32	318	12-8V20.0	2480.00	3/16	1W	N°	8 1/8	5 9/16	402
21.2	21.0	10-8V21.2	2040.00	2 9/32	1W	M°	6 3/4	2 19/32	340	12-8V21.2	2560.00	3/16	1W	N°	8 1/8	5 9/16	420
22.4	22.2	10-8V22.4	2246.00	3/16	1A	N°	8 1/8	3 5/16	410	12-8V22.4	2640.00	3/16	1A	N°	8 1/8	5 9/16	458
24.8	24.6	10-8V24.8	2290.00	3/16	1A	N°	8 1/8	3 5/16	463	12-8V24.8	3000.00	3/16	1A	N°	8 1/8	5 9/16	516
30.0	29.8	10-8V30.0	2350.00	3/16	1A	N°	8 1/8	3 5/16	557	12-8V30.0	3380.00	1/4	1A	P°	9 3/8	4 1/4	671
35.5	35.3	10-8V35.5	2790.00	1/4	1A	P°	9 3/8	2	706	12-8V35.5	3660.00	1/4	1A	P°	9 3/8	4 1/4	798
40.0	39.8	10-8V40.0	3350.00	1/4	1A	P°	9 3/8	2	817	12-8V40.0	5000.00	1/4	1A	P°	9 3/8	4 1/4	909
44.5	44.3	10-8V44.5	4190.00	1/4	1A	P°	9 3/8	2	854	12-8V44.5	6500.00	1/4	1A	P°	9 3/8	4 1/4	982
53.0	52.8	10-8V53.0	5000.00	1/4	1A	P°	9 3/8	2	1198	12-8V53.0	8000.00	5/8	1A	W°	11 3/8	1 7/8	1456
58.0	57.8	10-8V58.0	7000.00	3/8	2A	W°	11 3/8	1/8	1300	12-8V58.0	9000.00	5/8	1A	W°	11 3/8	1 7/8	1500
63.0	62.8	10-8V63.0	9000.00	3/8	2A	W°	11 3/8	1/8	1412	12-8V63.0	10000.00	5/8	1A	W°	11 3/8	1 7/8	1540
71.0	70.8	10-8V71.0	11500.00	3/8	2A	W°	11 3/8	1/8	1771	12-8V71.0	13000.00	5/8	1A	W°	11 3/8	1 7/8	1912

Diámetro de paso para correas "8V" igual al diámetro externo.

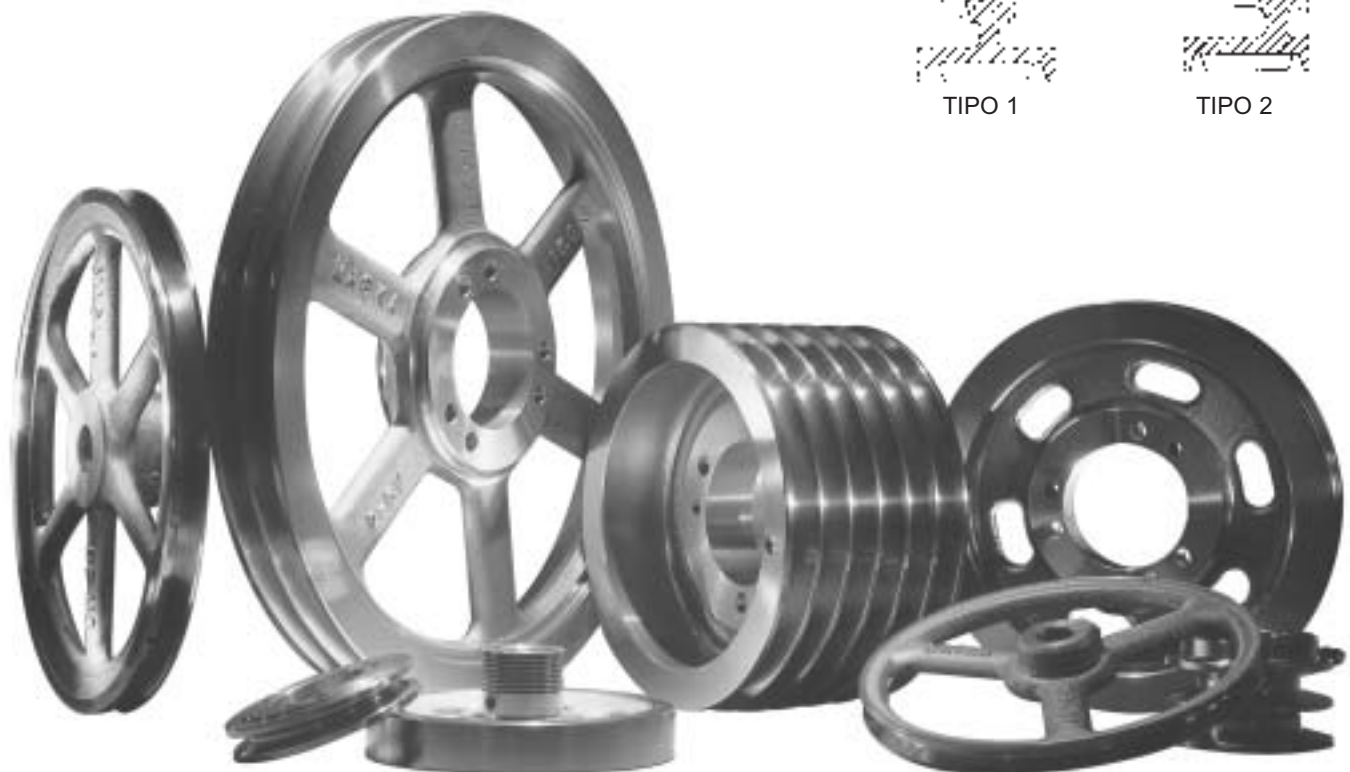
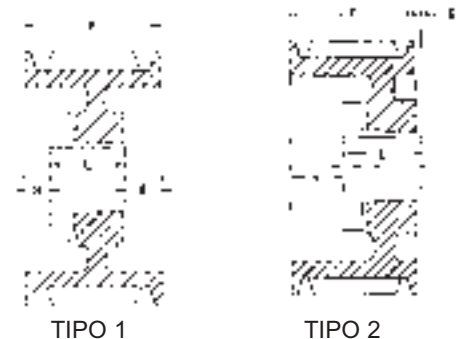
Todas las dimensiones están a la fracción más cercana

"B": Dimensión del buje

Para montaje, ver instrucciones página 8

Sufijos indican la construcción: A = brazos; B = sólida; W = alma

\*Nota: Los bujes M-N-P-W son de montaje estándar solamente. Ver página 8



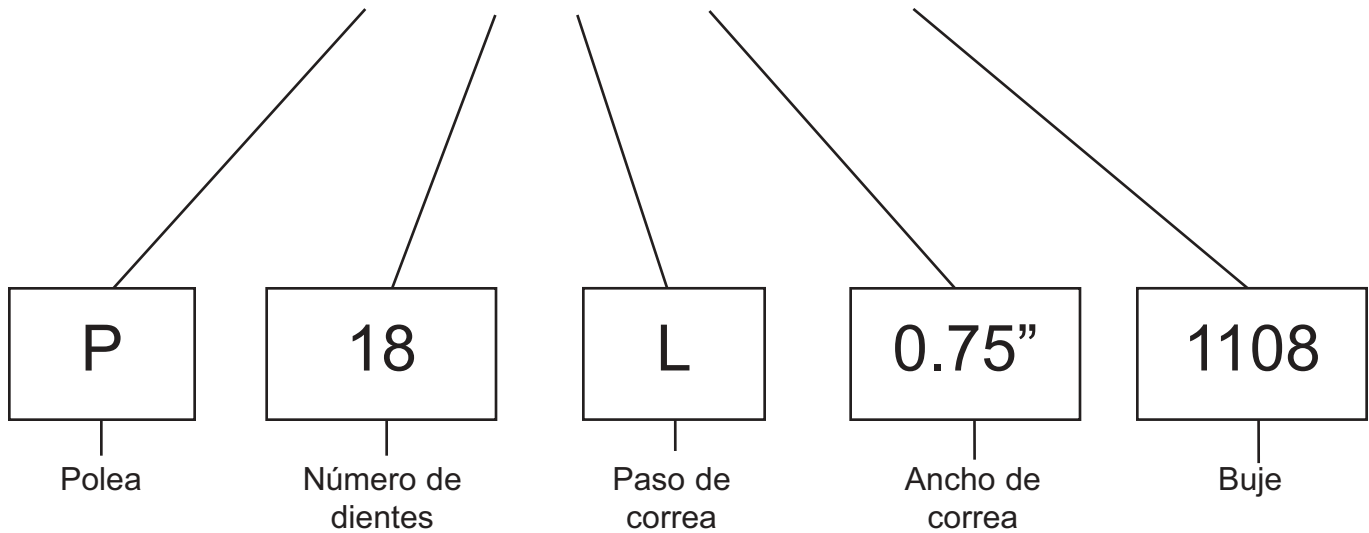
Bujes QD es una marca registrada y fabricada por MASKA bajo licencia.

**PRECAUCIÓN:** NO USE estas poleas de fundición gris con velocidades superiores a 6500 pies/min. Note que el RPM máximo indicado en el brazo de la polea está basado en el límite 6500 pies/min. y que no toma en consideración la necesidad de un balanceo dinámico (de los dos planos). Favor de referirse a la página 31 para la validez de un balanceo dinámico en su aplicación. Todos los productos operacionales de transmisión de potencia utilizados en una aplicación son potencialmente peligrosos y tienen que ser protegidos por el utilizador tal como se requiere por las leyes, regulaciones y estándares de prácticas de seguridad. (Ref. al estándar ANSI B15.1)

### NOMENCLATURA

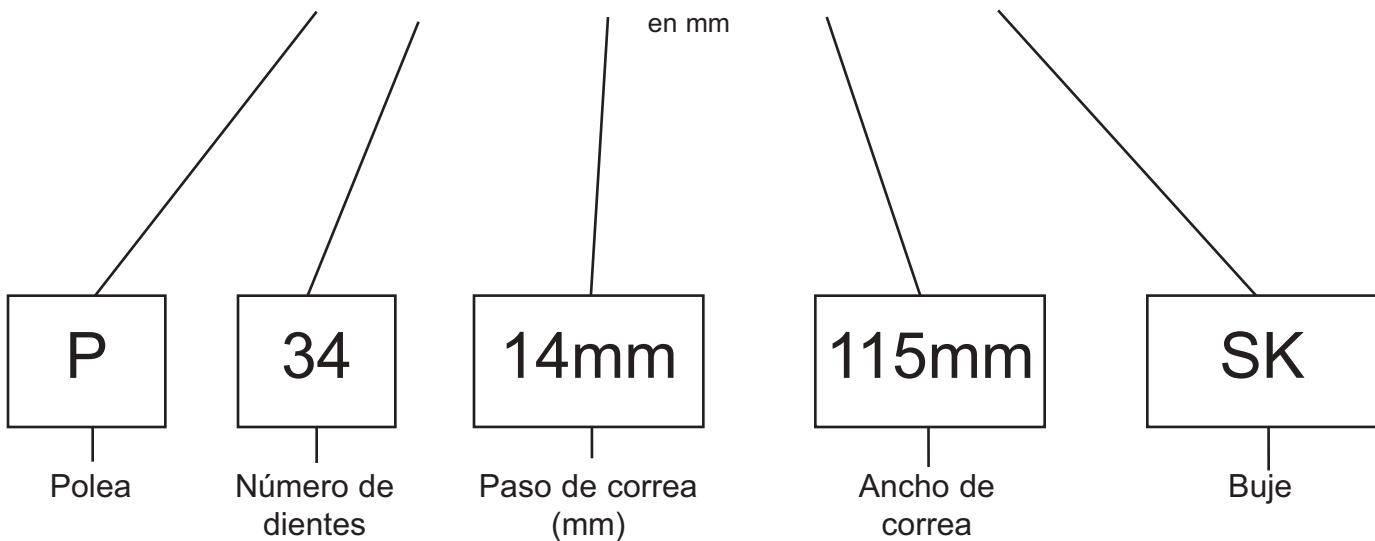
Polea de tiempo

# P18L075-1108



Polea HTD  
(Sprocket)

# P34-14M-115-SK



### NUEVO DISEÑO DEL EJE MASKA

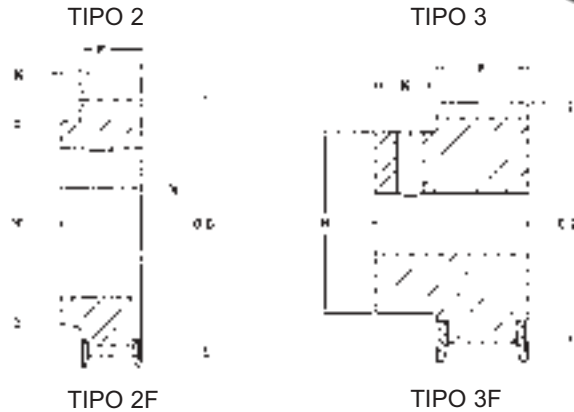
Nuestra Polea de tiempo está diseñada con buje de doble conicidad que puede ser instalado con nuestro nuevo buje sin cuña "Vecobloc® SCL" o con un buje estándar taper lock... ¡DE CUALQUIER LADO!

El buje "Vecobloc® SCL" elimina el uso de la cuña. Permite una sincronización perfecta y no se tiene que maquinar un cuñero en el eje.



#### Ventajas del producto:

- Transmisión sincronizada
- Limpia, sin lubricación
- Gran alcance de capacidad
- Velocidad linear constante
- Diseño compacto



### Paso XL

Código MASKA	Precio de lista (\$)	Buje	No. de dientes	Diámetros			Tipo	Dimensiones (pulgadas)			Rango de barrenos		Peso (Lb)
				Diám. paso	Externo			K	M	H	Min.	Max.	
					Sprocket	Flange							
<b>Para correas de 1/4", 5/16" &amp; 3/8" de ancho - paso de 1/5" (XL037) - Ancho de cara (F) = 9/16"</b>													
P10XL037-PB	9.00	...	10	0.637	0.617	0.91	3B F	1/4	...	1/2	3/16	1/4*	0.05
P11XL037-PB	9.40	...	11	0.700	0.680	0.91	3B F	1/4	...	1/2	3/16	1/4*	0.05
P12XL037-PB	9.80	...	12	0.764	0.744	0.98	3B F	1/4	...	1/2	3/16	5/16*	0.07
P14XL037-PB	11.70	...	14	0.891	0.871	1.10	3B F	1/4	...	9/16	1/4	3/8*	0.09
P15XL037-PB	12.10	...	15	0.955	0.935	1.10	3B F	1/4	...	5/8	1/4	7/16*	0.10
P16XL037-PB	12.80	...	16	1.019	0.999	1.26	3B F	1/4	...	11/16	1/4	1/2*	0.12
P18XL037-PB	14.30	...	18	1.146	1.126	1.38	3B F	1/4	...	13/16	1/4	9/16*	0.16
P20XL037-PB	15.10	...	20	1.273	1.253	1.50	3B F	11/32	...	15/16	1/4	11/16*	0.21
P21XL037-PB	16.20	...	21	1.337	1.317	1.50	3B F	11/32	...	15/16	1/4	11/16*	0.23
P22XL037-PB	16.60	...	22	1.401	1.381	1.61	3B F	11/32	...	1	1/4	3/4*	0.26
P24XL037-PB	18.50	...	24	1.528	1.508	1.73	3B F	11/32	...	1 1/16	1/4	13/16*	0.31
P28XL037-PB	21.10	...	28	1.783	1.763	2.01	3B F	11/32	...	1 3/16	1/4	15/16*	0.42
P30XL037-PB	22.20	...	30	1.910	1.890	2.13	3B F	11/32	...	1 3/8	5/16	1 1/16*	0.41
P32XL037-PB	22.60	...	32	2.037	2.017	...	3B	7/16	...	1 1/2	5/16	1 3/16*	0.63
P36XL037-PB	23.00	...	36	2.292	2.272	...	3B	7/16	...	1 1/2	5/16	1 3/16*	0.74
P40XL037-PB	23.40	...	40	2.546	2.526	...	3B	7/16	...	1 1/2	5/16	1 3/16*	0.88
P42XL037-PB	23.80	...	42	2.674	2.654	...	3B	7/16	...	1 1/2	5/16	1 3/16*	0.96
P44XL037-PB	24.50	...	44	2.801	2.781	...	3B	7/16	...	1 1/2	5/16	1 3/16*	1.03
P48XL037-PB	26.00	...	48	3.056	3.036	...	3B	7/16	...	1 1/2	5/16	1 3/16*	1.20
P60XL037-PB	31.30	...	60	3.820	3.800	...	3B	7/16	...	1 1/2	3/8	1 3/16*	1.78
P72XL037-PB	39.20	...	72	4.584	4.564	...	3B	7/16	...	1 1/2	3/8	1 3/16*	2.51
**P32XL037-1108	27.50	1108	32	2.037	2.017	...	2B	0	25/32	...	1/2	1 1/8	0.45
**P36XL037-1108	28.40	1108	36	2.292	2.272	...	2B	0	25/32	...	1/2	1 1/8	0.63
P40XL037-1108	29.50	1108	40	2.546	2.526	...	2B	7/32	25/32	2 5/32	1/2	1 1/8	0.75
P42XL037-1108	31.10	1108	42	2.674	2.654	...	2B	7/32	25/32	2 17/64	1/2	1 1/8	0.85
P44XL037-1108	32.50	1108	44	2.801	2.781	...	2B	7/32	25/32	2 11/32	1/2	1 1/8	0.94
P48XL037-1108	35.90	1108	48	3.056	3.036	...	2B	7/32	25/32	2 19/32	1/2	1 1/8	1.17
P60XL037-1210	37.50	1210	60	3.820	3.800	...	2B	7/16	63/64	3 13/32	1/2	1 1/4	2.39
P72XL037-1610	39.10	1610	72	4.584	4.564	...	2B	7/16	63/64	4	1/2	1 11/16	3.39

\* Disponible en inventario con un barreno mínimo. Barreno máximo viene sin cuñero.

(Si el cuñero es utilizado reduzca el barreno máximo dos veces la profundidad del cuñero.)

\*\* Estas piezas son de acero.

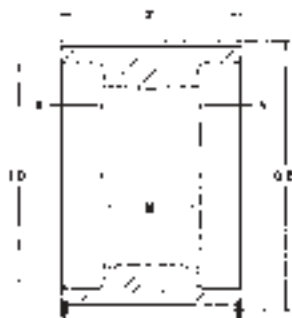
Dimensiones a la fracción más cercana

Sufijos indican la construcción: A= brazos; B= sólida; W= alma; F= flange  
El peso de todas las piezas es una aproximación incluyendo el buje.

Las poleas de tiempo MASKA pueden ser instaladas con los bujes Taper-Lock estándares...



TIPO 1



TIPO 1F



...o con nuestro nuevo buje sin llave "Vecobloc® SCL"



(consulte las páginas 14 y 15 para conocer más sobre sus ventajas)

TIPO 2



TIPO 2F

TIPO 3



TIPO 3F

### Paso L

Código MASKA	Precio de lista (\$)	Buje	Número de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulgadas)				Barrenos		Peso (Lb)
				Diám. de paso	D.E.		I.D.		K	M	N	H	Min.	Max.	
					Sprocket	Flange									
Para correas 1/2" de ancho - 3/8" paso (L050) - Anchura (F) = 3/4"															
P10L050-PB	14.60	...	10	1.194	1.164	1.46	...	3B F	1/2	...	...	7/8	3/8	*1/2	0.20
P12L050-PB	16.10	...	12	1.432	1.402	1.69	...	3B F	1/2	...	...	1 1/8	3/8	*3/4	0.34
P13L050-PB	17.00	...	13	1.552	1.522	1.73	...	3B F	1/2	...	...	1 7/32	3/8	*3/4	0.42
P14L050-PB	18.80	...	14	1.671	1.641	1.89	...	3B F	1/2	...	...	1 5/16	3/8	*7/8	0.48
P15L050-PB	19.20	...	15	1.790	1.760	2.01	...	3B F	1/2	...	...	1 3/8	1/2	*7/8	0.53
P16L050-PB	20.60	...	16	1.910	1.880	2.13	...	3B F	1/2	...	...	1 1/2	1/2	*1	0.62
P17L050-PB	21.80	...	17	2.029	1.999	2.24	...	3B F	1/2	...	...	1 1/2	1/2	*1	0.70
P18L050-1108	27.50	1108	18	2.149	2.119	2.38	...	2B F	1/32	25/32	...	1 49/64	1/2	1 1/8	0.45
P20L050-1108	28.40	1108	20	2.387	2.357	2.64	...	2B F	1/32	25/32	...	2	1/2	1 1/8	0.62
P21L050-1108	29.10	1108	21	2.507	2.477	2.76	...	2B F	1/32	25/32	...	1 31/32	1/2	1 1/8	0.70
P22L050-1108	29.50	1108	22	2.626	2.596	2.95	...	2B F	1/32	25/32	...	2 11/64	1/2	1 1/8	0.78
**P24L050-1210	31.10	1210	24	2.865	2.835	3.13	...	2B F	15/64	63/64	...	2 9/32	1/2	11/4	1.10
P26L050-1210	32.50	1210	26	3.104	3.074	3.40	...	2B F	15/64	63/64	...	2 9/16	1/2	11/4	1.37
P28L050-1210	34.80	1210	28	3.342	3.312	3.59	...	2B F	15/64	63/64	...	2 9/16	1/2	11/4	1.60
**P30L050-1610	35.00	1610	30	3.581	3.551	3.83	...	2B F	15/64	63/64	...	2 3/4	1/2	111/16	1.80
P32L050-1610	53.90	1610	32	3.820	3.790	4.04	...	2B F	15/64	63/64	...	2 29/32	1/2	111/16	2.10
P40L050-2012	58.50	2012	40	4.775	4.745	5.05	...	2B F	7/16	1 3/16	...	3 13/16	1/2	2 1/8	4.00
P48L050-2012	68.60	2012	48	5.730	5.700	5.91	...	2B F	7/16	1 3/16	...	3 15/16	1/2	2 1/8	5.60
P60L050-2012	75.80	2012	60	7.162	7.132	...	...	2W	7/16	1 3/16	...	4 11/64	1/2	2 1/8	7.20
P72L050-2012	81.50	2012	72	8.594	8.564	...	...	2W	7/16	1 13/16	...	4 11/64	1/2	2 1/8	10.50
P84L050-2517	93.70	2517	84	10.027	9.997	...	...	2W	1 1/64	1 49/64	...	4 11/16	1/2	2 11/16	15.80

\* Disponibles en inventario solamente con el barreno mínimo. El barreno máximo no lleva llave.

(Si requiere llave, reduzca el barreno máximo listado del doble de profundidad del cuñero)

\*\* Estas piezas están hechas en acero

Sufijo indica el tipo de construcción: A= brazos; B= sólida; W= alma; F= Brida

Todas las fracciones están redondeadas.

El peso de todas las piezas es una aproximación incluyendo buje.

### Paso L

#### NUEVO: IDENTIFICACIÓN RÁPIDA

Los productos MASKA están ahora identificados con colores para localizarlos fácilmente en sus estantes.

Montaje con el buje sin cuña  
"Vecobloc® SCL"  
(ver páginas 14 y 15 para detalles)

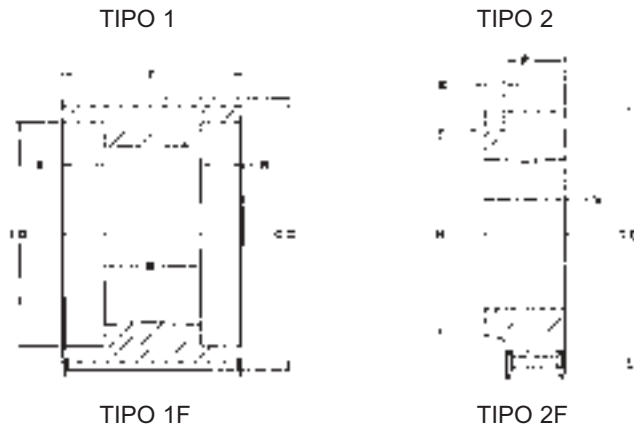
Código MASKA	Precio de lista (\$)	Buje	Número de dientes	Diámetro				Tipo	Dimensiones (pulgadas)				Barrenos		Peso (Lb)
				Diám. de paso	D.E.		I.D.		K	M	N	H	Min.	Max.	
					Sprocket	Flange									
<b>Para correas 3/4" de ancho - 3/8" paso (L075) - Anchura (F) = 1"</b>															
P12L075-PB	19.50	...	12	1.432	1.402	1.69	...	3B F	1/2	...	...	1 1/8	3/8	*3/4	a0.43
P13L075-PB	19.90	...	13	1.552	1.522	1.73	...	3B F	1/2	...	...	1 7/32	3/8	*3/4	0.50
P14L075-PB	21.30	...	14	1.671	1.641	1.89	...	3B F	1/2	...	...	1 5/16	3/8	*7/8	0.53
P15L075-PB	22.00	...	15	1.790	1.760	2.01	...	3B F	1/2	...	...	1 3/8	1/2	*7/8	0.60
P16L075-PB	22.80	...	16	1.910	1.880	2.13	...	3B F	1/2	...	...	1 1/2	1/2	*1	0.70
P17L075-PB	24.00	...	17	2.029	1.999	2.24	...	3B F	1/2	...	...	1 1/2	1/2	*1	0.80
P18L075-1108	29.10	1108	18	2.149	2.119	2.38	1.60	1B F	13/64	25/32	0	...	1/2	1 1/8	0.50
P20L075-1108	30.50	1108	20	2.387	2.357	2.64	1.77	1B F	13/64	25/32	0	...	1/2	1 1/8	0.68
P22L075-1108	33.20	1108	22	2.626	2.596	2.95	1.89	1B F	13/64	25/32	0	...	1/2	1 1/8	0.90
P24L075-1210	34.80	1210	24	2.865	2.835	3.13	...	2B F	0	63/64	...	...	1/2	1 1/4	1.22
P26L075-1210	36.80	1210	26	3.104	3.074	3.40	...	2B F	0	63/64	...	...	1/2	1 1/4	1.48
P28L075-1610	39.50	1610	28	3.342	3.312	3.59	...	2B F	0	63/64	...	...	1/2	1 11/16	1.70
P30L075-1610	42.50	1610	30	3.581	3.551	3.83	...	2B F	0	63/64	...	...	1/2	1 11/16	2.00
P32L075-1610	45.20	1610	32	3.820	3.790	4.04	...	2B F	0	63/64	...	...	1/2	1 11/16	2.32
P40L075-2012	62.50	2012	40	4.775	4.745	5.05	...	2B F	13/64	1 3/16	...	3 13/16	1/2	2 1/8	4.41
P48L075-2012	71.70	2012	48	5.730	5.700	5.91	...	2B F	13/64	1 3/16	...	3 15/16	1/2	2 1/8	6.43
P60L075-2012	82.20	2012	60	7.162	7.132	...	...	2W	13/64	1 3/16	...	4 11/64	1/2	2 1/8	7.64
P72L075-2012	89.20	2012	72	8.594	8.564	...	...	2W	13/64	1 3/16	...	4 11/64	1/2	2 1/8	11.10
P84L075-2517	109.60	2517	84	10.027	9.997	...	...	2W	25/32	1 49/64	...	4 11/16	1/2	2 11/16	16.55
<b>Para correas 1" de ancho - 3/8" paso (L100) - Anchura (F) = 1 1/4"</b>															
P13L100-PB	22.50	...	13	1.552	1.522	1.73	...	3B F	1/2	...	...	1 7/32	3/8	*3/4	0.60
P14L100-PB	23.30	...	14	1.671	1.641	1.89	...	3B F	1/2	...	...	1 5/16	3/8	*7/8	0.65
P15L100-PB	24.00	...	15	1.790	1.760	2.01	...	3B F	1/2	...	...	1 3/8	1/2	*7/8	0.74
P16L100-PB	24.80	...	16	1.910	1.880	2.13	...	3B F	1/2	...	...	1 1/2	1/2	*1	0.80
P17L100-PB	26.30	...	17	2.029	1.999	2.24	...	3B F	1/2	...	...	1 1/2	1/2	*1	1.00
P18L100-1108	32.00	1108	18	2.149	2.119	2.38	1.60	1B F	15/32	25/32	0	...	1/2	1 1/8	0.70
P20L100-1108	33.60	1108	20	2.387	2.357	2.64	1.77	1B F	15/32	25/32	0	...	1/2	1 1/8	1.00
P22L100-1108	36.40	1108	22	2.626	2.596	2.95	1.89	1B F	15/32	25/32	0	...	1/2	1 1/8	1.30
P24L100-1210	37.50	1210	24	2.865	2.835	3.13	2.24	1B F	9/32	63/64	0	...	1/2	1 1/4	1.34
P26L100-1210	40.00	1210	26	3.104	3.074	3.40	2.36	1B F	9/32	63/64	0	...	1/2	1 1/4	1.66
P28L100-1610	42.50	1610	28	3.342	3.312	3.59	2.54	1B F	9/32	63/64	0	...	1/2	1 11/16	1.90
P30L100-1610	46.10	1610	30	3.581	3.551	3.83	2.80	1B F	9/32	63/64	0	...	1/2	1 11/16	2.20
P32L100-1610	49.80	1610	32	3.820	3.790	4.04	2.95	1B F	9/32	63/64	0	...	1/2	1 11/16	2.60
P40L100-2012	67.90	2012	40	4.775	4.745	5.05	3.78	1B F	5/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	4.75
P48L100-2012	78.80	2012	48	5.730	5.700	5.91	4.72	1B F	5/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	7.12
P60L100-2012	92.70	2012	60	7.162	7.132	...	6.54	1W	5/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	7.91
P72L100-2012	112.20	2012	72	8.594	8.564	...	7.95	1W	5/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	11.40
P84L100-2517	128.70	2517	84	10.027	9.997	...	...	2W	33/64	1 49/64	...	4 11/16	1/2	2 11/16	17.23

\*Disponible en inventario con un barreno mínimo. Barreno máximo viene sin cuñero.  
(Si el cuñero es utilizado reduzca el barreno máximo dos veces la profundidad del cuñero.)

Sufijos indican la construcción: A= brazos; B= sólida; W= alma; F= flange  
Dimensiones a la fracción más cercana

El peso de todas las piezas es una aproximación e incluye el buje.

### Paso H



Código MASKA	Precio de lista (\$)	Buje	Número de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulgadas)				Barrenos		Peso (Lb)
				Diá. de paso	D.E.		I.D.		K	M	N	H	Min.	Max.	
					Sprocket	Flange									
<b>Para correas 1" de ancho - 1/2" paso (H100) - Anchura (F) = 1 1/4"</b>															
*P14H100-1108	32.50	1108	14	2.228	2.174	2.52	1.60	1B F	7/16	25/32	0	...	1/2	1 1/8	0.70
*P16H100-1108	35.50	1108	16	2.546	2.492	2.77	1.77	1B F	7/16	25/32	0	...	1/2	1 1/8	1.00
*P18H100-1210	37.50	1210	18	2.865	2.811	3.12	2.24	1B F	15/64	63/64	0	...	1/2	1 1/4	1.40
*P20H100-1210	41.10	1210	20	3.183	3.129	3.40	2.36	1B F	15/64	63/64	0	...	1/2	1 1/4	1.80
P22H100-1610	48.90	1610	22	3.501	3.447	3.70	2.64	1B F	9/32	63/64	0	...	1/2	1 11/16	2.11
P24H100-1610	54.30	1610	24	3.820	3.766	4.04	2.89	1B F	9/32	63/64	0	...	1/2	1 11/16	3.30
P26H100-2012	62.00	2012	26	4.138	4.084	4.41	3.23	1B F	5/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	3.42
P28H100-2012	66.10	2012	28	4.456	4.402	4.74	3.56	1B F	5/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	4.05
P30H100-2012	69.70	2012	30	4.775	4.721	5.04	3.86	1B F	5/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	4.75
P32H100-2517	69.70	2517	32	5.093	5.039	5.32	...	2B F	33/64	1 49/64	...	4 11/64	1/2	2 11/16	6.60
P40H100-2517	92.30	2517	40	6.366	6.312	6.63	...	2W F	33/64	1 49/64	...	4 11/16	1/2	2 11/16	9.71
P48H100-2517	119.70	2517	48	7.639	7.585	7.87	...	2W F	33/64	1 49/64	...	4 11/16	1/2	2 11/16	12.1
**P60H100-3020	163.40	3020	60	9.549	9.495	...	...	2W	5/8	1 31/32	...	2 29/32	7/8	3 1/4	21.77
**P72H100-3020	166.60	3020	72	11.459	11.405	...	...	2W	5/8	1 31/32	...	5 29/32	7/8	3 1/4	28.02
**P84H100-3020	205.60	3020	84	13.369	13.315	...	...	2W	5/8	1 31/32	...	5 29/32	7/8	3 1/4	34.85
**P96H100-3020	256.60	3020	96	15.279	15.225	...	...	2A	5/8	1 31/32	...	5 29/32	7/8	3 1/4	33.20
**P120H100-3020	411.60	3020	120	19.099	19.045	...	...	2A	5/8	1 31/32	...	5 29/32	7/8	3 1/4	46.35
<b>Para correas 1 1/2" de ancho - 1/2" paso (H150) - Anchura (F) = 1 3/4"</b>															
P14H150-1108	43.20	1108	14	2.228	2.174	2.52	1.60	1B F	63/64	25/32	0	...	1/2	1 1/8	1.00
P16H150-1108	47.30	1108	16	2.546	2.492	2.77	1.77	1B F	63/64	25/32	0	...	1/2	1 1/8	1.05
P18H150-1210	48.90	1210	18	2.865	2.811	3.12	2.24	1B F	25/32	63/64	0	...	1/2	1 1/4	1.60
P20H150-1210	54.50	1210	20	3.183	3.129	3.40	2.36	1B F	25/32	63/64	0	...	1/2	1 1/4	2.20
P22H150-1610	61.10	1610	22	3.501	3.447	3.70	2.64	1B F	25/32	63/64	0	...	1/2	1 11/16	2.50
P24H150-2012	66.10	2012	24	3.820	3.766	4.04	3.13	1B F	19/32	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	3.50
P26H150-2012	73.40	2012	26	4.138	4.084	4.41	3.23	1B F	19/32	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	4.00
P28H150-2012	77.50	2012	28	4.456	4.402	4.74	3.56	1B F	19/32	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	4.68
P30H150-2012	81.80	2012	30	4.775	4.721	5.04	3.86	1B F	19/32	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	5.50
P32H150-2517	82.90	2517	32	5.093	5.039	5.32	...	2B F	0	1 49/64	...	...	1/2	2 11/16	7.36
P40H150-2517	107.70	2517	40	6.366	6.312	6.63	...	2W F	0	1 49/64	...	...	1/2	2 11/16	10.64
P48H150-2517	138.90	2517	48	7.639	7.585	7.87	...	2W F	0	1 49/64	...	...	1/2	2 11/16	13.60
P60H150-3020	153.40	3020	60	9.549	9.495	...	...	2W	13/64	1 31/32	...	6 19/64	7/8	3 1/4	24.02
P72H150-3020	193.10	3020	72	11.459	11.405	...	...	2W	13/64	1 31/32	...	6 19/64	7/8	3 1/4	30.61
P84H150-3020	240.50	3020	84	13.369	13.315	...	...	2W	13/64	1 31/32	...	6 19/64	7/8	3 1/4	37.65
P96H150-3020	304.80	3020	96	15.279	15.225	...	...	2A	13/64	1 31/32	...	6 19/64	7/8	3 1/4	36.52
P120H150-3020	499.80	3020	120	19.099	19.045	...	...	2A	13/64	1 31/32	...	6 19/64	7/8	3 1/4	50.18

\* Anchura (F) = 1 7/32"

\*\* Anchura (F) = 1 11/32"

Sufijos indican la construcción: A= brazos; B= sólida; W= alma; F= Brida

Dimensiones redondeadas a la fracción más cercana.

El peso de todas las piezas es una aproximación incluyendo buje.

### Paso H

Las poleas de tiempo de Maska pueden ser instaladas con un buje taper-lock estándar...



... o con el nuevo buje sin cuña "Vecobloc® SCL"



(Ver páginas 10-11 para detalles y ventajas)

Código MASKA	Precio de lista (\$)	Buje	Número de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulgadas)				Barrenos		Peso (Lb)
				Diá. de paso	D.E.		I.D.		K	M	N	H	Min.	Max.	
					Sprocket	Flange									
<b>Para correas 2" de ancho - 1/2" paso (H200) - Anchura (F) = 2 9/32"</b>															
P16H200-1108	60.00	1108	16	2.546	2.492	2.77	1.77	1B F	1 1/2	25/32	0	...	1/2	1 1/8	1.90
P18H200-1210	62.70	1210	18	2.865	2.811	3.12	2.24	1B F	1 19/64	63/64	0	...	1/2	1 1/4	1.80
P20H200-1210	69.30	1210	20	3.183	3.129	3.40	2.36	1B F	1 19/64	63/64	0	...	1/2	1 1/4	2.60
P22H200-1610	71.80	1610	22	3.501	3.447	3.70	2.64	1B F	1 19/64	63/64	0	...	1/2	1 11/16	3.10
P24H200-2012	76.60	2012	24	3.820	3.766	4.04	3.15	1B F	1 7/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	4.20
P26H200-2012	83.20	2012	26	4.138	4.084	4.41	3.23	1B F	1 7/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	4.65
P28H200-2012	88.90	2012	28	4.456	4.402	4.74	3.56	1B F	1 7/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	5.30
P30H200-2012	95.00	2012	30	4.775	4.721	5.04	3.86	1B F	1 7/64	1 3/16	0	...	1/2	2 1/8	6.14
P32H200-2517	97.90	2517	32	5.093	5.039	5.32	4.17	1B F	33/64	1 49/64	0	...	1/2	2 11/16	8.15
P40H200-2517	142.00	2517	40	6.366	6.312	6.63	5.43	1W F	33/64	1 49/64	0	...	1/2	2 11/16	11.60
P48H200-3020	191.80	3020	48	7.639	7.585	7.87	6.65	1B F	5/16	1 31/32	0	...	7/8	3 1/4	21.45
*P60H200-3020	205.40	3020	60	9.549	9.495	...	8.78	1W	25/64	1 31/32	0	...	7/8	3 1/4	25.40
*P72H200-3020	258.40	3020	72	11.459	11.405	...	10.62	1W	25/64	1 31/32	0	...	7/8	3 1/4	32.45
*P84H200-3020	292.80	3020	84	13.369	13.315	...	12.60	1W	25/64	1 31/32	0	...	7/8	3 1/4	39.62
*P96H200-3535	352.70	3535	96	15.279	15.225	...	...	2A	1 9/64	3 1/2	...	7 1/64	1 3/16	3 15/16	53.26
*P120H200-3535	587.70	3535	120	19.099	19.045	...	...	2A	1 9/64	3 1/2	...	7 1/64	1 3/16	3 15/16	68.72
<b>Para correas 3" de ancho - 1/2" paso (H300) - Anchura (F) = 3 5/16"</b>															
P16H300-1108	79.70	1108	16	2.546	2.492	2.77	1.82	1B F	1 17/64	25/32	1 17/64	...	1/2	1 1/8	2.50
P18H300-1210	88.60	1210	18	2.865	2.811	3.12	2.24	1B F	1 5/32	63/64	1 5/32	...	1/2	1 1/4	2.60
P20H300-1210	107.70	1210	20	3.183	3.129	3.40	2.36	1B F	1 5/32	63/64	1 5/32	...	1/2	1 1/4	3.90
P22H300-1610	106.80	1610	22	3.501	3.447	3.70	2.64	1B F	1 5/32	63/64	1 5/32	...	1/2	1 11/16	4.00
P24H300-2012	114.30	2012	24	3.820	3.766	4.04	2.95	1B F	1 1/16	1 3/16	1 1/16	...	1/2	2 1/8	4.80
P26H300-2012	120.70	2012	26	4.138	4.084	4.41	3.23	1B F	1 1/16	1 3/16	1 1/16	...	1/2	2 1/8	5.73
P28H300-2012	127.30	2012	28	4.456	4.402	4.74	3.56	1B F	1 1/16	1 3/16	1 1/16	...	1/2	2 1/8	6.60
P30H300-2012	140.50	2012	30	4.775	4.721	5.04	3.86	1B F	1 1/16	1 3/16	1 1/16	...	1/2	2 1/8	7.50
P32H300-2517	148.80	2517	32	5.093	5.039	5.32	4.17	1B F	49/64	1 49/64	49/64	...	1/2	2 11/16	9.55
P40H300-2517	184.20	2517	40	6.366	6.312	6.63	5.43	1W F	1 17/32	1 49/64	0	...	1/2	2 11/16	13.50
**P48H300-3020	254.90	3020	48	7.639	7.585	7.87	6.65	1B F	1 27/64	1 31/32	0	...	7/8	3 1/4	24.21
**P60H300-3020	254.50	3020	60	9.549	9.495	...	8.78	1W	1 27/64	1 31/32	0	...	7/8	3 1/4	27.78
**P72H300-3020	332.00	3020	72	11.459	11.405	...	10.62	1W	1 27/64	1 31/32	0	...	7/8	3 1/4	35.63
**P84H300-3020	412.60	3020	84	13.369	13.315	...	12.60	1W	1 27/64	1 31/32	0	...	7/8	3 1/4	42.71
**P96H300-3535	494.20	3535	96	15.279	15.225	...	...	2A	1/8	3 1/2	...	7 1/64	1 3/16	3 15/16	61.64
**P120H300-3535	704.80	3535	120	19.099	19.045	...	...	2A	1/8	3 1/2	...	7 1/64	1 3/16	3 15/16	84.88

\* Anchura (F) = 2 11/32"

\*\* Anchura (F) = 3 3/8"

Sufijos indican la construcción: A= brazos; B= sólida; W= alma; F= Brida

Dimensiones redondeadas a la fracción más cercana.

El peso de todas las piezas es una aproximación e incluyendo buje.



### NUEVO: IDENTIFICACIÓN RÁPIDA

Los productos MASKA están ahora identificados con colores para localizarlos fácilmente en sus estantes.

Las aplicaciones de la correa síncrona HTD combina la acción positiva de los engranajes con flexibilidad, velocidad y un bajo nivel de ruido de las correas. Los sprockets HTD son manufacturados en varias dimensiones y capacidades para encontrar los requerimientos de la industria -- de velocidades tan bajas como desde 10 RPM a velocidades hasta más de 5,000 RPM y una potencia menor de un caballo hasta más de 250 HP.

### Ventajas del producto

- Transmisión sincronizada
- No necesita lubricación
- Sin extensión
- Resistencia a la corrosión y abrasión
- Operación suave: sin vibración ni variación de velocidad
- Operación limpia
- Larga vida
- Bajo nivel de mantenimiento
- Silencioso; sin contactos entre metales

## Paso 8 mm

Los sprockets síncronos detallados en esta tabla están todos disponibles en estas dimensiones. Todas las dimensiones incluyen el sprocket con el buje QD instalado y son en pulgadas.

Código MASKA	Precio de lista (\$)	Buje	Número de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulgadas)				Barrenos		Peso (Lb)
				Diá. de paso	D.E.		I.D.		E	K	L	M	Min.	Max.	
					Sprocket	Flange									
<b>Para correas 3/4" (20mm) de ancho - 8mm paso (8M-20) - Anchura (F) = 1 1/8"</b>															
*P24-8M-20-JA	53.00	JA	24	2.406	2.352	2.60	1.34	1B F	5/8	...	1	1/2	1/2	1 1/4	1.00
P26-8M-20-JA	54.00	JA	26	2.607	2.553	2.76	1.34	1B F	5/8	...	1	1/2	1/2	1 1/4	1.20
*P28-8M-20-L	55.00	L	28	2.807	2.759	3.11	1.60	1B F	5/16	...	1 11/32	17/32	1/2	1 1/2	1.60
P30-8M-20-L	57.00	L	30	3.008	2.958	3.25	1.60	1B F	5/16	...	1 11/32	17/32	1/2	1 1/2	1.90
P32-8M-20-L	59.00	L	32	3.208	3.156	3.43	2.56	2B F	3/32	7/32	1 11/32	5/16	1/2	1 1/2	2.00
P34-8M-20-SH	60.00	SH	34	3.409	3.355	3.58	2.75	2B F	1/4	3/8	1 1/4	1/8	1/2	1 11/16	2.10
P36-8M-20-SH	62.00	SH	36	3.609	3.555	4.02	2.82	2B F	1/4	3/8	1 1/4	1/8	1/2	1 11/16	2.40
P38-8M-20-SH	64.00	SH	38	3.810	3.756	4.17	3.00	2B F	1/4	3/8	1 1/4	1/8	1/2	1 11/16	2.60
P40-8M-20-SH	68.00	SH	40	4.010	3.956	4.41	3.00	2B F	1/4	3/8	1 1/4	1/8	1/2	1 11/16	3.00
P44-8M-20-SDS	79.00	SDS	44	4.411	4.357	4.73	3.50	2B F	5/16	3/8	1 5/16	1/8	1/2	2	3.60
P48-8M-20-SDS	92.00	SDS	48	4.812	4.758	5.04	3.80	2B F	5/16	3/8	1 5/16	1/8	1/2	2	4.20
P56-8M-20-SDS	102.00	SDS	56	5.614	5.560	5.91	4.60	2W F	5/16	3/8	1 5/16	1/8	1/2	2	5.20
P64-8M-20-SDS	125.00	SDS	64	6.416	6.362	6.61	5.40	2W F	5/16	3/8	1 5/16	1/8	1/2	2	6.40
P72-8M-20-SDS	128.00	SDS	72	7.218	7.164	7.56	6.20	2W F	5/16	3/8	1 5/16	1/8	1/2	2	8.30
P80-8M-20-SDS	138.00	SDS	80	8.020	7.966	8.35	6.90	2W F	5/16	3/8	1 5/16	1/8	1/2	2	10.10
P90-8M-20-SDS	142.00	SDS	90	9.023	8.969	...	7.90	2W	5/16	3/8	1 5/16	1/8	1/2	2	12.20
<b>Para correas 1 3/16" (30mm) de ancho - 8mm paso (8M-30) - Anchura (F) = 1 1/2"</b>															
*P24-8M-30-JA	54.00	JA	24	2.406	2.352	2.60	1.34	1B F	1	...	1	1/2	1/2	1 1/4	1.30
P26-8M-30-JA	56.00	JA	26	2.607	2.553	2.76	1.34	1B F	1	...	1	1/2	1/2	1 1/4	1.50
*P28-8M-30-L	59.00	L	28	2.807	2.759	3.11	1.60	1B F	11/16	...	1 11/32	17/32	1/2	1 1/2	2.00
P30-8M-30-L	60.00	L	30	3.008	2.958	3.25	1.60	1B F	11/16	...	1 11/32	17/32	1/2	1 1/2	2.30
P32-8M-30-L	62.00	L	32	3.208	3.156	3.43	2.56	3B F	11/16	3/4	1 11/32	3/32	1/2	1 1/2	2.20
P34-8M-30-SH	63.00	SH	34	3.409	3.355	3.58	2.75	3B F	1/8	3/4	1 1/4	1/8	1/2	1 11/16	2.30
P36-8M-30-SH	68.00	SH	36	3.609	3.555	4.02	2.82	3B F	1/8	3/4	1 1/4	1/8	1/2	1 11/16	2.70
P38-8M-30-SH	70.00	SH	38	3.810	3.756	4.17	3.00	3B F	1/8	3/4	1 1/4	1/8	1/2	1 11/16	2.90
P40-8M-30-SH	78.00	SH	40	4.010	3.956	4.41	3.00	3B F	1/8	3/4	1 1/4	1/8	1/2	1 11/16	3.40
P44-8M-30-SDS	86.00	SDS	44	4.411	4.357	4.73	3.50	3B F	1/16	3/4	1 5/16	1/8	1/2	2	4.10
P48-8M-30-SDS	93.00	SDS	48	4.812	4.758	5.04	3.80	3B F	1/16	3/4	1 5/16	1/8	1/2	2	4.70
P56-8M-30-SDS	104.00	SDS	56	5.614	5.560	5.91	4.60	3W F	1/16	3/4	1 5/16	1/8	1/2	2	5.70
P64-8M-30-SK	126.00	SK	64	6.416	6.362	6.61	5.40	2B F	9/16	1/4	1 7/8	3/16	1/2	2 5/8	10.90
P72-8M-30-SK	138.00	SK	72	7.218	7.164	7.56	6.20	2W F	9/16	1/4	1 7/8	3/16	1/2	2 5/8	11.10
P80-8M-30-SK	142.00	SK	80	8.020	7.966	8.35	6.90	2W F	9/16	1/4	1 7/8	3/16	1/2	2 5/8	13.10
P90-8M-30-SK	146.00	SK	90	9.023	8.969	...	7.90	2W	9/16	1/4	1 7/8	3/16	1/2	2 5/8	15.40
P112-8M-30-SK	186.00	SK	112	11.229	11.175	...	10.00	2A	9/16	1/4	1 7/8	3/16	1/2	2 5/8	16.70

\*Estas piezas son de acero.

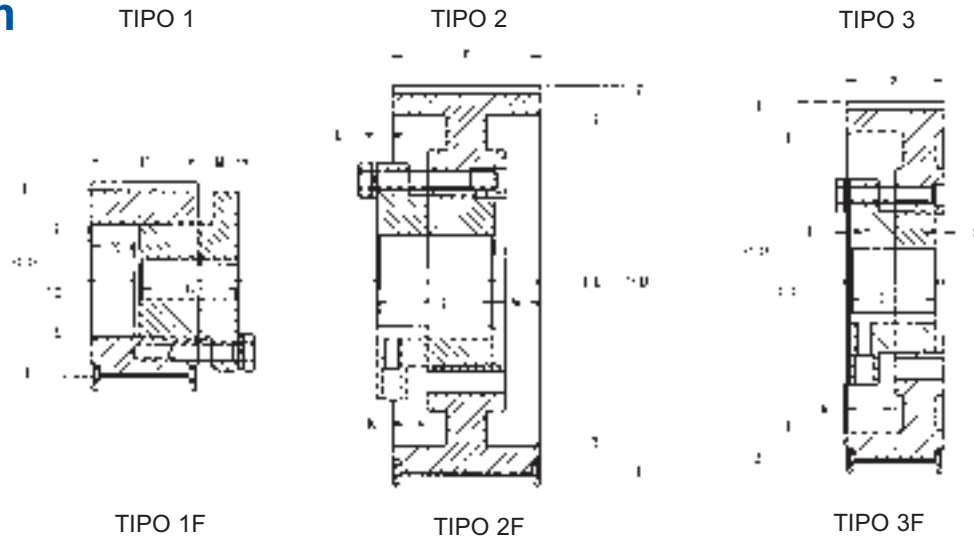
Dimensiones redondeadas a la fracción más cercana.

Sufijos indican la construcción: A= brazos; B= sólida; W= alma; F= brida

El peso de todas las piezas es una aproximación incluyendo buje.

# MASKA POLEAS HTD (dientes redondos)

## Paso 8 mm



Los sprockets sincronicos detallados en esta tabla están todos disponibles en estas dimensiones. Todas las dimensiones incluyen el sprocket con el buje QD instalado y son en pulgadas.

Código MASKA	Precio de lista (\$)	Buje	Número de dientes	Diámetros			Tipo	Dimensiones (pulgadas)				Barrenos		Peso (Lb)	
				Diá. de paso	D.E.			I.D.	E	K	L	M	Min.		Max.
					Sprocket	Flange									
Para correas 2" (50mm) de ancho - 8mm paso (8M-50) - Anchura (F) = 2 3/8"															
P28-8M-50-JA	80.00	JA	28	2.807	2.759	3.11	2.09	3B F	1/2	1	1	7/8	1/2	1 1/4	1.80
P30-8M-50-JA	82.00	JA	30	3.008	2.958	3.25	2.18	3B F	1/2	1	1	7/8	1/2	1 1/4	2.20
P32-8M-50-L	83.00	L	32	3.208	3.156	3.43	2.56	3B F	11/32	7/8	1 11/32	11/16	1/2	1 1/2	2.60
P34-8M-50-SH	84.00	SH	34	3.409	3.355	3.58	2.75	2B F	1/8	1/2	1 1/4	1 1/4	1/2	1 11/16	2.80
P36-8M-50-SH	85.00	SH	36	3.609	3.555	4.02	2.82	2B F	1/8	1/2	1 1/4	1 1/4	1/2	1 11/16	3.30
P38-8M-50-SH	86.00	SH	38	3.810	3.756	4.17	3.00	2B F	1/8	1/2	1 1/4	1 1/4	1/2	1 11/16	3.60
P40-8M-50-SH	88.00	SH	40	4.010	3.956	4.41	3.00	2B F	1/8	1/2	1 1/4	1 1/4	1/2	1 11/16	4.30
P44-8M-50-SD	94.00	SD	44	4.411	4.357	4.73	3.50	2B F	1/8	9/16	1 13/16	11/16	1/2	2	6.00
P48-8M-50-SD	98.00	SD	48	4.812	4.758	5.04	3.80	2B F	1/8	9/16	1 13/16	11/16	1/2	2	7.20
P56-8M-50-SK	115.00	SK	56	5.614	5.56	5.91	4.60	2B F	1/4	9/16	1 7/8	3/4	1/2	2 5/8	9.80
P64-8M-50-SK	130.00	SK	64	6.416	6.362	6.61	5.40	2W F	1/4	9/16	1 7/8	3/4	1/2	2 5/8	11.20
P72-8M-50-SK	144.00	SK	72	7.218	7.164	7.56	6.20	2W F	1/4	9/16	1 7/8	3/4	1/2	2 5/8	13.00
P80-8M-50-SF	155.00	SF	80	8.020	7.966	8.35	6.90	2W F	1/4	9/16	2	5/8	1/2	2 15/16	17.70
P90-8M-50-SF	186.00	SF	90	9.023	8.969	...	7.90	2W	1/4	9/16	2	5/8	1/2	2 15/16	20.30
P112-8M-50-SF	234.00	SF	112	11.229	11.175	...	10.00	2A	1/4	9/16	2	5/8	1/2	2 15/16	24.70
P144-8M-50-E	373.00	E	144	14.437	14.383	...	13.20	2A	11/16	3/8	2 5/8	7/16	7/8	3 1/2	38.90
P192-8M-50-E	432.00	E	192	19.249	19.195	...	18.00	2A	11/16	3/8	2 5/8	7/16	7/8	3 1/2	55.10
Para correas 3 5/16" (85mm) de ancho - 8mm paso (8M-85) - Anchura (F) = 3 3/4"															
P34-8M-85-SH	95.00	SH	34	3.409	3.355	3.58	2.75	3B F	7/8	1 1/2	1 1/4	1 5/8	1/2	1 11/16	3.50
P36-8M-85-SH	100.00	SH	36	3.609	3.555	4.02	2.82	3B F	7/8	1 1/2	1 1/4	1 5/8	1/2	1 11/16	4.30
P38-8M-85-SH	102.00	SH	38	3.810	3.756	4.17	3.00	3B F	7/8	1 1/2	1 1/4	1 5/8	1/2	1 11/16	4.70
P40-8M-85-SD	106.00	SD	40	4.010	3.956	4.41	3.29	3B F	9/16	1 1/4	1 13/16	1 3/8	1/2	2	5.80
P44-8M-85-SD	110.00	SD	44	4.411	4.357	4.73	3.50	3B F	9/16	1 1/4	1 13/16	1 3/8	1/2	2	7.50
P48-8M-85-SD	120.00	SD	48	4.812	4.758	5.04	3.80	3B F	9/16	1 1/4	1 13/16	1 3/8	1/2	2	9.10
P56-8M-85-SK	140.00	SK	56	5.614	5.560	5.91	4.60	3B F	7/16	1 1/4	1 7/8	1 7/16	1/2	2 5/8	12.10
P64-8M-85-SF	163.00	SF	64	6.416	6.362	6.61	5.40	3B F	7/16	1 1/4	2	1 7/16	1/2	2 5/8	15.80
P72-8M-85-E	177.00	E	72	7.218	7.164	7.56	6.20	3B F	0	1 1/16	2 5/8	1 1/8	7/8	3 1/2	24.20
P80-8M-85-E	194.00	E	80	8.020	7.966	8.35	6.90	3B F	0	1 1/16	2 5/8	1 1/8	7/8	3 1/2	29.30
P90-8M-85-E	245.00	E	90	9.023	8.969	...	7.90	3W	0	1 1/16	2 5/8	1 1/8	7/8	3 1/2	31.00
P112-8M-85-F	308.00	F	112	11.229	11.175	...	10.00	2W	19/32	5/8	3 5/8	23/32	1	4	53.80
P144-8M-85-F	430.00	F	144	14.437	14.383	...	13.20	2A	19/32	5/8	3 5/8	23/32	1	4	60.60
P192-8M-85-F	485.00	F	192	19.249	19.195	...	18.00	2A	19/32	5/8	3 5/8	23/32	1	4	82.10

Dimensiones a la fracción más cercana.

Sufijos indican la construcción: A= brazos; B= sólida; W= alma; F= flange  
El peso de todas las piezas es una aproximación e incluye el buje.

### Paso 14 mm



TIPO 1

TIPO 2

TIPO 3



TIPO 1F

TIPO 2F

TIPO 3F

Los sprockets síncronos detallados en esta tabla son todos disponibles en estas dimensiones. Todas las dimensiones incluyen el sprocket con el buje QD instalado y son en pulgadas.

Código MASKA	Precio de lista (\$)	Buje	Número de dientes	Diámetros			Tipo	Dimensiones (pulgadas)				Barrenos		Peso (Lb)	
				Diá. de paso	D.E.			I.D.	E	K	L	M	Min.		Max.
					Sprocket	Flange									
<b>Para correas 2" (40mm) ancho - 14mm paso (14M-40) - Anchura (F) = 2 1/8"</b>															
P28-14M-40-SK	85.00	SK	28	4.912	4.802	5.04	3.13	1B F	1 1/16	0	1 7/8	13/16	1/2	2 5/8	7.60
P29-14M-40-SK	90.00	SK	29	5.088	4.978	5.43	3.13	1B F	1 1/16	0	1 7/8	13/16	1/2	2 5/8	8.50
P30-14M-40-SK	93.00	SK	30	5.263	5.153	5.43	4.12	2B F	3/8	7/16	1 7/8	5/8	1/2	2 5/8	8.30
P32-14M-40-SK	102.00	SK	32	5.614	5.504	6.06	4.12	2B F	3/8	7/16	1 7/8	5/8	1/2	2 5/8	9.60
P34-14M-40-SK	105.00	SK	34	5.965	5.855	6.30	4.12	2B F	3/8	7/16	1 7/8	5/8	1/2	2 5/8	11.20
P36-14M-40-SF	115.00	SF	36	6.316	6.206	6.61	4.75	2B F	3/8	7/16	2	1/2	1/2	2 15/16	12.40
P38-14M-40-SF	130.00	SF	38	6.667	6.557	7.21	4.94	2B F	3/8	7/16	2	1/2	1/2	2 15/16	13.80
P40-14M-40-SF	130.00	SF	40	7.018	6.908	7.40	5.06	2B F	3/8	7/16	2	1/2	1/2	2 15/16	15.60
P44-14M-40-E	155.00	E	44	7.720	7.610	8.31	6.12	2B F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	22.60
P48-14M-40-E	165.00	E	48	8.421	8.311	8.90	6.50	2B F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	26.70
P52-14M-40-E	172.00	E	52	9.123	9.013	9.37	7.18	2B F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	30.80
P56-14M-40-E	175.00	E	56	9.825	9.715	10.08	7.88	2B F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	35.50
P60-14M-40-E	227.00	E	60	10.527	10.417	10.79	8.50	2B F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	40.20
P64-14M-40-E	260.00	E	64	11.229	11.119	11.65	9.25	2W F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	37.20
P68-14M-40-E	265.00	E	68	11.930	11.820	12.21	10.00	2W F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	40.00
P72-14M-40-E	272.00	E	72	12.632	12.522	12.91	10.69	2W F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	43.30
P80-14M-40-E	280.00	E	80	14.036	13.926	14.29	12.13	2W F	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	49.80
P90-14M-40-E	288.00	E	90	15.790	15.680	...	14.00	2A	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	50.20
P112-14M-40-E	365.00	E	112	19.650	19.540	...	17.80	2A	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	64.90
P144-14M-40-E	480.00	E	144	25.264	25.154	...	23.38	2A	13/16	1/4	2 5/8	5/16	7/8	3 1/2	87.10
<b>Para correas 2 3/16" (55mm) de ancho - 14mm paso (14M-55) - Anchura (F) = 2 3/4"</b>															
P28-14M-55-SK	100.00	SK	28	4.912	4.802	5.04	3.13	1B F	1 11/16	0	1 7/8	13/16	1/2	2 5/8	9.20
P29-14M-55-SK	105.00	SK	29	5.088	4.978	5.43	3.13	1B F	1 11/16	0	1 7/8	13/16	1/2	2 5/8	9.90
P30-14M-55-SK	108.00	SK	30	5.263	5.153	5.43	4.12	2B F	1/16	3/4	1 7/8	15/16	1/2	2 5/8	9.30
P32-14M-55-SK	114.00	SK	32	5.614	5.504	6.06	4.12	2B F	1/16	3/4	1 7/8	15/16	1/2	2 5/8	11.10
P34-14M-55-SK	120.00	SK	34	5.965	5.855	6.30	4.12	2B F	1/16	3/4	1 7/8	15/16	1/2	2 5/8	13.00
P36-14M-55-SF	125.00	SF	36	6.316	6.206	6.61	4.75	2B F	1/16	3/4	2	13/16	1/2	2 15/16	14.00
P38-14M-55-SF	140.00	SF	38	6.667	6.557	7.21	4.94	2B F	1/16	3/4	2	13/16	1/2	2 15/16	15.70
P40-14M-55-SF	143.00	SF	40	7.018	6.908	7.40	5.06	2B F	1/16	3/4	2	13/16	1/2	2 15/16	17.90
P44-14M-55-E	165.00	E	44	7.720	7.610	8.31	6.12	2B F	1/2	9/16	2 5/8	5/8	7/8	3 1/2	24.70
P48-14M-55-E	170.00	E	48	8.421	8.311	8.90	6.50	2B F	1/2	9/16	2 5/8	5/8	7/8	3 1/2	29.50
P52-14M-55-E	178.00	E	52	9.123	9.013	9.37	7.18	2B F	1/2	9/16	2 5/8	5/8	7/8	3 1/2	34.00
P56-14M-55-E	180.00	E	56	9.825	9.715	10.08	7.88	2B F	1/2	9/16	2 5/8	5/8	7/8	3 1/2	39.00
P60-14M-55-E	240.00	E	60	10.527	10.417	10.79	8.50	2B F	1/2	9/16	2 5/8	5/8	7/8	3 1/2	44.10
P64-14M-55-F	275.00	F	64	11.229	11.119	11.65	9.25	2W F	1 1/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	52.60
P68-14M-55-F	285.00	F	68	11.930	11.820	12.21	10.00	2W F	1 1/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	55.80
P72-14M-55-F	290.00	F	72	12.632	12.522	12.91	10.69	2W F	1 1/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	60.00
P80-14M-55-F	338.00	F	80	14.036	13.926	14.29	12.13	2W F	1 1/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	67.80
P90-14M-55-F	345.00	F	90	15.790	15.680	...	14.00	2A	1 1/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	66.60
P112-14M-55-F	405.00	F	112	19.650	19.540	...	17.80	2A	1 1/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	84.00
P144-14M-55-F	520.00	F	144	25.264	25.154	...	23.38	2A	1 1/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	109.20
P168-14M-55-F	670.00	F	168	29.475	29.365	...	28.25	2A	1 1/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	120.60
P192-14M-55-F	840.00	F	192	33.686	33.576	...	32.38	2A	1 1/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	149.50
P216-14M-55-F	1356.00	F	216	37.896	37.786	...	36.62	2A	1 1/32	1/8	3 5/8	7/32	1	4	179.50

Dimensiones a la fracción más cercana.

Sufijos indican la construcción: A= brazos; B= sólida; W= alma; F= flange  
El peso de todas las piezas es una aproximación e incluye el buje.

### Paso 14 mm

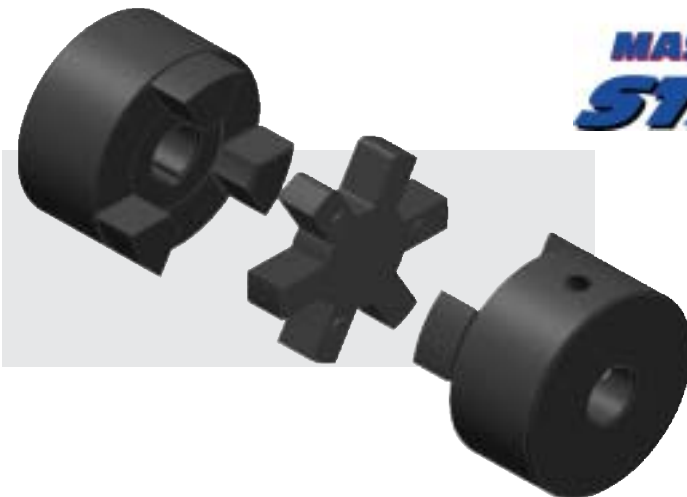
Código MASKA	Precio de lista (\$)	Buje	Número de dientes	Diámetros				Tipo	Dimensiones (pulgadas)				Barreno		Peso (Lb)
				Diá. de paso	D.E.		I.D.		E	K	L	M	Min.	Max.	
					Sprocket	Flange									
<b>Para correas 3 5/16" (85mm) de ancho - 14mm paso (14M-85) - Anchura (F) = 4"</b>															
*P28-14M-85-SK	130.00	SK	28	4.912	4.802	5.04	3.96	3B F	3/16	1	1 7/8	1 15/16	1/2	2 5/8	9.30
*P29-14M-85-SK	131.00	SK	29	5.088	4.978	5.43	3.96	3B F	3/16	1	1 7/8	1 15/16	1/2	2 5/8	10.50
P30-14M-85-SK	132.00	SK	30	5.263	5.153	5.43	4.12	3B F	9/16	1 3/8	1 7/8	1 9/16	1/2	2 5/8	10.50
P32-14M-85-SK	138.00	SK	32	5.614	5.504	6.06	4.12	3B F	9/16	1 3/8	1 7/8	1 9/16	1/2	2 5/8	13.20
P34-14M-85-SK	150.00	SK	34	5.965	5.855	6.30	4.12	3B F	9/16	1 3/8	1 7/8	1 9/16	1/2	2 5/8	16.40
P36-14M-85-SF	154.00	SF	36	6.316	6.206	6.61	4.75	3B F	9/16	1 3/8	2	1 7/16	1/2	2 15/16	17.10
P38-14M-85-SF	160.00	SF	38	6.667	6.557	7.21	4.94	3B F	9/16	1 3/8	2	1 7/16	1/2	2 15/16	19.50
P40-14M-85-SF	168.00	SF	40	7.018	6.908	7.40	5.06	3B F	9/16	1 3/8	2	1 7/16	1/2	2 15/16	22.60
P44-14M-85-E	180.00	E	44	7.720	7.610	8.31	6.12	3B F	1/8	1 3/16	2 5/8	1 1/4	7/8	3 1/2	28.80
P48-14M-85-E	188.00	E	48	8.421	8.311	8.90	6.50	3B F	1/8	1 3/16	2 5/8	1 1/4	7/8	3 1/2	35.10
P52-14M-85-E	220.00	E	52	9.123	9.013	9.37	7.18	3B F	1/8	1 3/16	2 5/8	1 1/4	7/8	3 1/2	40.20
P56-14M-85-F	245.00	F	56	9.825	9.715	10.08	7.88	2B F	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	56.20
P60-14M-85-F	290.00	F	60	10.527	10.417	10.79	8.50	2B F	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	64.00
P64-14M-85-F	300.00	F	64	11.229	11.119	11.65	9.25	2B F	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	73.20
P68-14M-85-F	315.00	F	68	11.930	11.820	12.21	10.00	2W F	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	64.50
P72-14M-85-F	320.00	F	72	12.632	12.522	12.91	10.69	2W F	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	69.00
P80-14M-85-F	380.00	F	80	14.036	13.926	14.29	12.13	2W F	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	77.70
P90-14M-85-F	390.00	F	90	15.790	15.680	...	14.00	2A	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	82.80
P112-14M-85-F	460.00	F	112	19.650	19.540	...	17.80	2A	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	107.00
P144-14M-85-F	590.00	F	144	25.264	25.154	...	23.38	2A	15/32	3/4	3 5/8	27/32	1	4	143.80
P168-14M-85-J	780.00	J	168	29.475	29.365	...	28.12	2A	1	13/32	4 1/2	1/2	1 7/16	4 1/2	174.00
P192-14M-85-J	940.00	J	192	33.686	33.576	...	32.38	2A	1	13/32	4 1/2	1/2	1 7/16	4 1/2	211.00
P216-14M-85-J	1470.00	J	216	37.896	37.786	...	36.38	2A	1	13/32	4 1/2	1/2	1 7/16	4 1/2	263.60
<b>Para correas 4 1/2" (115mm) de ancho - 14mm paso (14M-115) - Anchura (F) = 5 1/4"</b>															
*P28-14M-115-SK	160.00	SK	28	4.912	4.802	5.04	3.96	3B F	3/16	1	1 7/8	3 3/16	1/2	2 5/8	14.70
*P29-14M-115-SK	165.00	SK	29	5.088	4.978	5.43	3.96	3B F	3/16	1	1 7/8	3 3/16	1/2	2 5/8	16.30
P30-14M-115-SK	169.00	SK	30	5.263	5.153	5.43	4.12	3B F	1 3/16	2	1 7/8	2 3/16	1/2	2 5/8	12.40
P32-14M-115-SK	172.00	SK	32	5.614	5.504	6.06	4.12	3B F	1 3/16	2	1 7/8	2 3/16	1/2	2 5/8	16.00
P34-14M-115-SK	183.00	SK	34	5.965	5.855	6.30	4.12	3B F	1 3/16	2	1 7/8	2 3/16	1/2	2 5/8	20.10
P36-14M-115-SF	190.00	SF	36	6.316	6.206	6.61	4.75	3B F	1 3/16	2	2	2 1/16	1/2	2 15/16	20.20
P38-14M-115-SF	200.00	SF	38	6.667	6.557	7.21	4.94	3B F	1 3/16	2	2	2 1/16	1/2	2 15/16	23.40
P40-14M-115-SF	208.00	SF	40	7.018	6.908	7.40	5.06	3B F	1 3/16	2	2	2 1/16	1/2	2 15/16	27.20
P44-14M-115-E	220.00	E	44	7.720	7.610	8.31	6.12	3B F	3/4	1 13/16	2 5/8	1 7/8	7/8	3 1/2	33.00
P48-14M-115-E	236.00	E	48	8.421	8.311	8.90	6.50	3B F	3/4	1 13/16	2 5/8	1 7/8	7/8	3 1/2	40.80
P52-14M-115-F	275.00	F	52	9.123	9.013	9.37	7.18	3B F	5/32	1 3/8	3 5/8	1 15/32	1	4	55.00
P56-14M-115-F	285.00	F	56	9.825	9.715	10.08	7.88	3B F	5/32	1 3/8	3 5/8	1 15/32	1	4	63.00
P60-14M-115-F	340.00	F	60	10.527	10.417	10.79	8.50	3B F	5/32	1 3/8	3 5/8	1 15/32	1	4	71.80
P64-14M-115-J	365.00	J	64	11.229	11.119	11.65	9.25	2B F	13/32	1	4 1/2	1 5/32	1 7/16	4 1/2	92.00
P68-14M-115-J	382.00	J	68	11.930	11.820	12.21	10.00	2B F	13/32	1	4 1/2	1 5/32	1 7/16	4 1/2	102.90
P72-14M-115-J	390.00	J	72	12.632	12.522	12.91	10.69	2B F	13/32	1	4 1/2	1 5/32	1 7/16	4 1/2	114.80
P80-14M-115-J	450.00	J	80	14.036	13.926	14.29	12.13	2W F	13/32	1	4 1/2	1 5/32	1 7/16	4 1/2	100.60
P90-14M-115-J	500.00	J	90	15.790	15.680	...	14.00	2W	13/32	1	4 1/2	1 5/32	1 7/16	4 1/2	114.40
P112-14M-115-J	620.00	J	112	19.650	19.540	...	17.80	2A	13/32	1	4 1/2	1 5/32	1 7/16	4 1/2	138.00
P144-14M-115-J	780.00	J	144	25.264	25.154	...	23.38	2A	13/32	1	4 1/2	1 5/32	1 7/16	4 1/2	182.50
P168-14M-115-M	970.00	M	168	29.475	29.365	...	28.09	2A	1 19/32	1/16	6 3/4	3/32	2	5 1/2	251.90
P192-14M-115-M	1120.00	M	192	33.686	33.576	...	32.25	2A	1 19/32	1/16	6 3/4	3/32	2	5 1/2	299.60
P216-14M-115-M	1690.00	M	216	37.896	37.786	...	36.38	2A	1 19/32	1/16	6 3/4	3/32	2	5 1/2	355.20
<b>Para correas 6 11/16" (170mm) de ancho - 14mm paso (14M-170) - Anchura (F) = 7 3/8"</b>															
P36-14M-170-SF	270.00	SF	36	6.316	6.206	6.61	4.75	3B F	2 1/4	3 1/16	2	3 1/8	1/2	2 15/16	25.60
P38-14M-170-SF	280.00	SF	38	6.667	6.557	7.21	4.94	3B F	2 1/4	3 1/16	2	3 1/8	1/2	2 15/16	29.80
P40-14M-170-SF	290.00	SF	40	7.018	6.908	7.40	5.06	3B F	2 1/4	3 1/16	2	3 1/8	1/2	2 15/16	35.10
P44-14M-170-E	300.00	E	44	7.720	7.610	8.31	6.12	3B F	1 13/16	2 7/8	2 5/8	2 15/16	7/8	3 1/2	40.00
P48-14M-170-E	302.00	E	48	8.421	8.311	8.91	6.50	3B F	1 13/16	2 7/8	2 5/8	2 15/16	7/8	3 1/2	50.40
P52-14M-170-F	320.00	F	52	9.123	9.013	9.37	7.18	3B F	1 7/32	2 7/16	3 5/8	2 17/32	1	4	65.70
P56-14M-170-F	330.00	F	56	9.825	9.715	10.08	7.88	3B F	1 7/32	2 7/16	3 5/8	2 17/32	1	4	74.70
P60-14M-170-J	430.00	J	60	10.527	10.417	10.79	8.50	3B F	23/32	2 1/8	4 1/2	2 5/32	1 7/16	4 1/2	95.10
P64-14M-170-J	460.00	J	64	11.229	11.119	11.65	9.25	3B F	23/32	2 1/8	4 1/2	2 5/32	1 7/16	4 1/2	105.90
P68-14M-170-J	490.00	J	68	11.930	11.820	12.21	10.00	3B F	23/32	2 1/8	4 1/2	2 5/32	1 7/16	4 1/2	117.30
P72-14M-170-J	520.00	J	72	12.632	12.522	12.91	10.69	3B F	23/32	2 1/8	4 1/2	2 5/32	1 7/16	4 1/2	130.20
P80-14M-170-J	530.00	J	80	14.036	13.926	14.29	12.13	3W F	23/32	2 1/8	4 1/2	2 5/32	1 7/16	4 1/2	121.30
P90-14M-170-J	610.00	J	90	15.790	15.680	...	14.00	3W	23/32	2 1/8	4 1/2	2 5/32	1 7/16	4 1/2	135.50
P112-14M-170-M	850.00	M	112	19.650	19.540	...	17.80	2A	7/32	1 7/16	6 3/4	27/32	2	5 1/2	219.10
P144-14M-170-M	1050.00	M	144	25.264	25.154	...	23.38	2A	7/32	1 7/16	6 3/4	27/32	2	5 1/2	279.30
P168-14M-170-M	1360.00	M	168	29.475	29.365	...	28.09	2A	7/32	1 7/16	6 3/4	27/32	2	5 1/2	281.30
P192-14M-170-M	1460.00	M	192	33.686	33.576	...	32.25	2A	7/32	1 7/16	6 3/4	27/32	2	5 1/2	333.50
P216-14M-170-M	2080.00	M	216	37.896	37.786	...	36.38	2A	7/32	1 7/16	6 3/4	27/32	2	5 1/2	396.60

\*Estas piezas son de acero.

Dimensiones a la fracción más cercana.

Sufijos indican la construcción: A= brazos; B= sólida; W= alma; F= flanje

El peso de todas las piezas es una aproximación e incluye el buje.



### Completamente intercambiable

El acople más económico y utilizado para una gran variedad de aplicaciones.

### Características del producto:

- Alta capacidad de torque
- Arregla la desalienación
- Evita el contacto de metal con metal
- Elementos disponibles en 4 materiales
- Intercambiables por número de pieza y tamaño
- De fácil instalación
- Económico

Los acoples de mordaza están diseñados para las aplicaciones de carga ligera y mediana y están disponibles para los ejes de 1/8" a 2-5/8".

Cada acople se compone de 2 mazas y un elemento.

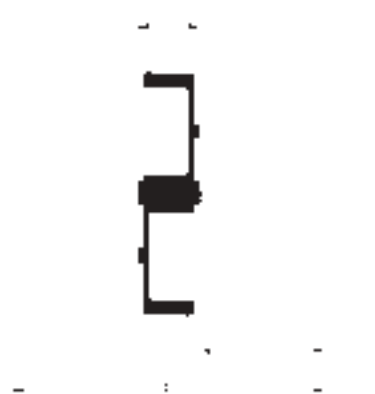
Los elementos están disponibles en 4 tipos de material que se eligen según las aplicaciones, las temperaturas y los ambientes.

El material de los elementos debe ser seleccionado para ofrecer una resistencia máxima al polvo, grasa, aceite y humedad.

*Vea "elementos" en la pág. 59*



Tipo 1



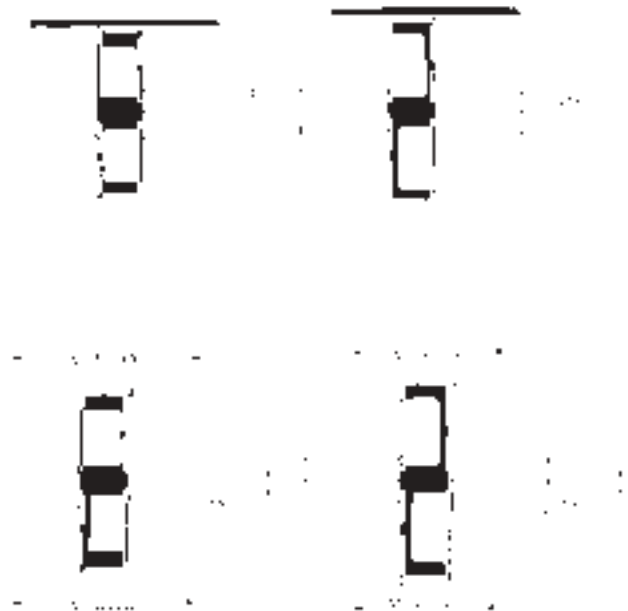
Tipo 2

### Acople y elementos

Código MASKA	Precio de lista (\$) (por maza)	Elementos									
		Neopreno (Rubber)		Urethano		Hytrell		Peso (Lb.)	Bronce		
		No. Pieza	Precio de lista	No. Pieza	Precio de lista	No. Pieza	Precio de lista		No. Pieza	Precio de lista	Peso (Lb.)
L035* (4)	13.00	L035N* (4)	8.40	-	-	-	-	.01	-	-	-
L050* (4)	13.00	L050N* (4)	8.40	L050U* (4)	34.00	L050H* (4)	28.40	.01	L050B* (4)	47.60	.06
L070	5.05	L070N	3.00	L070U	5.90	L070H	10.00	.02	L070B	14.50	.07
L075	5.80	L075N	5.10	L075U	7.30	L075H	15.00	.03	L075B	23.20	.10
L090	8.90	L090-095N	6.60	L090-095U	10.50	L090-095H	20.00	.04	L090-095B	25.60	.17
L095	13.70	L090-095N	6.60	L090-095U	10.50	L090-095H	20.00	.04	L090-095B	25.60	.17
L099	17.30	L099-100N	13.90	L099-100U	27.60	L099-100H	47.60	.07	L099-100B	37.80	.33
L100	25.60	L099-100N	13.90	L099-100U	27.60	L099-100H	47.60	.07	L099-100B	37.80	.33
L110	35.00	L110N	16.00	L110U	52.40	L110H	57.60	.14	L110B	45.40	.63
L150	44.80	L150N	23.00	L150U	63.40	L150H	69.20	.21	L150B	146.00	1.01
L190	70.00	L190N	28.00	L190U	68.40	L190H	81.60	.27	L190B	222.00	1.35
L225	85.00	L225N	33.50	L225U	86.60	L225H	95.80	.41	L225B	284.00	2.05

\*Importante: NO SE VENDEN INDIVIDUALMENTE. Disponibles en presentaciones de 4 piezas por caja.

## Elementos (estrellas)



## Dimensiones

Código MASKA	Tipo	Diámetro externo A	Diámetro del eje HD	Longitud B	Distancia entre las bridas C	Longitud de la maza D	Tornillo opresor			Barreno		Peso Lb (Med.)	Aprox WR <sup>2</sup> Lb-pulg. <sup>2</sup>
							Can.	Tamaño y Longitud	Capacidad de Torque pulg.-Lb	Min.	Max.		
L035*	1	5/8	--	13/16	9/32	17/64	1	#6-32 x 1/8"	7	1/8 (4mm)	3/8 (8mm)	0.10	0.003
L050*	1	1 1/16	--	1 23/32	15/32	5/8	1	1/4-20 x 3/16"	45	3/16 (5mm)	5/8 (16mm)	0.25	0.054
L070	1	1 3/8	--	2	1/2	3/4	1	1/4-20 x 1/4"	78	3/16 (7mm)	3/4 (19mm)	0.50	0.115
L075	1	1 3/4	--	2 1/8	1/2	13/16	1	1/4-20 x 3/8"	78	3/16 (9mm)	7/8 (22mm)	0.90	0.388
L090	1	2 1/8	--	2 9/64	33/64	13/16	1	1/4-20 x 3/8"	78	3/16 (9mm)	1 (25mm)	1.35	0.772
L095	1	2 1/8	--	2 33/64	33/64	1	2	5/16-18 x 1/4"	80	7/16 (11mm)	1 1/8 (28mm)	1.55	0.890
L099	1	2 17/32	--	2 27/32	23/32	1 1/16	2	5/16-18 x 3/8"	150	7/16 (14mm)	1 3/16 (30mm)	2.25	2.048
L100	1	2 17/32	--	3 15/32	23/32	1 3/8	2	5/16-18 x 3/8"	150	7/16 (12mm)	1 3/8 (35mm)	2.80	2.783
L110	1	3 5/16	--	4 1/4	7/8	1 11/16	2	3/8-16 x 5/16"	225	5/8 (16mm)	1 5/8 (42mm)	5.95	8.993
L150	1	3 3/4	--	4 1/2	1	1 3/4	2	3/8-16 x 1/2"	260	5/8 (16mm)	1 7/8 (48mm)	7.90	11.477
L190	2	4 1/2	4	5	1	2	2	1/2-13 x 1/2"	540	3/4 (19mm)	2 1/8 (55mm)	13.80	39.256
L225	2	5	4 1/4	5 3/8	1	2 3/16	2	1/2-13 x 1/2"	540	3/4 (30mm)	2 5/8 (65mm)	17.30	65.000

## Materiales

Acoples	Max. 1 RPM	Desalienación admisible, pulgadas (de 3,600 RPM o menos)					
		Neopreno o Uretano		Hytrel		Bronce	
		Paralelo	Angular <sup>2</sup>	Paralelo	Angular <sup>2</sup>	Paralelo	Angular <sup>2</sup>
L035	31000	0.015	0.010	-	-	-	-
L050	18000	0.015	0.018	0.015	0.012	0.010	0.012
L070	14000	0.015	0.022	0.015	0.012	0.010	0.012
L075	11000	0.015	0.030	0.015	0.015	0.010	0.015
L090	9000	0.015	0.035	0.015	0.018	0.010	0.018
L095	9000	0.015	0.035	0.015	0.018	0.010	0.018
L099	7000	0.015	0.040	0.015	0.022	0.010	0.022
L100	7000	0.015	0.040	0.015	0.022	0.010	0.022
L110	5000	0.015	0.055	0.015	0.030	0.010	0.030
L150	5000	0.015	0.065	0.015	0.033	0.010	0.033
L190	5000	0.015	0.075	0.015	0.040	0.010	0.040
L225	4200	0.015	0.085	0.015	0.044	0.010	0.044

1. El RPM máximo para los elementos de bronce es de 250 RPM. La velocidad máxima para los de hytrel de los tamaños L070-L100 es de 3,600 RPM.  
 2. La desalienación angular es la diferencia entre X y X max. (Ver la Figura 2 aquí arriba)



### Tabla de barrenos cuñeros estándares

Barreno (pulg.)	Cuñero (pulg.)	L035	L050	L070	L075	L090	L095	L099	L100	L110	L150	L190	L225
1/8	Sin cuñero	X											
3/16	Sin cuñero	X	X	X	X	X							
1/4	Sin cuñero	X	X	X	X	X							
1/4	1/8 x 1/16				PSP								
5/16	Sin cuñero	X	X	X	X	X							
3/8	Sin cuñero	X											
3/8	3/32 x 3/64		PSP	PSP	PSP	PSP							
3/8	1/8 x 1/16			PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP				
7/16	Sin cuñero		X	X	X	X	X	X	X				
7/16	3/32 x 3/64		PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP				
7/16	1/8 x 1/16		PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP				
1/2	Sin cuñero		X	X	X	X	X	X	X				
1/2	1/8 x 1/16		PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP				
9/16	Sin cuñero		PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP				
9/16	1/8 x 1/16		X	X	X	X	X	X	X				
5/8	Sin cuñero			PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP		
5/8	5/32 x 5/64			PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP		
5/8	3/16 x 3/32		X	X	X	X	X	X	X	X	X		
11/16	3/16 x 3/32			X	X	X	X	X	X	X	X		
3/4	Sin cuñero			PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP
3/4	1/8 x 1/16			PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP
3/4	3/16 x 3/32			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
13/16	3/16 x 3/32				X	X	X	X	X	X	X	X	X
7/8	Sin cuñero				PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP
7/8	3/16 x 3/32				X	X	X	X	X	X	X	X	X
7/8	1/4 x 1/8					PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP
15/16	1/4 x 1/8					X	X	X	X	X	X	X	X
1	1/4 x 1/8					X	X	X	X	X	X	X	X
1	3/16 x 3/32					PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP	PSP
1 1/16	1/4 x 1/8					X	X	X	X	X	X	X	X
1 1/8	1/4 x 1/8						X	X	X	X	X	X	X
1 3/16	1/4 x 1/8							X	X	X	X	X	X
1 1/4	1/4 x 1/8								X	X	X	X	X
1 1/4	5/16 x 5/32								PSP	PSP	PSP	PSP	PSP
1 5/16	5/16 x 5/32								X	X	X	X	X
1 3/8	5/16 x 5/32									X	X	X	X
1 3/8	3/8 x 3/16								PSP	PSP	PSP	PSP	PSP
1 7/16	3/8 x 3/16									X	X	X	X
1 1/2	5/16 x 5/32									PSP	PSP	PSP	PSP
1 1/2	3/8 x 3/16									X	X	X	X
1 9/16	3/8 x 3/16										X	X	X
1 5/8	3/8 x 3/16									X	X	X	X
1 11/16	3/8 x 3/16										X	X	X
1 3/4	3/8 x 3/16										X	X	PSP
1 3/4	7/16 x 7/32										PSP	PSP	
1 13/16	1/2 x 1/4										X	X	X
1 7/8	1/2 x 1/4										X	X	X
1 15/16	1/2 x 1/4											X	X
2	1/2 x 1/4											X	X
2 1/16	1/2 x 1/4											X	X
2 1/8	1/2 x 1/4											X	X
2 3/16	1/2 x 1/4											X	X
2 1/4	1/2 x 1/4											X	X
2 3/8	5/8 x 5/16											X	X
2 5/8	5/8 x 5/16											X	X

X = Disponible

PSP = Precio sobre pedido.

## ELEMENTOS



“ Seleccionar el material del elemento adecuadamente es tan importante como seleccionar el tipo correcto o la dimensión del acople porque corresponde directamente a los resultados y al mantenimiento del producto. ”

Neopreno  
Hytrel  
Bronce  
Uretano

## Características de los elementos

Propiedades	Rango de temperatura	Desalienación		Dureza (Shore)	Capacidad de vibración	Resistencia química	Color
		Angular (grados)	Paralela (pulg)				
NBR (Rubber) Caucho Butadieno Nitrilo es un elemento elastomérico que resiste al aceite con la flexibilidad y elasticidad del caucho natural. Es el elemento más utilizado y más económico.	de -40° a +212° F de -40° a +100° C	1°	.015	80A	ALTA	BUENA	NEGRO
Uretano -- Uretano tiene una capacidad de torque de 1.5 más que el NBR, produce menos efecto de vibración y tiene una buena resistencia al aceite y a lo químico. No recomendado para las aplicaciones circulares o de arranque múltiple.	de -30° a +160° F de -34° a +71° C	1°	.015	55D L050-L110 90-95A L150-L225	BAJA	MUY BUENA	NARANJA
Hytrel -- Hytrel es un elemento elastomérico adecuado para los torques elevados y las operaciones en altas temperaturas. Tiene una notable resistencia al aceite y a lo químico. No recomendado para las aplicaciones circulares o de arranque múltiple.	de -60° a +250° F de -51° a 121° C	1/2°	.015	55D	BAJA	EXCELENTE	BEIGE
Bronce -- Bronce es un elemento de metal diseñado exclusivamente para las operaciones de baja velocidad que requiere un torque elevado. (Máximo de 250 RPM) Resistente a condiciones ambientales extremas (temperatura, agua, aceite, polvo).	de -40° a +450° F de -40° a +232° C	1/2°	.010	--	NINGUNA	EXCELENTE	ORO

### Ventajas de los acoples de mordaza

El diseño de la mordaza se considera “fallo-seguro” - si el elemento se rompe, el acople continuará de operar hasta que sea convenientemente remplazado.

Diseño sencillo significa instalación, remplazo e inspección visual fáciles. Es también un rodaje suave, menos pesado y más barato versus la capacidad de torque, las operaciones poco ruidosas y un remplazo sencillo en el campo.

### Elección de los elementos

La elección de los elementos puede marcar una diferencia significativa en el rendimiento de los acoples en cuanto a la

vibración, la temperatura, lo químico, la desalienación, el RPM elevado, los espacios limitados y el montaje/desmontaje.

### Reglas de mantenimiento

Según el manual de inspección, evite dejar las mordazas entrar en contacto; una operación ruidosa resultará. No dude en remplazar los elementos si hay signos de desgaste.

No sobrestime los factores de servicio cuando se seleccione el acople/elemento. Aumentarían innecesariamente los costos y podría causar avería en la aplicación. Debido a la variedad de elementos disponibles, una selección adecuada resultará eficaz y duradera.



## Cómo seleccionar Maska Starflex

Proceso de selección:

1) Calcule el valor del momento de torsión (**MT**) nominal para su uso en particular :

$$MT \text{ nominal} = \frac{HP \times 63,025}{r.p.m.}$$

2) Usando el recuadro FACTORES DE SERVICIO (pág.66 en su catálogo MASKA) seleccione el factor de servicio que mejor corresponda a su uso.

3) Ajuste el valor del momento de torsión según su aplicación:

$$MT \text{ ajustado} = MT \text{ nominal} \times \text{factor de servicio}$$

4) Ayudado por el recuadro CARACTERÍSTICAS DEL ELEMENTO (vea pág.59 en su catálogo MASKA) seleccione el material del elemento que mejor corresponda al uso que le va a dar.

5) En el recuadro TIPO DE ACOPLER SEGÚN MOMENTO DE TORSIÓN Y CABALLAJE que aparece abajo de este documento, identifique la columna del material del elemento apropiado. Encuentre en dicha columna el primer valor donde el valor del MT es igual o mayor al MT ajustado calculado en la etapa 3. Una vez localizado este valor, siga esta línea hacia la izquierda para encontrar el tamaño correspondiente del acople en la primera columna del recuadro.

Rectifique que el valor máximo r.p.m. de la capacidad del MT de dicho elemento en el recuadro MATERIAL DEL ELEMENTO (vea pág.57 en su catálogo MASKA) es respetado para asegurar que las exigencias de su utilización son satisfechas. En caso de no satisfacer dichas exigencias, su aplicación deberá utilizar otro tipo de acople. Por favor llame al soporte técnico de MASKA.

6) Verifique en el recuadro DIMENSIONES DEL ACOPLER (vea pág.57 en su catálogo MASKA) que los tamaños del eje motriz y del eje impulsado son inferiores o iguales al tamaño máximo del barreno disponible del acople seleccionado. Si el tamaño del barreno del acople no es lo suficientemente grande para el diámetro del eje, seleccione el acople siguiente de tamaño superior que convenga al diámetro del eje del motor.

### TIPO DE ACOPLER SEGÚN MOMENTO DE TORSIÓN Y POTENCIA

Acople	Material del elemento (estrella)								
	NBR (caucho butadieno nitrilo)			Urethano			Hytrel & Bronce		
	momento de torsión		HP @	momento de torsión		HP @	momento de torsión		HP @
	pulg-Lb	Nm	100 RPM	pulg-Lb	Nm	100 RPM	pulg-Lb	Nm	100 RPM
L035	3.5	0.4	0.006	-	-	-	-	-	-
L050	26.3	3.0	0.042	39	4.4	0.062	50	5.6	0.079
L070	43.2	4.9	0.069	65	7.3	0.103	114	12.9	0.181
L075	90	10.2	0.143	135	15.3	0.214	227	25.6	0.360
L090	144	16.3	0.228	216	24.4	0.343	401	45.3	0.636
L095	194	21.9	0.308	291	32.9	0.462	561	63.4	0.890
L099	318	35.9	0.505	477	53.9	0.757	792	89.5	1.257
L100	417	47.1	0.662	626	70.7	0.993	1134	128.1	1.799
L110	792	89.5	1.257	1188	134.2	1.885	2268	256.3	3.599
L150	1240	140.1	1.967	1860	210.2	2.951	3708	419.0	5.883
L190	1728	195.3	2.742	2592	292.9	4.113	4680	528.8	7.426
L225	2340	264.4	3.713	3510	396.6	5.569	6228	703.7	9.882

NOTA: El RPM máximo para los elementos estrella de bronce es de 250 RPM.

## Cómo seleccionar Maska Starflex



### Ejemplo de selección:

Se requiere un acople para conectar un motor eléctrico de 15 HP (1750 r.p.m.) a un mezclador. El diámetro del eje es de 1 5/8 pulgadas y el del mezclador es de 2 pulg. No se requiere material para condiciones ambientales particulares. Se espera un desalineamiento inferior a 1°.

1) Cálculo del valor de la torca (VT) nominal :

$$MT \text{ nominal} = (HP \times 63,025) = \frac{(15 \times 63,025)}{1750} = 540.21 \text{ pulg-Lb}$$

2) Determinación del FACTOR DE SERVICIO :

Siguiendo las instrucciones del recuadro apropiado, podemos ver que el factor de servicio para un motor eléctrico que acciona un mezclador es de 1.5.

3) Cálculo del MT ajustado para su utilización :

$$\begin{aligned} MT \text{ ajustado} &= MT \text{ nominal} \times \text{FACTOR DE SERVICIO} \\ &= 540.21 \text{ pulg-Lb} \times 1.5 \\ &= 810.32 \text{ pulg-Lb} \end{aligned}$$

4) Selección del material del elemento :

Dado que no se requiere un material para condiciones exigentes (ambiente o temperatura extremos) y que el desalineamiento esperado es inferior a 1°, el material elegido en el recuadro CARACTERÍSTICAS DEL ELEMENTO es el NBR.

5) Selección del tamaño del acople :

Ayudándose del recuadro TIPOS DE ACOPLER SEGÚN MOMENTO DE TORSIÓN Y POTENCIA, yendo de arriba a abajo en la columna NBR se encontró que el primer valor mayor o igual al MT ajustado de 810.32 in-Lb es de 1,240 pulg-Lb. Sobre esta misma línea hacia la izquierda encontramos que el acople más apropiado es el L150. Según el recuadro MATERIAL DEL ELEMENTO que se encuentra en el catálogo, se puede ver que un valor máximo de 1750 r.p.m. de un motor eléctrico no excede el límite de 5,000 r.p.m. permitidas por el acople L150 con un elemento de NBR.

6) Verificación del diámetro del eje motriz y del eje impulsado :

El motor eléctrico tiene un eje de 1 5/8 pulg. y el mezclador de 2 pulg. Dado que el tamaño máximo del barreno del acople L150 es inferior al del mezclador, el acople L150 NO ES conveniente para esta aplicación. Continuando hacia abajo en la columna BARRENO MÁXIMO del recuadro podemos ver que el acople L190 tiene un tamaño de barreno máximo del 2 1/8 pulg, el cual es capaz de albergar las dimensiones del eje del motor.

Así, en este ejemplo, el acople necesario para esta finalidad es un StarFlex L190 con un elemento de NBR.

## TIPO DE ACOPLER SEGÚN MOMENTO DE TORSIÓN Y POTENCIA

Acople	Spider Materials								
	NBR (caucho butadieno nitrilo)			Urethano			Hytrell & Bronce		
	momento de torsión		HP @	momento de torsión		HP @	momento de torsión		HP @
	pulg-Lb	Nm	100 RPM	pulg-Lb	Nm	100 RPM	pulg-Lb	Nm	100 RPM
L035	3.5	0.4	0.006	-	-	-	-	-	-
L050	26.3	3.0	0.042	39	4.4	0.062	50	5.6	0.079
L070	43.2	4.9	0.069	65	7.3	0.103	114	12.9	0.181
L075	90	10.2	0.143	135	15.3	0.214	227	25.6	0.360
L090	144	16.3	0.228	216	24.4	0.343	401	45.3	0.636
L095	194	21.9	0.308	291	32.9	0.462	561	63.4	0.890
L099	318	35.9	0.505	477	53.9	0.757	792	89.5	1.257
L100	417	47.1	0.662	626	70.7	0.993	1134	128.1	1.799
L110	792	89.5	1.257	1188	134.2	1.885	2268	256.3	3.599
L150	1240	140.1	1.967	1860	210.2	2.951	3708	419.0	5.883
L190	1728	195.3	2.742	2592	292.9	4.113	4680	528.8	7.426
L225	2340	264.4	3.713	3510	396.6	5.569	6228	703.7	9.882

NOTA: El RPM máximo para los elementos estrella de bronce es de 250 RPM.

LOS ACOPLES  
**MASKAFLEX**

CON SUS ELEMENTOS FLEXIBLES ELASTOMÉRICOS

**RESUELVEN LOS PROBLEMAS DE:**

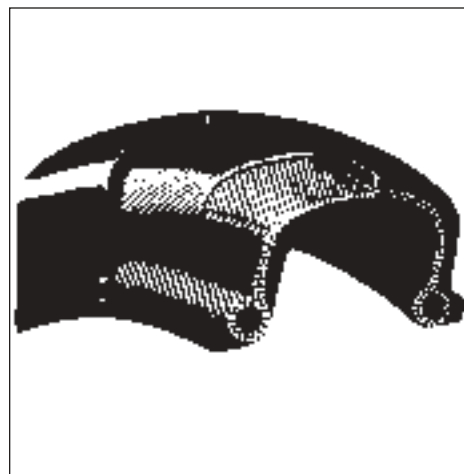
- DESALINEACIÓN • EXTREMIDAD FLOTANTE • CARGAS SÚBITAS

OFRECIENDO:

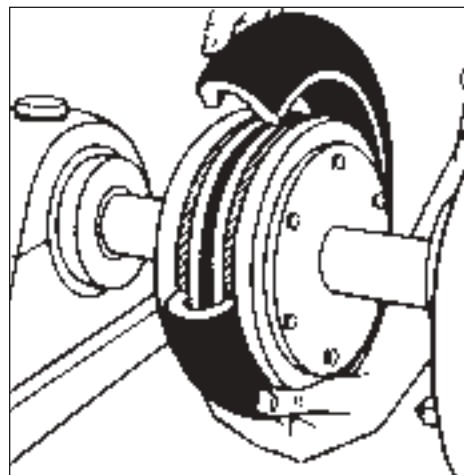
- INSTALACIÓN RÁPIDA • POCO MANTENIMIENTO • RENDIMIENDO LIBRE DE AVERÍAS



ELEMENTO ELASTOMÉRICO FLEXIBLE



SU MONTAJE ES MUY SENCILLO





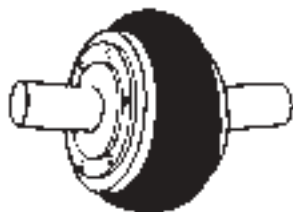
## ACOPLES FLEXIBLES

# MASKAFLEX

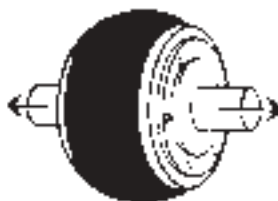
### ELEMENTO ELASTOMÉRICO

#### ELEMENTO ESTÁNDAR DE CAUCHO NATURAL

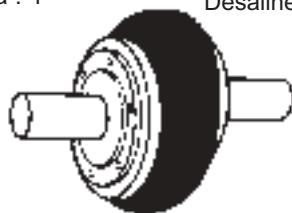
La unidad estándar normalmente suministrada está diseñada para un buen funcionamiento a temperaturas desde - 42 °C hasta + 82 °C.



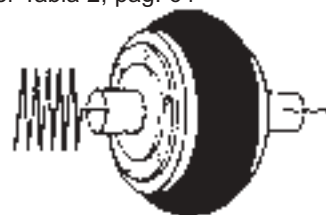
Desalineación angular máxima : 4°



Desalineación axial máxima : ver Tabla 2, pág. 64



Desalineación paralela máxima.: ver Tabla 2, pág. 64



Reduce las vibraciones

## ¿CÓMO PEDIR SU ACOPLE?

### NOMENCLATURA

#### SIGNIFICADOS DE LOS PREFIJOS

- MX** - Acople completo = 2 bridas tipo buje + 1 elemento de caucho
- MXF** - Solamente 1 brida de tipo buje
- P** - Solamente el elemento de caucho (neumático)

## ACOPLES FLEXIBLES

# MASKAFLEX

### TABLA DE EQUIVALENCIAS

MASKA-FLEX MASKA	HI-FLEX Maurey	*PARA-FLEX Dodge	MARTIN-FLEX Martin
MX50 JA	50JA	PX50	F5 JA
MX60 SH	60SH	PX60	F6 JA
MX70 SDS	70SH	PX70	F7 SH
MX80 SK	80SDS	PX80	F8 SDS
MX90 SK	90SK	PX90	F9 SK
MX100 SF	100SF	PX100	F10 SF
MX110 SF	110SF	PX110	F11 SF
MX120 E	120E	PX120	F12 E
MX140 F	140E	PX140	N/A
MX160 J	N/A	PX160	N/A
MX200 J	N/A	PX200	N/A



\* Los acoples Para-Flex están diseñadas para utilizar bujes TAPER-LOCK.



De MX 50 a MX 120



De MX 140 a MX 200

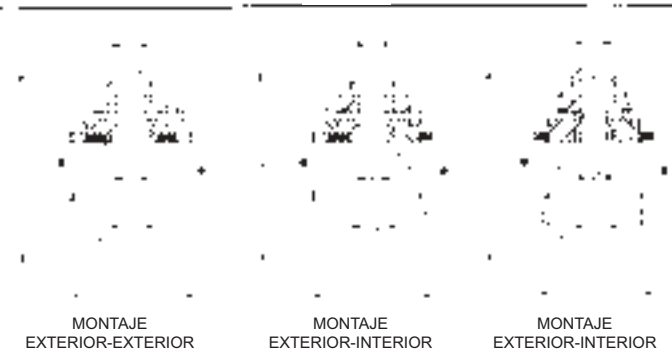
## ACOPLES FLEXIBLES

# MASKAFLEX

TIPO 1



TIPO 2



TORNILLOS DE CABEZA momento de torsión		
MX50JA	1/4-20UNC x 1	96 pulg-Lb
MX60SH	1/4-20UNC x 1-1/4	96 pulg-Lb
MX70SDS	5/16-18UNC x 1-1/2	205 pulg-Lb
MX80SK	5/16-18UNC x 1-1/2	205 pulg-Lb
MX90SK	3/8-16 x 1-3/4	360 pulg-Lb
MX100SF	3/8-16 x 1-3/4	360 pulg-Lb
MX110SF	3/8-16 x 2	360 pulg-Lb
MX120E	1/2-13UNC x 2-1/4	900 pulg-Lb
MX140F	1/2-13UNC x 2-1/2	900 pulg-Lb
MX160J	5/8-11UNC x 3 Grado 8	1800 pulg-Lb
MX200J	5/8-11UNC x 4 Grado 8	1800 pulg-Lb

Acople Completo Código MASKA	Precio de lista sin buje			Barrenos		Tipo	Dimensiones (pulgadas)							Peso Lb		
	Acople completo	Elemento solo	Flange solo	Min.	Max.		A	B	C	D	E	F	G	Completo	Flange	Elemento
MX50JA**	114.00	40.00	37.00	1/2	1 1/4	1	5 1/4	3 15/16	3 3/4	3 9/16	.96	*	1 9/16	4.7	2.1	.5
MX60SH	151.00	47.00	52.00	1/2	1 11/16	1	6 1/2	4 9/16	4 11/32	4 1/8	1.28	*	1 5/8	8.0	3.5	1.0
MX70SDS	201.00	65.00	68.00	1/2	2	1	7 3/8	4 17/32	4 5/16	4 1/8	1.50	*	1 1/2	10.7	4.7	1.3
MX80SK	265.00	87.00	89.00	1/2	2 5/8	1	8 3/8	5 13/16	5 17/32	5 1/4	1.50	*	1 1/2	15.5	6.9	1.7
MX90SK	335.00	93.00	121.00	1/2	2 5/8	1	9 1/4	5 13/16	5 1/2	5 1/4	1.53	*	1 1/2	22.0	10.0	2.0
MX100SF	411.00	101.00	155.00	1/2	2 15/16	1	10	6 3/16	5 13/16	5 1/2	1.71	*	1 1/2	32.0	15.0	2.0
MX110SF	457.00	115.00	171.00	1/2	2 15/16	1	11	5 7/8	5 1/2	5 3/16	1.56	*	1 3/16	46.0	21.5	3.0
MX120E	529.00	129.00	200.00	7/8	3 1/2	1	12 3/8	7 1/4	6 7/8	6 1/2	1.75	*	1 1/4	59.8	28.0	3.8
MX140F	918.00	210.00	354.00	1	4	2	14 1/8	9 1/2	9 1/16	8 5/8	2.06	*	1 3/8	132.5	64.0	4.5
MX160J	1352.00	252.00	550.00	1 7/16	4 1/2	2	16 5/8	11 1/2	10 7/8	10 3/8	2.69	*	1 3/8	208.7	100.0	8.7
MX200J	2043.00	463.00	790.00	1 7/16	4 1/2	2	20	11 3/4	11 5/16	10 13/16	3 5/16	*	1 13/16	366.0	174.0	18.0

Nota: \* La distancia entre los ejes no debiera ser más corta que la distancia "G". Es posible que los ejes excedan los bujes. Si esto ocurre deje espacio entre las extremidades de los ejes para la desalineación.

\*\* El acople MX50JA sólo puede ser montado desde el exterior.

## ACOPLES FLEXIBLES

# MASKAFLEX

### FACTORES DE SERVICIO PARA ACOPLES MASKAFLEX

#### TIPO DE UNIDAD DE TRANSMISIÓN

Motor de combustión interna; 1 a 3 cilindros, con factor de irregularidad desde 80 hasta 100%.

Motor de combustión interna; 4 a 6 cilindros, con factor de irregularidad desde 100 hasta 200%.

Motor eléctrico.

TIPO DE CARGA	TIPO DE MÁQUINA IMPULSADA			
Carga normal	Agitadores - Transportadores - Compresores centrífugos - Dinamómetros - Generadores - Eje de línea - Bombas centrífugas - Ventiladores centrífugos	1	1.5	2.0
Sobrecarga moderada	Agitadores - Equipos montacargas - Elevadores de cubetas y transportadores - Máquina textil - Herramientas para maquinaria para madera y arcilla - Mezcladores - Bombas rotatorias - Imprentas - Rodillos para doblar metales - Herramientas de minería	1.5	2.0	2.5
Sobrecarga sustancial	Equipos montacargas - Molinos - Trituradoras - Compresores rotatorios - Dragas - Hornos rotatorio - Imprentas - Prensas para doblar y cortar metales - Tambor desarenizadores	2	2.5	3.0
Alta inercia - Sobrevoltaje - Torque o inversiones rotativas	Trituradoras rotativas - Transportadores recíprocos - Pantallas vibradoras - Compresores recíprocos - Mezcladores de caucho, cemento - Laminadores - Bombas recíprocas - Cribas vibradoras - Molinos de barras y otros - Pulverizadores de madera, cargatroncos y trituradoras de pulpa de papel y de mineral - Lavadoras y secadores industriales	2.5	3.0	3.5

#### EJEMPLO DE SELECCIÓN

Para seleccionar un acople para una conexión de 25 HP, de un motor eléctrico de 1750 RPM, y un factor de servicio de 1.0

1) Potencia necesaria a 100 RPM:  $\frac{25 \times 100}{1750} = 1.43 \text{ HP}/100 \text{ RPM}$   
(R.P.M. del eje del impulso)

2) Refiriéndose a la tabla 2 y utilizando 1.43 HP/100 RPM, podemos seleccionar el acople requerido en varios niveles de factores de servicio.

**Tabla 2: Características principales y guía de selección de MASKAFLEX**

Acoples	Barrenos en existencia		Max RPM	HP por 100 RPM					Promedio de torsión @ 1.0 S.F. (Lb-pulg./Grad.)	coeficientes de rigidez torsional (H)		Aprox. %R <sup>2</sup> (Lb-Pie <sup>2</sup> )	Max. paralelo desalineación	Max. axial desalineación
	Min.	Max.		momento de						(Lb-pulg./Grad.)	(Lb-pulg./Grad.)			
				Factores de servicio										
			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0							
MX50JA	1/2	1 3/16	4500	1.43	.95	.72	.57	.48	900	224	12,850	.08	3/64	1/16
MX60SH	1/2	1 5/8	4000	2.86	1.91	1.43	1.14	.95	1,800	414	23,700	.24	1/16	5/64
MX70SDS	1/2	1 15/16	3600	3.49	2.33	1.75	1.40	1.16	2,200	544	31,200	.45	5/64	3/32
MX80SK	1/2	2 1/2	3100	5.71	3.81	2.86	2.28	1.90	3,600	876	50,200	.88	5/64	7/64
MX90SK	1/2	2 1/2	2800	6.90	4.60	3.45	2.76	2.30	4,350	1,088	62,400	1.60	3/32	1/8
MX100SF	1/2	2 3/4	2600	8.33	5.55	4.17	3.33	2.78	5,250	1,530	87,700	2.90	7/64	1/8
MX110SF	1/2	2 3/4	2300	12.30	8.20	6.15	4.92	4.10	7,750	2,420	138,700	4.30	7/64	9/64
MX120E	7/8	3 7/16	2100	19.90	13.27	9.95	7.96	6.63	12,540	4,014	217,000	6.70	1/8	5/32
MX140F	1	3 15/16	1840	43.78	29.19	21.89	17.51	14.59	27,590	8,296	476,000	19.50	9/64	3/16
MX160J	1 7/16	4 1/2	1560	59.98	39.99	29.99	23.99	19.99	37,800	12,000	688,000	34.60	11/64	13/64
MX200J	1 7/16	4 1/2	1300	130.90	87.27	65.45	52.36	43.63	82,500	29,000	1,662,000	103.00	13/64	17/64

\* Para obtener el momento de torsión máximo, multiplique por 2.5 el momento de torsión nominal. (del elemento X-Tork)

MOTORES DE 825-900 RPM							MOTORES DE 1125-1200 RPM						
Acople más pequeño para acomodar ejes de motores para 1956 y marco T							Acople más pequeño para acomodar ejes de motores para 1956 y marco T						
MOTOR HP	COMPUTADORA HP/100 RPM PARA MOTORES DE 800 RPM	FACTOR DE SERVICIO					MOTOR HP	COMPUTADORA HP/100RPM PARA MOTORES DE 1160 RPM	FACTOR DE SERVICIO				
		1.0	1.5	2.0	2.5	3.0			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0
1/8	.015						1/4	.022					
1/4	.029						1/3	.029					
1/3	.039						1/2	.043					
1/2	.058	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	3/4	.065	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
3/4	.087	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	1	.086	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
1	.116	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	1 1/2	.129	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
1 1/2	.174	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	2	.172	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
2	.232	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	3	.259	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
3	.349	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	5	.431	*50JA	*50JA	*60JA	*50JA	*50JA
5	.581	*50JA	*50JA	*50JA	60SH	60SH	7 1/2	.647	*50JA	*50JA	*50JA	60SH	60SH
7 1/2	.872	*50JA	*50JA	60SH	60SH	60SH	10	.862	*50JA	*50JA	60SH	60SH	60SH
10	1.16	*50JA	60SH	60SH	70SDS	70SDS	15	1.29	*50JA	60SH	60SH	70SDS	80SK
15	1.74	60SH	60SH	70SDS	80SK	80SK	20	1.72	60SH	60SH	70SDS	80SK	80SK
20	2.33	60SH	70SDS	80SK	90SK	100SF	25	2.16	60SH	70SDS	80SK	80SK	90SK
25	2.91	70SDS	80SK	90SK	100SF	110SF	30	2.59	60SH	80SK	80SK	90SK	100SF
30	3.49	70SDS	80SK	100SF	110SF	110SF	40	3.45	70SDS	80SK	90SK	110SF	110SF
40	4.65	80SK	100SF	110SF	110SF	120E	50	4.31	80SK	90SK	110SF	110SF	120E
50	5.81	90SK	110SF	110SF	120E	120E	60	5.17	80SK	100SF	110SF	120E	120E
60	6.98	100SF	110SF	120E	120E	140F	75	6.47	90SK	110SF	120E	120E	120E
75	8.72	110SF	120E	120E	140F	140F	100	8.62	110SF	120E	120E	140F	140F
100	11.63	110SF	120E	140F	140F	140F	125	10.78	110SF	120E	140F	140F	140F

MOTORES DE 1725-1800 RPM							MOTORES DE 3450-3600 RPM						
Acople más pequeño para acomodar ejes de motores para 1956 y marco T							Acople más pequeño para acomodar ejes de motores para 1956 y marco T						
MOTOR HP	COMPUTADORA HP/100 RPM PARA MOTORES DE 1750 RPM	FACTOR DE SERVICIO					MOTOR HP	COMPUTADORA HP/100 RPM PARA MOTORES DE 3500 RPM	FACTOR DE SERVICIO				
		1.0	1.5	2.0	2.5	3.0			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0
1	.057	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	1 1/2	.044	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
1 1/2	.086	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	2	.057	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
2	.114	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	3	.086	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
3	.171	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	5	.143	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
5	.286	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	7 1/2	.214	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
7 1/2	.429	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	10	.286	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
10	.571	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	15	.429	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA
15	.857	*50JA	*50JA	60SH	60SH	60SH	20	.571	*50JA	*50JA	*50JA	*50JA	60SH
20	1.14	*50JA	60SH	60SH	60SH	70SDS	25	.714	*50JA	*50JA	*50JA	60SH	60SH
25	1.43	*50JA	60SH	60SH	80SK	80SK	30	.857	*50JA	*50JA	60SH	60SH	60SH
30	1.71	60SH	60SH	70SDS	80SK	80SK	40	1.14	*50JA	60SH	60SH	70SDS	70SDS
40	2.28	60SH	70SDS	80SK	80SK	90SK	50	1.428	*50JA	60SH	60SH	--	--
50	2.86	60SH	80SK	80SK	100SF	110SF	60	1.71	60SH	60SH	70SDS	--	--
60	3.43	70SDS	80SK	90SK	110SF	110SF	75	2.14	60SH	70SDS	--	--	--
75	4.28	80SK	90SK	110SF	110SF	120E	100	2.86	60SH	--	--	--	--
100	5.71	80SK	110SF	110SF	120E	120E	125	--	--	--	--	--	--
125	7.14	100SF	110SF	120E	120E	140F	150	--	--	--	--	--	--
150	8.57	110SF	120E	120E	140F	140F	200	--	--	--	--	--	--
200	11.43	110SF	120E	140F	140F	140F	250	--	--	--	--	--	--

NOTA: Las dimensiones de los bujes mostradas aquí pueden no tener siempre un referente a las capacidades de los ejes.

\*Los acoples #50JA MASKAFLEX solo permiten un montaje exterior.

Los acoples MASKAFLEX están balanceados para cumplir con las aplicaciones industriales generales. Las aplicaciones con una velocidad superior a 5 000 pies./min. pueden requerir un balanceo más preciso.

# MASKA

## CORREAS DE TRANSMISIÓN EN “V” “BLUE FLEX”

Tensiómetro para  
correas en V

¡YA ESTÁ DISPONIBLE!

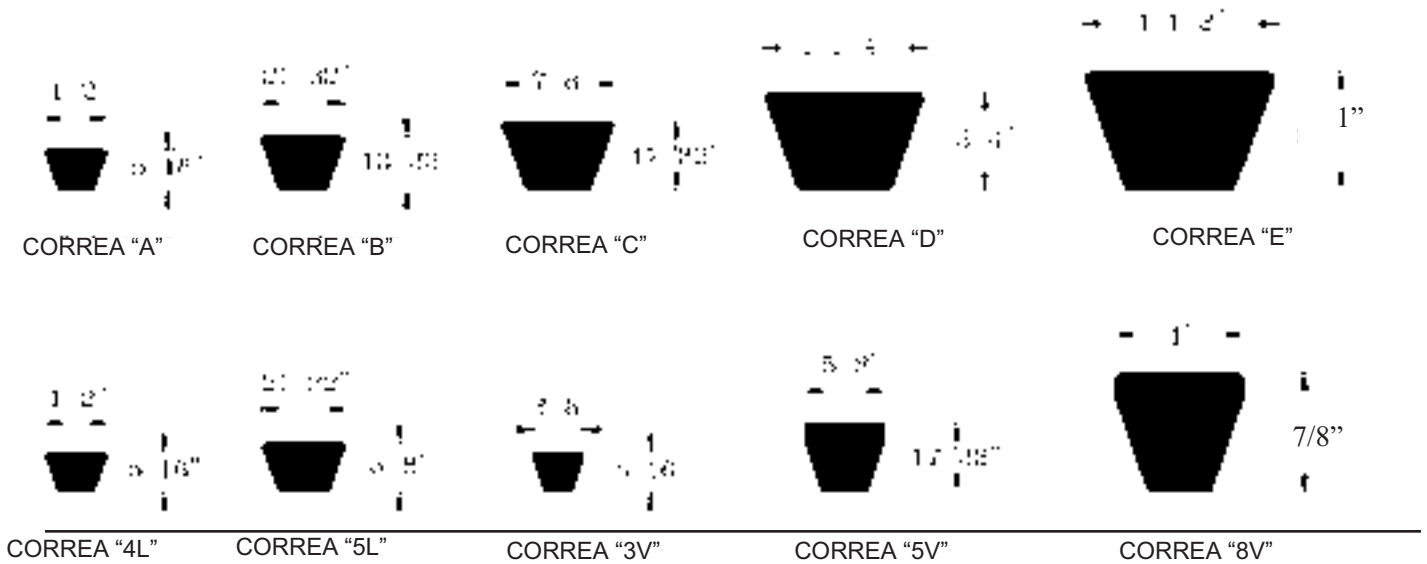
Una tensión e instalación  
adecuadas pueden alargar  
la vida de su correa y  
disminuir sus costos de  
mantenimiento

Vea página 28



### ADVERTENCIA

Cuando utilice CORREAS REFORZADAS CON FIBRA DE ARAMID asegúrese de NO tensionar con una fuerza superior a la recomendada para las correas estándares de fabricación convencional. Una mayor tensión puede desgastar prematuramente los rodamientos y los demás componentes del mecanismo de transmisión o puede causar un accidente de trabajo. Para este tipo de correas pueden requerirse poleas especialmente diseñadas que coincidan con sus especificaciones.



#### Dimensiones nominales de correas en "V", Sección A (ancho superior 1/2-pulg., grosor lateral 5/16-pulg.)

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
A18	\$10.00	.10
A19	10.00	.10
A20	10.00	.10
A21	10.16	.10
A22	10.16	.15
A23	10.24	.20
A24	10.32	.20
A25	10.40	.20
A26	10.40	.20
A27	10.56	.20
A28	10.80	.20
A29	10.96	.20
A30	11.20	.20
A31	11.20	.20
A32	11.36	.20
A33	11.60	.20
A34	11.76	.20
A35	12.00	.20
A36	12.00	.20
A37	12.00	.20
A38	12.80	.20
A39	13.28	.20
A40	13.36	.20
A41	13.44	.20
A42	13.60	.20
A43	14.00	.30
A44	14.08	.30
A45	14.24	.30
A46	14.40	.30
A47	14.64	.30
A48	14.80	.30
A49	14.96	.30
A50	15.04	.30

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
A51	\$15.20	.30
A52	15.28	.30
A53	15.60	.30
A54	16.00	.30
A55	16.00	.30
A56	16.40	.30
A57	16.48	.30
A58	16.56	.30
A59	16.64	.30
A60	16.80	.30
A61	17.04	.30
A62	17.20	.30
A63	17.60	.30
A64	17.84	.30
A65	18.00	.30
A66	18.00	.40
A67	18.24	.40
A68	18.40	.40
A69	19.20	.40
A70	19.20	.40
A71	19.28	.40
A72	19.44	.40
A73	19.60	.40
A74	19.76	.40
A75	20.00	.40
A76	20.32	.40
A77	20.48	.40
A78	20.80	.40
A79	21.20	.40
A80	21.60	.40
A81	22.00	.40
A82	22.24	.40
A83	22.56	.40

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
A84	\$22.80	.40
A85	23.20	.40
A86	23.53	.40
A87	23.84	.40
A88	24.16	.40
A89	24.24	.40
A90	24.80	.40
A91	25.12	.50
A92	25.36	.50
A93	25.60	.50
A94	25.92	.50
A95	26.16	.50
A96	26.40	.50
A97	26.72	.50
A98	27.04	.50
A99	27.28	.50
A100	27.52	.50
A101	27.76	.50
A102	28.00	.50
A103	28.28	.50
A104	28.56	.50
A105	28.80	.50
A106	29.60	.55
A107	30.00	.60
A108	30.40	.60
(A109)	30.80	.65
A110	31.20	.70
(A111)	31.60	.75
A112	32.00	.80
(A113)	32.32	.80
A114	32.64	.80
A115	32.96	.80
A116	33.28	.80

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
A118	\$33.92	.80
(A119)	34.16	.80
A120	34.40	.80
A124	35.60	.80
(A125)	35.90	.80
A128	36.80	.80
A130	37.36	.80
(A132)	37.88	.80
(A133)	38.14	.80
A134	38.40	.80
(A135)	38.62	.90
A136	38.88	.90
(A137)	39.16	.90
(A140)	40.00	.95
A144	41.12	1.00
(A148)	42.30	1.02
(A152)	43.46	1.05
A156	44.62	1.10
(A157)	44.90	1.10
A158	45.20	1.10
(A160)	45.60	1.10
(A162)	46.00	1.10
(A167)	46.90	1.13
A173	48.00	1.15
A180	49.20	1.15
(A187)	50.00	1.22
(A196)	51.00	1.31
(A197)	53.00	1.31
(A210)	53.80	1.32
A221	59.46	1.40
(A256)	68.88	1.60
(A258)	69.42	1.60

Hasta 210 " de dimensiones interiores añadir 2 pulgadas para ser igual a la dimensión exterior.

( ) = No en inventario. Contacte MASKA para precio y tiempo de entrega

## Dimensiones nominales de correas en V, Tipo "B" (ancho superior 21/32-pulg., grosor lateral 13/32-pulg.)

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
(B20)	\$14.00	.40	B62	\$24.80	.70	B105	\$40.00	1.00	B154	\$58.64	1.50	B225	\$85.20	2.30
B21	14.00	.40	B63	24.96	.70	B106	40.80	1.00	(B155)	59.00	1.50	(B228)	86.16	2.30
(B22)	14.00	.40	B64	25.12	.70	B107	41.20	1.00	B156	59.34	1.50	(B229)	86.56	2.30
B23	14.00	.40	B65	25.28	.70	B108	41.36	1.00	B157	59.68	1.50	(B230)	86.90	2.30
B24	14.40	.40	B66	25.92	.70	B109	41.84	1.10	B158	60.00	1.50	(B234)	88.30	2.30
B25	14.80	.40	B67	26.16	.70	B110	42.32	1.10	B160	60.80	1.50	(B235)	88.66	2.30
B26	15.04	.40	B68	26.40	.70	B111	42.76	1.10	(B161)	61.20	1.50	(B236)	89.00	2.30
B27	15.12	.40	B69	27.52	.70	B112	43.20	1.10	B162	61.60	1.50	(B237)	89.36	2.30
B28	15.20	.40	B70	28.00	.70	B113	43.60	1.20	B163	62.00	1.50	(B239)	90.06	2.30
B29	15.36	.40	B71	28.16	.70	B114	44.00	1.20	(B164)	62.50	1.50	B240	90.40	2.30
B30	15.44	.40	B72	28.40	.70	B115	44.16	1.20	B165	63.00	1.50	B248	94.40	2.30
B31	15.60	.40	B73	28.56	.70	B116	44.40	1.20	(B166)	63.34	1.50	B253	96.72	2.30
B32	15.68	.40	B74	28.72	.70	(B117)	44.72	1.20	B168	63.98	1.50	(B255)	97.60	2.30
B33	15.92	.40	B75	28.80	.70	B118	45.04	1.20	(B169)	64.30	1.50	(B259)	98.88	2.30
B34	15.92	.40	B76	29.44	.70	B119	45.32	1.20	(B170)	64.62	1.50	(B265)	100.80	2.30
B35	16.00	.40	B77	29.92	.80	B120	45.60	1.20	B173	65.60	1.50	B270	102.40	2.30
B36	16.40	.40	B78	30.00	.80	B122	46.40	1.20	B175	66.56	1.50	(B276)	104.00	2.70
B37	17.20	.40	B79	30.48	.80	B124	47.20	1.20	B177	67.46	1.50	(B279)	104.80	2.70
B38	17.60	.40	B80	30.96	.80	B125	47.20	1.20	B178	67.90	1.50	(B285)	106.40	2.70
B39	18.16	.40	B81	31.20	.80	B126	48.00	1.20	B180	68.80	1.50	(B290)	109.40	2.70
B40	18.32	.40	B82	31.60	.80	B127	48.40	1.20	B182	69.56	1.50	(B292)	110.58	2.70
B41	18.40	.40	B83	32.24	.80	B128	48.80	1.30	B184	70.32	1.50	(B293)	110.96	2.70
B42	19.20	.40	B84	32.40	.80	B130	49.28	1.30	(B185)	70.70	1.90	(B300)	113.60	2.70
B43	19.44	.40	B85	32.80	.80	B131	49.52	1.30	B187	71.44	1.90	(B315)	119.20	2.90
B44	19.44	.40	B86	33.12	.80	B132	49.76	1.30	(B188)	71.80	1.90	B330	124.80	2.90
B45	20.00	.40	B87	33.44	.80	B133	50.00	1.30	B190	72.54	1.90	(B333)	126.00	2.90
B46	20.80	.50	B88	33.76	.80	B134	50.16	1.30	B192	73.28	2.00	B345	130.80	3.00
B47	20.92	.50	B89	34.08	.80	B135	50.40	1.30	B193	73.66	2.00	(B355)	150.30	3.10
B48	21.60	.50	B90	34.40	.90	B136	51.20	1.30	B195	74.40	2.00	(B360)	160.00	3.20
B49	21.76	.50	B91	34.72	.90	B138	52.20	1.30	(B197)	75.14	2.00	(B394)	175.10	3.50
B50	22.00	.50	B92	35.04	.90	B140	53.20	1.40	B199	75.88	2.00	(B433)	192.40	3.90
B51	22.40	.50	B93	35.36	.90	B141	53.70	1.40	B201	76.64	2.00	(B472)	209.80	4.20
B52	22.48	.50	B94	35.76	.90	(B142)	54.20	1.40	B204	77.76	2.00			
B53	22.80	.50	B95	36.08	.90	(B143)	54.70	1.40	(B205)	78.14	2.00			
B54	23.04	.50	B96	36.40	.90	B144	55.20	1.40	B210	80.00	2.00			
B55	23.20	.60	B97	37.60	.90	B146	56.00	1.40	B212	80.36	2.25			
B56	23.36	.60	B98	37.84	.90	B147	56.40	1.40	(B215)	80.90	2.25			
B57	23.44	.60	B99	38.32	1.00	B148	56.80	1.40	(B216)	81.08	2.25			
B58	23.52	.60	B100	38.32	1.00	(B149)	57.04	1.50	B217	81.28	2.25			
B59	23.92	.60	B101	38.56	1.00	B150	57.28	1.50	(B218)	81.46	2.25			
B60	24.00	.60	B102	38.80	1.00	B151	57.64	1.50	B221	82.00	2.25			
B61	24.40	.70	B103	38.96	1.00	B152	58.00	1.50	B223	84.48	2.25			
			B104	39.20	1.00	B153	58.32	1.50	B224	84.80	2.30			

Hasta 210" de dimensiones interiores añadir 3 pulgadas para ser igual a la dimensión exterior. ( ) = No en inventario. Contacte MASKA para precio y tiempo de entrega

## Dimensiones nominales de correas en "V", Sección C (ancho superior 7/8-pulg., grosor lateral 17/32-pulg.)

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
(C34)	\$30.40	.80	C83	\$59.20	1.30	(C114)	\$81.06	2.00	(C153)	\$108.00	2.60	(C218)	\$154.50	3.90
(C43)	30.40	.80	C85	60.00	1.40	C115	81.60	2.00	C154	110.00	2.70	(C220)	155.80	4.10
(C48)	33.60	.80	C86	60.96	1.40	C116	82.08	2.00	C158	112.00	2.70	C225	158.80	4.40
C51	36.80	.90	C88	62.90	1.40	C118	82.24	2.00	C162	114.40	2.70	C228	160.64	4.40
C52	37.60	.90	C90	64.80	1.40	C120	85.60	2.10	C166	117.20	2.70	(C235)	165.00	4.80
C53	38.40	.90	C92	66.10	1.40	C122	87.00	2.20	C168	118.72	2.70	(C238)	166.80	4.80
C54	39.40	1.00	C93	66.80	1.40	C124	88.40	2.20	(C169)	119.60	2.80	C240	168.00	4.80
C55	40.40	1.00	C94	67.50	1.40	(C126)	89.80	2.30	C173	122.40	3.00	(C245)	170.80	5.00
C60	43.20	1.10	C96	68.80	1.50	C128	91.20	2.30	(C175)	124.00	3.10	C248	172.40	5.00
C61	43.90	1.10	C97	69.20	1.80	C130	92.64	2.40	(C176)	124.80	3.20	(C255)	180.80	5.00
C62	44.60	1.10	C98	70.00	1.80	C134	95.44	2.40	C180	128.00	3.20	C270	189.60	5.40
C63	45.30	1.10	C99	70.00	1.80	C136	96.80	2.40	(C185)	131.60	3.20	C276	193.44	5.40
(C65)	46.70	1.10	C100	70.40	1.90	(C138)	98.20	2.40	(C188)	133.80	3.20	(C285)	199.20	5.60
C66	47.40	1.10	C102	71.20	1.90	(C139)	98.90	2.40	C190	135.20	3.20	C297	208.16	5.60
C68	48.80	1.10	(C104)	73.86	1.90	(C140)	99.60	2.40	(C194)	137.76	3.30	C300	210.40	5.60
C70	50.80	1.20	C105	75.20	1.90	(C141)	100.30	2.40	C195	138.40	3.40	(C303)	212.72	5.60
C72	51.52	1.20	(C106)	75.92	1.90	(C142)	101.00	2.40	(C202)	143.60	3.60	(C314)	220.00	5.60
C73	52.22	1.20	(C107)	76.20	1.90	(C143)	101.70	2.40	C204	145.12	3.60	(C315)	222.00	5.60
C75	53.60	1.20	(C108)	76.50	1.90	C144	102.40	2.40	(C207)	148.12	3.65	C330	231.20	5.70
C78	56.00	1.20	C109	76.80	1.90	(C146)	103.52	2.60	C208	148.12	3.65	C345	242.80	6.60
C80	57.60	1.20	C110	78.80	1.90	C148	104.64	2.60	C210	149.60	3.70	C360	252.00	7.00
C81	58.40	1.30	(C111)	79.40	1.95	C150	106.40	2.60	(C214)	152.00	3.80	(C390)	273.60	7.40
C82	58.80	1.30	C112	80.00	2.00	C151	107.00	2.60	(C217)	153.88	3.90	(C420)	294.40	7.80

Hasta 210" de dimensiones interiores añadir 4 pulgadas para ser igual a la dimensión exterior. ( ) = No en inventario. Contacte MASKA para precio y tiempo de entrega

Resistentes al aceite y al calor.  
Disipador de estática.

Las múltiples correas en "V", RMA con superficie rugosa y dentada, son usadas específicamente para transmisiones compactas de alta velocidad.

Las correas con superficie rugosa y dentada en "V" están listadas por referencia industrial en la cual la primera letra indica el tipo de correa, la X indica una construcción dentada y indica la longitud interna de la correa en pulgadas.



### Dimensiones nominales de correas en "V", Sección AX (ancho superior 1/2-pulg., grosor lateral 5/16-pulg.)

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
(AX22)	\$20.80	.17	AX36	\$24.48	.24	AX50	\$30.08	.33	(AX65)	\$35.60	.43	AX85	\$46.40	.55
AX23	20.80	.17	AX37	25.12	.25	AX51	30.40	.34	AX66	36.00	.43	AX86	47.04	.56
AX24	20.80	.17	AX38	25.60	.26	(AX52)	30.72	.35	AX67	36.40	.44	AX90	49.60	.59
(AX25)	20.80	.18	AX39	26.08	.26	AX53	31.04	.35	AX68	36.80	.45	AX96	52.80	.62
AX26	20.80	.18	AX40	26.56	.26	AX54	31.52	.36	(AX69)	38.28	.46	(AX99)	54.40	.64
(AX27)	20.80	.19	AX41	27.04	.27	AX55	31.84	.36	AX70	38.40	.46	AX100	54.94	.65
AX28	20.80	.19	AX42	27.52	.28	AX56	32.16	.37	AX71	38.72	.47	AX105	57.60	.68
AX29	20.80	.20	AX43	28.00	.29	(AX58)	32.88	.40	(AX72)	39.04	.47	(AX108)	60.28	.70
AX30	22.08	.20	AX44	28.40	.30	(AX59)	33.24	.40	AX75	40.00	.49	AX110	62.08	.71
AX31	22.40	.21	(AX45)	28.60	.31	AX60	33.60	.40	(AX76)	40.64	.50	AX112	64.00	.73
AX32	22.80	.21	AX46	28.80	.31	AX61	34.00	.41	(AX77)	41.28	.50	AX120	68.80	.74
AX33	23.20	.22	(AX47)	29.12	.32	AX62	34.40	.41	AX78	41.92	.51	AX128	73.60	.78
AX34	23.68	.23	AX48	29.44	.32	AX63	34.80	.42	AX80	43.20	.52	AX136	78.20	.83
AX35	24.00	.24	(AX49)	29.76	.33	AX64	35.20	.42	(AX84)	45.76	.55			

Dimensión interior añadir 2 pulgadas para ser igual a la dimensión exterior.

( ) = No en inventario. Contacte MASKA para precio y tiempo de entregan

### Dimensiones nominales de correas en "V", Sección BX (ancho superior 21/32-pulg., grosor lateral 13/32-pulg.)

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
BX31	\$32.00	.36	BX50	\$44.16	.56	BX69	\$53.52	.76	BX93	\$72.00	1.01	BX150	\$114.56	1.51
BX32	32.00	.37	BX51	44.80	.57	BX70	54.24	.77	BX95	73.60	1.03	BX158	120.00	1.59
(BX33)	32.00	.39	BX52	45.28	.58	BX71	54.88	.78	BX96	74.40	1.05	BX162	124.84	1.63
BX34	32.00	.39	BX53	45.60	.59	BX73	57.60	.80	BX97	75.20	1.06	BX173	131.20	1.74
BX35	32.00	.40	BX54	46.08	.60	(BX74)	57.60	.81	BX99	76.32	1.08	BX180	137.60	1.81
BX36	32.96	.42	BX55	46.40	.61	BX75	57.60	.82	BX100	76.80	1.09	BX195	148.80	1.96
BX37	34.28	.43	BX56	46.72	.62	(BX76)	58.40	.84	BX103	78.40	1.12	(BX210)	*	2.10
BX38	35.20	.43	BX57	47.04	.63	BX77	59.20	.85	BX105	80.00	1.14	(BX225)	*	2.25
BX39	35.20	.45	BX58	47.36	.64	BX78	60.00	.86	BX108	83.04	1.17	(BX240)	*	2.36
BX40	36.80	.46	BX59	47.68	.66	BX79	60.80	.87	BX112	86.40	1.22	(BX270)	*	2.66
BX41	37.60	.47	BX60	48.00	.67	BX80	61.60	.88	(BX113)	87.04	1.22	(BX300)	*	2.95
BX42	38.40	.48	BX61	48.64	.68	BX81	62.40	.89	(BX115)	88.20	1.25			
BX43	39.20	.49	BX62	49.28	.69	BX82	64.00	.90	BX116	88.80	1.26			
(BX44)	40.00	.50	BX63	49.92	.70	BX83	64.48	.91	BX120	91.20	1.30			
BX45	40.80	.51	BX64	50.56	.71	BX84	65.60	.92	BX124	94.40	1.30			
BX46	41.60	.52	BX65	51.20	.72	BX85	65.60	.93	BX128	97.60	1.30			
BX47	42.24	.53	BX66	51.84	.73	BX90	68.80	.98	BX133	102.40	1.34			
BX48	42.88	.54	BX67	52.32	.74	(BX91)	69.90	.99	BX136	104.32	1.37			
BX49	43.52	.55	BX68	52.80	.75	(BX92)	71.00	1.00	BX144	110.40	1.45			

Hasta 210" de dim. int. añadir 3 pulgadas para igualar dimensión exterior.

( ) = No en inventario. Contacte MASKA para precio y tiempo de entrega

### Dimensiones nominales de correas en "V", Sección CX (ancho superior 7/8-pulg., grosor lateral 17/32-pulg.)

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
CX51	\$73.60	1.07	(CX83)	\$118.40	1.68	CX105	\$150.40	2.10	CX144	\$204.80	2.63	(CX240)	*	4.30
CX60	86.40	1.24	CX85	120.00	1.72	(CX107)	153.12	2.14	CX150	212.16	2.75	(CX255)	*	4.58
(CX67)	96.20	1.37	(CX88)	125.76	1.77	CX109	155.84	2.18	CX158	224.00	2.90	(CX270)	*	4.85
CX68	97.60	1.39	CX90	129.60	1.81	(CX110)	157.20	2.20	CX162	228.80	2.95	(CX300)	*	5.39
(CX72)	103.10	1.47	(CX92)	132.26	1.85	CX112	160.00	2.24	CX173	244.80	3.15			
CX75	107.20	1.53	(CX94)	134.94	1.89	CX115	164.16	2.29	(CX180)	256.00	3.27	(CX330)	*	5.93
(CX76)	108.80	1.55	(CX95)	136.26	1.91	CX120	171.20	2.39	(CX187)	266.88	3.39	(CX360)	*	6.47
(CX78)	112.00	1.59	CX96	137.60	1.93	(CX123)	176.64	2.40	(CX190)	271.20	3.46			
(CX80)	115.20	1.62	(CX98)	140.44	1.97	CX128	182.40	2.42	CX195	276.80	3.55			
CX81	116.80	1.64	(CX100)	143.28	2.01	CX133	188.80	2.47	(CX210)	*	3.77			
(CX82)	117.60	1.66	(CX103)	147.54	2.06	CX136	192.64	2.49	(CX225)	*	4.04			

Hasta 210" de dimensiones interiores añadir 4 pulgadas para ser igual a la dimensión exterior.

( ) = No en inventario. Contacte MASKA para precio y tiempo de entrega

Resistentes al aceite y al calor.  
Disipador de estática.

Un diseño con forma de V más alta, más estrecha con características de capacidad de carga más eficientes y de más alta capacidad de potencia permite transmisiones compactas más pequeñas.

Estas correas son conformes a los estándares IP-22 del RMA Engineering. Maska tiene en inventario las correas en "V" de alta capacidad citadas aquí abajo.

Las referencias intermedias y de más de 600 pulgadas están disponibles bajo pedido especial.



Las correas en "V" de alta capacidad son identificadas por una letra como referencia de la correa y un número que identifica el largo en pulgadas, medido en parte externa y multiplicado por 10. Por ejemplo: **3V1250**.

### Dimensiones nominales de correas en "V", Sección 3V (ancho superior 3/8-pulg., grosor lateral 5/16-pulg.)

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
3V250	\$15.60	.10
3V265	16.00	.10
3V280	16.40	.10
3V300	16.80	.10
3V315	17.60	.10
3V335	18.00	.20
3V355	18.80	.20
3V375	19.20	.20
3V400	20.40	.20

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
3V425	\$21.20	.20
3V450	22.00	.20
3V475	22.80	.20
3V500	23.20	.20
3V530	24.00	.20
3V560	24.80	.20
3V600	26.00	.20
3V630	26.80	.30
(3V650)	27.40	.30

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
3V670	\$28.00	.30
3V710	29.60	.30
(3V730)	30.40	.30
3V750	31.20	.30
3V800	33.20	.30
3V830	35.60	.35
3V850	35.60	.40
3V900	38.40	.40
3V950	40.40	.40

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
3V1000	\$42.80	.40
3V1060	45.20	.40
3V1120	49.20	.50
3V1180	52.40	.50
3V1250	56.00	.60
3V1320	59.20	.60
3V1400	62.80	.70

### Dimensiones nominales de correas en "V", Sección 5V (ancho superior 5/8-pulg., grosor lateral 17/32-pulg.)

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
5V500	\$49.20	.60
5V530	51.20	.70
5V560	53.60	.70
5V600	58.00	.70
(5V630)	60.80	.70
5V670	64.80	.80
5V710	68.80	.80
5V750	72.80	.80
5V800	77.60	.90
5V850	83.60	.90

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
5V900	\$86.80	.90
5V950	93.20	.90
(5V975)	95.80	1.00
5V1000	98.40	1.10
(5V1020)	100.40	1.10
5V1060	104.40	1.10
5V1120	110.40	1.20
5V1180	116.40	1.30
5V1250	123.60	1.30
5V1320	130.40	1.40

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
5V1400	\$137.60	1.50
5V1500	148.00	1.60
5V1600	158.00	1.70
(5V1630)	161.20	1.80
5V1700	168.00	1.80
(5V1710)	169.04	1.84
5V1800	178.40	2.20
5V1900	188.80	2.20
5V2000	199.20	2.20
5V2120	211.60	2.40

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
(5V2150)	\$214.70	2.48
5V2240	224.00	2.70
5V2360	235.20	2.80
5V2500	249.20	3.00
(5V2650)	264.80	3.10
5V2800	279.20	3.30
5V3000	298.80	3.50
(5V3150)	313.60	3.80
(5V3350)	333.60	3.90
(5V3550)	353.60	4.00

### Dimensiones nominales de correas en "V", Sección 8V (ancho superior 1-pulg., grosor lateral 7/8-pulg.)

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
(8V1000)	\$188.00	3.50
(8V1060)	199.20	3.70
(8V1120)	210.80	3.90
8V1180	222.40	4.20
8V1250	235.60	4.40
8V1320	248.80	4.70
8V1400	264.00	4.90
8V1500	283.20	5.20
8V1600	302.00	5.60

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
(8V1650)	\$313.00	5.75
8V1700	324.00	5.90
8V1800	340.16	6.30
8V1900	361.20	6.70
8V2000	380.80	7.00
8V2120	404.40	7.50
8V2240	426.40	7.90
(8V2300)	437.40	8.10
8V2360	448.40	8.30

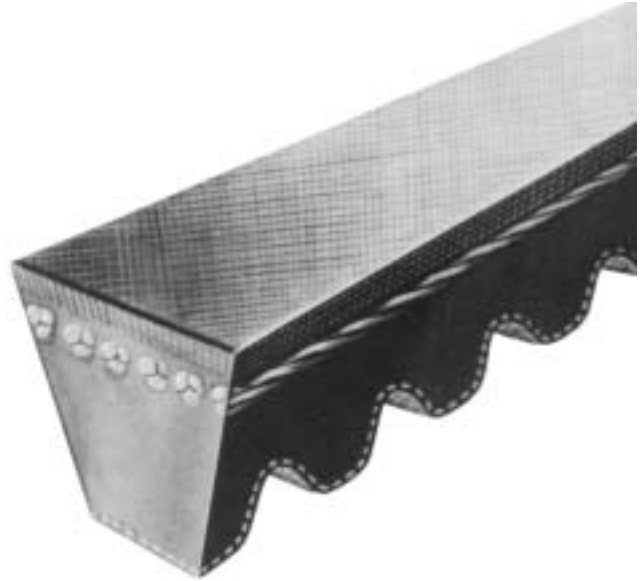
Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
8V2500	\$474.80	8.80
(8V2550)	484.40	8.97
8V2650	503.60	9.30
8V2800	533.20	9.80
8V3000	571.20	10.50
8V3150	600.40	11.10
(8V3300)	629.50	11.63
8V3350	639.20	11.80
8V3550	677.20	12.50

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
(8V3600)	\$686.74	12.90
(8V3750)	716.00	13.30
(8V4000)	765.60	14.00
(8V4250)	815.20	14.90
(8V4500)	864.80	15.80
(8V4750)	914.40	16.40
(8V5000)	964.00	17.20
(8V5600)	1083.20	19.00

( ) = No en inventario. Contacte MASKA para precio y tiempo de entrega

Resistentes al aceite y al calor.  
Disipador de estática.

Una superficie rugosa y el diseño dentado aumentan de mucho la transmisión efectiva de fuerza de las correas en "V" profunda y además no necesitan del emparejamiento del juego de correas.



Las correas dentadas en "V" profundas son identificadas con la letra X para indicar su diseño dentado. El número siguiente identifica el largo en pulgada, medido en la parte externa y multiplicado por 10. Por ejemplo: **5VX900**.

### Dimensiones nominales de correas en "V", Sección 3VX (ancho superior 3/8-pulg., grosor lateral 5/16-pulg.)

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
3VX250	\$15.60	.10
3VX265	16.00	.10
3VX280	16.40	.10
(3VX290)	16.60	.10
3VX300	16.80	.10
3VX315	17.60	.10
3VX335	18.00	.20
3VX355	18.80	.20
3VX375	19.20	.20

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
3VX390	\$20.00	.20
3VX400	20.40	.20
3VX425	21.20	.20
3VX450	22.00	.20
3VX475	22.80	.20
3VX500	23.20	.20
3VX520	23.70	.20
3VX530	24.00	.20
3VX560	24.80	.20

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
3VX600	\$26.00	.30
3VX630	26.80	.30
(3VX650)	27.40	.30
3VX670	28.00	.30
3VX710	29.60	.30
3VX750	31.20	.30
3VX800	33.20	.40
3VX850	35.60	.40
3VX900	38.40	.40

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
3VX950	\$40.40	.40
3VX1000	42.80	.40
3VX1060	45.20	.50
3VX1120	49.20	.50
3VX1180	52.40	.60
3VX1250	56.00	.60
3VX1320	59.20	.70
3VX1400	62.80	.70

### Dimensiones nominales de correas en "V", Sección 5VX (ancho superior 5/8-pulg., grosor lateral 17/32-pulg.)

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
(5VX470)	\$49.20	.60
5VX500	49.20	.60
5VX530	51.20	.70
5VX560	53.60	.70
(5VX570)	55.10	.70
5VX600	58.00	.70
5VX630	60.80	.70
5VX650	62.80	.80
5VX660	63.80	.80
5VX670	64.80	.80

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
5VX680	\$65.80	.80
5VX690	66.80	.80
5VX710	68.80	.80
5VX730	70.80	.80
5VX750	72.80	.80
(5VX780)	75.70	.90
5VX800	77.60	.90
5VX850	83.60	.90
5VX900	86.80	1.00
5VX950	93.20	1.10

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
(5VX960)	94.20	1.10
5VX1000	\$98.40	1.20
(5VX1030)	101.40	1.20
5VX1060	104.40	1.20
(5VX1080)	110.40	1.20
5VX1120	110.40	1.30
(5VX1150)	113.40	1.40
5VX1180	116.40	1.40
5VX1230	121.50	1.50
5VX1250	123.60	1.50

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
5VX1320	130.40	1.60
5VX1400	\$137.60	1.70
5VX1500	148.00	1.80
5VX1600	158.00	1.90
5VX1700	168.00	2.00
5VX1800	178.40	2.10
5VX1900	188.80	2.30
5VX2000	199.20	2.40

( ) = No en inventario. Contacte MASKA para precio y tiempo de entrega

### Dimensiones nominales de correas en "V", Sección 3L FHP (ancho superior 3/8-pulg., grosor lateral 7/32-pulg.)

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
3L110	-	0.4
3L120	-	0.4
3L130	-	0.4
3L140	-	0.4
3L150	-	0.4
3L160	9.44	0.05
3L170	9.44	0.06
3L180	9.44	0.06
3L190	9.44	0.06
3L200	9.44	0.07
3L210	9.44	0.07
3L220	9.44	0.07
3L230	9.44	0.08
3L230	9.44	0.08
3L240	9.44	0.08
3L250	9.44	0.08
3L260	9.60	0.09
3L270	9.76	0.09
3L276	-	0.09

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
3L280	\$9.92	0.09
3L290	10.08	0.10
3L300	10.24	0.10
3L310	10.32	0.11
3L320	10.48	0.11
3L330	10.64	0.11
3L340	10.80	0.11
3L350	11.04	0.12
3L360	11.20	0.12
3LS360	-	0.12
3L370	11.44	0.12
3LS370	-	0.12
3L380	11.68	0.13
3LS380	-	0.13
3L390	11.92	0.13
3L400	12.16	0.13
3L410	12.40	0.14
3L415	-	0.14

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
3L420	\$12.56	0.09
3LS420	-	0.14
3L430	12.72	0.15
3L440	12.88	0.15
3L450	13.12	0.15
3L460	13.28	0.15
3L470	13.52	0.16
3L480	13.68	0.16
3L490	13.84	0.16
3L500	14.00	0.17
3L510	14.16	0.17
3L520	14.32	0.17
3L530	14.48	0.18
3L540	14.64	0.18
3L550	14.80	0.19
3L560	14.96	0.19
3L565	-	0.19
3L570	15.12	0.19
3L580	\$15.44	0.20

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
3L590	15.44	0.20
3L595	-	0.20
3L600	15.60	0.20
3L610	15.84	0.20
3L620	16.00	0.20
3L630	16.24	0.20
3L640	16.32	0.21
3L650	16.64	0.21
3L660	16.80	0.21
3L670	17.04	0.22
3L680	17.20	0.22
3L690	17.44	0.22
3L700	17.60	0.22
3L710	17.44	0.22
3L720	18.00	0.23
3L730	18.16	0.23
3L740	18.40	0.23
3L750	18.64	0.23

Diámetro exterior menos 1.5 pulgadas equivale a la **dimensión interior**.  
P.S.P. = Precio sobre pedido

( ) = No en inventario. Contacte MASKA para precio y tiempo de entrega

### Dimensiones nominales de correas en "V", Sección 4L FHP (ancho superior 1/2-pulg., grosor lateral 5/16-pulg.)

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
4L170	\$9.92	0.10
4L180	9.92	0.11
4L190	9.92	0.11
4L200	9.92	0.12
4L210	9.92	0.13
4L220	9.92	0.14
4L230	9.92	0.14
4L240	9.92	0.14
4L250	9.92	0.15
4L260	10.08	0.16
4L270	10.24	0.16
(4L275)	P.S.P.	0.16
4L280	10.40	0.17
(4L285)	P.S.P.	0.17
4L290	10.56	0.17
(4L295)	P.S.P.	0.17
4L300	10.72	0.18
4L310	10.88	0.19
(4L315)	P.S.P.	0.19
4L320	11.04	0.19
4L330	11.20	0.20
4L340	11.44	0.20
4L350	11.60	0.21

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
4L360	\$11.84	0.22
4L370	12.00	0.22
4L380	12.24	0.23
4L390	12.56	0.23
4L400	12.80	0.24
(4L405)	P.S.P.	0.24
4L410	13.04	0.25
4L420	13.20	0.25
4L430	13.44	0.26
4L440	13.76	0.26
4L450	14.00	0.27
4L460	14.16	0.28
4L470	14.32	0.28
(4L475)	P.S.P.	0.28
4L480	14.40	0.29
4L490	14.56	0.29
4L500	14.72	0.30
4L510	14.88	0.31
4L520	15.04	0.31
4L530	15.20	0.32
4L540	15.36	0.33
4L550	15.52	0.33
(4L555)	P.S.P.	0.33

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
4L560	\$15.76	0.34
4L570	15.92	0.34
4L580	16.08	0.35
4L590	16.24	0.36
4L600	16.48	0.36
4L610	16.64	0.37
4L620	16.80	0.37
4L630	17.04	0.38
4L640	17.20	0.39
4L650	17.44	0.39
4L660	17.60	0.40
4L670	17.60	0.40
4L680	18.00	0.41
4L690	18.24	0.42
4L700	18.40	0.42
4L710	18.80	0.43
4L720	19.20	0.43
4L730	19.36	0.44
4L740	19.44	0.45
4L750	19.60	0.45
4L760	19.76	0.46
4L770	20.00	0.46
4L780	20.32	0.47

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
4L790	\$20.64	0.48
4L800	20.96	0.48
4L810	21.28	0.49
4L820	21.60	0.49
4L830	21.92	0.50
4L840	22.24	0.51
4L850	22.56	0.51
4L860	22.88	0.52
4L870	23.20	0.52
4L880	23.52	0.53
4L890	23.84	0.54
4L900	24.16	0.54
4L910	24.48	0.55
4L920	24.80	0.55
4L930	25.12	0.56
4L940	25.36	0.57
4L950	25.60	0.57
4L960	25.92	0.58
4L970	26.16	0.58
4L980	26.60	0.59
4L990	26.72	0.59
4L1000	26.96	0.60

Diámetro exterior menos 2 pulgadas equivale a la **dimensión interior**.  
P.S.P. = Precio sobre pedido

( ) = No en inventario. Contacte MASKA para precio y tiempo de entrega

### Dimensiones nominales de correas en "V", Sección 5L FHP (ancho superior 21/32-pulg., grosor lateral 3/8-pulg.)

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
5L220	\$11.84	0.25
5L230	12.16	0.25
5L240	12.16	0.25
5L250	12.16	0.25
5L260	12.48	0.26
5L270	12.80	0.28
5L280	13.04	0.28
5L290	13.36	0.29
5L300	13.60	0.30
5L310	13.92	0.31
5L320	14.24	0.31
5L330	14.56	0.32
5L340	14.88	0.33
5L350	15.12	0.34
5L360	15.44	0.35
5L370	15.68	0.36
5L380	16.00	0.37
5L390	16.48	0.39
5L400	17.12	0.39
5L410	17.60	0.40

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
5L415	P.S.P.	0.40
5L420	\$18.00	0.41
5L430	18.40	0.42
5L440	18.80	0.43
5L450	19.20	0.44
5L460	19.60	0.45
5L470	20.00	0.46
5L480	20.40	0.47
5L490	20.80	0.48
5L500	21.12	0.49
5L510	21.44	0.50
5L520	21.76	0.51
5L530	22.08	0.52
5L540	22.40	0.53
5L550	22.64	0.54
5L560	22.80	0.55
5L570	23.04	0.56
5L580	23.20	0.56
5L590	23.36	0.59
5L600	23.52	0.59

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
5L610	\$23.68	0.60
5L620	23.84	0.61
5L630	24.00	0.62
5L640	24.32	0.62
5L650	24.64	0.65
5L660	24.96	0.65
5L670	25.28	0.65
5L680	25.60	0.67
5L690	25.92	0.67
5L700	26.16	0.69
5L710	26.40	0.70
5L720	26.72	0.71
5L730	27.12	0.71
5L740	27.44	0.73
5L750	27.76	0.74
5L760	28.08	0.75
5L770	28.48	0.75
5L780	28.80	0.76
5L790	29.20	0.78
5L800	29.60	0.78

Correa. Ind. No.	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
5L810	\$30.00	0.80
5L820	30.40	0.81
5L830	30.80	0.82
5L840	31.20	0.83
5L850	32.00	0.84
5L860	32.24	0.85
5L870	32.56	0.86
5L880	32.80	0.87
5L890	33.12	0.88
5L900	33.44	0.89
5L910	33.76	0.90
5L920	34.08	0.91
5L930	34.40	0.92
5L940	34.88	0.93
5L950	35.44	0.94
5L960	36.00	0.94
5L970	36.40	0.95
5L980	36.80	0.97
5L990	37.20	0.97
5L1000	37.60	0.98

**Diámetro exterior** menos 3 pulgadas equivale a la **dimensión interior**. ( ) = No en inventario. Contacte MASKA para precio y tiempo de entrega

**P.S.P.** = Precio sobre pedido

NOTA: MASKA no recomienda el uso de dos o más correas 4L o 5L en la misma aplicación porque sus dimensiones pueden no coincidir perfectamente.

El diseño de la correa de sincronización de dientes trapezoidales performa pobremente en aplicaciones de torques elevados y también con las aplicaciones de alta potencia con velocidades más bajas. Para sobrepasar esta desventaja la correa curvilinear ha sido desarrollada utilizando un perfil de diente más eficiente.

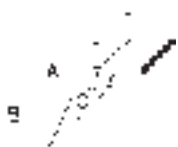
Nuestro inventario de correas de dientes redondos 8mm y 14mm están listadas aquí. Las dimensiones no estandares de estos pasos están también disponibles igual que las correas con un paso de 3mm y 5mm.

Las correas de dientes redondos se destacan por el perfil de sus dientes y por la dimensión del paso de la correa; el paso de los dientes y de la anchura de la correa son en milímetros.

Por ejemplo:

720 (Dim. del paso correa) - 8M (Paso dientes) - 30 (Anchura correa) (mm)

A. Un alto módulo de elasticidad de la cuerda de fibra de vidrio está envuelto en la anchura entera al nivel de la línea del paso asegurando así un estiramiento minimal y una gran resistencia a las repetidas flexiones.



B. La pieza es de neopreno sintético compuesta para resistir a la fatiga de la flexión, del calor, del ozono, de los aceites minerales lubricantes y del envejecimiento.

C. Una resistente tela de nilón envuelve la superficie de los dientes para resistir al desgaste.

Las ventajas son:

- Torque de transmisión mayor con velocidades bajas
- Alta potencia de transmisión para varias velocidades
- Mejora el engranaje para reducir los saltos de los dientes
- Mayor resistencia a la cizalladura de los dientes
- Menor desgaste de los dientes debido a la fricción



### CORREAS DE SINCRONIZACIÓN 8 MM

Perfil correa, Longitud y código de paso	No. de dientes	Anchura(mm)							
		-20		-30		-50		-85	
		Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
376-8M	47	\$25.56	.10	\$36.00	.16	\$57.40	.27	\$95.40	.45
424-8M	53	25.56	.11	36.00	.18	57.40	.30	95.40	.50
472-8M	59	P.S.P.	.12	P.S.P.	.20	P.S.P.	.33	P.S.P.	.55
480-8M	60	25.56	.13	36.00	.20	57.40	.34	95.40	.57
536-8M	67	26.40	.14	37.60	.23	60.20	.38	100.40	.63
560-8M	70	27.60	.16	39.40	.23	63.00	.39	104.80	.66
600-8M	75	29.00	.17	41.60	.25	66.60	.42	111.00	.71
624-8M	78	29.30	.18	41.90	.26	67.36	.43	112.36	.74
632-8M	79	29.40	.18	42.00	.27	67.60	.44	112.80	.75
640-8M	80	29.80	.18	42.60	.27	68.40	.45	114.20	.76
656-8M	82	30.24	.18	43.24	.28	69.52	.46	116.08	.78
720-8M	90	32.00	.20	45.80	.30	74.00	.50	123.60	.85
776-8M	97	34.10	.21	49.02	.32	79.18	.54	132.42	.93
784-8M	98	34.40	.21	49.48	.32	79.92	.55	133.68	.94
800-8M	100	35.00	.22	50.40	.33	81.40	.56	136.20	.96
840-8M	105	36.10	.24	52.00	.35	84.20	.58	140.90	.99
880-8M	110	37.20	.25	53.60	.37	87.00	.61	145.60	1.05
912-8M	114	38.08	.26	54.88	.38	89.24	.63	149.36	1.09
920-8M	115	38.30	.26	55.20	.38	89.80	.64	150.30	1.10
960-8M	120	39.40	.27	56.80	.40	92.60	.67	155.00	1.14
1040-8M	130	41.60	.29	60.20	.43	98.00	.74	164.40	1.24
1120-8M	140	43.80	.31	63.40	.47	103.60	.78	173.80	1.33
1152-8M	144	46.20	.34	66.80	.50	109.20	.84	183.20	1.46
1200-8M	150	46.20	.34	66.80	.50	109.20	.84	183.20	1.42
1224-8M	153	47.30	.35	68.40	.51	112.00	.85	187.90	1.45
1280-8M	160	48.40	.36	70.00	.53	114.80	.89	192.60	1.51
1304-8M	163	49.06	.37	71.00	.54	116.46	.91	195.52	1.54
1328-8M	166	49.72	.37	71.98	.55	118.10	.93	198.24	1.57
1360-8M	170	50.60	.38	73.30	.57	120.30	.95	202.00	1.61
1424-8M	178	52.36	.40	75.94	.59	124.70	1.00	209.52	1.69
1440-8M	180	52.80	.40	76.60	.60	125.80	1.01	211.40	1.71
1600-8M	200	57.40	.45	83.20	.67	137.00	1.11	230.40	1.90
1760-8M	220	61.80	.49	89.80	.73	148.00	1.23	249.00	2.07
1800-8M	225	63.20	.50	91.80	.75	151.80	1.25	255.40	2.12
2000-8M	250	69.20	.56	100.60	.83	166.60	1.39	280.40	2.36
2104-8M	263	72.20	.60	112.80	.88	174.00	1.50	292.60	2.45
2248-8M	281	76.48	.64	115.80	.94	184.78	1.58	311.06	2.63
2400-8M	300	81.00	.68	118.20	1.00	196.20	1.66	330.60	2.82
2600-8M	325	87.60	.74	127.20	1.08	213.40	1.80	356.80	3.06
2800-8M	350	93.00	.80	135.60	1.16	225.80	1.92	380.92	3.29
3600-8M	450	P.S.P.	1.03	P.S.P.	1.24	P.S.P.	2.47	P.S.P.	4.23
4400-8M	550	141.60	1.25	201.60	1.32	343.20	3.01	590.60	5.16

P.S.P. = Precio bajo pedido

### CORREAS DE SINCRONIZACIÓN 14 MM

Perfil correa, Longitud y código de paso	No. de Dientes	Anchura (mm)									
		-40		-55		-85		-115		-170	
		Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
966-14M	69	\$187.00	.84	\$250.20	1.15	\$364.20	1.78	\$484.20	2.40	\$700.40	3.55
1190-14M	85	209.60	1.02	276.40	1.42	404.20	2.20	539.20	2.98	780.40	4.39
1400-14M	100	228.00	1.20	302.00	1.67	443.60	2.57	592.40	3.50	859.00	5.15
1610-14M	115	246.80	1.40	329.00	1.92	484.00	2.95	647.20	4.02	939.20	5.95
1778-14M	127	263.40	1.52	350.60	2.13	516.20	3.25	691.20	4.45	1003.20	6.55
1890-14M	135	276.60	1.62	368.80	2.25	544.00	3.49	728.80	4.73	1058.20	6.95
2100-14M	150	301.40	1.80	403.00	2.50	596.20	3.88	799.40	5.25	1161.60	7.75
2310-14M	165	321.00	2.00	429.20	2.75	636.00	4.26	852.80	5.75	1239.80	8.50
2450-14M	175	334.20	2.12	446.80	2.93	662.40	4.52	888.40	6.10	1292.00	9.00
2590-14M	185	350.40	2.25	469.40	3.10	696.20	4.78	934.00	6.45	1358.80	9.55
2800-14M	200	374.80	2.43	503.20	3.34	747.00	5.15	1002.40	7.00	1459.20	10.30
3150-14M	225	411.40	2.73	553.60	3.77	824.20	5.80	1107.20	7.85	1614.40	11.60
3360-14M	240	430.80	2.90	581.40	4.02	865.40	6.20	1163.40	8.35	1696.80	12.35
3500-14M	250	444.20	3.00	599.60	4.19	893.00	6.45	1201.60	8.75	1751.40	12.90
3850-14M	275	489.00	3.30	666.20	4.60	989.40	7.10	1331.60	9.62	1937.00	14.20
4326-14M	309	543.20	3.70	734.40	5.17	1098.80	8.00	1480.00	10.80	2161.60	15.95
4578-14M	327	574.00	3.92	778.80	5.48	1159.60	8.45	1566.00	11.40	2245.00	16.90

Las correas de dientes trapezoidales en disponibles se listan enseguida. Su fabricación comprende filamentos de tensión de fibra de vidrio con un recubrimiento de neopreno y dientes cubiertos de nylon. Todos estos materiales juntos para maximizar su fuerza.

Para dimensiones no estándares, contacte MASKA para conocer su disponibilidad sobre pedido.

MASKA ofrece también correas de dientes trapezoidales con mini-paso en existencia. Se especifican por su longitud en pulga-

das multiplicada por diez y por su anchura en decimales multiplicada por 100.

Ejemplo:

240 – L – 075  
Longitud Paso Ancho  
(24 pulg) (¾ pulg) (0.75 pulg)



### Paso XL

Correas de dientes trapezoidales  
de paso extra ligero (1/5 pulg.)

Longitud de correa y código de paso	No. de dientes	Ancho	
		037 (3/8")	
		Precio de lista	Peso aprox (Lb)
60XL	30	7.68	0.009
70XL	35	8.00	0.011
80XL	40	8.24	0.012
90XL	45	8.48	0.014
100XL	50	8.72	0.015
110XL	55	9.04	0.017
120XL	60	9.20	0.019
130XL	65	9.52	0.02
140XL	70	9.76	0.022
142XL	71	9.80	0.023
150XL	75	10.00	0.023
160XL	80	10.32	0.025
170XL	85	10.48	0.026
178XL	89	10.74	0.028
180XL	90	10.80	0.028
190XL	95	11.04	0.029
194XL	97	11.28	0.03
200XL	100	11.28	0.031
210XL	105	11.52	0.032
220XL	110	11.84	0.034
230XL	115	12.00	0.035
240XL	120	12.52	0.037
250XL	125	12.56	0.039
260XL	130	12.80	0.04
270XL	135	13.16	0.041
344XL	172	14.96	0.051

### Ligero 3/8-pulgada Paso (L)

### Pesado 1/2-pulgada (H) Paso

#### Correas trapezoidales síncronas

#### Correas trapezoidales síncronas

Longitud correa y código de paso	No. de dientes	Anchura						Longitud correa y código de paso	No. de dientes	Anchura									
		050 (1/2")		075 (3/4")		100 (1")				075 (3/4")		100 (1")		150 (1-1/2")		200 (2")		300 (3")	
		Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)			Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)	Precio de lista	Peso Aprox. (Lb)
124L	33	\$15.36	.02	\$21.84	.05	\$28.00	.07	240H	48	\$32.56	.13	\$42.00	.20	\$60.72	.28	\$79.52	.41	\$117.04	.56
135L	36	P.S.P.	.02	P.S.P.	.05	P.S.P.	.07	255H	51	33.80	.14	43.64	.21	63.24	.30	82.80	.42	122.00	.60
150L	40	16.96	.03	24.24	.05	31.20	.07	270H	54	35.04	.15	45.28	.21	65.76	.31	86.08	.43	126.96	.63
165L	44	17.44	.03	25.04	.06	32.28	.08	300H	60	37.52	.17	48.64	.23	70.72	.35	92.72	.47	136.88	.70
173L	46	18.00	.03	25.84	.06	33.40	.08	330H	66	40.08	.19	51.92	.25	75.68	.38	99.36	.51	146.80	.77
187L	50	18.48	.04	26.64	.07	34.48	.09	335H	67	40.50	.19	52.48	.25	76.50	.38	100.46	.52	148.44	.78
202L	54	19.60	.04	28.24	.08	36.68	.09	350H	70	41.76	.20	54.16	.27	78.96	.40	103.76	.55	153.36	.82
210L	56	20.08	.04	29.04	.08	37.68	.09	360H	72	42.56	.20	55.28	.28	80.64	.42	106.00	.56	156.72	.84
225L	60	20.64	.05	29.84	.08	38.76	.10	370H	74	43.42	.21	56.38	.29	82.30	.43	108.20	.57	159.18	.87
236L	63	21.42	.06	31.04	.08	40.42	.10	375H	75	43.84	.21	56.92	.29	83.12	.43	109.28	.58	161.64	.88
240L	64	21.68	.06	31.44	.08	40.96	.12	390H	78	45.04	.22	58.56	.30	85.60	.45	112.56	.61	166.64	.91
244L	65	21.80	.06	31.64	.08	41.24	.12	400H	80	45.92	.23	59.68	.31	87.28	.47	114.80	.63	169.92	.93
255L	68	22.16	.06	32.24	.09	42.04	.12	420H	84	47.52	.24	61.92	.32	90.56	.49	119.20	.65	176.56	.98
270L	72	23.20	.06	33.84	.10	44.16	.13	450H	90	50.08	.25	65.20	.35	95.52	.52	125.84	.70	186.40	1.05
285L	76	23.76	.07	34.72	.10	45.24	.14	480H	96	52.56	.27	68.56	.37	100.48	.56	132.40	.72	196.32	1.12
300L	80	24.80	.07	36.24	.11	47.44	.14	490H	98	53.36	.27	69.68	.37	102.16	.56	134.64	.72	199.68	1.12
320L	85	25.80	.07	37.80	.12	49.40	.15	510H	102	54.24	.28	70.80	.39	103.84	.59	136.88	.79	202.96	1.18
322L	86	25.84	.07	37.92	.12	49.60	.15	540H	108	57.52	.30	75.20	.41	110.48	.63	145.68	.84	216.16	1.25
345L	92	26.88	.08	39.52	.13	51.72	.16	560H	112	P.S.P.	.32	P.S.P.	.44	P.S.P.	.66	P.S.P.	.89	P.S.P.	1.32
367L	98	27.84	.08	41.12	.13	53.88	.17	570H	114	59.20	.32	77.44	.44	113.76	.66	150.08	.89	222.80	1.32
390L	104	29.44	.09	43.52	.14	57.08	.18	585H	117	P.S.P.	.34	P.S.P.	.46	P.S.P.	.70	P.S.P.	.93	P.S.P.	1.40
405L	108	P.S.P.	.09	P.S.P.	.14	P.S.P.	.19	600H	120	62.56	.34	81.84	.46	120.40	.70	158.88	.93	236.00	1.40
412L	110	P.S.P.	.10	P.S.P.	.15	P.S.P.	.20	630H	126	64.24	.35	84.08	.48	123.68	.73	163.28	.98	242.64	1.47
420L	112	30.96	.10	45.92	.15	60.36	.20	660H	132	67.52	.37	88.48	.51	130.32	.77	172.12	1.02	255.84	1.54
424L	113	31.16	.11	46.24	.16	60.76	.22	700H	140	70.88	.39	92.88	.54	136.96	.81	180.96	1.09	269.04	1.64
450L	120	32.56	.11	48.40	.16	63.56	.22	725H	145	72.56	.41	95.12	.56	140.24	.84	185.36	1.12	275.68	1.75
454L	121	32.76	.11	48.70	.16	63.98	.22	730H	146	72.90	.41	95.56	.57	140.92	.85	186.24	1.13	277.00	1.77
480L	128	34.16	.12	50.80	.17	66.84	.23	750H	150	74.24	.42	97.36	.58	143.60	.87	189.76	1.16	282.24	1.87
510L	136	35.20	.12	52.40	.18	69.04	.24	800H	160	79.20	.45	104.00	.61	150.24	.93	203.04	1.24	302.08	1.93
525L	140	P.S.P.	.12	P.S.P.	.19	P.S.P.	.25	850H	170	82.56	.48	108.40	.65	160.16	.99	211.84	1.32	315.28	1.99
540L	144	37.28	.13	55.60	.20	73.32	.26	900H	180	87.52	.51	115.04	.69	170.08	1.04	225.04	1.40	335.12	2.10
600L	160	40.40	.13	60.48	.21	79.80	.28	1000H	200	95.92	.56	126.08	.77	186.64	1.16	247.12	1.55	368.16	2.32
660L	178	43.52	.14	66.52	.23	87.78	.29	1100H	220	104.24	.59	137.12	.84	203.20	1.27	269.20	1.71	401.20	2.57
728L	194	P.S.P.	.15	P.S.P.	.25	P.S.P.	.30	1120H	224	P.S.P.	.60	P.S.P.	.86	P.S.P.	1.30	P.S.P.	1.74	P.S.P.	2.62
817L	218	53.60	.18	80.40	.29	107.20	.36	1140H	228	P.S.P.	.62	P.S.P.	.87	P.S.P.	1.32	P.S.P.	1.77	P.S.P.	2.66
915L	244	P.S.P.	.20	P.S.P.	.32	P.S.P.	.40	1150H	230	P.S.P.	.63	P.S.P.	.88	P.S.P.	1.33	P.S.P.	1.79	P.S.P.	2.69
								1250H	250	116.80	.70	153.76	.96	228.08	1.46	302.24	1.94	450.80	2.92
								1400H	280	129.28	.79	170.32	1.07	252.88	1.62	335.36	2.17	500.32	3.24
								1700H	340	154.32	.95	203.52	1.30	302.56	1.95	401.52	2.63	599.44	3.95
								2010H	402	P.S.P.	1.12	P.S.P.	1.54	P.S.P.	2.31	P.S.P.	3.11	P.S.P.	4.67
								2360H	472	P.S.P.	1.32	P.S.P.	1.80	P.S.P.	2.71	P.S.P.	3.65	P.S.P.	5.48

P.S.P.: Precio sobre pedido

## CORREAS EN V "LINK AJUSTABLES"

*¡Resuelva rápidamente una avería inesperada!*

Código	*Precio de lista \$
3L-LINK	726.00
A-LINK	740.00
B-LINK	862.00
C-LINK	1302.00

- El sustituto ideal para substituir temporal o permanente cualquier correa V convencional en caucho;
- Puede utilizarse en cualquier tipo de aplicación y en diversos tipos de ambiente gracias a su diseño especial;
- De instalación rápida y fácil para mantener su equipo funcionando a un mismo nivel de caballaje.

\* Precio para longitudes estándares de 25 pies.



### Correas de sincronización

Las correas de sincronización estandares o métricas deben ser instaladas con un ajuste de precisión no muy apretado ni muy suelto. El agarre positivo de la correa elimina la necesidad de una tensión inicial. Una correa instalada con un ajuste de precisión asegura una larga vida, un menor desgaste de los rodamientos y una operación menos ruidosa. Apretar demasiado las correas puede causar la avería previa y debe ser evitado. Una aplicación con un torque demasiado elevado combinado a una correa suelta puede provocar saltos de los dientes al momento del arranque. Si se produce tal problema es necesario aumentar la tensión gradualmente hasta obtener un resultado satisfactorio.

A fin de tensionar adecuadamente la correa de sincronización ponga la correa en la patea y ajuste de centro en centro hasta que los dientes de la correa se inserten firmemente en las ranuras de la patea. Medir la distancia del alcance "T" de la correa. Después tense la correa para obtener una deflexión de 1/64-pulgada para cada pulgada de la distancia del alcance "T" cuando se aplica la fuerza especifica en la tabla aquí abajo en la cima de la correa. Para correas más anchas que dos pulgadas un palito de metal o de madera de 3/4 a 1-pulgada de ancho tiene que estar situado perpendicularmente a la correa entre la correa y el ensayador para prevenir la distorsión.

Los datos de la siguiente tabla de fuerzas de deflexión son normalmente adecuados para las aplicaciones de transmisión. La tensión de la instalación requerida depende de la variación de la carga máxima, de la rigidez del sistema, del número de dientes del engranaje, etc.

### Tensión de correa de sincronización

#### Tabla de deflexión

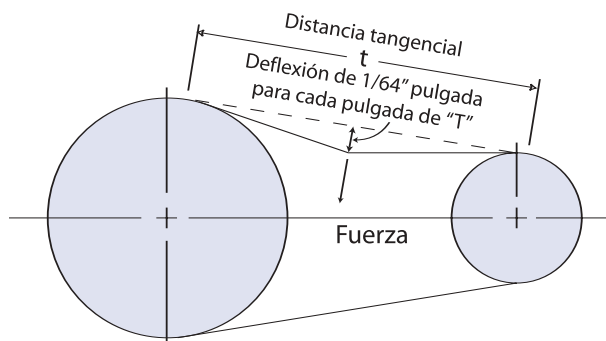
Paso de correa	Anchura de correa	Fuerza de deflexión
<b>Synchron. 8MM</b> (8mm)	20mm	2 to 4 lbs
	30mm	3 to 6 lbs
	50mm	7 to 11 lbs
	85mm	11 to 19 lbs
<b>Synchron. 14MM</b> (14mm)	40mm	5 to 11 lbs
	55mm	8 to 17 lbs
	85mm	14 to 27 lbs
	115mm	20 to 40 lbs
	170mm	30 to 60 lbs
<b>MXL</b> (.080-pulg.)	1/8-pulgada	1 oz
	3/16-pulgada	1 - 1-1/2 oz
	1/4-pulgada	2 oz
	5/16-pulgada	2 - 2-1/2 oz
<b>XL</b> (1/5-pulg.)	1/4-pulgada	2-1/2 oz
	5/16-pulgada	3 oz
	3/8-pulgada	3-1/2 oz
<b>L</b> (3/8-pulg.)	1/2-pulgada	7 oz
	3/4-pulgada	11 oz
	1-pulgada	1 lb
<b>H</b> (1/2-pulg.)	3/4-pulgada	2 lbs
	1-pulgada	2-1/2 lbs
	1-1/2-pulgada	4 lbs
	2-pulgada	5-1/2 lbs
	3-pulgada	8-1/2 lbs
<b>XH</b> (7/8-pulg.)	2-pulgada	7-1/2 lbs
	3-pulgada	11-1/2 lbs
	4-pulgada	16-1/2 lbs
<b>XXH</b> (1-1/4-pulg.)	2-pulgada	9 lbs
	3-pulgada	14 lbs
	4-pulgada	20 lbs
	5-pulgada	26 lbs

### Tabla de fuerza de deflexión de la correa multi-costilla

Correa - Sección	Poleas menores Diámetro	Fuerza "F" Lbs. Por Costilla
J	1.32-1.67	0.4
J	1.77-2.20	0.5
J	2.36-2.95	0.6
L	2.95-3.74	1.7
L	3.94-4.92	2.1
L	5.20-6.69	2.5
M	7.09-8.82	6.4
M	9.29-11.81	7.7
M	12.40-15.75	8.8

### Correas en "V" y Series de Multi-Costilla

El ajustamiento de la tensión de la correa en "V" puede ser efectuado gracias a un medidor de tensión o todo otro tipo de indicador de resorte, según las siguientes indicaciones. Después de haber colocado las correas en la ranura, ajuste la distancia de centro a centro a fin de eliminar el flojo de las correas y aumente la tensión solamente hasta la aparición de un leve arco del lado flojo mientras la aplicación opera bajo carga. Pare la aplicación y use el medidor para conocer la fuerza necesaria para obtener una deflexión de las correas de 1/64-pulgada para cada pulgada de la distancia tangencial "T" de la correa (ver dibujo aquí abajo). El valor de la fuerza medida anteriormente tiene que ser comparada con las fuerzas de la deflexión indicadas en la tabla aquí abajo. Por ejemplo, con una deflexión para una distancia tangencial "T" de 50 pulgadas la deflexión es de 50/64ths, o 25/32 pulgadas. Note que para las correas en "V" la fuerza de deflexión debe ser mayor al rodaje inicial a fin de obtener una tensión normal después del período de rodaje.



Mida la longitud del espacio "T" como en el dibujo aquí arriba.

Tabla de fuerza de deflexión de la tensión de la correa en "V" estándar

Correa Sección	Poleas menores Diámetros (in.)	Fuerza de deflexión	
		Rodaje (Lb)	Normal (Lb)
<b>A</b>	3.0-3.6	3-3/8	2-1/4
	3.8-4.8	4-1/4	2-7/8
	5.0-7.0	5-1/8	3-3/8
<b>AX</b>	3.0-3.6	4-1/8	2-3/4
	3.8-4.8	5	3-1/4
	5.0-7.0	6	4
<b>B</b>	3.4-4.2	4	2-5/8
	4.4-5.2	6	4
	5.4-9.4	7-1/8	5-1/4
<b>BX</b>	3.4-4.2	5-1/4	3-1/2
	4.4-5.2	7-1/8	4-3/4
	5.4-9.4	9	6
<b>C</b>	7.0-9.0	11-1/4	7-1/2
	9.5-16.0	15-3/4	10-1/2
<b>CX</b>	7.0-9.0	13-1/2	9
	9.5-16.0	17-1/2	11-3/4
<b>D</b>	12.0-16.0	24-1/2	16-1/2
	18.0-22.0	33	22
<b>E</b>	21.6-27.0	48	32
<b>3V</b>	3.40-4.20	6	4
	4.20-10.6	7	5
<b>3VX</b>	2.20-3.65	7	5
	4.12-10.6	8	6
<b>5V</b>	7.10-10.9	16	8-12
	11.8-16.0	20	10-15
<b>5VX</b>	4.40-10.9	18	10-14
	11.8-16.0	22	12-18
<b>8V</b>	12.5-17.0	36	18-27
	18.0-22.4	40	20-30

# **MASKA**

## **TABLAS DE EQUIVALENCIAS**

- *Browning*
- *Dodge*
- *Maurey*
- *T.B. Woods*

*además:*

*Tabla de equivalencias  
para poleas de paso variable*

# TABLA DE EQUIVALENCIAS BROWNING / MASKA

## BARRENO RECTO

BARRENO RECTO A-4L RANURA SENCILLA		BARRENO RECTO A-4L RANURA DOBLE		BARRENO RECTO B-5L RANURA SENCILLA		BARRENO RECTO B-5L RANURA DOBLE	
-	MA 15	2AK 20	2MA 20	-	MB 20	-	2MB 20
AK 17	MA 18	2AK 21	2MA 22	-	MB 23	-	2MB 23
AK 20	MA 20	2AK 22	2MA 24	BK 24	MB 24	2BK 25	2MB 25
AK 21	MA 21	2AK 23	2MA 23	BK 25	MB 25	2BK 27	2MB 28
AK 22	MA 22	2AK 25	2MA 25	BK 26	MB 26	2BK 28	2MB 30
		2AK 26	2MA 27				
AK 23	MA 23	2AK 27	2MA 28	BK 27	MB 28	2BK 30	2MB 32
-	MA 24	2AK 28	2MA 29	BK 28	MB 30	-	2MB 33
AK 25	MA 25	2AK 30	2MA 30	BK 30	MB 31	2BK 32	2MB 34
AK 26	MA 26	2AK 32	2MA 33	-	MB 33	2BK 34	2MB 35
AK 27	MA 27	2AK 34	2MA 35	BK 32	MB 34	2BK 36	2MB 38
AK 28	MA 28						
		2AK 39	2MA 38	BK 34	MB 35	2BK 40	2MB 40
AK 30	MA 30	2AK 41	2MA 40	BK 36	MB 38	2BK 45	2MB 43
AK 32	MA 33	2AK 44	2MA 43	BK 40	MB 40	2BK 47	2MB 45
AK 34	MA 35	2AK 46	2MA 45	BK 45	MB 43	2BK 50	2MB 48
AK 39	MA 38	2AK 49	2MA 48	BK 47	MB 45	2BK 52	2MB 50
AK 41	MA 40						
		2AK 51	2MA 50	BK 50	MB 48	2BK 55	2MB 53
AK 44	MA 43	2AK 54	2MA 53	BK 52	MB 50	2BK 57	2MB 55
AK 46	MA 45	2AK 56	2MA 55	BK 55	MB 53	2BK 60	2MB 58
AK 49	MA 48	2AK 59	2MA 58	BK 57	MB 55	2BK 62	2MB 60
AK 51	MA 50	2AK 61	2MA 60	BK 60	MB 58	2BK 65	2MB 63
AK 54	MA 53						
		2AK 64	2MA 63	BK 62	MB 60	2BK 67	2MB 65
AK 56	MA 55	-	2MA 70	BK 65	MB 63	2BK 70	2MB 68
AK 59	MA 58	2AK 74	2MA 73	BK 67	MB 65	-	2MB 70
AK 61	MA 60	-	2MA 80	BK 70	MB 68	2BK 80	2MB 78
AK 64	MA 63	2AK 84	2MA 83	BK 72	MB 70	-	2MB 80
AK 66	MA 65						
		-	2MA 90	BK 75	MB 73	2BK 90	2MB 88
AK 69	MA 68	2AK 94	2MA 93	BK 77	MB 75	-	2MB 90
AK 71	MA 70	-	2MA 100	BK 80	MB 78	2BK 100	2MB 98
AK 74	MA 73	2AK 104	2MA 103	-	MB 80	-	2MB 100
AK 79	MA 78	-	2MA 110	BK 85	MB 83	2BK 110	2MB 108
-	MA 80						
		2AK 114	2MA 113	BK 90	MB 88	-	2MB 110
AK 84	MA 83	-	2MA 120	-	MB 90	2BK 120	2MB 118
AK 89	MA 88	2AK 124	2MA 123	BK 95	MB 93	-	2MB 120
-	MA 90	2AK 134	2MA 133	BK 100	MB 98	2BK 130	2MB 128
AK 94	MA 93	2AK 144	2MA 143	-	MB 100	2BK 140	2MB 138
AK 99	MA 98						
		2AK 154	2MA 153	BK 105	MB 103	2BK 160	2MB 158
-	MA 100	2AK 184	2MA 183	BK 110	MB 108	2BK 190	2MB 188
AK 104	MA 103			-	MB 110		
AK 109	MA 108			BK 115	MB 113		
-	MA 110			BK 120	MB 118		
AK 114	MA 113						
				-	MB 120		
-	MA 120			BK 130	MB 128		
AK 124	MA 123			BK 140	MB 138		
AK 134	MA 133			BK 160	MB 158		
AK 144	MA 143			BK 190	MB 188		
AK 154	MA 153						
AK 184	MA 183						

# TABLA DE EQUIVALENCIAS BROWNING / MASKA

## POLEA PARA USAR CON BUJE-TRABAJO LIVIANO MAL & 2MAL (CORREAS EN V: A & 4L)

## POLEA PARA USAR CON BUJE - TRABAJO LIVIANO MBL & 2MBL (CORREAS EN V: A-B & 4L-5L)

"H" = BUJE MASKA "L"

### TIPO BUJE RANURA SENCILLA A

AK 30H	MAL 30
AK 32H	MAL 32
AK 34H	MAL 34
AK 39H	MAL 37
AK 41H	MAL 39
AK 44H	MAL 42
AK 46H	MAL 44
AK 49H	MAL 47
AK 51H	MAL 49
AK 54H	MAL 52
AK 56H	MAL 54
AK 59H	MAL 57
AK 61H	MAL 59
AK 64H	MAL 62
AK 66H	MAL 64
AK 69H	MAL 67
AK 71H	MAL 69
AK 74H	MAL 72
AK 79H	MAL 77
AK 84H	MAL 82
AK 89H	MAL 87
AK 94H	MAL 92
AK 99H	MAL 97
AK 104H	MAL 102
AK 109H	MAL 107
AK 114H	MAL 112
AK 124H	MAL 122
AK 134H	MAL 132
AK 144H	MAL 142
AK 154H	MAL 152
AK 184H	MAL 182

### TIPO BUJE RANURA SENCILLA A

2AK 30H	2MAL 30
2AK 32H	2MAL 32
2AK 34H	2MAL 34
2AK 39H	2MAL 37
2AK 41H	2MAL 39
2AK 44H	2MAL 42
2AK 46H	2MAL 44
2AK 49H	2MAL 47
2AK 51H	2MAL 49
2AK 54H	2MAL 52
2AK 56H	2MAL 54
2AK 59H	2MAL 57
2AK 61H	2MAL 59
2AK 64H	2MAL 62
2AK 74H	2MAL 72
2AK 84H	2MAL 82
2AK 94H	2MAL 92
2AK 104H	2MAL 102
2AK 114H	2MAL 112
2AK 124H	2MAL 122
2AK 134H	2MAL 132
2AK 144H	2MAL 142
2AK 154H	2MAL 152
2AK 184H	2MAL 182

### TIPO BUJE RANURA SENCILLA B

BK 30H	MBL 31
BK 32H	MBL 33
BK 34H	MBL 35
BK 36H	MBL 37
BK 40H	MBL 39
BK 45H	MBL 42
BK 47H	MBL 44
BK 50H	MBL 47
BK 52H	MBL 49
BK 55H	MBL 52
BK 57H	MBL 54
BK 60H	MBL 57
BK 62H	MBL 59
BK 65H	MBL 62
BK 67H	MBL 64
BK 70H	MBL 67
BK 72H	MBL 69
BK 75H	MBL 72
BK 77H	MBL 74
BK 80H	MBL 77
BK 85H	MBL 82
BK 90H	MBL 87
BK 95H	MBL 92
BK 100H	MBL 97
BK 105H	MBL 102
BK 110H	MBL 107
BK 115H	MBL 112
BK 120H	MBL 117
BK 130H	MBL 127
BK 140H	MBL 137
BK 150H	MBL 147
BK 160H	MBL 157
BK 190H	MBL 187

### TIPO BUJE RANURA DOBLE B

2BK 32H	2MBL 33
2BK 34H	2MBL 35
2BK 36H	2MBL 37
2BK 40H	2MBL 39
2BK 45H	2MBL 42
2BK 47H	2MBL 44
2BK 50H	2MBL 47
2BK 52H	2MBL 49
2BK 55H	2MBL 52
2BK 57H	2MBL 54
2BK 60H	2MBL 57
2BK 62H	2MBL 59
2BK 65H	2MBL 62
2BK 67H	2MBL 64
2BK 70H	2MBL 67
-	2MBL 69
2BK 80H	2MBL 77
2BK 90H	2MBL 87
2BK 100H	2MBL 97
2BK 110H	2MBL 107
2BK 120H	2MBL 117
2BK 130H	2MBL 127
2BK 140H	2MBL 137
2BK 160H	2MBL 157
2BK 190H	2MBL 187

## PASO VARIABLE H.V.A.C. (F.H.P.) HIERRO GRIS

### TRABAJO LIVIANO - VARIABLE

VL 25	MVL 25
VL 30	MVL 30
VL 34	MVL 34
VL 40	MVL 40
VL 44	MVL 44

### BARRENOS FIJOS FRACCIONARIOS RANURA A

AL 54	MFAL 54
AL 64	MFAL 64
AL 74	MFAL 74
AL 84	MFAL 84
AL 94	MFAL 94
AL 104	MFAL 104
AL 114	MFAL 114
AL 124	MFAL 124
AM 144	MFAM 144

## PASO VARIABLE INTEGRAL VP-2VP/8000 SERIES

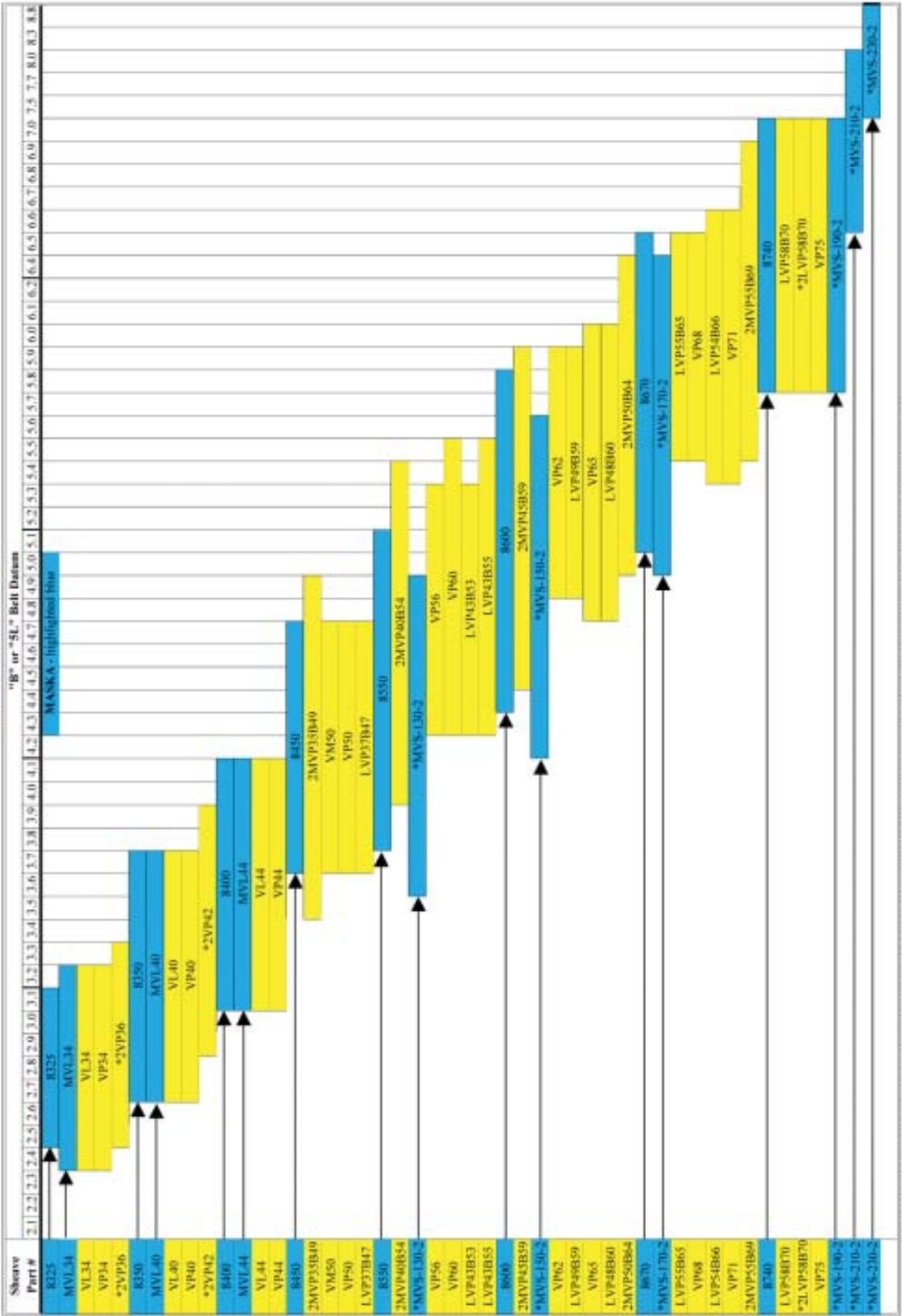
### POLEA PARA CORREA EN V RANURA SENCILLA

1VP 34	8325
1VP 40	8350
1VP 44	8400
1VM 50/1VP 50	8450
1VP 56	8550
1VP 60/1VP 62/1VP 65	8600
1VP 68/1VP 71	8670
1VP 75	8740

### POLEA PARA CORREA EN V RANURA DOBLE

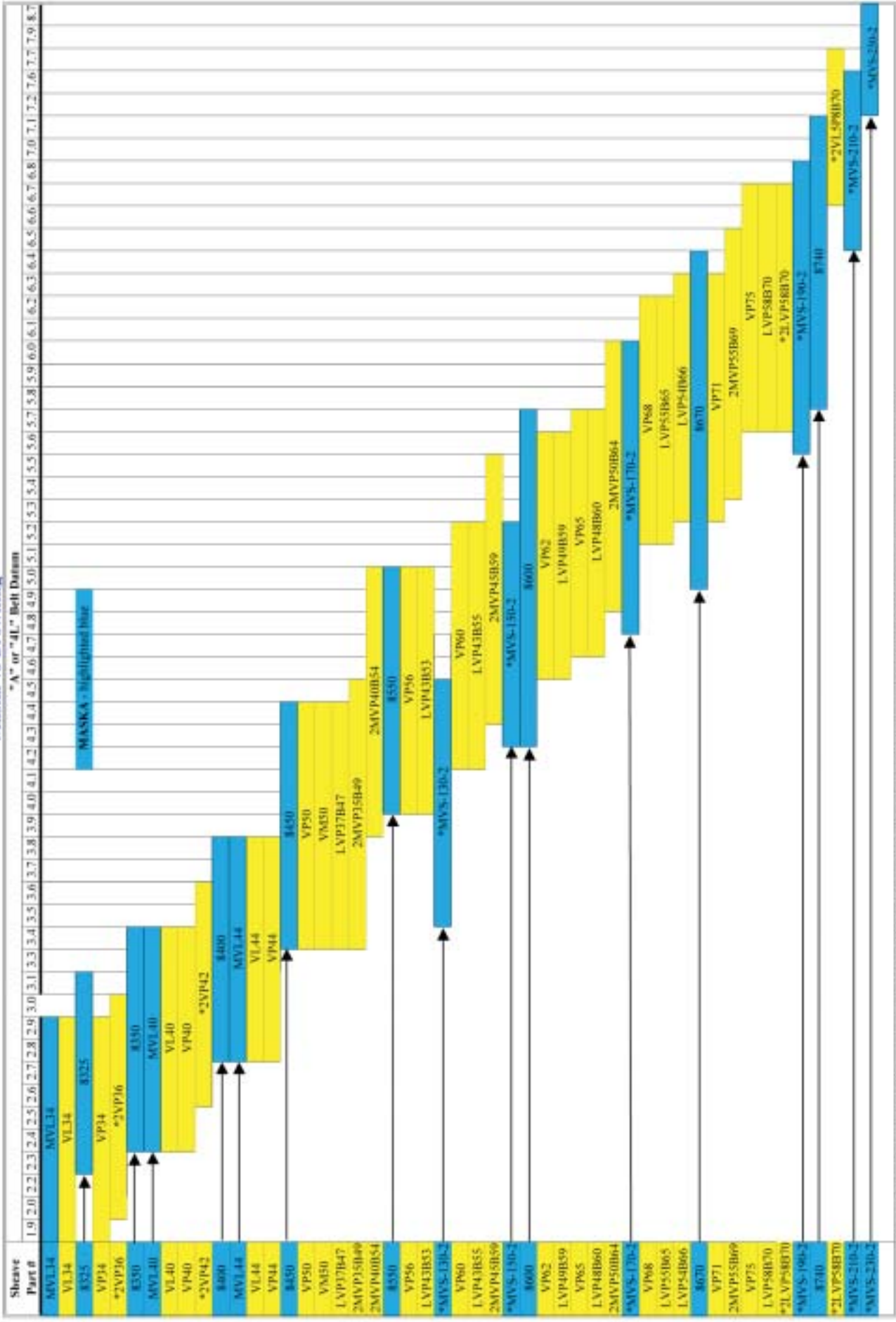
2VP 36	D8350
2VP 42	D8400
2VP 50	D8450
2VP 56	D8550
2VP 60/2VP 62/2VP 65	D8600
2VP 68/2VP 71	D8670
2VP 75	D8740

# 1 & 2 Groove Variable Pulley Cross-Over Maska vs Browning



Note: For double groove sheaves, add a "D" before the MASKA part number (except for the MVL) and a "2" before the Browning part number (except for the VL).  
\* only available in 2 groove

# 1 & 2 Groove Variable Pulley Cross-Over Maska vs Browning



Note: For double groove sheaves, add a "D" before the MASKA part number (except for the MVL) and a "2" before the Browning part number (except for the VL).  
\* only available in 2 groove.

# TABLA DE EQUIVALENCIAS DODGE / MASKA

## BARRENO RECTO

BARRENO RECTO A-4L RANURA SENCILLA		BARRENO RECTO A-4L RANURA DOBLE		BARRENO RECTO B-5L RANURA SENCILLA		BARRENO RECTO B-5L RANURA DOBLE	
AK 15	MA 15	2AK 20	2MA 20	BK 20	MB 20	-	2MB 20
AK 17	MA 18	2AK 21	2MA 22	BK 23	MB 23	-	2MB 23
AK 20	MA 20	2AK 22	2MA 23	BK 24	MB 24	2BK 25	2MB 25
AK 21	MA 21	2AK 23	2MA 24	BK 25	MB 25	2BK 27	2MB 28
AK 22	MA 22	2AK 25	2MA 25	BK 26	MB 26	2BK 28	2MB 30
		2AK 26	2MA 27				
AK 23	MA 23	2AK 27	2MA 28	BK 27	MB 28	2BK 30	2MB 32
-	MA 24	2AK 28	2MA 29	BK 28	MB 30	-	2MB 33
AK 25	MA 25	2AK 30	2MA 30	BK 30	MB 31	2BK 32	2MB 34
AK 26	MA 26	2AK 32	2MA 33	BK 31	MB 33	2BK 34	2MB 35
AK 27	MA 27	2AK 34	2MA 35	BK 32	MB 34	2BK 36	2MB 38
AK 28	MA 28						
		2AK 39	2MA 38	BK 34	MB 35	2BK 40	2MB 40
AK 30	MA 30	2AK 41	2MA 40	BK 36	MB 38	2BK 45	2MB 43
AK 32	MA 33	2AK 44	2MA 43	BK 40	MB 40	2BK 47	2MB 45
AK 34	MA 35	2AK 46	2MA 45	BK 45	MB 43	2BK 50	2MB 48
AK 39	MA 38	2AK 49	2MA 48	BK 47	MB 45	2BK 52	2MB 50
AK 41	MA 40						
		2AK 51	2MA 50	BK 50	MB 48	2BK 55	2MB 53
AK 44	MA 43	2AK 54	2MA 53	BK 52	MB 50	2BK 57	2MB 55
AK 46	MA 45	2AK 56	2MA 55	BK 55	MB 53	2BK 60	2MB 58
AK 49	MA 48	2AK 59	2MA 58	BK 57	MB 55	2BK 62	2MB 60
AK 51	MA 50	2AK 61	2MA 60	BK 60	MB 58	2BK 65	2MB 63
AK 54	MA 53						
		2AK 64	2MA 63	BK 62	MB 60	2BK 67	2MB 65
AK 56	MA 55	-	2MA 70	BK 65	MB 63	2BK 70	2MB 68
AK 59	MA 58	2AK 74	2MA 73	BK 67	MB 65	-	2MB 70
AK 61	MA 60	-	2MA 80	BK 70	MB 68	2BK 80	2MB 78
AK 64	MA 63	2AK 84	2MA 83	BK 72	MB 70	-	2MB 80
AK 66	MA 65						
		-	2MA 90	BK 75	MB 73	2BK 90	2MB 88
AK 69	MA 68	2AK 94	2MA 93	BK 77	MB 75	-	2MB 90
AK 71	MA 70	-	2MA 100	BK 80	MB 78	2BK 100	2MB 98
AK 74	MA 73	2AK 104	2MA 103	-	MB 80	-	2MB 100
AK 79	MA 78	-	2MA 110	BK 85	MB 83	2BK 110	2MB 108
-	MA 80						
		2AK 114	2MA 113	BK 90	MB 88	-	2MB 110
AK 84	MA 83	-	2MA 120	-	MB 90	2BK 120	2MB 118
AK 89	MA 88	2AK 124	2MA 123	BK 95	MB 93	-	2MB 120
-	MA 90	2AK 134	2MA 133	BK 100	MB 98	2BK 130	2MB 128
AK 94	MA 93	2AK 144	2MA 143	-	MB 100	2BK 140	2MB 138
AK 99	MA 98						
		2AK 154	2MA 153	BK 105	MB 103	2BK 160	2MB 158
-	MA 100	2AK 184	2MA 183	BK 110	MB 108	2BK 190	2MB 188
AK 104	MA 103			-	MB 110		
AK 109	MA 108			BK 115	MB 113		
-	MA 110			BK 120	MB 118		
AK 114	MA 113						
				-	MB 120		
-	MA 120			BK 130	MB 128		
AK 124	MA 123			BK 140	MB 138		
AK 134	MA 133			BK 160	MB 158		
AK 144	MA 143			BK 190	MB 188		
AK 154	MA 153						
AK 184	MA 183						

# TABLA DE EQUIVALENCIAS DODGE / MASKA

## POLEA PARA USAR CON BUJE - TRABAJO LIVIANO MAL Y 2MAL (CORREAS EN V: A Y 4L)

## POLEA PARA USAR CON BUJE - TRABAJO LIVIANO MBL Y 2MBL (CORREAS EN V: A-B Y 4L-5L)

"H" = BUJE MASKA "L"

TIPO BUJE RANURA SENCILLA A		TIPO BUJE RANURA DOBLE A		TIPO BUJE RANURA SENCILLA B		TIPO BUJE RANURA DOBLE B	
AK 30H	MAL 30	2AK 30H	2MAL 30	BK 30H	MBL 31	2BK 32H	2MBL 33
AK 32H	MAL 32	2AK 32H	2MAL 32	BK 32H	MBL 33	2BK 34H	2MBL 35
AK 34H	MAL 34	2AK 34H	2MAL 34	BK 34H	MBL 35	2BK 36H	2MBL 37
AK 39H	MAL 37	2AK 39H	2MAL 37	BK 36H	MBL 37	2BK 40H	2MBL 39
AK 41H	MAL 39	2AK 41H	2MAL 39	BK 40H	MBL 39	2BK 45H	2MBL 42
AK 44H	MAL 42	2AK 44H	2MAL 42	BK 45H	MBL 42	2BK 47H	2MBL 44
AK 46H	MAL 44	2AK 46H	2MAL 44	BK 47H	MBL 44	2BK 50H	2MBL 47
AK 49H	MAL 47	2AK 49H	2MAL 47	BK 50H	MBL 47	2BK 52H	2MBL 49
AK 51H	MAL 49	2AK 51H	2MAL 49	BK 52H	MBL 49	2BK 55H	2MBL 52
AK 54H	MAL 52	2AK 54H	2MAL 52	BK 55H	MBL 52	2BK 57H	2MBL 54
AK 56H	MAL 54	2AK 56H	2MAL 54	BK 57H	MBL 54	2BK 60H	2MBL 57
AK 59H	MAL 57	2AK 59H	2MAL 57	BK 60H	MBL 57	2BK 62H	2MBL 59
AK 61H	MAL 59	2AK 61H	2MAL 59	BK 62H	MBL 59	2BK 65H	2MBL 62
AK 64H	MAL 62	2AK 64H	2MAL 62	BK 65H	MBL 62	2BK 67H	2MBL 64
AK 66H	MAL 64	2AK 74H	2MAL 72	BK 67H	MBL 64	2BK 70H	2MBL 67
AK 69H	MAL 67	2AK 84H	2MAL 82	BK 70H	MBL 67	-	2MBL 69
AK 71H	MAL 69	2AK 94H	2MAL 92	BK 72H	MBL 69	2BK 80H	2MBL 77
AK 74H	MAL 72	2AK 104H	2MAL 102	BK 75H	MBL 72	2BK 90H	2MBL 87
AK 79H	MAL 77	2AK 114H	2MAL 112	BK 77H	MBL 74	2BK 100H	2MBL 97
AK 84H	MAL 82	2AK 124H	2MAL 122	BK 80H	MBL 77	2BK 110H	2MBL 107
AK 89H	MAL 87	2AK 134H	2MAL 132	BK 85H	MBL 82	2BK 120H	2MBL 117
AK 94H	MAL 92	2AK 144H	2MAL 142	BK 90H	MBL 87	2BK 130H	2MBL 127
AK 99H	MAL 97	2AK 154H	2MAL 152	BK 95H	MBL 92	2BK 140H	2MBL 137
AK 104H	MAL 102	2AK 184H	2MAL 182	BK 100H	MBL 97	2BK 160H	2MBL 157
AK 109H	MAL 107			BK 105H	MBL 102	2BK 190H	2MBL 187
AK 114H	MAL 112			BK 110H	MBL 107		
AK 124H	MAL 122			BK 115H	MBL 112		
AK 134H	MAL 132			BK 120H	MBL 117		
AK 144H	MAL 142			BK 130H	MBL 127		
AK 154H	MAL 152			BK 140H	MBL 137		
AK 184H	MAL 182			BK 150H	MBL 147		
				BK 160H	MBL 157		
				BK 190H	MBL 187		

## PASO VARIABLE H.V.A.C. (F.H.P.) HIERRO GRIS

VARIABLE TRABAJO LIVIANO

-	MVL 25
-	MVL 30
-	MVL 34
-	MVL 40
-	MVL 44

POLEA CORREA EN "V"  
RANURA SENCILLA

1VP 34	8325
1VP 40	8350
1VP 44	8400
1VP 50	8450
1VP 56	8550
1VP 60/1VP62/1VP65	8600
1VP 68/1VP71	8670
1VP 75	8740

## PASO VARIABLE INTEGRAL VP-2VP/SERIE 8000

POLEA CORREA EN "V"  
DOBLE RANURA

2VP 36	D8350
2VP 42	D8400
2VP 50	D8450
2VP 56	D8550
2VP 60/1VP62/1VP65	D8600
2VP 68/1VP71	D8670
2VP 75	D8740

# TABLA DE EQUIVALENCIAS MAUREY / MASKA

## BARRENO RECTO

BARRENO RECTO A-4L RANURA SENCILLA		BARRENO RECTO A-4L RANURA DOBLE		BARRENO RECTO B-5L RANURA SENCILLA		BARRENO RECTO B-5L RANURA DOBLE	
2150	MA 15	D2200	2MA 20	4200	MB 20	-	2MB 20
2175	MA 18	-	2MA 22	4225	MB 23	-	2MB 23
2200	MA 20	D2225	2MA 23	-	MB 24	D4250	2MB 25
2210	MA 21	-	2MA 24	4250	MB 25	D4280	2MB 28
-	MA 22	D2250	2MA 25	4260	MB 26	D4300	2MB 30
2225	MA 23	-	2MA 27	-	MB 28	D4320	2MB 32
2240	MA 24	D2275	2MA 28	BC 30	MB 30	-	2MB 33
2250	MA 25	-	2MA 29	BC 32	MB 31	D4340	2MB 34
2260	MA 26	D2300	2MA 30	-	MB 33	D4360	2MB 35
-	MA 27	D2325	2MA 33	BC 34	MB 34	D4380	2MB 38
2275	MA 28	-	-	-	-	-	-
AC 31	MA 30	D2350	2MA 35	BC 36	MB 35	D4400	2MB 40
AC 33	MA 33	-	2MA 38	BC 38	MB 38	-	2MB 43
AC 35	MA 35	D2400	2MA 40	BC 40	MB 40	D4460	2MB 45
AC 38	MA 38	D2425	2MA 43	BC 42	MB 43	D4480	2MB 48
AC 40	MA 40	D2450	2MA 45	BC 44	MB 45	D4500	2MB 50
AC 43	MA 43	D2480	2MA 48	BC 48	MB 48	-	2MB 53
AC 45	MA 45	D2500	2MA 50	BC 50	MB 50	D4560	2MB 55
AC 48	MA 48	D2525	2MA 53	BC 52	MB 53	D4580	2MB 58
AC 50	MA 50	D2550	2MA 55	-	MB 55	D4600	2MB 60
AC 53	MA 53	-	2MA 58	BC 58	MB 58	-	2MB 63
AC 55	MA 55	D2600	2MA 60	BC 60	MB 60	D4660	2MB 65
AC 58	MA 58	-	2MA 63	BC 62	MB 63	D4680	2MB 68
AC 60	MA 60	D2700	2MA 70	-	MB 65	D4700	2MB 70
AC 63	MA 63	D2725	2MA 73	BC 68	MB 68	D4780	2MB 78
AC 65	MA 65	D2800	2MA 80	BC 72	MB 70	-	2MB 80
-	MA 68	-	2MA 83	BC 73	MB 73	-	2MB 88
AC 70	MA 70	D2900	2MA 90	-	MB 75	D4900	2MB 90
AC 73	MA 73	D2925	2MA 93	BC 78	MB 78	D4980	2MB 98
-	MA 78	D3100	2MA 100	-	MB 80	-	2MB 100
AC 80	MA 80	D3103	2MA 103	BC 83	MB 83	D5108	2MB 108
AC 83	MA 83	-	-	BC 88	MB 88	-	2MB 110
-	MA 88	D3110	2MA 110	BC 90	MB 90	-	2MB 118
AC 90	MA 90	-	2MA 113	-	MB 93	-	2MB 120
AC 93	MA 93	D3120	2MA 120	BC 98	MB 98	D5128	2MB 128
-	MA 98	D3123	2MA 123	-	MB 100	-	2MB 138
AC 100	MA 100	-	2MA 133	-	MB 103	-	-
AC 103	MA 103	D3143	2MA 143	-	MB 108	D5158	2MB 158
-	MA 108	D3153	2MA 153	-	MB 110	D5188	2MB 188
AC 110	MA 110	D3183	2MA 183	-	MB 113	-	-
AC 113	MA 113	-	-	BC 118	MB 118	-	-
AC 120	MA 120	-	-	-	MB 120	-	-
AC 123	MA 123	-	-	BC 128	MB 128	-	-
AC 133	MA 133	-	-	-	MB 138	-	-
AC 143	MA 143	-	-	BC 158	MB 158	-	-
AC 153	MA 153	-	-	BC 188	MB 188	-	-
AC 183	MA 183	-	-	-	-	-	-

# TABLA DE EQUIVALENCIAS MAUREY / MASKA

POLEA PARA USAR CON BUJE - TRABAJO LIVIANO

## MAL Y 2MAL

(CORREAS EN V: A Y 4L)

POLEA PARA USAR CON BUJE - TRABAJO LIVIANO

## MBL Y 2MBL

(CORREAS EN V: A-B Y 4L-5L)

"H" = BUJE MASKA "L"

TIPO BUJE RANURA SENCILLA A		TIPO BUJE RANURA DOBLE A		TIPO BUJE RANURA SENCILLA B		TIPO BUJE RANURA DOBLE B	
-	MAL 30	DH 2300	2MAL 30	-	MBL 31	DH 4340	2MBL 33
-	MAL 32	DH 2325	2MAL 32	-	MBL 33	DH 4360	2MBL 35
-	MAL 34	DH 2350	2MAL 34	-	MBL 35	DH 4380	2MBL 37
-	MAL 37	DH 2380	2MAL 37	BH 38	MBL 37	DH 4400	2MBL 39
AH 40	MAL 39	DH 2400	2MAL 39	BH 40	MBL 39	-	2MBL 42
AH 43	MAL 42	DH 2425	2MAL 42	-	MBL 42	-	2MBL 44
AH 45	MAL 44	DH 2450	2MAL 44	-	MBL 44	DH 4480	2MBL 47
AH 48	MAL 47	DH 2480	2MAL 47	BH 48	MBL 47	DH 4500	2MBL 49
AH 50	MAL 49	DH 2500	2MAL 49	BH 50	MBL 49	-	2MBL 52
AH 53	MAL 52	DH 2525	2MAL 52	BH 53	MBL 52	-	2MBL 54
AH 55	MAL 54	DH 2550	2MAL 54	-	MBL 54	DH 4580	2MBL 57
-	MAL 57	DH 2580	2MAL 57	BH 58	MBL 57	DH 4600	2MBL 59
AH 60	MAL 59	DH 2600	2MAL 59	BH 60	MBL 59	-	2MBL 62
AH 63	MAL 62	-	2MAL 62	-	MBL 62	-	2MBL 64
AH 65	MAL 64	DH 2730	2MAL 72	-	MBL 64	DH 4680	2MBL 67
-	MAL 67	-	2MAL 82	BH 68	MBL 67	DH 4700	2MBL 69
AH 70	MAL 69	DH 2930	2MAL 92	BH 70	MBL 69	DH 4780	2MBL 77
AH 73	MAL 72	DH 3103	2MAL 102	BH 73	MBL 72	DH 4880	2MBL 87
-	MAL 77	-	2MAL 112	-	MBL 74	DH 4980	2MBL 97
AH 83	MAL 82	DH 3123	2MAL 122	BH 78	MBL 77	DH 5108	2MBL 107
AH 88	MAL 87	-	2MAL 132	BH 83	MBL 82	DH 5118	2MBL 117
AH 93	MAL 92	DH 3143	2MAL 142	BH 88	MBL 87	DH 5128	2MBL 127
-	MAL 97	DH 3153	2MAL 152	-	MBL 92	-	2MBL 137
AH 103	MAL 102	DH 3183	2MAL 182	BH 98	MBL 97	DH 5158	2MBL 157
-	MAL 107	-	-	-	MBL 102	DH 5188	2MBL 187
AH 113	MAL 112	-	-	BH 108	MBL 107	-	-
AH 123	MAL 122	-	-	-	MBL 112	-	-
AH 133	MAL 132	-	-	BH 118	MBL 117	-	-
AH 143	MAL 142	-	-	BH 128	MBL 127	-	-
AH 153	MAL 152	-	-	-	MBL 137	-	-
AH 183	MAL 182	-	-	BH 158	MBL 157	-	-
				BH 188	MBL 187	-	-

## PASO VARIABLE H.V.A.C.(F.H.P.) HIERRO GRIS

VARIABLE TRABAJO LIVIANO

8250-S	MVL 25
8325-S	MVL 30
-	MVL 34
8350-S	MVL 40
8400-S	MVL 44

## PASO VARIABLE INTEGRAL VP-2VP/SERIE 8000

POLEA CORREA EN "V"  
RANURA SENCILLA

8350-M	8325
8400-M	8350
-	8400
8450-M	8450
8550-M	8550
8600-M	8600
8670-M	8670
8740-M	8740

POLEA CORREA EN "V"  
RANURA DOBLE

D8325	D8325
D8350	D8350
D8400	D8400
D8450	D8450
D8550	D8550
D8600	D8600
D8670	D8670
D8740	D8740

# TABLA DE EQUIVALENCIA T.B. WOOD'S / MASKA

## BARRENO RECTO

BARRENO RECTO A-4L RANURA SENCILLA		BARRENO RECTO A-4L RANURA DOBLE		BARRENO RECTO B-5L RANURA SENCILLA		BARRENO RECTO B-5L RANURA DOBLE	
AK 15	MA 15	2AK 20	2MA 20	BK 19	MB 20	-	2MB 20
AK 17	MA 18	2AK 21	2MA 22	BK 22	MB 23	-	2MB 23
AK 19	MA 20	2AK 22	2MA 23	BK 24	MB 24	2BK 25	2MB 25
AK 20	MA 21	2AK 23	2MA 24	BK 25	MB 25	2BK 27	2MB 28
AK 21	MA 22	2AK 25	2MA 25	BK 26	MB 26	2BK 28	2MB 30
AK 22	MA 23	2AK 26	2MA 27	BK 27	MB 28	2BK 30	2MB 32
AK 23	MA 24	2AK 27	2MA 28	BK 28	MB 30	-	2MB 33
AK 24	MA 25	2AK 28	2MA 29	BK 30	MB 31	2BK 32	2MB 34
AK 25	MA 26	2AK 30	2MA 30	-	MB 33	2BK 34	2MB 35
AK 26	MA 27	2AK 32	2MA 33	BK 32	MB 34	2BK 36	2MB 38
AK 27	MA 28						
AK 30	MA 30	2AK 34	2MA 35	BK 34	MB 35	2BK 40	2MB 40
AK 32	MA 33	2AK 39	2MA 38	BK 36	MB 38	2BK 45	2MB 43
AK 34	MA 35	2AK 41	2MA 40	BK 40	MB 40	2BK 47	2MB 45
AK 39	MA 38	2AK 44	2MA 43	BK 45	MB 43	2BK 50	2MB 48
AK 41	MA 40	2AK 46	2MA 45	BK 47	MB 45	2BK 52	2MB 50
AK 44	MA 43	2AK 49	2MA 48	BK 50	MB 48	2BK 55	2MB 53
AK 46	MA 45	2AK 51	2MA 50	BK 52	MB 50	2BK 57	2MB 55
AK 49	MA 48	2AK 54	2MA 53	BK 55	MB 53	2BK 60	2MB 58
AK 51	MA 50	2AK 56	2MA 55	BK 57	MB 55	2BK 62	2MB 60
AK 54	MA 53	2AK 59	2MA 58	BK 60	MB 58	2BK 65	2MB 63
AK 56	MA 55	2AK 61	2MA 60	BK 62	MB 60	2BK 67	2MB 65
AK 59	MA 58	2AK 64	2MA 63	BK 65	MB 63	2BK 70	2MB 68
AK 61	MA 60	-	2MA 70	BK 67	MB 65	-	2MB 70
AK 64	MA 63	2AK 74	2MA 73	BK 70	MB 68	2BK 80	2MB 78
AK 66	MA 65	-	2MA 80	BK 72	MB 70	-	2MB 80
AK 69	MA 68	2AK 84	2MA 83	BK 75	MB 73	2BK 90	2MB 88
AK 71	MA 70	-	2MA 90	BK 77	MB 75	-	2MB 90
AK 74	MA 73	2AK 94	2MA 93	BK 80	MB 78	2BK 100	2MB 98
AK 79	MA 78	-	2MA 100	-	MB 80	-	2MB 100
AK 81	MA 80	2AK 104	2MA 103	BK 85	MB 83	2BK 110	2MB 108
AK 84	MA 83	-	2MA 110	BK 90	MB 88	-	2MB 110
AK 89	MA 88	2AK 114	2MA 113	-	MB 90	2BK 120	2MB 118
AK 91	MA 90	-	2MA 120	BK 95	MB 93	-	2MB 120
AK 94	MA 93	2AK 124	2MA 123	BK 100	MB 98	2BK 130	2MB 128
AK 99	MA 98	2AK 134	2MA 133	-	MB 100	2BK 140	2MB 138
-	MA 100	2AK 144	2MA 143	BK 105	MB 103	2BK 160	2MB 158
AK 104	MA 103	2AK 154	2MA 153	BK 110	MB 108	2BK 190	2MB 188
AK 109	MA 108	2AK 184	2MA 183	-	MB 110		
-	MA 110			BK 115	MB 113		
AK 114	MA 113			BK 120	MB 118		
-	MA 120			-	MB 120		
AK 124	MA 123			BK 130	MB 128		
AK 134	MA 133			BK 140	MB 138		
AK 144	MA 143			BK 160	MB 158		
AK 154	MA 153			BK 190	MB 188		
AK 184	MA 183						

# TABLA DE EQUIVALENCIA T.B. WOOD'S / MASKA

**POLEA PARA USAR CON BUJE - TRABAJO LIVIANO**

**MAL Y 2MAL**

**(CORREAS EN V: A Y 4L)**

**POLEA PARA USAR CON BUJE - TRABAJO LIVIANO**

**MBL Y 2MBL**

**(CORREAS EN V: A-B Y 4L-5L)**

"QT" = BUJE MASKA "L"

TIPO BUJE RANURA SENCILLA A		TIPO BUJE RANURA DOBLE A		TIPO BUJE RANURA SENCILLA B		TIPO BUJE RANURA DOBLE B	
AK 30 QT	MAL 30	2AK 30 QT	2MAL 30	BK 30 QT	MBL 31	2BK 32 QT	2MBL 33
AK 32 QT	MAL 32	2AK 32 QT	2MAL 32	BK 32 QT	MBL 33	2BK 34 QT	2MBL 35
AK 34 QT	MAL 34	2AK 34 QT	2MAL 34	BK 34 QT	MBL 35	2BK 36 QT	2MBL 37
AK 39 QT	MAL 37	2AK 39 QT	2MAL 37	BK 36 QT	MBL 37	2BK 40 QT	2MBL 39
AK 41 QT	MAL 39	2AK 41 QT	2MAL 39	BK 40 QT	MBL 39	2BK 45 QT	2MBL 42
AK 44 QT	MAL 42	2AK 44 QT	2MAL 42	BK 45 QT	MBL 42	2BK 47 QT	2MBL 44
AK 46 QT	MAL 44	2AK 46 QT	2MAL 44	BK 47 QT	MBL 44	2BK 50 QT	2MBL 47
AK 49 QT	MAL 47	2AK 49 QT	2MAL 47	BK 50 QT	MBL 47	2BK 52 QT	2MBL 49
AK 51 QT	MAL 49	2AK 51 QT	2MAL 49	BK 52 QT	MBL 49	2BK 55 QT	2MBL 52
AK 54 QT	MAL 52	2AK 54 QT	2MAL 52	BK 55 QT	MBL 52	2BK 57 QT	2MBL 54
AK 56 QT	MAL 54	2AK 56 QT	2MAL 54	BK 57 QT	MBL 54	2BK 60 QT	2MBL 57
AK 59 QT	MAL 57	2AK 59 QT	2MAL 57	BK 60 QT	MBL 57	2BK 62 QT	2MBL 59
AK 61 QT	MAL 59	2AK 61 QT	2MAL 59	BK 62 QT	MBL 59	2BK 65 QT	2MBL 62
AK 64 QT	MAL 62	2AK 64 QT	2MAL 62	BK 65 QT	MBL 62	2BK 67 QT	2MBL 64
AK 66 QT	MAL 64	2AK 74 QT	2MAL 72	BK 67 QT	MBL 64	2BK 70 QT	2MBL 67
AK 69 QT	MAL 67	2AK 84 QT	2MAL 82	BK 70 QT	MBL 67	-	2MBL 69
AK 71 QT	MAL 69	2AK 94 QT	2MAL 92	BK 72 QT	MBL 69	2BK 80 QT	2MBL 77
AK 74 QT	MAL 72	2AK 104 QT	2MAL 102	BK 75 QT	MBL 72	2BK 90 QT	2MBL 87
AK 79 QT	MAL 77	2AK 114 QT	2MAL 112	BK 77 QT	MBL 74	2BK 100 QT	2MBL 97
AK 84 QT	MAL 82	2AK 124 QT	2MAL 122	BK 80 QT	MBL 77	2BK 110 QT	2MBL 107
AK 89 QT	MAL 87	2AK 134 QT	2MAL 132	BK 85 QT	MBL 82	2BK 120 QT	2MBL 117
AK 94 QT	MAL 92	2AK 144 QT	2MAL 142	BK 90 QT	MBL 87	2BK 130 QT	2MBL 127
AK 99 QT	MAL 97	2AK 154 QT	2MAL 152	BK 95 QT	MBL 92	2BK 140 QT	2MBL 137
AK 104 QT	MAL 102	2AK 184 QT	2MAL 182	BK 100 QT	MBL 97	2BK 160 QT	2MBL 157
AK 109 QT	MAL 107			BK 105 QT	MBL 102	2BK 190 QT	2MBL 187
AK 114 QT	MAL 112			BK 110 QT	MBL 107		
AK 124 QT	MAL 122			BK 115 QT	MBL 112		
AK 134 QT	MAL 132			BK 120 QT	MBL 117		
AK 144 QT	MAL 142			BK 130 QT	MBL 127		
AK 154 QT	MAL 152			BK 140 QT	MBL 137		
AK 184 QT	MAL 182			BK 150 QT	MBL 147		
				BK 160 QT	MBL 157		
				BK 190 QT	MBL 187		

## MVS INTEGRAL POLEAS DE VELOCIDADES

JVS 130	MVS 130
JVS 150	MVS 150
JVS 170	MVS 170
JVS 190	MVS 190
JVS 210	MVS 210
JVS 230	MVS 230

## PASO VARIABLE INTEGRAL VP-2VP/SERIE 8000

POLEA CORREA EN "V" RANURA SENCILLA		POLEA CORREA EN "V" RANURA DOBLE	
8325	8325	D8325	D8325
8350	8350	D8350	D8350
8400	8400	D8400	D8400
8450	8450	D8450	D8450
8550	8550	D8550	D8550
8600	8600	D8600	D8600
8670	8670	D8670	D8670
8740	8740	D8740	D8740

## GARANTÍA, TÉRMINOS Y CONDICIONES

**1) EMBARQUE:** Todos los envíos serán FOB desde el lugar de expedición. Cualquier cargo y/o costos incurridos por concepto de manejo de envío(s) especial(es) estarán a cargo del comprador.

**2) IMPUESTOS:** Cualquier impuesto(s) existente(s), arancel(es), importe(s) por deduanaje u otro(s) cargo(s) exigido por las normas vigentes de la Ciudad, Provincia o Estado deberán ser pagados por el Comprador.

**3) ENTREGA:** MASKA no será responsable por ningún retraso posible cualquiera que sea su causa incluyendo el desempeño en el tratamiento y/o entrega del pedido de los Bienes o por cualquier daño o perjuicio que afecten al Comprador y que hayan sido ocasionados por las demoras.

**4) ANULACIÓN:** Todos los pedidos enviados a MASKA y aceptados podrán ser anulados únicamente con el consentimiento por escrito de MASKA y eso de acuerdo con los términos que indemnisen a MASKA contra cualquier tipo de pérdida.

**5) APROBACIÓN DE PEDIDO:** Todos los pedidos son aprobados en la sede de MASKA en Ste-Claire, Québec, Canadá. Los pedidos son aprobados únicamente con la condición de que el Comprador acepte las condiciones y términos especificados aquí, sin incluir cualquier término adicional o diferente de los contenidos en la Orden de Compra. MASKA no será comprometida por la promesa o incentivo de ningún agente o representante que esté en conflicto con estos términos y condiciones, los cuales podrán ser modificados únicamente por escrito por un directivo de MASKA.

**6) GARANTÍA:** MASKA garantiza el replazo o la reparación de cualquier producto o parte, si se comprueba dentro del periodo comprendido de un año a partir de la fecha de envío del producto que éste presenta un defecto de fabricación (en el material o en la mano de obra) y siempre y cuando dicho producto haya sido utilizado de acuerdo con las instrucciones emitidas y/o publicadas por MASKA. Tal obligación puede limitarse al reemplazo o reparación FOB sitio de embarque. MASKA no será responsable, bajo ninguna circunstancia, de los daños ocasionados, pérdidas o gastos incurridos en relación o debidos a una utilización incorrecta o a la incapacidad para utilizar correctamente el producto. ESTA GARANTÍA ES EXPLÍCITA Y PREVALECE A CUALQUIER OTRA GARANTÍA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA INCLUYENDO LA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN Y CONVENIENCIA PARA CUALQUIER PROPÓSITO.

**7) LEYES:** Este acuerdo está y será regido e interpretado por las leyes de la Provincia de Québec, Canadá.

**8) PRECIOS:** Los precios contenidos en el presente documento se incluyen única y exclusivamente como referencia y no representan en ningún momento un contrato entre el comprador y MASKA.

**9) INFRACCIONES DE PATENTE:** Cualquier requerimiento de obligación para indemnizar al Comprador de y contra infracciones de cualquier patente no se extenderá a los clientes del comprador y no se aplicará: (i) a ninguna infracción o presunta infracción, o a ninguna patente emitida por cualquier país excluyendo Canadá; (ii) a ninguna infracción, o presunta infracción proveniente de la utilización de cualquier artículo vendido con este contrato, en combinación con otros productos o durante la realización de cualquier proceso, o (iii) a ninguna infracción o presunta infracción proveniente de la conformidad con las especificaciones del Comprador. En ningún caso un arreglo de una demanda o infracción o presunta infracción, será ligada a MASKA sin el consentimiento de MASKA para una tal demanda.

**10) DISPOSITIVO DE SEGURIDAD:** Los productos están provistos solamente con los dispositivos de seguridad identificados en el presente. ES RESPONSABILIDAD DEL PROVEEDOR DE PROVEER PROTECCIONES APROPIADAS PARA LAS PARTES DE LA MAQUINARIA que cumplan las normas OSHA, así como con cualquier otro dispositivo de seguridad deseado por el comprador o exigido por las leyes.

**11) ACUERDO COMPLETO:** EL ACUERDO COMPLETO ENTRE MASKA Y EL COMPRADOR ESTÁ AQUÍ CONTENIDO Y NINGÚN OTRO TÉRMINO ADICIONAL O DIFERENTE O CONDICIÓN ESTABLECIDA POR EL COMPRADOR SERÁ OBLIGATORIO SIN EL ACUERDO POR ESCRITO DE MASKA. La omisión de MASKA en el hecho de insistir sobre el estricto cumplimiento de los términos y las condiciones establecidas aquí, no deberá ser considerada como un desistimiento de los términos y condiciones ni de cualquiera de nuestros derechos.

**12) DEVOLUCIÓN:** NINGUNA DEVOLUCIÓN SERÁ ACEPTADA SIN LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE MASKA.

Los presentes términos y condiciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

# CASA MATRIZ

## MASKA INC.

180, boul. Gagnon  
Ste-Claire, Québec  
CANADA  
G0R 2V0

**Tel.:** (418) 883-3322

**Fax:** (418) 883-2020

### Sitios Internet:

[www.maskaEZ-shelf.com](http://www.maskaEZ-shelf.com)

[www.maskapulleys.com](http://www.maskapulleys.com)

### Correo electrónico:

[sales@maskapulleys.com](mailto:sales@maskapulleys.com)

**Contáctenos para conocer  
el nombre y la dirección de  
su distribuidor más cercano.**

Su distribuidor autorizado:

# **MASKA**

