



DOUBLE E
G R O U P



RODILLOS CURVOS



Se muestra el diseño de montaje tipo brida.
También disponibles en diseño de montaje tipo pie o pedestal.

SABER MAS

Los rodillos curvados o "bananos", se utilizan en las industrias del papel, film, papel de aluminio y textil para distribuir el material de la banda de manera uniforme con el fin de eliminar pliegues o arrugas. En las operaciones de corte, estos rodillos se utilizan para evitar que el material se entrelace a la salida.

El modelo estándar de curvatura fija con recubrimiento de goma es adecuado para muchas aplicaciones, pero también están disponibles modelos de curvatura variable y otros. Con la información de aplicación que usted proporcione en la parte posterior de esta hoja, nuestros ingenieros de ventas especificarán el rodillo curvo que sea más adecuado para usted.

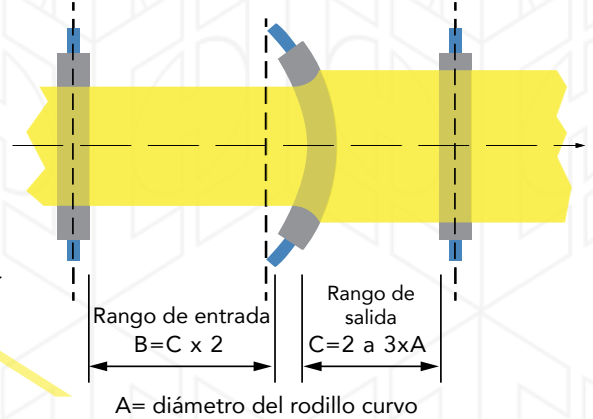
Dimensiones de rodillos curvos estándar

Diámetro nominal del cuerpo	Longitud mínima del cuerpo	Longitud máxima del cuerpo
2.95" / 75mm	16" / 400mm	71" / 1800mm
3.35" / 85mm	16" / 400mm	95" / 2400mm
3.94" / 100mm	32" / 800mm	118" / 3000mm
4.72" / 120mm	32" / 800mm	157" / 4000mm
5.91" / 150mm	63" / 1600mm	157" / 4000mm

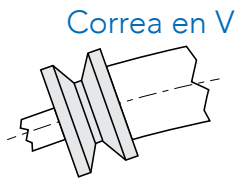
Disponible en otras medidas estándar y personalizadas.

Condiciones óptimas de operación

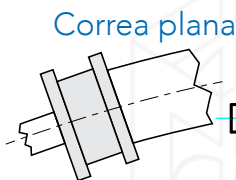
Posición óptima del rodillo curvo en el proceso



Disponible con transmisión Por correa



Correa en V

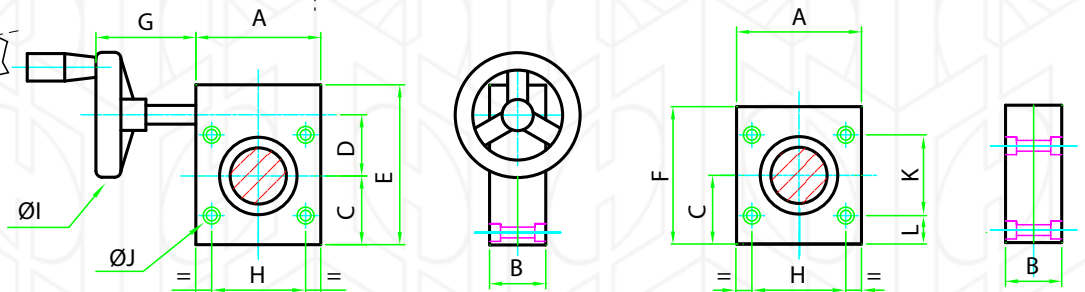


Correa plana

Angulo de envolvimiento
min 10°
max 100°

Dimensiones estándar De montaje con brida

Disponibles otras medidas standard y personalizadas.



Diámetro del cuerpo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
2.95 [75]	2.63 [60]	1.18 [30]	1.26 [32]	1.16 [29.5]	3.19 [81]	2.52 [64]	1.97 [50]	1.57 [40]	2.36 [60]	.26 [6.5]	1.81 [46]	.35 [9]
3.35 [85]	2.76 [70]	1.57 [40]	1.38 [35]	1.57 [40]	3.74 [95]	2.76 [70]	2.56 [65]	1.97 [50]	3.15 [80]	.26 [6.5]	1.97 [50]	.39 [10]
3.94 [100]	3.94 [100]	1.77 [45]	2.17 [55]	1.93 [49]	5.04 [128]	4.33 [110]	3.15 [80]	N/A	3.94 [100]	.33 [8.5]	N/A	N/A
4.72 [120]	5.12 [130]	1.97 [50]	2.56 [65]	2.60 [66]	6.18 [157]	5.12 [130]	2.95 [75]	3.94 [100]	5.51 [140]	.33 [8.5]	2.36 [60]	1.38 [35]
5.91 [150]	6.30 [160]	2.36 [60]	3.15 [80]	3.46 [88]	7.87 [200]	6.30 [160]	2.83 [72]	5.31 [135]	N/A	.52 [13]	4.33 [110]	.98 [25]

Dimensiones en pulgadas y milímetros Nota: Dimensiones solo de referencia. Los soportes pueden variar. Por favor consulte sus planos actuales para dimensiones de montaje.

ESPECIFICACIONES PARA RODILLOS CURVOS



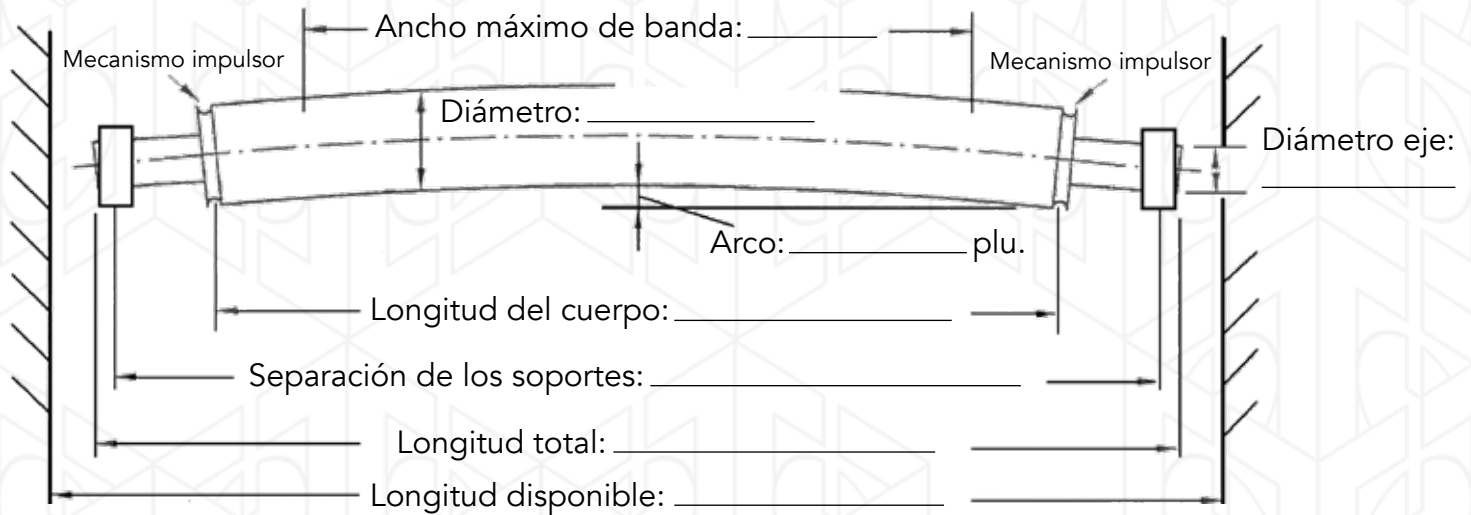
Empresa: _____ Fecha: _____

Nombre: _____ Cargo: _____

Dirección: _____

Ciudad, estado, código postal, país: _____

Teléfono: _____ Fax: _____ E-mail: _____



Tipo de máquina: _____

Marca: _____

Modelo: _____

Localización del rodillo (dentro del proceso)?:

Vel. Max de la banda: _____ mpm

Vel. promedio de la banda: _____ mpm

Material de la banda: _____

Espesor de la banda: _____

Tensión de la banda: _____ kg/N

Temperatura de operación: _____ °F

Tipo de arco deseado: Fijo (Standard)

Variable

Material de cubierta deseado:

Caucho standard Otro

Otro, Por favor dar detalles: _____

Montaje: Pie Brida

Impulsado? Si No

Si, Correa plana En V Otra

Si otra, por favor dar detalles: _____

Notas de aplicación (incluyendo presencia de agua, químicos, solventes, grasa, etc.): _____

Escanéame



ee-co.com/co