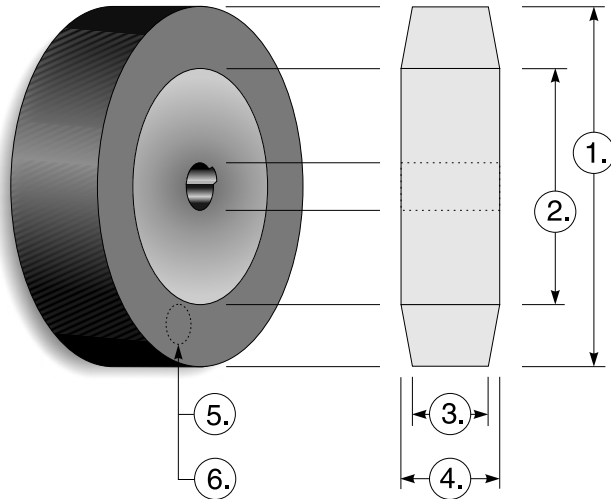


Impresión rotativa **Cilindros de tampón**



Estructura de un cilindro de tampón

El cilindro de tampón se caracteriza por lo siguiente (mm):

- ① Diámetro del cilindro
- ② Diámetro del núcleo de aluminio
- ③ Ancho de impresión (silicona)
- ④ Ancho del núcleo de aluminio
- ⑤ Calidad de la silicona (color de la silicona)
- ⑥ Dureza de la silicona (dureza Shore)

Debido a las aplicaciones diferentes y los múltiples criterios de cilindros de impresión por tampón (diferentes calidades, dureza Shore, diámetro...) es necesario determinar el número de artículo individualmente.

Han de observarse los siguientes puntos:

se dispone de los cilindros de tampón en dos calidades de la silicona (ver gráfico ⑤).

Calidad 36 (⑤ núm. de identificación interno y parte del núm. de artículo) es una **calidad de silicona** más suave y **blanca** que sólo es disponible en las **durezas Shore 6, 12, 18, 24**⑥.

Calidad 37 (⑤ núm. de identificación interno y parte del núm. de artículo) es una **calidad de silicona** más dura y **parda rojiza** que sólo es disponible en las **durezas Shore 24, 40, 55, 70**⑥.

Las primeras dos cifras del número de artículo de 6 dígitos se refieren a la calidad. Las últimas 3 cifras del número del artículo se refieren a los criterios: diámetro de los cilindros①, núcleo de aluminio②, ancho de impresión③ y ancho del núcleo de aluminio④, que están claramente definidos en las tablas de las siguientes páginas.

Ahora le falta una cifra del número del artículo. Ésta describe la dureza Shore deseada⑥.

Véase las leyendas para determinar esta cifra (véase también las Instrucciones de aplicación).

Ejemplo: Usted requiere un cilindro de tampón de la calidad de silicona blanca con un diámetro de 101 mm, un ancho de impresión de 35 mm, un ancho del núcleo de aluminio de 50 mm, un diámetro del núcleo de 80 mm y una dureza Shore de 18.

La lista le dice que el cilindro de tampón deseada corresponde al número final **052**.

La calidad de silicona blanca corresponde a la **calidad 36**. La dureza Shore de 18 se indica por la cifra **6**. En este caso el número del artículo es: **366052**

36 (para calidad) **6** (para dureza Shore) **052** (para cilindro de tampón)

Todos los cilindros de tampón disponibles de las calidades 36 y 37 se encuentran en una página separada. En la última página Usted encontrará algunas informaciones para la aplicación que le harán más fácil su decisión.