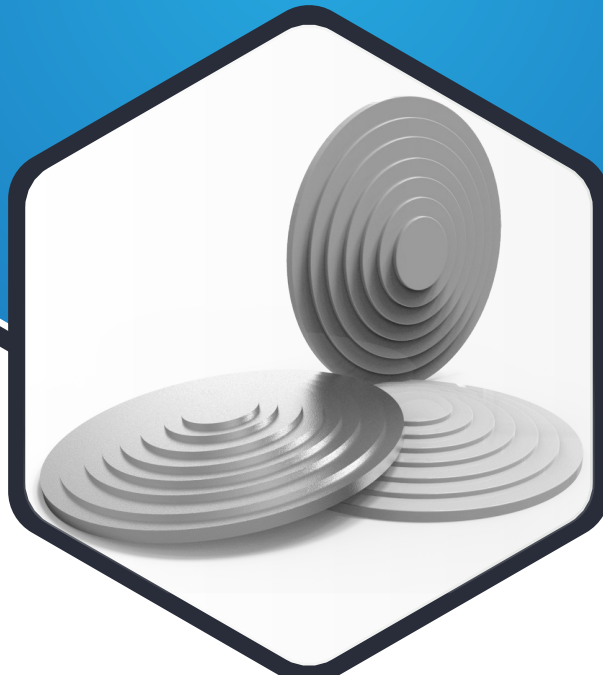


## BOTÓN GUÍA PARA INVIDENTES

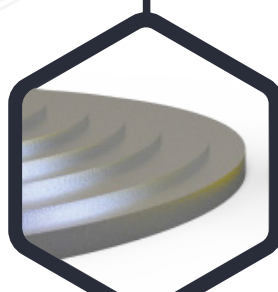
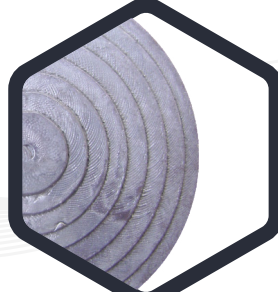


### ¿QUÉ ES EL MICROBOTÓN?

Estas señales para ciegos, se colocan a lo largo de una vía o acera, de este modo una persona invidente que camina con su bastón, estará más segura y protegida, ya que evitaremos que invada la carretera y sufra un atropello.

La señalización vial para ciegos e invidentes es una necesidad hoy en día.

Tamaño ideal que no causa ningún inconveniente, se instalan en grupo para que el bastón sienta la vibración de los botones y así poder guiar al invidente.



### CARACTERÍSTICAS

- Microbotón, ideal para personas con deficiencia visual.
- Fabricado en **ALUMINIO**.  
Táctil, bisel-antideslizante.
- Cuerpo resistente al medio ambiente y rayos UV. así como a golpes e impactos.
- Su objetivo principal es el de prevenir, advertir y brindar una guía segura y confiable en el camino a personas invidentes.
- El microbotón mantiene una armonía con el resto del pavimento.
- De gran utilidad en zonas peatonales, cruces, vueltas, áreas públicas o privadas.
- El microbotón no causa ningún tipo de inconveniencia al paso del peatón convencional.
- Con hendiduras para su fácil sujeción e instalación.

### CONTACTO

728 282 0691

722 356 0782

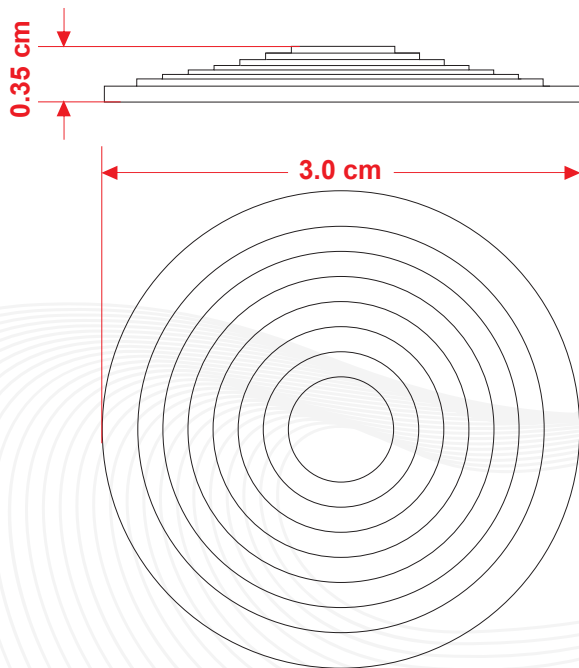
[www.traficiudad.com.mx](http://www.traficiudad.com.mx)

Av. del parque #12  
Parque Industrial  
Lerma. Edo. de Méx.  
C.P. 52004

[info@traficiudad.com.mx](mailto:info@traficiudad.com.mx)



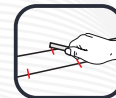
## DIMENSIONES



Las dimensiones y otras medidas son nominales, pueden variar en +/- 2%.

## INSTALACIÓN

- La instalación del botón se hace a mano, habitualmente aplicando epóxico.
- 1- Prepare la superficie, la cual debe estar seca y limpia; marque la distribución de cada botón (25 cm. centros, a tresbolillo).
- 2- Aplique epóxico sobre el reverso del botón, asegurándonos de que quede totalmente cubierta (100 gr. aprox.).
- 3- Coloque el botón y ejerza presión, no importa que el pagamento salga, esto ayuda a que no se levanten.
- 4- En caso de llevar perno, barrene con una broca de 1/2" a una profundidad de 3", quite el exceso de polvo y vuelva al paso 2.
- 5- Deje secar aproximadamente 2 hrs.



### NOTA:

#### PREPARACIÓN DE PEGAMENTO EPÓXICO

Se combinan cantidades iguales de fórmula.  
"A" + "B".

Se revuelve hasta obtener una mezcla homogénea.

Una vez que termine el trabajo, deshágase del resto de epóxico, ya que es de un solo uso.

### MEDIDAS BOTÓN:

Diámetro: 3 cm.  
Altura: 0.35 cm.

Fabricado en: Aluminio | Color de línea: 

Absorción de agua (24 h-23°C)  
(ASTM D570):  
0.15 %

Temperatura de ablandamiento  
(VICAT-kg.) (ASTM D1525)  
92-100 °C

Dureza Rockwell (ASTM D785):  
100-115 escala m.

Esfuerzo a la tensión (ASTM D638):  
35-62 n/mm<sup>2</sup>.

Elongación (ASTM D638):  
20-40 %.

Módulo elástico a la flexión (ASTM D790):  
2000-2800 n/mm<sup>2</sup>.

Esfuerzo al impacto (IZOD) (ISO180):  
oct-24 mj/mm<sup>2</sup>.

Resistencia dieléctrica (ASTM D149):  
18-22 kv/mm.

Fortaleza a la compresión carga máxima:  
5,000 kg/cm<sup>2</sup>.

## CONTACTO

728 282 0691

722 356 0782

[www.traficiudad.com.mx](http://www.traficiudad.com.mx)

Av. del parque #12  
Parque Industrial  
Lerma. Edo. de Méx.  
C.P. 52004

[info@traficiudad.com.mx](mailto:info@traficiudad.com.mx)