



Diseño

- Compacto, ligero y con una resistencia superior a los químicos y a la corrosión.
- Cilindro de precisión de 8 pines con un número muy elevado de variaciones de llave reales.
- 9 opciones de arco diferentes, con diámetros de 6.5 mm o virtualmente 5 mm.
- Mecanismo de bloqueo de doble perno.
- Cierre automático para una mejor usabilidad combinado con función de retención de llave para mayor seguridad.
- Llave precisa y segura, así como resistente a la torsión y a la rotura.
- Todos los lados del cuerpo y el cabezal de la llave son amplios para grabados espaciosos.
- Adecuado para la industria alimentaria: detectable y lubricante aprobado por la FDA.
- **Servicio:** grabado láser, sistemas de llave maestra y candados de llaves iguales (KA).
- **Disponible en:** rojo, azul, amarillo, naranja, verde, púrpura, marrón, gris, blanco, negro.

Material

- Cuerpo de aluminio anodizado sólido y fuerte, protegido por una cubierta de ABS.
- **Arcos disponibles con material/diámetro:**
 - Acero de 4.76 mm, acero con recubrimiento plástico aislante de PE de 6.5 mm, acero inoxidable.
 - 4.76 mm, plástico PA66 no conductor de 4.92 mm o cable de acero inoxidable flexible con funda de PU de 4.76 mm.
- Cilindro y llave de latón, ambos niquelados.
- Lubricante aprobado por la FDA (clasificación NSF H1).

Dimensiones en mm



40 mm 20 mm 38 o
75 mm
o flexible
para
versiones CAB. 4.76, 4.92
o 6.5 mm
ver en 1^{ra} pág
22 mm 91 o 128 mm
o flexible para versiones CAB.

Rango de temperatura

- -20°C to +90°C | (-4°F to +194°F)
- Clasificación de inflamabilidad del ABS: UL94HB.

Resistencia química

Todos los químicos aprobados listados se basan en la tabla de resistencia química especificada por el fabricante solo para el material plástico.

Químico	Grado
Lubricantes minerales	Resistente
Hidrocarburos alifáticos	Resistente
Hidrocarburos aromáticos	No Resistente
Gasolina	Resistente
Ácidos minerales débiles	Resistente
Ácidos minerales fuertes	No Resistente
Ácidos orgánicos débiles	Resistente
Ácidos orgánicos fuertes	Condionalmente resistente
Ácidos oxidantes	No Resistente
Bases débiles	Resistente
Tricloroetileno	No Resistente
Percloroetileno	Condionalmente Resistente
Acetona	Condionalmente Resistente
Alcoholes	Condionalmente Resistente
Agua caliente (resistencia a la hidrólisis)	Resistente
Luz UV y clima	Condionalmente Resistente

Notas Legales

Los productos ABUS se venden bajo el entendido de que los compradores los probarán en condiciones reales de uso y determinarán por sí mismos su adaptabilidad para los fines previstos.