







- Presentación: a granel.
- Muy adecuado para la identificación de jaulas y cubetas.
- Diseñado para la identificación de procesos industriales, en piezas.
- Identificación única, segura y que requiere buena distancia de lectura.
- Código único garantizado.
- Tecnología “laser-cut”, no se pueden clonar o copiar.
- Puede trabajar en ambientes industriales con altas emisiones de electromagnéticas.
- Encapsulado en IP67 muy resistente para procesos industriales.
- Se puede **atornillar** o **remachar** (Excepto ID 100 13) .
- **Sumergible. Se puede incrustar en metal.**

Tamaños	Modelo	Ø Exterior	Ø Agujero
	ID1000 13	13 mm.	0 mm.
	ID1000 20	20 mm.	3,2 mm.
	ID1000 30	30 mm.	5 mm.
	ID1000 50	50 mm.	5 mm.



## ID 1000 Series Microchip Transponder

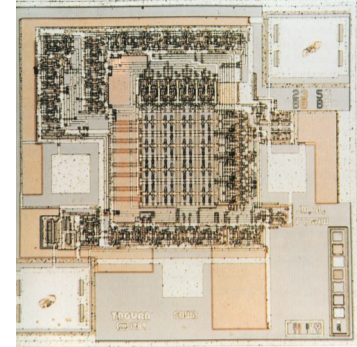


Foto del microchip realizada con un microscopio electrónico.  
Tamaño real 1 mm. x 1 mm.

### Datos técnicos

- Peso: 0,65 gr. / 1,25 gr. / 2,7 g. / 7,35 gr.
- Encapsulado: IP67.
- Microchip: 64 bits, memoria sólo de lectura.
- Vibración / shock: IEC 68-2-6 / 29
- Tipo de lectura: rango esférico.
- Temperatura máxima: 130°C, llegando a 160 °C (35 horas).
- Temperatura mínima: -40 °C.
- Rango de temperatura funcional: -40°C / 90°C.

### Productos relacionados

