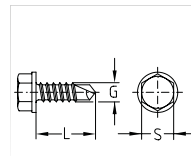


Tornillos perforadores

con homologación ETA-10/0200 para la fijación en chapas trapezoidales, galvanizados

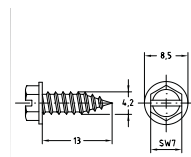
Rosca de chapa G [mm]	Longitud L [mm]	Ø de la cabeza del tornillo [mm]	Ancho de clave [mm]	Nº artículo	Unidades por caja	Tipo de embalaje
4,2	16	9	7	147874	1.000	Unidad
4,8	19	10	8	147875		



Tornillo perforador, forma K

según DIN EN 12237, con cabeza hexagonal y ranura, para la fijación en chapas de acero trapezoidales y para fijar tuberías de ventilación, conductos de aire, **espesor de la chapa ≤ 1 mm**, montaje rápido sin necesidad de perforación previa, galvanizado

Rosca de chapa [mm]	Longitud [mm]	Ø de la cabeza del tornillo [mm]	Ancho de clave [mm]	Nº artículo	Unidades por caja	Tipo de embalaje
4,2	13	8,5	7	176206	500	Unidad



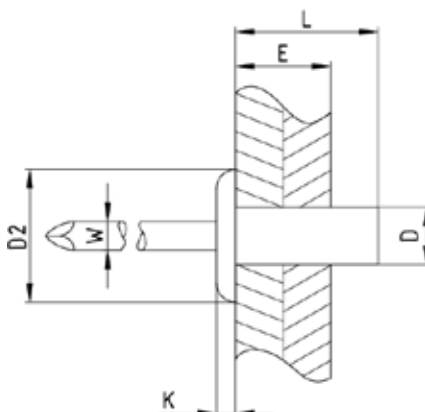
Remaches ciegos

Aplicación

- Para la fijación de escuadras y uniones de conducto a tuberías de ventilación o conductos de aire

Sus ventajas

- Cabeza plana de amplia superficie para fijar diferentes materiales
- Sin daños en la superficie después del remache
- Imposibles de desmontar aún cuando existan vibraciones
- Buen comportamiento durante las fluctuaciones de temperatura
- De alta calidad, de montaje sencillo y rápido



Material de fundas	Material de mandril	Medidas [mm]						Nº artículo	Unidades por caja	Tipo de embalaje
		D	D2	E	L	K	W			
Aluminio	Acero	3,2	6,2	3,5 - 5	9,5	1	1,65	140665	500	Unidad
		4	7,9	5 - 6,5	11	1,2	2,2	140927		
		4,8	9,3	8 - 9,5	14,5	1,5	2,65	140928		