

Asas de montaje frontal

Tecnopolímero metal detectable

MATERIAL

Tecnopolímero de base poliamídica (PA) reforzado con fibra de vidrio, color azul RAL 5001, acabado mate.
Producido a partir de materia prima conforme con FDA (FDA CFR.21 y UE 10/2011).
El tecnopolímero especial contiene aditivos detectables por medio de detectores de metal.

EJECUCIÓN ESTÁNDAR

Casquillos de acero inoxidable AISI 303, agujeros roscados.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

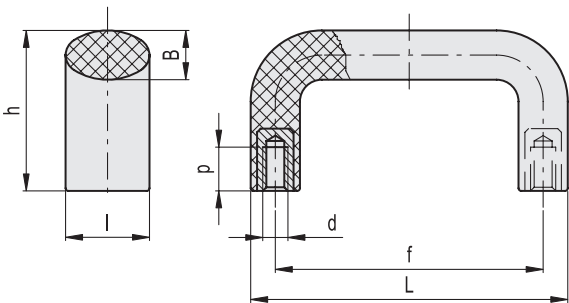
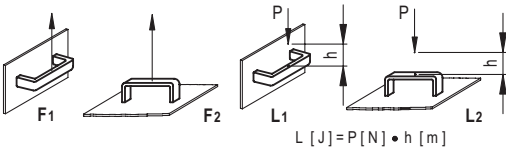
El color azul RAL 5001 es fácilmente visible en caso de contaminación accidental de alimentos. Además, los aditivos del material son metales detectables con un tamaño cúbico de partícula de 5 mm por lado.
A fin de mejorar la detección, en la calibración del detector de metal debe tenerse en cuenta el tipo de alimento/sustancia en riesgo de contaminación, considerando la humedad contenida.
Especialmente adecuado para aplicaciones en los sectores alimentario y farmacéutico.

DATOS TÉCNICOS

Resistencia a la aplicación de un esfuerzo de tracción y resistencia a la rotura: los valores F1, F2, L1 y L2 han sido registrados durante ensayos de rotura por medio de un equipo dinamométrico apropiado en las condiciones de prueba ilustradas y con temperatura ambiente.



ELESA Original design



STAINLESS STEEL

Código	Descripción	L	f	d6H	h	B	l	p	F1 [N]	F2 [N]	L2 [J]	L2 [J]	⚖️
199113	M.643/140-117-SST-M8-MD	134	117±0.5	M8	49	15	25	13	2500	4500	8	12	67
199153	M.643/200-SST-M8-MD	196	179±1	M8	57	16	27	13	2000	3000	11	15	130