

MATERIALE

Tecnopolimero a base poliammidica (PA) rinforzato fibra vetro, colore blu RAL 5001, finitura mat.
Materie prime idonee al contatto con alimenti (FDA CFR.21 e EU 10/2011).
Il tecnopolimero contiene additivi per la rilevabilità del materiale plastico tramite metal detector.

ESECUZIONE STANDARD

Boccole acciaio INOX AISI 303, fori ciechi filettati.

CARATTERISTICHE E APPLICAZIONI

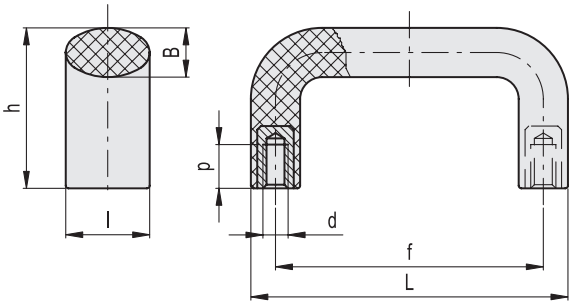
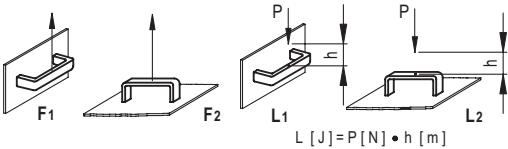
Il tecnopolimero in colore blu RAL 5001 è facilmente visibile in caso di contaminazione accidentale degli alimenti. Inoltre, il particolare materiale contiene al suo interno additivi che permettono la rilevazione di particelle cubiche di 5 mm di lato tramite metal detector.
Al fine di migliorare la rilevabilità, la taratura del metal detector dovrà tenere conto del tipo di alimento / sostanza a rischio di contaminazione basandosi sull'umidità contenuta in esso.
Particolarmente adatto ad applicazioni nel settore alimentare e farmaceutico.

DATI TECNICI

Resistenza all'applicazione di un carico a trazione e resistenza all'urto: i valori F1, F2, L1 e L2, riportati in tabella, sono stati rilevati durante prove a rottura, mediante apposito apparecchio dinamometrico, nelle condizioni di prova raffigurate e a temperatura ambiente.



ELESA Original design



		INOX STAINLESS STEEL											
Codice	Descrizione	L	f	d6H	h	B	l	p	F1 [N]	F2 [N]	L1 [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

