



Beschreibung

Produktbeschreibung:

Die metall-detektierbaren Bedienteile werden aus einem EU10/2011 und FDA-konformen Kunststoffgranulat hergestellt.
Durch spezielle Zusatzstoffe, welche im Kunststoffgranulat enthalten sind, kann mittels Metalldetektoren (Induktionstechnologie) eine Partikeldetektion ab 0,027 cm³ (3x3x3 mm) großen Kunststoffbruchstücken ermöglicht werden. Somit können in sensiblen Produktionsbereichen, wie z.B. der Lebensmittelverarbeitung, Kunststofffragmente der metall-detektierbaren Bedienteile identifiziert und die Gefahr von Produktionsausfällen oder Reklamationen deutlich reduziert werden.

Werkstoff:

Thermoplast (Polyamid glasfaserverstärkt), metall-detektierbar, EU10/2011 und FDA-konform.
Stahlteile Edelstahl 1.4404.

Ausführung:

Thermoplast schwarzgrau RAL 7021.
Stahlteile Edelstahl blank.

Hinweis:

Durch das metall-detektierbare Additiv kann es zu partiellen Farbabweichungen der Kunststoffoberfläche kommen.

Anwendung:

- Lebensmittelindustrie
- Pharmaindustrie
- Verpackungsindustrie

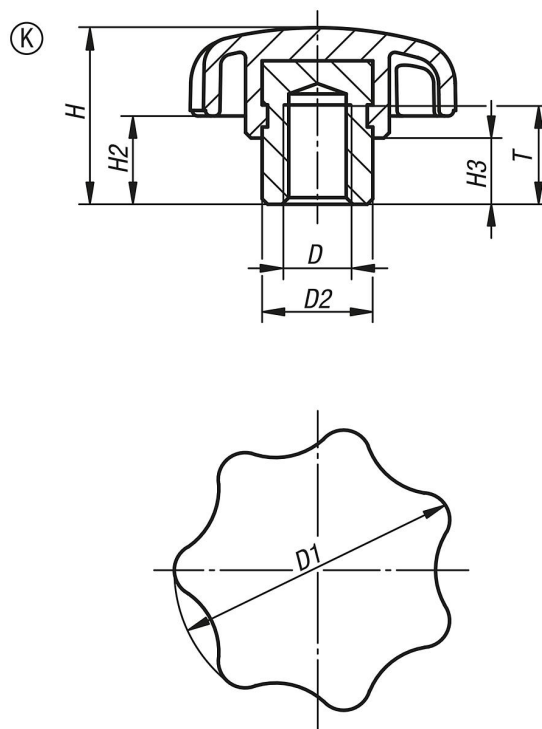
Temperaturbereich:

-20°C bis +100°C.

Vorteile:

metall-detektierbar.
Detektionsvolumen $\geq 0,027 \text{ cm}^3$.
Lebensmittelkonforme Werkstoffe.

Zeichnungen



Artikelübersicht

Bestellnummer	Form	D	D1	D2	H	H2	H3	T
06210-14306	K	M6	32	13,5	21	11	9,5	12
06210-14308	K	M8	40	13,5	25	13	10	12
06210-14310	K	M10	50	19	32	17	12	17