

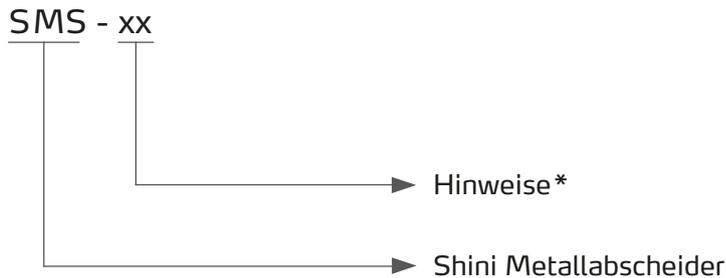
Metallabscheider

SMS



Die Anweisung ist vor der Nutzung genau zu beachten.

■ Kodierungsprinzip



Hinweise*

CE=CE Übereinstimmung

■ Funktionen

Standardfunktionen

- Rasche Trennung aller Metalle vom Material.
- Der minimale nachweisbare Durchmesser der Metalle kann 0,5mm klein sein.
- Kompaktes Design, leichte Installation und einfache Bedienung.
- Montage direkt auf der Spritzgießmaschine oder auf dem Extruder-Trichter, um die Einrichtungen vor Störungen durch Hartmetalle zu schützen.
- Das Gerät ist standardmäßig mit einem 12-Liter Trichter ausgestattet.

Zusatzfunktionen

- Spezifische Trichter- und Stativgrößen können individuell an jede Anforderung angepasst werden.



Metallabscheider

■ Anwendung

Die SMS-Serie der Metallerfassungsabscheider ist hochsensibel und präzise im Aufspüren und Trennen von Metallkörnern, wie Stahl, Eisen, Kupfer, Aluminium, Blei, Zinn usw. Das Gerät handelt nach folgendem Prinzip: Wenn metallische Verunreinigungen durch den Abscheider gehen, dann werden elektrische Detektoren ein Signal zur Steuerungstafel absenden, damit das Ventil beginnt die Materialverunreinigung abzuarbeiten. Das pneumatische Entladungssystem verbraucht wenig Platz und sorgt für gute Leistung. Es kann direkt auf der Spritzgießmaschine oder auf dem (Extruder-)Trichtern installiert werden, um die Schraube der Maschine vor Schäden durch Hartmetalle zu schützen. Es gibt 3 Modelle der Serie: SMS-35, SMS-50 und SMS-70 die eine Verarbeitungskapazität von 600l/h bis 3000l/h erreichen um jede spezifische Anforderung zu erfüllen.