



TECHNISCHES DATENBLATT

FRÖTEK Kunststoffschlauch

FRÖTEK-Kunststofftechnik GmbH
An der Unteren Söse 24-30
37520 Osterode am Harz
Deutschland

Version 20221011, mit Stand 11. Oktober 2022

Kurzbeschreibung

FRÖTEK Kunststoffschläuche sind für den Einsatz auf Traktionsbatterien vorgesehen. In Verbindung mit den Aquamatik Stopfen dient der Schlauch zur automatischen Befüllung der einzelnen Batteriezellen mit Wasser.



Abb.1 FRÖTEK Kunststoffschlauch



Gültigkeit

Artikel Nr.	Durchmesser d/D [mm]		Wandstärke s [mm]	Gewicht w [g/m]
	innen	außen		
81090006	6	9	1,5	47,0
81090010	10	13	1,5	70,6
81090011	10	14	2	85,2

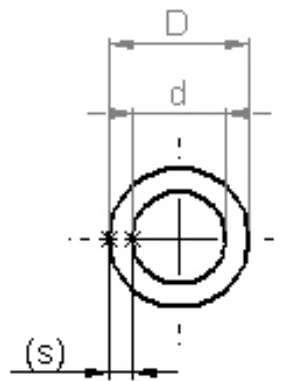


Abb.2 FRÖTEK Kunststoffschlauch

Technische Daten

Härte Shore A	78 ± 3
Reißfestigkeit σ [N/mm ²]	≥ 15
Reißdehnung A [%]	≥ 250
Temperaturbereich T [°C]	0 - 60
Material	Polyvinylchlorid mit Weichmachern
Farbe	glasklar
Besonderheit	lebensmittelecht und cadmiumfrei

Verwendung

Das Produkt darf ausschließlich mit gereinigtem Wasser verwendet werden.
Nicht für den Einsatz als Druckschläuche zu empfehlen.



Entsorgungshinweise



UMWELTSCHUTZ – RICHTLINIE 2002/96/EG KORREKTE ENTSORGUNG DIESES PRODUKTS

- 1) Innerhalb der Europäischen Union (EU) weist dieses Symbol darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Unsere Produkte wurden aus wertvollen recyclingfähigen Materialien (s. Technische Daten) hergestellt und sollten dementsprechend wiederverwertet werden. Bitte entsorgen Sie dieses Produkt nach seiner Verwendung entsprechend den in Ihrem Land geltenden Gesetzen, um die Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden.
- 2) Unser Verpackungsmaterial, die Kartonagen und Schutzverpackungen aus Plastik wurden aus umweltfreundlichem Material hergestellt. Sie können recycelt werden und somit als wertvolle Rohstoffe dienen. Nicht mehr benötigte Verpackungen müssen gemäß den gültigen nationalen Vorschriften entsorgt werden.