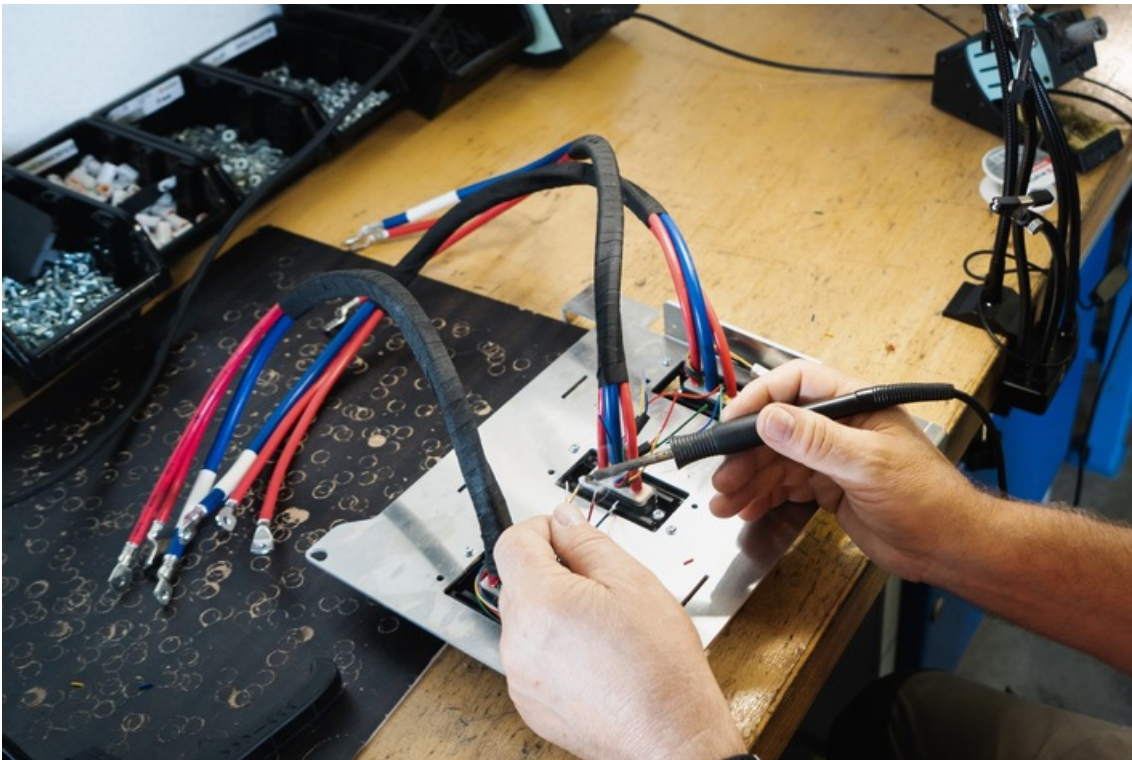


05.05.2023 - 12:40 Uhr

## Schrumpfschläuche der Firma Raytronics AG sind unverzichtbar für unzählige Einsätze in jeglichen Branchen



[Schrumpfschläuche](#) sind in vielen verschiedenen Branchen ein unverzichtbares Hilfsmittel zur Isolierung und zum Schutz vor Abrieb, Hitzeeinwirkung, UV-Strahlen, Umwelteinflüsse oder diversen Chemikalien. Ausserdem werden sie zur Farbkodierung, zur Zugentlastung und vielem weiterem verwendet.

**Hünenberg, Schweiz - Mai 2023:** Durch die Strahlenvernetzung eines Kunststoffschlauches, erhöht man zum einen die mechanischen, thermischen und chemischen Eigenschaften des Materials. Bei einem [Schrumpfschlauch](#) bedeutet dies, schon eine verbesserte Stabilität bei Raumtemperatur und natürlich den wichtigen Aspekt des Formgedächtnis. Durch dieses Formgedächtnis kann ein Schrumpfschlauch sich unter Wärmeeinwirkung in Ihre ursprüngliche Form zurückziehen.

Die Schrumpfschläuche von Raytronics sind in vielen verschiedenen Farben erhältlich, was eine Kodierung der unterschiedlichen Leitungen vereinfacht. Auch ist der [Schrumpfschlauch transparent](#) erhältlich. Dies wiederum hat den Vorteil, dass die elektrischen Verbindungen jederzeit überprüft werden können. Falls Ihnen die Differenzierung durch Farbcodes noch nicht zufrieden stellt, bietet die Raytronics AG auch den Service Ihren [Schrumpfschlauch zu bedrucken](#).

Ein [Schrumpfschlauch Material](#) kann [Polyolefin](#), [Teflon](#), [Elastomer](#), [Peek](#) oder aus anderen Materialien bestehen und ist bei Raytronics als [Schrumpfschlauch mit Kleber](#) oder ohne erhältlich. Ausserdem sind im Sortiment [wärmeschrumpfenden Schläuchen](#) mit UL, MIL, AMS-DTL oder EN Zulassungen enthalten. Egal ob für die Industrie, Medizinaltechnik, die Luftfahrt, den Apparatebau, das Militär oder die Bahntechnik, wir haben den richtigen Schrumpfschlauch für Ihre Anforderungen bereit und beraten Sie gerne.

Für bereits verwendete, aber geschädigte Kabel gibt es bei Raytronics die [Kabel Reparatur Sets](#). Diese bestehen aus einem Reparaturband mit Fixierstreifen, einem mit Isopropylalkohol getränktem Reinigungstuch sowie einem Schmirgelleinen. Die [Kabelreparatursets](#) können je nach Ausführung zur Reparatur von Kabeln mit einem Durchmesser von 10mm bis 20mm bzw. 20mm bis 30mm eingesetzt werden. Dabei ist keine offene Flamme zur Installation notwendig.

Adresse:

Raytronics AG  
Bösch 37  
6331 Hünenberg

E-Mail:

[info@raytronics.ch](mailto:info@raytronics.ch)

Web:

[www.raytronics.ch](http://www.raytronics.ch)

## Medieninhalte



*Schrumpfschläuche von der Raytronics AG sind für die Industrie, Medizinaltechnik, die Luftfahrt, den Apparatebau, das Militär oder die Bahntechnik geeignet.*

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100078044/100906280> abgerufen werden.