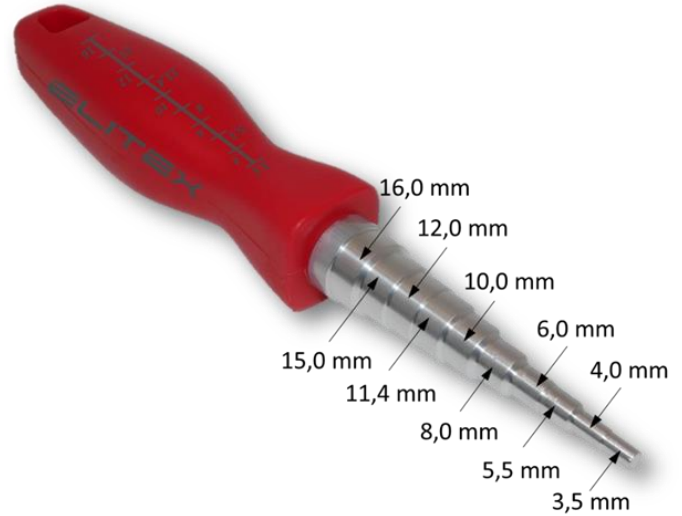


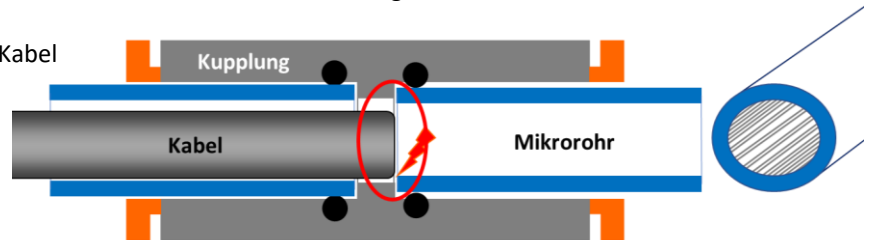
Anwendung

Durch die Verwendung des Kalibrierdorns werden Einblasstopps an Rohrverbindungen verhindert. Beim Zuschneiden der Mikrorohre entstehen scharfe Kanten, des Weiteren können durch den Einsatz von Schneidwerkzeugen Veränderungen in der Geometrie des Querschnittes verursacht werden. Auch falsche Lagerung oder mechanische Belastungen können zur Veränderung des Querschnittes eines Mikrorohres beitragen.

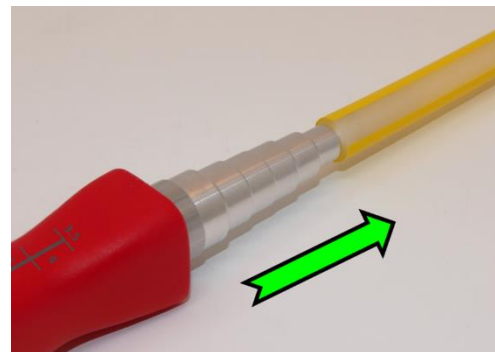
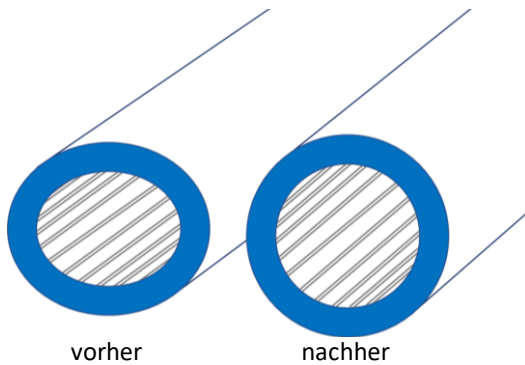
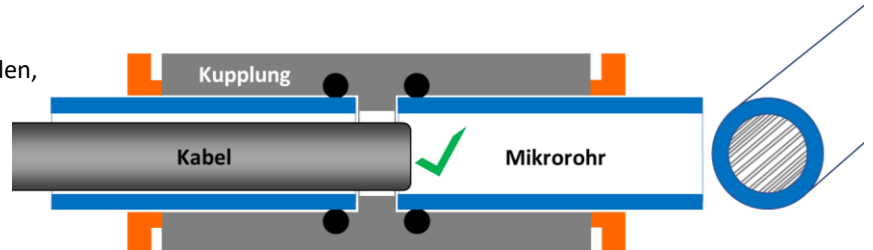
Verbindet man diese Mikrorohre unbehandelt in einer Kupplung oder andern Verbindungsbauteilen, kann das Kabel beim Einblasen an der Verbindungsstelle stecken bleiben. Der Kalibrierdorn bringt das Mikrorohr wieder in seine ursprüngliche Form mit einem runden Querschnitt. Der Kalibrierdorn hat für jede Stufe eine Phase, damit er mit wenig Kraft in das Mikrorohr eingebracht werden kann. Der Kalibrierdorn ist für dünn- und dickwandige Mikrorohre entsprechend der DIN EN 50411-6-1 und DIN EN 60794-5-ff geeignet. Die Nennweiten für die Innendurchmesser sind 3,5/4/5,5/6/8/10/11,4/12/15/16mm. Die Durchmesser sind auf dem Griff eingraviert.



Bei einem veränderten Querschnitt, kann ein Kabel beim Einblasen an der Schnittkante des Mikrorohrs hängen bleiben.



Durch einen runden Querschnitt wird vermieden, dass ein Kabel beim Einblasen an der Schnittkante hängen bleibt.



Anwendung Kalibrierdorn

Artikel	Bestellnummer	Ø x Länge [mm]	Gewicht [kg]	Material
Kalibrierdorn	01-060-01 A	27 x 180	0,1	Aluminium / PP (Griff)

