



Der Anzendisk ist eine spezielle Schleif- oder Trennscheibe mit einem Tiefenstopp in Form einer zweiten Schicht, die als Führung dient. Diese innovative Funktion ermöglicht es dem Benutzer, Materialien in einer präzisen Dicke zu schneiden, ohne darunterliegende Komponenten zu beschädigen.

In Kommunikationsinfrastruktursystemen, wie etwa bei elektrischen Leitungen, Telefonkabeln oder Glasfasern, sind diese Elemente oft in Schutzrohren oder -leitungen aus PVC oder anderen Kunststoffen untergebracht. Bei Reparatur- oder Anschlussarbeiten oder beim Verlegen neuer Kabel ist es häufig erforderlich, diese Schutzrohre zu schneiden, um an die darin enthaltenen Komponenten zu gelangen.

Manchmal muss das Rohr vollständig durchtrennt werden, in anderen Fällen ist ein Teilanschnitt nötig, um einen Zugangspunkt zu schaffen.

Die größte Herausforderung beim Schneiden dieser Rohre besteht darin, empfindliche technische Elemente im Inneren nicht zu beschädigen, da diese manchmal direkt mit der Rohrwand in Kontakt stehen. Sobald die Scheibe die Dicke des Rohrs durchdrungen hat, besteht die Gefahr, dass sie zu tief schneidet und diese Elemente beschädigt. Allein auf die Präzision des Benutzers zu vertrauen, kann zu Fehlern führen, die kostspielige Reparaturen oder den Austausch beschädigter Komponenten erforderlich machen und sogar die Gefahr einer Verletzung oder eines Stromschlags bergen, wenn elektrische Kabel betroffen sind. Der Anzendisk wurde von einem Netzwerker entwickelt, der diese Herausforderungen aus erster Hand kennt.

Dieses Werkzeug ermöglicht es dem Arbeiter, das Schutzrohr zu schneiden, ohne die Kabel oder Komponenten im Inneren zu erreichen, was die Sicherheit erheblich erhöht, da ein unbeabsichtigter Kontakt mit stromführenden Leitungen verhindert wird.

Neben der verbesserten Sicherheit bietet der Anzendisk auch finanzielle Vorteile, da er das Risiko verringert, teure Kabel wie Glasfasern zu beschädigen, deren Reparatur zeitaufwendig und kostspielig ist.

Die Scheibe ist in zwei Größen erhältlich: 80 mm und 120 mm, mit einer festen Schnitttiefe von 7,5 mm. Wir sind derzeit im Patentanmeldungsverfahren, und unser rechtliches Team kann weitere Details geben.

**Der Preis der Anzendisk  
120mm in Stahl ist :**

**96.- CHF**

**(inkl. Versand in der  
Schweiz)**

Die Scheiben werden in der Schweiz  
in den Werkstätten St. Hubert  
[www.asth.ch](http://www.asth.ch) gefertigt.

**Bestellung**

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

**Jean-Marc 079 330 78 07**

**Stéphane 079 872 00 24**

