

Kreft IENA2025

Mikroschere / Schere

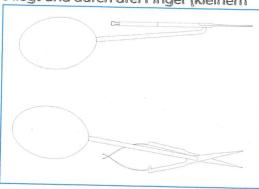
Mikroschere / Schere die sehr sicher, bei nur geringem Kraftaufwand, mit einer Hand festzuhalten ist und gleichzeitig damit auch präzise Schnitte durchgeführt werden können. Die Gefahr des Verwackelns wird dadurch stark minimiert bis hin zu ausgeschlossen, dass die Mikroschere / Schere mittels eines Griffstückes als Führungs- und Halteelement, welches in der Handinnenfläche liegt und durch drei Finger (kleinem

Finger, Ring- und Mittelfinger) bei nur geringem Kraftaufwand umschlossen, also gehalten wird.

Die Mikroschere / Schere ist hiermit über ein Verbindungsstück durch eine Schraube, Achse (oder ähnliches) befestigt. Somit hat man 2 Finger frei, um präzise Schnitte zu führen.

Das Griffstück als Führungs- und Halteelement ist vornehmlich ein ergonomisch an die Form der Handinnenfläche und der haltenden Finger angepasster Körper.

Die Scherenhebel werden durch einen geeigneten Federmechanismus z.B. Spiralfeder, Blattfeder, von denen es viele gibt auseinandergedrückt. Weiterhin sind verschiedene Varianten der Scherenhebel in Kombination mit dem Verbindungsstück möglich.



Phone: +49 1520 881 2927

E-Mail: ach@stefanlueke.de

E-Mail: gunter.kreft@gmx.de



Kabeltrommel und gleichzeitig Verlängerungskabel

Eine Kombination aus einem einfachen Verlängerungskabel und einer Kabeltrommel, damit man nicht beides verfügbar haben muss.

Im Prinzip wird eine herkömmliche Kabeltrommel modifiziert, so dass die Trommel und das Kabel auf einfache Art und Weise voneinander getrennt und wieder miteinander verbunden werden können.

Der Trommelkern der Aufwickeltrommel wird in der zylindrischen Mantelfläche mit einer Öffnung versehen, in der sich ein fest montierter Stecker befindet, der nach innen hin die Verbindung zu den seitlich angebrachten Steckdosen herstellt.

Dieser integrierte Stecker und somit auch die seitlich angebrachten Steckdosen werden mittels eines standardmäßigen Verlängerungskabels miteinander verbunden, sodass danach eine Verwendung als Kabeltrommel mit mehreren Steckdosen möglich ist. Jetzt kann das Kabel problemlos aufgerollt werden.

Somit kann man das Kabel als Kabeltrommel oder alternativ im abgerollten und entkoppelten Zustand als Verlängerungskabel nutzen.

Phone: +49 1520 881 2927

E-Mail: ach@stefanlueke.de

E-Mail: gunter.kreft@gmx.de