XTOOL | Fire Safety Set 2

Kurzanleitung



Liste der Teile 01

xTool Fire Safety Set 2 kennenlernen 01

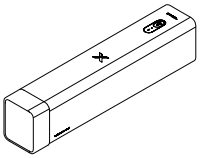
Installation des xTool Fire Safety Set 2 03

Betrieb des xTool Fire Safety Set 2 06

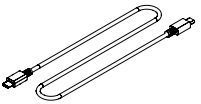
Austausch des Gaszylinders 07

FAQ 08

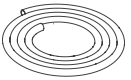
Liste der Teile



Brandschutzset



Verbindungskabel



Schlauch



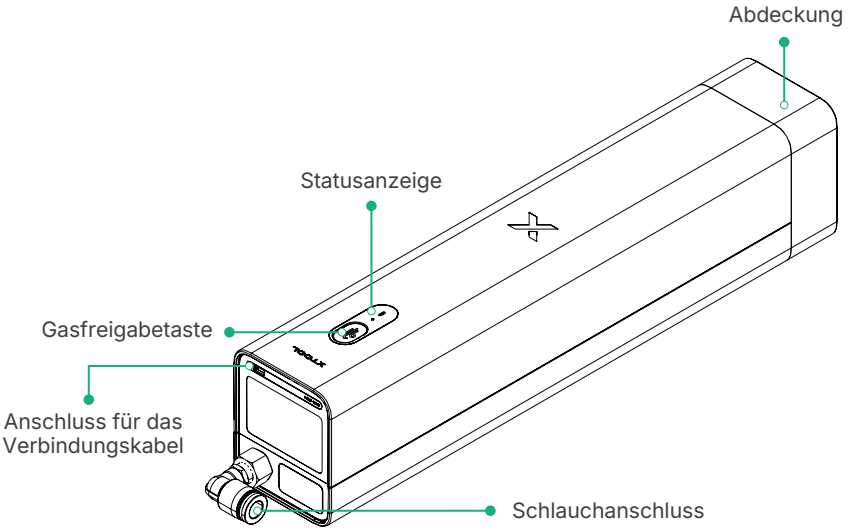
Kurzanleitung

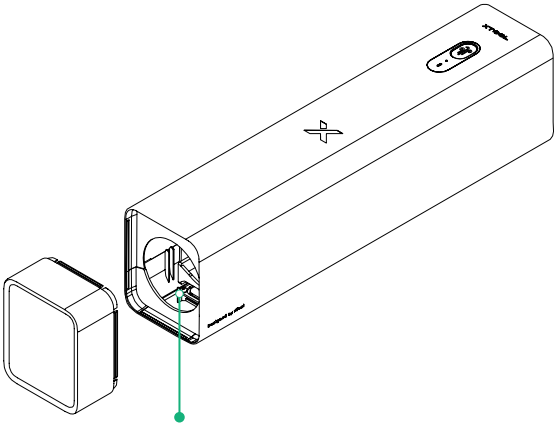


Sicherheitshinweise

xTool Fire Safety Set 2 kennenlernen

xTool Fire Safety Set 2 wird im Folgenden als Brandschutzset bezeichnet.





Beschreibung der Kontrollleuchte

Anzeigenstatus	Gerätestatus
Dauerhaft rot	Das Brandschutzset ist an die Stromversorgung angeschlossen.
Dauerhaft grün	Das Brandschutzset ist mit einem xTool-Lasergerät verbunden und gekoppelt.
Rot blinkend	■ Ausnahmen treten auf ■ Niedriger Gasfüllstand
Grün blinkend	Firmware wird aktualisiert

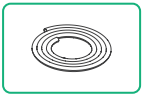
Technische Daten

Produktbezeichnung	Modell	Eingangsspannung	Gewicht	Abmessungen
Brandschutzset	MFS-K004-001	24 V, 1.5 A	0.8 kg	440 mm × 84 mm × 105 mm

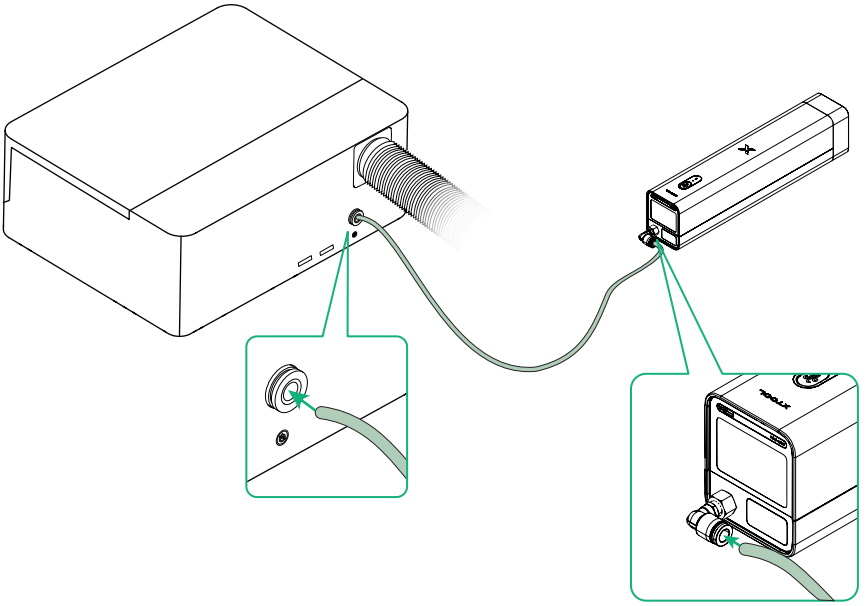
Installation des xTool Fire Safety Set 2

1 Anschluss an ein xTool-Lasergerät

(1) Installation des Schlauchs

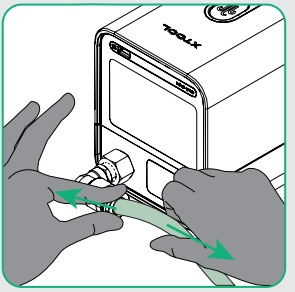


Verbinden Sie ein Ende des Schlauchs mit dem Brandschutzset und das andere Ende mit dem Anschluss des Geräts, der mit dem Feuerlöschsymbol gekennzeichnet ist. Die Position dieses Anschlusses kann je nach xTool-Gerätemodell variieren; die Abbildung dient nur als Referenz.

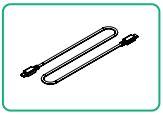


Schlauch entfernen

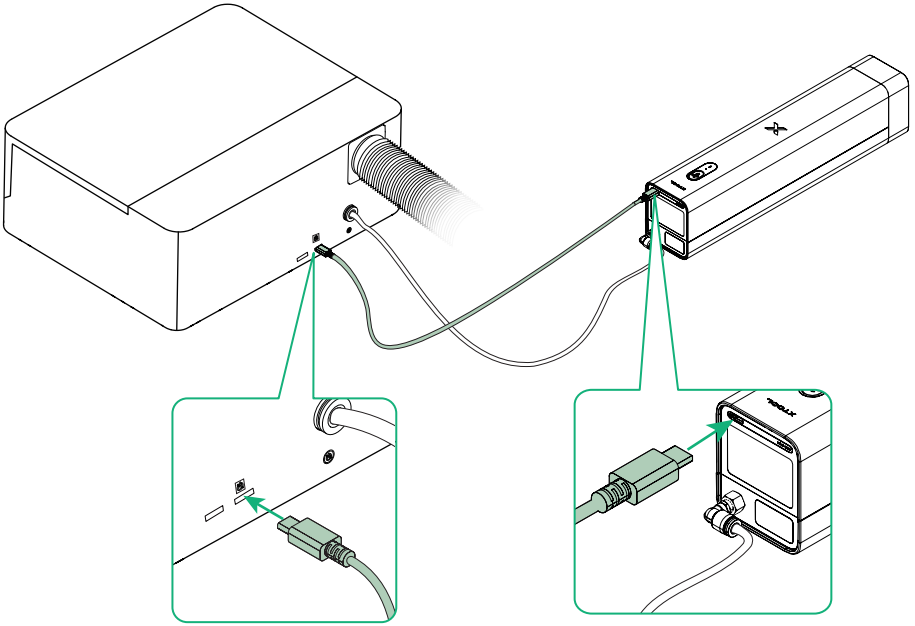
Drücken Sie die Klemmhülse des Steckverbinders und ziehen Sie den Schlauch heraus.



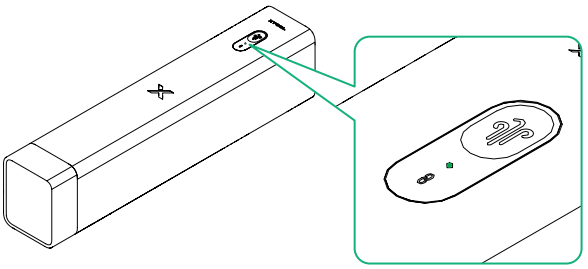
(2) Installation des Verbindungskabels



Verbinden Sie ein Ende des Kabels mit dem Brandschutzset und das andere Ende mit dem Anschluss des Geräts, der mit dem Feuerlöschsymbol gekennzeichnet ist , oder mit einem Erweiterungsanschluss, falls kein entsprechender Anschluss vorhanden ist. Die Abbildung dient nur als Referenz.



Die Statusanzeige des Brandschutzsets leuchtet dauerhaft grün und zeigt damit an, dass die Verbindung und Kopplung mit dem xTool-Gerät erfolgreich abgeschlossen wurde.



(3) Kalibrierung durchführen

Schritt 1: Verbinden Sie das xTool-Gerät mit Ihrem Computer.

Schritt 2: xTool-Software herunterladen



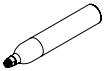
s.xtool.com/software

Schritt 3: Folgen Sie den Anweisungen der Software, um die Kalibrierung abzuschließen.

Weitere Informationen zur Kalibrierung und zur Bedienung der Software erhalten Sie durch Scannen des QR-Codes oder über den Link.

support.xtool.com/article/2157

2 Installation des Gaszylinders



Gaszylinder (nicht im Lieferumfang enthalten)

Jetzt kaufen

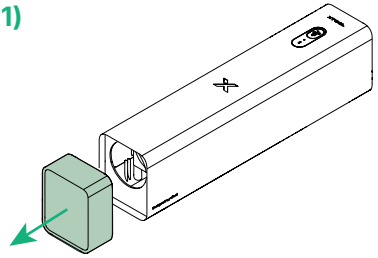
xtool.com/collections/accessory/products/p3-co2-cylinder

■ Achten Sie beim Installieren des Gaszylinders darauf, dass das Brandschutzset mit dem xTool-Gerät verbunden bleibt und auf einer stabilen, ebenen Fläche steht. Stellen Sie das Brandschutzset niemals seitlich oder auf den Kopf.

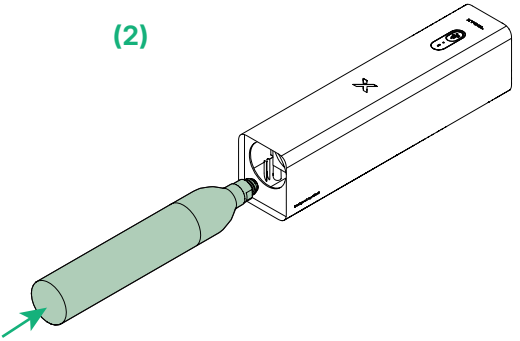
■ Der Gaszylinder darf außer während der Installation oder des Austauschs nicht gehandhabt werden. Andernfalls können die Wägeergebnisse beeinträchtigt und Fehlalarme ausgelöst werden.

■ Der Gaszylinder muss ordnungsgemäß festgezogen werden, da andernfalls Gas austreten kann.

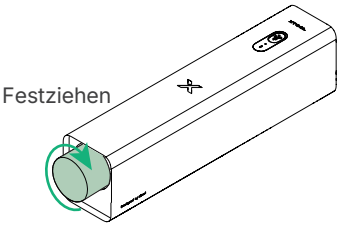
(1)



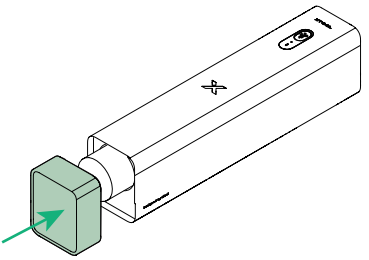
(2)



(3)



(4)



Betrieb des xTool Fire Safety Set 2

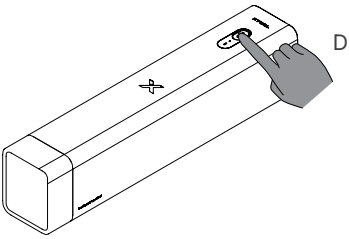
Der Gaszylinder kühlt nach der Gasfreigabe schnell ab. Berühren Sie ihn nicht sofort, um Erfrierungen zu vermeiden.

Automatische Feuerlöschung

Wenn das Brandschutzset ordnungsgemäß mit dem Gerät verbunden ist und ein erheblicher Brand erkannt wird, gibt das Brandschutzset automatisch Gas zur Brandlöschung frei.

Manuelle Feuerlöschung

Methode 1: Feuerlöschung durch einmaliges Drücken



Drücken und loslassen

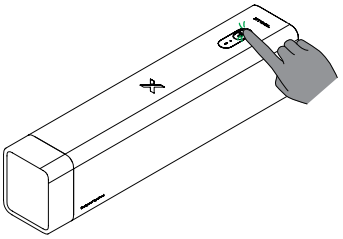
Nachdem die Gasfreigabetaste gedrückt wurde:

(1) Das xTool-Gerät stellt den Betrieb ein und schaltet den Lüfter aus.

(2) Die verbundenen Zubehörteile stellen den Betrieb ein.

(3) Das Brandschutzset gibt je nach Brandsituation Gas frei.

Methode 2: Kontinuierliche Gasfreigabe



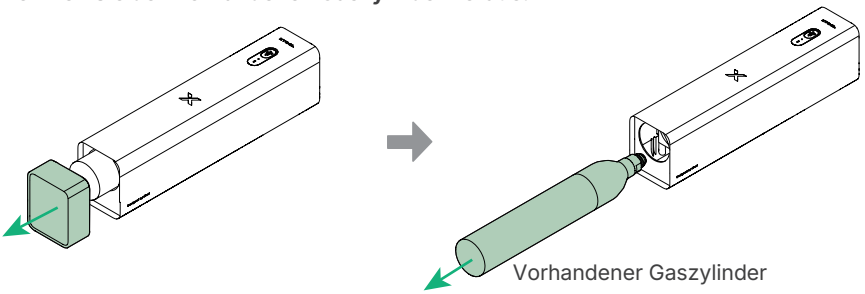
Gedrückt halten

Austausch des Gaszylinders

⚠ Nach der Gasfreigabe wird das Brandschutzset extrem kalt. Berühren Sie das Gerät nicht und tauschen Sie den Gaszylinder erst aus, nachdem das Brandschutzset wieder Raumtemperatur erreicht hat.

Wenn der Gasfüllstand niedrig ist, zeigt die xTool-Software einen Alarm an und die Statusanzeige des Brandschutzsets blinkt rot. Tauschen Sie den Gaszylinder gemäß den folgenden Schritten aus.

1. Nehmen Sie den vorhandenen Gaszylinder heraus.

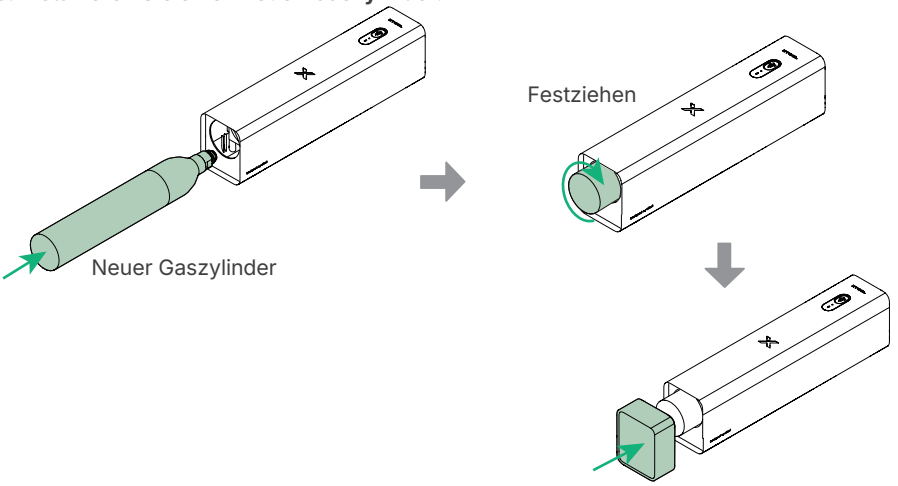


Vorhandener Gaszylinder

2. Führen Sie die Kalibrierung in der xTool-Software durch.



3. Installieren Sie einen neuen Gaszylinder.



FAQ

1. Warum tritt nach der Gasfreigabe Wasser an der Unterseite des Brandschutzsets aus?

Während der Gasfreigabe sinkt die Temperatur des Gaszylinders schnell ab, wodurch sich Kondenswasser auf seiner Oberfläche bildet. Überschüssiges Kondenswasser kann schließlich durch die untere Ablauföffnung austreten.

2. Warum ist es wichtig, das Brandschutzset jederzeit waagerecht zu halten?

Das Brandschutzset verwendet eine Gewichtsmessung zur Überwachung des Gasfüllstands. Wenn das Brandschutzset geneigt ist, können die Sensorwerte ungenau sein.

3. Kann ich eine CO_2-Flasche eines Wassersprudlers im Brandschutzset verwenden?

Es wird empfohlen, den offiziellen Gaszylinder zu verwenden. Wenn ein Gaszylinder eines Drittanbieters verwendet wird, stellen Sie sicher, dass Spezifikationen wie das Gewinde mit dem offiziellen Gaszylinder übereinstimmen. Lassen Sie während der Verwendung das Gas manuell ab, um eine ordnungsgemäße Feuerlöschung sicherzustellen.