



Lieferumfang:

2 HpLuer #JE1083
2 Spritzen mit Luer-Lock-Anschluss, 60ml

**CNC milled high precision parts
Made in Germany**

Folgende Patronen lassen sich mit dem HpLuer befüllen:

HP 932, HP 932 XL, HP 933, HP 933 XL, HP 950, HP 950 XL, HP 951, HP 951 XL

1



1. Für die Befüllung mit dem HpLuer eignen sich ausschließlich original Tintentanks.
Der HpLuer ist so konstruiert, dass er exakt in die Tintenauslassöffnung der HP Patronen passt.

Bitte verschließen Sie die sichtbaren Belüftungsschlitze neben dem Originalaufkleber.
Die Position der Belüftungen unterscheidet sich bei schwarzen und farbigen Tanks.
Da manche Belüftungsöffnungen um die Kante der Patrone herumführen, kann es erforderlich sein, das Klebeband um die Kante herum zu kleben.
Wir empfehlen das orange Klebeband.



Bitte beachten Sie, dass die Patronen HP950XL und HP932XL zwei zusätzliche Belüftungsöffnungen neben dem Tintenauslass haben. Diese Öffnungen müssen ebenfalls verschlossen werden, da sonst bei der Befüllung kein Vakuum erzeugt werden kann.



2. Bereiten Sie eine der beiliegenden 60ml Luer-Lock-Spritzen mit der gewünschten Tintenmenge vor. Entfernen Sie überschüssige Luft aus der Spritze.

Verbinden Sie ein HpLuer mit der Spritze. Drehen Sie den HpLuer nicht zu fest, da sonst das Gewinde beschädigt werden kann.



3. Nehmen Sie die Patrone in eine Hand und stecken Sie den HpLuer in den Tintenauslass. Ziehen Sie mit zwei Fingern den HpLuer wie auf dem Bild gezeigt nach unten, um den Tintenauslass vollständig abzudichten.

Tip:
 Sie können die Patrone auch in einen kleinen Schraubstock einspannen, um die Hände für die Befüllung frei zu haben.



4. Ziehen Sie den Kolben der Spritze bis zur Maximalmarke nach oben, um in der Patrone ein Vakuum zu erzeugen. Sie sehen nun wie Luftblasen in der Tinte aufsteigen. Bitte halten Sie diese Position, bis keine aufsteigenden Luftblasen mehr zu sehen sind.



5. Lassen Sie den Kolben der Spritze los. Durch das aufgebaute Vakuum wird nun die Tinte in die Patrone gesaugt. Der Kolben der Spritze bewegt sich nach unten. Wenn sich der Kolben der Spritze nicht mehr nach unten bewegt, drücken Sie vorsichtig die restliche Tinte aus der Spritze in die Patrone. Der letzte wichtige Schritt ist eine leichte Zugbewegung am Kolben der Spritze, um in der Patrone einen Druckausgleich zu erreichen. Entfernen Sie nun den HpLuer und prüfen Sie das Vollgewicht. Ihre Patrone ist nun befüllt.

WICHTIGER HINWEIS!

Bei Patronen mit hoher Füllmenge, wie z.B. die HP950XL und die HP932XL, sollte die Gesamtfüllmenge aufgeteilt werden. Wiederholen Sie die Arbeitsschritte wie in Punkt 5 bis die gesamte Tintenmenge eingefüllt ist:

z.B. HP950XL:

- Füllen Sie eine 60ml Spritze mit 40ml Tinte.
- Ziehen Sie als ersten Schritt den Kolben der Spritze nach oben, um ein Vakuum zu erzeugen.
- Lassen Sie den Kolben los und lassen Sie etwas Tinte in die Patrone laufen.
- Drücken Sie vorsichtig etwas Tinte in die Patrone, bis Sie einen leichten Widerstand bemerken.
- Ziehen Sie den Kolben zur Entlüftung der Patrone wieder nach oben, bis keine Luftblasen mehr aufsteigen.
- Drücken Sie den Kolben vorsichtig wieder nach unten, um die restliche Tinte in die Patrone zu füllen.
- Ziehen Sie den Kolben zur Entlüftung wieder nach oben, bis etwas Tinte in die Spritze gelangt.
- Jetzt ist die Hälfte der gewünschten Tintenmenge eingefüllt.
- Wiederholen Sie diese Schritte mit der fehlenden Tintenmenge (41ml).

Denken Sie daran, dass zum Schluss der Kolben der Spritze etwas zurück gezogen werden muss, um in der Patrone einen Druckausgleich herzustellen.

Anderenfalls wird beim Entfernen des HPLuers vom Tintenauslass Tinte auslaufen!