

# SC-F6300 Series

## دليل المشغل

## حقوق النشر والعلامات التجارية

## حقوق النشر والعلامات التجارية

يُحظر إعادة إنتاج أي جزء من هذا الدليل أو تخزينه في نظام استرجاع أو نقله بأي شكل أو طريقة، إلكترونيًا أو ميكانيكيًا أو نُسخ مصورة أو تسجيل أو خلاف ذلك، بدون تصريح مسبق مكتوب من شركة Seiko Epson Corporation. المعلومات المذكورة هنا مُعدة للاستخدام مع طابعة Epson هذه فقط. لا تعتبر Epson مسؤولة عن أي استخدام لهذه المعلومات مع طابعات أخرى.

لن تتحمل Seiko Epson Corporation أو أي من الشركات التابعة لها تجاه مشتري هذا المنتج أو الأطراف الأخرى المسؤولية عن الأضرار، أو الخسائر، أو التكاليف، أو النفقات التي يتكبدها المشتري أو الأطراف الأخرى كنتيجة لحادث، أو سوء استخدام، أو العبث بهذا المنتج، أو التعديلات، أو الإصلاحات أو التغييرات غير المصرح بها لهذا المنتج، أو (باستثناء الولايات المتحدة) الفشل في الالتزام الكامل بإرشادات الصيانة والتشغيل الخاصة بشركة Seiko Epson Corporation.

لن تتحمل شركة Seiko Epson Corporation مسؤولية أي أضرار أو مشاكل تنجم عن استخدام أية وحدات اختيارية أو منتجات مستهلكة غير تلك المعينة كمنتجات Epson الأصلية أو المنتجات المعتمدة من Epson بواسطة شركة Seiko Epson Corporation.

لن تتحمل شركة Seiko Epson Corporation مسؤولية أي ضرر ناجم عن التشويش الكهرومغناطيسي الذي يحدث نتيجة استخدام أي كابلات توصيل غير تلك المعينة كمنتجات معتمدة من Epson بواسطة شركة Seiko Epson Corporation.

إن شركة EPSON، وEPSON EXCEED YOUR VISION، وEXCEED YOUR VISION، والشعارات الخاصة بكل منها هي علامات تجارية مسجلة، أو علامات تجارية لشركة Seiko Epson Corporation.

.Microsoft®، Windows® are registered trademarks of Microsoft Corporation

.Mac، macOS are registered trademarks of Apple Inc.

.Intel® is a registered trademark of Intel Corporation

.Adobe and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries

.YouTube® and the YouTube logo are registered trademarks or trademarks of YouTube, LLC

ملاحظة عامة: أسماء المنتجات الأخرى المستخدمة في هذا الدليل لأغراض التعريف فقط وقد تكون علامات تجارية لأصحابها المعنيين. تخلي شركة Epson مسؤوليتها عن أي وكافة الحقوق في هذه العلامات.

.© 2019 Seiko Epson Corporation. All rights reserved

## المحتويات

التعامل مع العناصر المستهلكة المستخدمة. . . . . 32

## معلومات حول عناصر الصيانة

عبوات الحبر. . . . . 33

مشكلات أخرى. . . . . 34

## حقوق النشر والعلامات التجارية

## عرض الأدلة

ملاحظات عن الرموز. . . . . 4

صورة توضيحية. . . . . 4

أدلة الفيديو. . . . . 4

## أسماء الأجزاء

القسم الأمامي. . . . . 5

المزلاج. . . . . 6

من الداخل. . . . . 6

محول لفيفة الورق. . . . . 7

## العمليات الأساسية

ملاحظات بشأن التعامل مع الورق. . . . . 8

ملاحظات حول تحميل الورق. . . . . 8

تحميل لفيفة الورق وإزالتها. . . . . 8

تثبيت محول لفيفة الورق. . . . . 9

تحميل لفيفة الورق. . . . . 10

قطع لفيفة الورق. . . . . 11

إزالة لفيفة الورق. . . . . 12

إعدادات الورق الذي تم تحميله. . . . . 13

استبدال الورق. . . . . 14

## الصيانة

متى يتوجب القيام بعمليات الصيانة المختلفة. . . . . 15

صيانة دورية. . . . . 15

إعادة تعبئة العناصر المستهلكة واستبدالها. . . . . 17

إجراء الصيانة عند انخفاض جودة الطباعة. . . . . 17

ما الذي ستحتاجه. . . . . 20

الاحتياطات المتعلقة بالصيانة. . . . . 20

إعادة تعبئة الحبر. . . . . 21

الفترة الزمنية لإعادة تعبئة الحبر. . . . . 21

إجراءات إعادة تعبئة الحبر. . . . . 22

التخلص من الحبر المستهلك. . . . . 28

مدّة التحضير والاستبدال. . . . . 28

عداد الحبر المستهلك. . . . . 28

استبدال Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك)

. . . . . 28

مسح الفوهات المسدودة. . . . . 29

طباعة نموذج تحقق. . . . . 30

تنظيف الرأس. . . . . 31

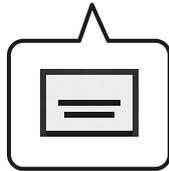
## عرض الأداة

2 أدخل [Epson Video Manuals (LFP)] في شريط البحث في الجزء العلوي من الشاشة.

3 انقر فوق [Epson Video Manuals (LFP)] في نتائج البحث.

4 حدد الفيديو الذي تريد عرضه من قائمة الطراز الذي تستخدمه.

إذا لم يتم عرض الترجمة عند تشغيلك للفيديو، فانقر على رمز الترجمة الظاهرة في الصورة أدناه.



## عرض الأدلة

## ملاحظات عن الرموز

يتعين اتباع التحذيرات لتجنب الإصابة الجسدية البالغة.	تحذير:
يجب اتباع التنبيهات لتجنب الإصابة الجسدية البالغة.	تنبيه:
يجب اتباع المعلومات المهمة لتجنب تلف هذا المنتج.	مهم:
تشتمل الملاحظات على معلومات مهمة أو إضافية حول تشغيل هذا المنتج.	ملاحظة:
توضح محتوى المرجع ذي الصلة.	

## صورة توضيحية

قد تختلف الصورة التوضيحية قليلاً عن الطراز الذي تستخدمه. يُرجى إدراك ذلك عند استخدام هذا الدليل.

## أدلة الفيديو

يتم تحميل أدلة مقاطع الفيديو تلك إلى YouTube وتوضّح لك كيفية إجراء الصيانة.

انقر فوق [Epson Video Manuals] من أعلى صفحة الدليل الإلكتروني على الإنترنت لعرض أدلة الفيديو، أو انقر فوق الرابط الأزرق أدناه.

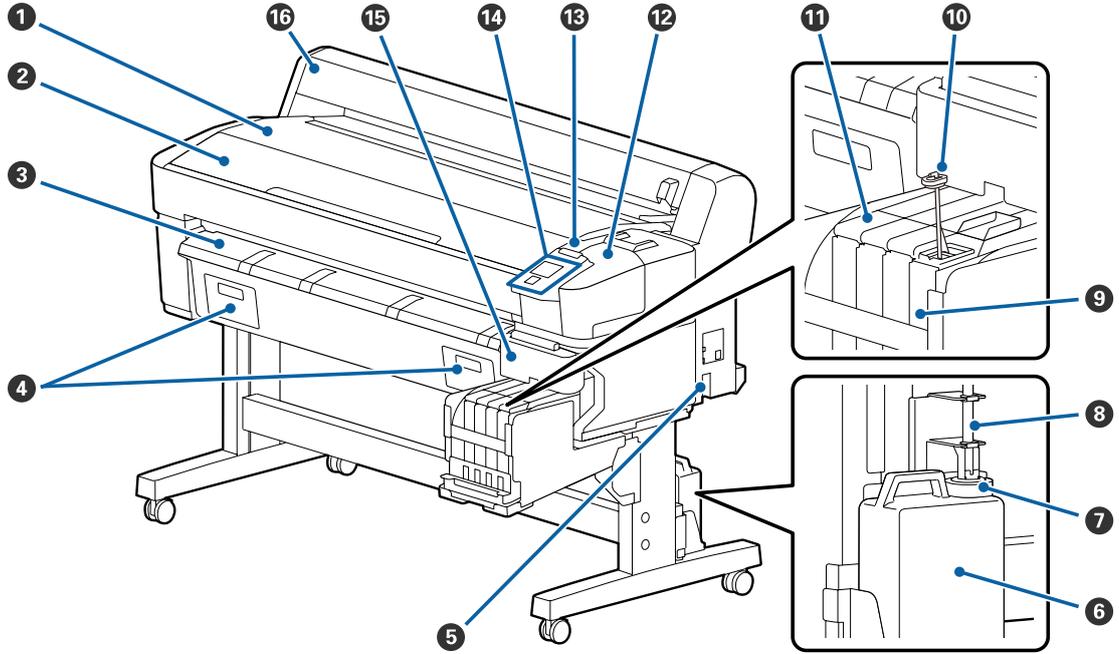
[Epson Video Manuals](https://youtube.com)

يمكنك أيضاً اتباع الخطوات أدناه للوصول إلى YouTube.

1 ادخل إلى YouTube (<https://youtube.com>).

## أسماء الأجزاء

### القسم الأمامي

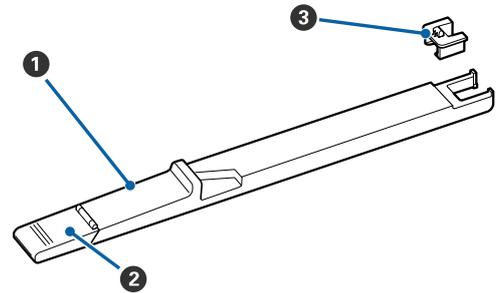


- |                     |                         |  |
|---------------------|-------------------------|--|
| 12 غطاء الصيانة     | 7 السدادة               | 1 مسند البكرة                                  |
| 13 مصباح التنبيه    | 8 أنبوب الحبر المُستهلك | 2 غطاء الطابعة                                 |
| 14 لوحة التحكم      | 9 خزان الحبر            | 3 موجه إخراج الورق                             |
| 15 الغطاء الجانبي   | 10 عصا التحريك          | 4 لا تُستخدم مع هذه الطابعة                    |
| 16 غطاء لفيفة الورق | 11 المزلاج              | 5 مدخل التيار المتردد                          |
|                     |                         | 6 Waste Ink Bottle<br>(زجاجات الحبر المُستهلك) |

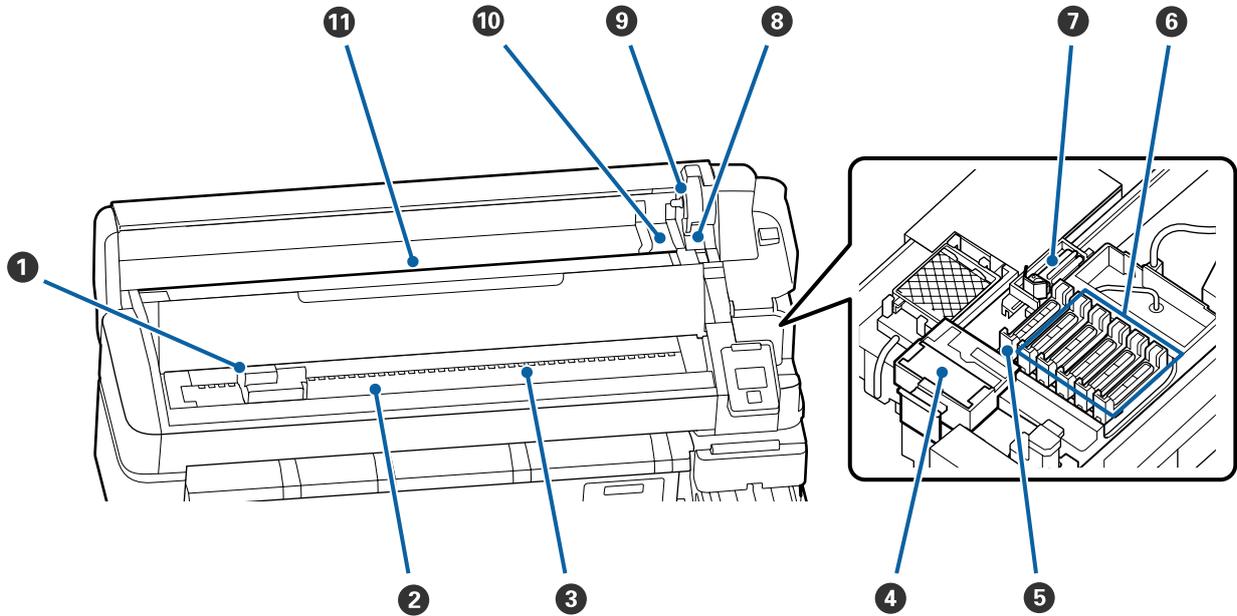
أسماء الأجزاء

المزلاج

- ① المزلاج
- ② غطاء مدخل الحبر
- ③ وحدة الشريحة



من الداخل

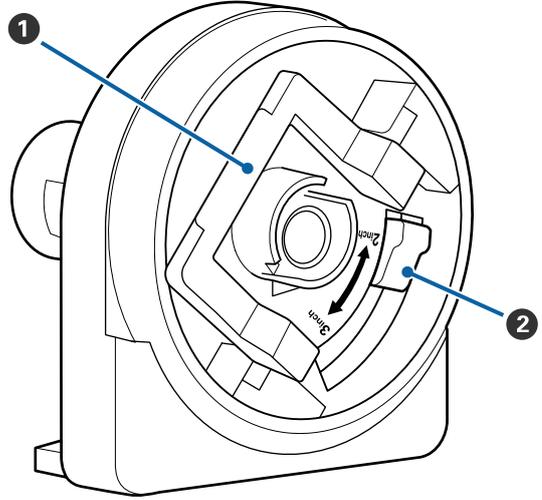


- ① رأس الطباعة
- ② أسطوانة الطباعة
- ③ البكر
- ④ منظم الماسحة
- ⑤ أغطية السحب
- ⑥ أغطية مقاومة للجفاف
- ⑦ الماسحة
- ⑧ ذراع قفل البكرة
- ⑨ حامل المهائئ
- ⑩ موجهات المهائئ
- ⑪ فتحة الورق

## محوّل لفيفة الورق

① ذراع قفل المحوّل

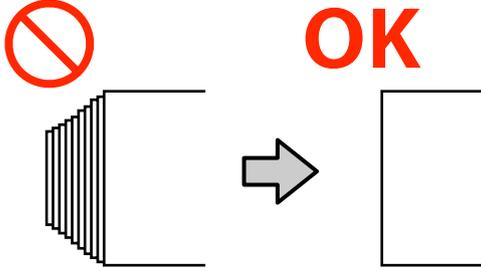
② ذراع المقاس



## العمليات الأساسية

لا تحمّل الورق إذا كانت الحافتان اليمنى واليسرى غير متساويتين.

إذا تم تحميل الورق ولم تكن الحافتان اليمنى واليسرى للبكرة متساويتين، فقد تتسبب مشكلات تغذية الورق في تحرك الورق أثناء الطباعة. إما أن تقوم بإعادة لف البكرة لمحاذاة الحواف وإما أن تستخدم بكرة دون أي مشكلات.



الورق الذي لا يمكن استخدامه.

لا تستخدم الورق المطوي، أو المجدد، أو المخدوش، أو الممزق أو المتسخ. قد يرتفع الورق، ويحتك برؤوس الطباعة ويتسبب في تلفها.

لا تستخدم الورق المهترئ عند أطراف البكرة، والممزق، والمجدد، والممزق، وما إلى ذلك، كما هو موضح في الصورة التالية.



## تحميل لفيفة الورق وإزالتها

حمّل لفيفة الورق بعد تثبيت مهايئات لفيفة الورق المرفقة.

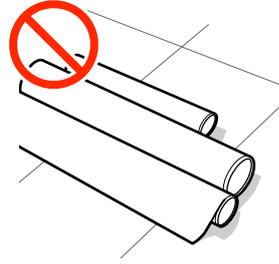
## العمليات الأساسية

## ملاحظات بشأن التعامل مع الورق

إذا لم تتم مراعاة النقاط التالية عند التعامل مع الورق، فقد تلتصق كميات صغيرة من الغبار والنسالة بسطح الورق مما قد يؤدي إلى تساقط قطرات الحبر على المطبوعات أو إلى انسداد الفوهات.

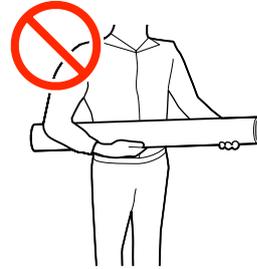
لا تضع الورق المكشوف على الأرض مباشرةً.

ينبغي إرجاع الورق إلى الخلف وإدراجه في عبوته الأصلية للتخزين.



لا تحمل الورق وسطحه ضاغط على الملابس.

احمل الورق في عبوته الخاصة حتى قبل تحميله في الطباعة.



## ملاحظات حول تحميل الورق

⚠ تنبيه:

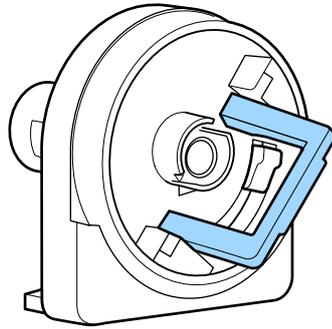
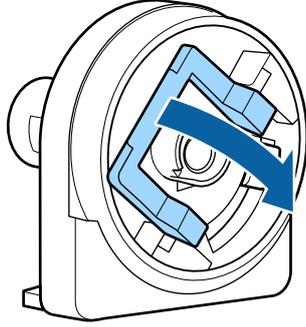
لا تقم بحك حواف الورق بيدك. حواف الورق حادة وقد تؤدي إلى حدوث إصابة.

حمّل الورق قبل الطباعة مباشرةً.

قد تترك بكرات الضغط أثراً على الورق المتبقي في الطباعة. ويمكن أن تتسبب أيضاً في حدوث تموج الورق أو تجعيده مما يؤدي إلى حدوث مشكلات في تغذية الورق أو احتمالية حدوث خدش في رأس الطباعة.

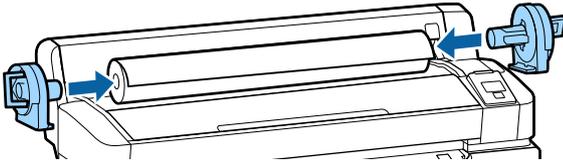
العمليات الأساسية

3 ارفع ذراع قفل المهائئ لتحرير القفل عن كلا مهائئ لفيفة الورق.

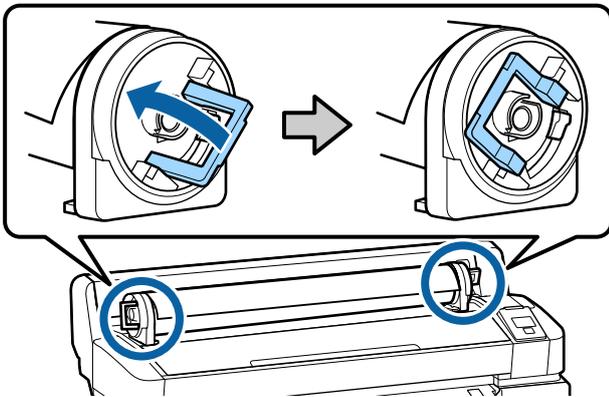


4 ارفع ذراع قفل المهائئ لتحرير القفل عن كلا مهائئ لفيفة الورق.

اضغط على المهائئات حتى تدخل بالكامل في البكرة، من دون أي ثغرات.

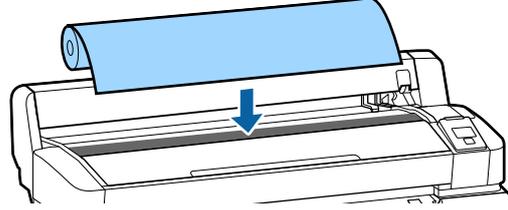


5 اخفض أذرع القفل لقفل المهائئات في موضعها الصحيح.



تثبيت محور لفيفة الورق

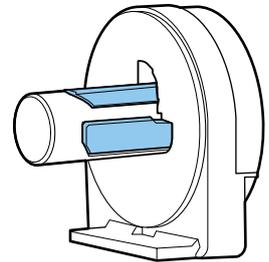
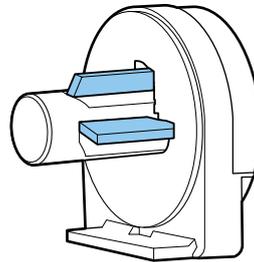
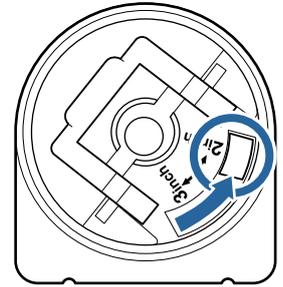
1 ضع لفيفة الورق على مسند البكرة في أعلى الطابعة.



2 انقل ذراعي تبديل الحجم الخاصة بمهائئ لفيفة الورق وفقاً لحجم لفيفة الورق الأساسي المطلوب تحميله.

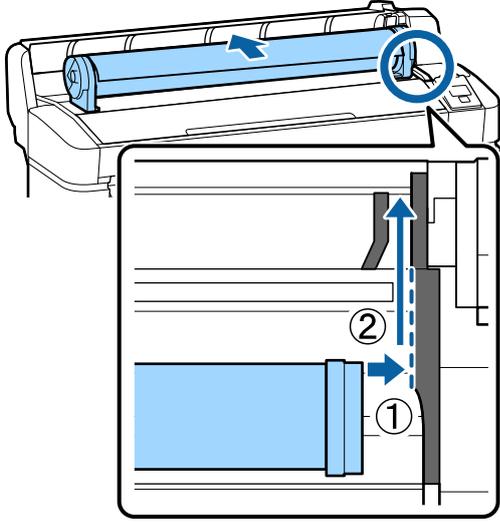
3-inch core

2-inch core



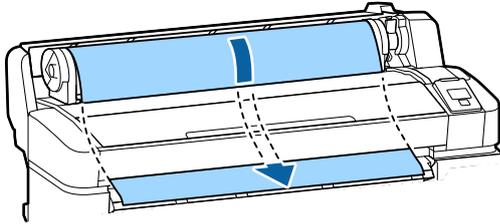
العمليات الأساسية

3 قم بتحريك لفيفة الورق إلى اليمين حتى تلامس موجهاً المهائى. بعد ذلك، باتباع دليل المهائى، قم بتحريك لفيفة الورق ببطء إلى الداخل.



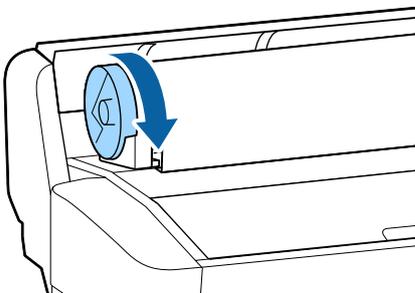
4 اضغط على زر  $\text{PAPER}$  في لوحة التحكم. تأكد من أن Roll Paper تم تظليلها على الشاشة، واضغط على زر OK.

5 تأكد من أن لفيفة الورق ليست رخوة وأن أطرافها ليست مهترئة، ثم أدخلها في فتحة الورق، وبعد ذلك اسحبها إلى الخارج من الجزء الأمامي للطابعة.



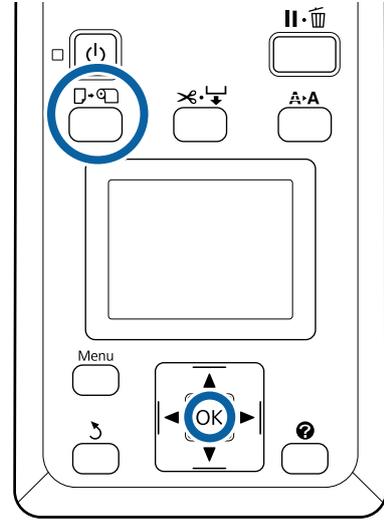
ملاحظة:

لا تلمس الورق بينما سيتم طباعته. بعد تحميل لفيفة الورق، قم بتدوير مهائيات لفيفة الورق كما هو موضح لتغذية الورق من خلالها.

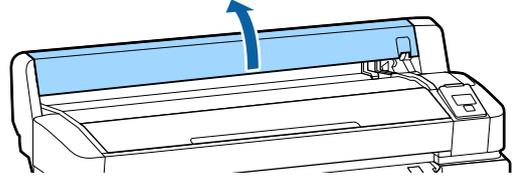


تحميل لفيفة الورق

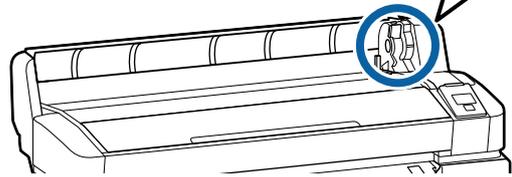
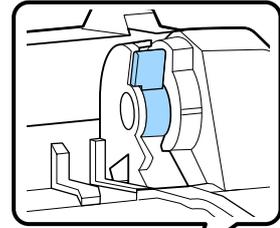
الأزرار التي يتم استخدامها في الإعدادات التالية



1 تحقق من ظهور  $\text{Press PAPER and load paper}$  على الشاشة، وبعد ذلك افتح غطاء لفيفة الورق.



2 تأكد من أن ذراع قفل حامل المهائى مرفوع.



## العمليات الأساسية

### ملاحظة:

- ❑ قد يُستغرق بعض الوقت لقطع لفيفة الورق.
- ❑ قد لا تُقطع بعض لفائف الورق باستخدام القاطع المدمج. استخدم القاطع الذي يباع في المتجر لقطع الورق. اتبع الخطوات التالية عند استخدام قاطع خارجي. اضغط على الزر . أبقِ الزر ▼ مضغوطاً لتغذية الورق بحيث يكون موقع القطع أسفل موجه إخراج الورق. قم بقطع الورق باستخدام مقص أو قاطع خارجي.

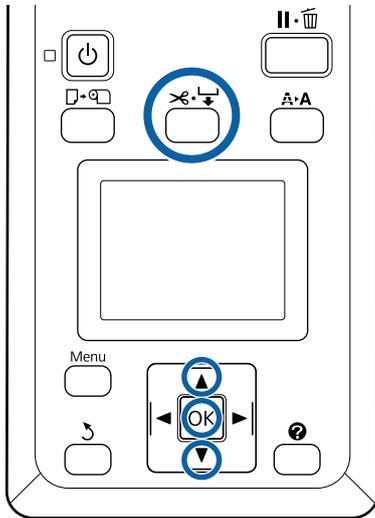
### طرق الإعداد

استخدم الأزرار   الموجودة في لوحة التحكم لتحديد علامة التبويب  ثم اضغط على OK أو على زر القائمة. عندما تظهر قائمة Setup، حدد **Printer Setup > Roll Paper Setup > Setup**. حدد **Auto Cut > ON**. ثم اضغط على الزر OK. للقطع اليدوي، حدد **OFF**. الوضع الافتراضي هو **ON**.

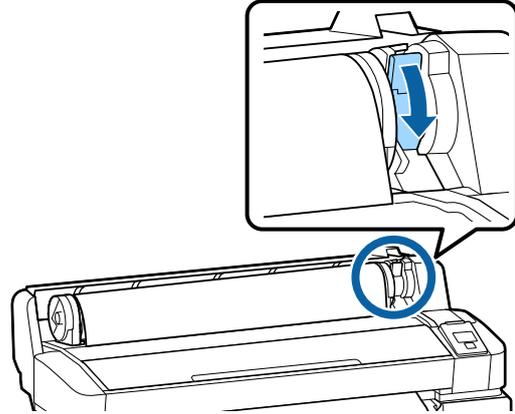
### طريقة القطع اليدوي

إذا تم تعيين **Auto Cut** على **OFF**، فيمكنك القطع من أي موضع عبر الإجراء التالي بعد اكتمال الطباعة.

الأزرار التي يتم استخدامها في الإعدادات التالية

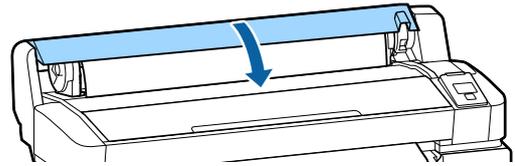


6 اخفض ذراع قفل لفيفة الورق، ثم اضغط على الزر OK.



إذا لم تكن الحافة الأمامية للورق أفقية أو لم يتم قصها بشكل أنيق، فيمكنك قص حافة لفيفة الورق باستخدام القاطع المدمج بالضغط على الزر OK، ثم الضغط على الزر  في غضون خمس ثوانٍ.

7 أغلق غطاء لفيفة الورق.



8 تحقق من نوع الورق.

يتم عرض الإعدادات السابقة لنوع الورق والكمية المتبقية. للطباعة باستخدام الإعدادات الحالية، اضغط على الأزرار  /  لتمييز **Keep Settings Above**. ثم اضغط على الزر OK.

قد يؤدي الفشل في تعيين نوع الورق المناسب إلى حدوث مشكلات في جودة الطباعة. راجع ما يلي للحصول على تفاصيل حول نوع الورق وإعدادات الكمية المتبقية. ["إعدادات الورق الذي تم تحميله" في الصفحة 13](#)

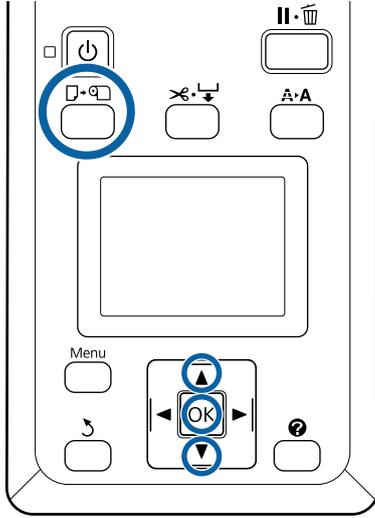
## قطع لفيفة الورق

يمكن استخدام أي من الطريقتين التاليتين لقطع لفيفة الورق بعد الطباعة.

- ❑ **Auto Cut:** اقطع لفيفة الورق تلقائياً بعد طباعة كل صفحة باستخدام القاطع المدمج.
- ❑ **القطع اليدوي:** اضغط على الزر  لقطع الورق باستخدام القاطع المدمج. تتم طباعة خط تقطيع في حال القطع اليدوي ويمكن استخدامه كدليل عند تقطيع الورق باستخدام القاطع المدمج.

## العمليات الأساسية

الأزرار التي يتم استخدامها في الإعدادات التالية



1 قم بتأكيد جاهزية الطابعة، واضغط على زر Load/Remove Paper. سيتم عرض قائمة Load/Remove Paper.

2 اضغط على أزرار ▲/▼ لتظليل Remove Paper واضغط على الزر OK.

### ملاحظة:

من أجل تنفيذ إدارة دقيقة لما تبقى من لفيفة الورق، نوصي بفتح علامة التبويب وتسجيل الكمية المتبقية من لفائف الورق عند استبدال لفيفة الورق.

لاختيار لفيفة الورق المتبقية، عليك إدخال طول لفيفة الورق عند تعيين لفيفة الورق.

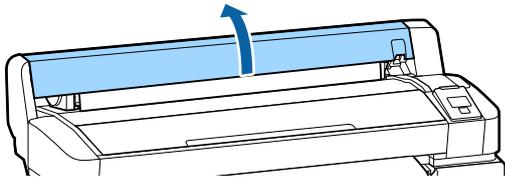
3 سيتم إرجاع لف الورق تلقائياً.

وبمجرد لف الورق، ستعرض الطابعة رسالة and load paper Press.

### ملاحظة:

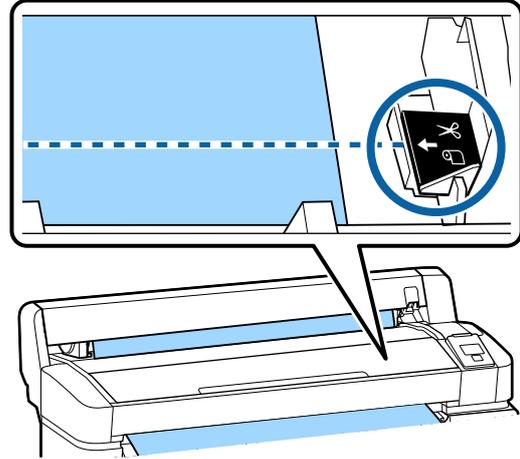
عندما تعرض الشاشة Turn roll paper adapter to wind up roll paper افتح غطاء لفيفة الورق وقم بلف الورق يدوياً.

4 افتح غطاء لفيفة الورق.



قطع الورق يدوياً باستخدام المقاطع المدمج

1 اضغط على الزر [0.9]. عرض الجزء الداخلي من الطابعة بدون فتح غطاء الطابعة، اضغط على الزر ▼ لمحاذاة موضع القطع مع علامة ← الموجودة على الجانب الأيمن من الجزء الداخلي للطابعة.



### ملاحظة:

يتم تثبيت الحد الأدنى لطول الورق الذي يمكن قطعه باستخدام المقاطع المدمج على طول يتراوح بين 60 و127 ملم ولا يمكن تغييره. إذا كان موضع القطع أقصر من الحد الأدنى للطول المذكور أعلاه، يجب أن يتم تغذية الورق تلقائياً بهذا الطول، وبالتالي يجب ترك الهامش. اقطع الهامش باستخدام أحد المقاطع المتوفرة في المتاجر.

2 اضغط على الزر OK.

يتم قطع الورق بواسطة المقاطع المدمج.

## إزالة لفيفة الورق

يوضح هذا القسم كيفية إزالة لفيفة الورق وتخزينها بعد الطباعة. قد تترك بكرات الضغط آثاراً على الورق المتبقي في الطابعة.

العمليات الأساسية

## إعدادات الورق الذي تم تحميله

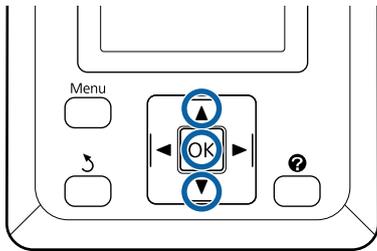
عند الانتهاء من تحميل الورق، اتبع التعليمات في لوحة التحكم لضبط إعدادات الورق الذي تم تحميله.

<b>1.</b>	<p><b>عين نوع الورق</b></p> <p>يُعد هذا الإعداد الأكثر أهمية لتحقيق نتائج الطباعة المثلى. قد يؤدي الفشل في تحديد نوع ورق مناسب يتوافق مع الورق الذي تم تحميله إلى حدوث مشكلات مثل التجعيد أو الخدش.</p> <p><b>الإعداد المتبقي</b></p> <p>إعداد المصنع الافتراضي هو <b>ON</b>. يمكنك تغيير ذلك إلى <b>OFF</b>.</p>
-----------	---



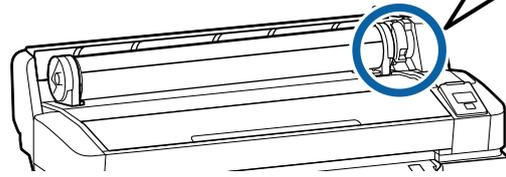
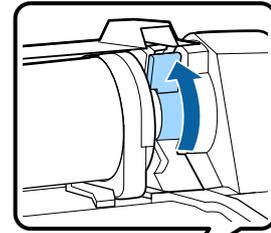
<b>2.</b>	<p><b>تعيين طول الورق</b></p> <p>يتم تحديد الكمية التقريبية للورق المتبقي من الطول المُعين هنا وكمية الورق المستخدمة خلال مهام الطباعة. يتم عرض كمية الورق المتبقي في منطقة المعلومات الموجودة في علامة التبويب <b>■</b>.</p> <p>لا يتم عرض شاشة الإعداد هذه عندما يتم تعيين الإعداد المتبقي على <b>OFF</b>.</p>
-----------	--

الأزرار التي يتم استخدامها في الإعدادات التالية

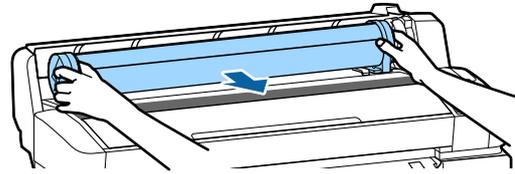


**1** يتم عرض الإعدادات السابقة لنوع الورق والكمية المتبقية. تحقق من أن إعدادات الطباعة الخاصة بالورق الذي تم تحميله تستخدم رقم إعداد الورق الذي قمت بضبطه. إذا قمت بتحميل ورق جديد لم يتم إعداده من قبل، حدد رقماً غير معين، وأنه تغذية الورق، ثم قم بإجراء إعداد الورق.

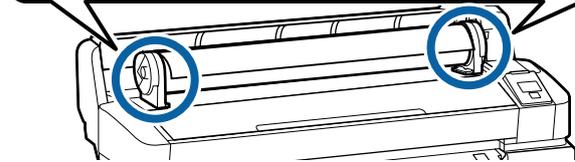
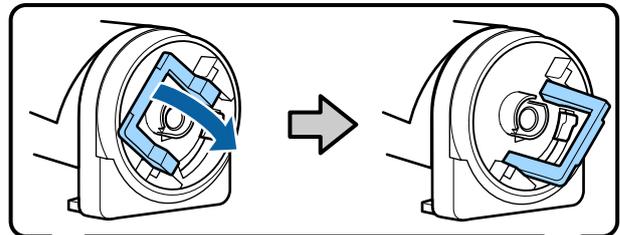
5 ارفع ذراع قفل البكرة.



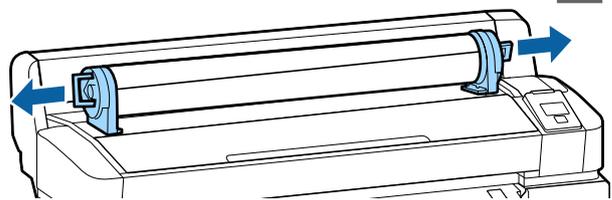
6 حرّك لفيفة الورق ناحية مسند الورق أثناء حمل الورق بمهائى لفيفة الورق.



7 ارفع أذرع قفل المهائى لتحرير مهائى لفيفة الورق.



8 قم بإزالة محولات لفيفة الورق.



بعد إرجاع لفيفة الورق بعناية، قم بتخزينها في العبوة الأصلية.

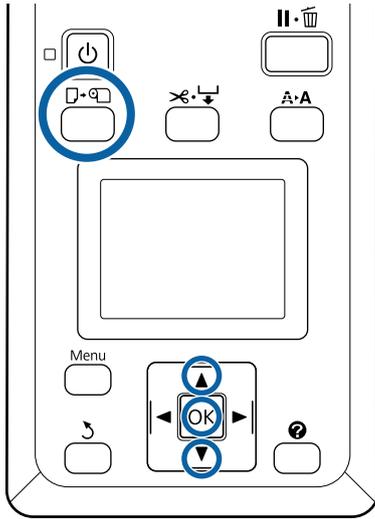
9 أغلق غطاء لفيفة الورق.

## العمليات الأساسية

### استبدال الورق

يبين هذا القسم كيفية استبدال الورق. يتم عرض الإجراء على شاشة لوحة التحكم. اتبع هذه التعليمات.

الأزرار التي يتم استخدامها في الإعدادات التالية



1 قم بتأكيد جاهزية الطابعة، واضغط على زر **Load/Remove Paper**. سيتم عرض قائمة

2 اضغط على الأزرار **▼/▲** لتحديد لفيفة الورق واضغط على الزر **OK**.

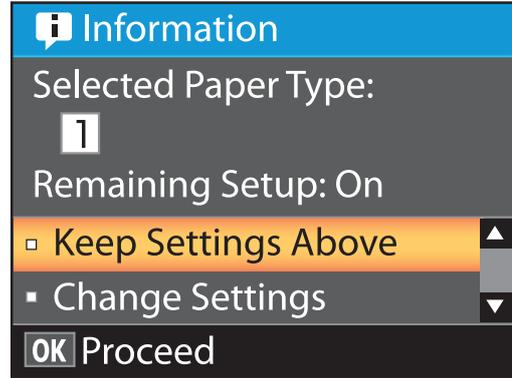
**ملاحظة:**  
لاختيار **Roll Paper Remaining**، عليك إدخال طول لفيفة الورق عند تعيين لفيفة الورق. من أجل تنفيذ إدارة دقيفة لما تبقى من لفيفة الورق، نوصي بفتح علامة التبويب **●** وتسجيل الكمية المتبقية من لفائف الورق عند استبدال لفيفة الورق.

3 لإرجاع اللفيفة تلقائيًا.

**ملاحظة:**  
عند عرض الشاشة **Turn roll paper adapter to wind up roll paper**، قم بإرجاع الورق يدويًا.

4 اتبع التعليمات على الشاشة لتحميل لفيفة الورق للمهمة التالية.

ضبط إعدادات الورق **📄** دليل المستخدم (الدليل الإلكتروني على الإنترنت)



للطابعة بالإعدادات الحالية

اضغط على الأزرار **▼/▲** لتمييز **Keep Settings Above** واضغط على الزر **OK**.

تابع إلى الخطوة السادسة.

لتغيير الإعدادات

اضغط على الأزرار **▼/▲** لتمييز **Change Settings** واضغط على الزر **OK**.

2 قم بتحديد إعداد ترغب في تغييره واضغط على الزر **OK**.

3 قم بتمييز أحد الخيارات واضغط على الزر **OK**.

4 اضغط على الزر **↵** للعودة إلى مربع الحوار الموضح في الخطوة الثانية.

5 عند اكتمال الإعدادات، قم بتمييز **Exit** واضغط على الزر **OK**.

6 إذا تم تحديد **ON** لخيار **Remaining Setup**، ستتم مطالبتك بإدخال طول اللفيفة. اضغط على الأزرار **▼/▲** لاختيار قيمة تتراوح بين 5.0 و999.5 م واضغط على الزر **OK**. يتم تعيين طول الورق بزيادات 0.5 م.

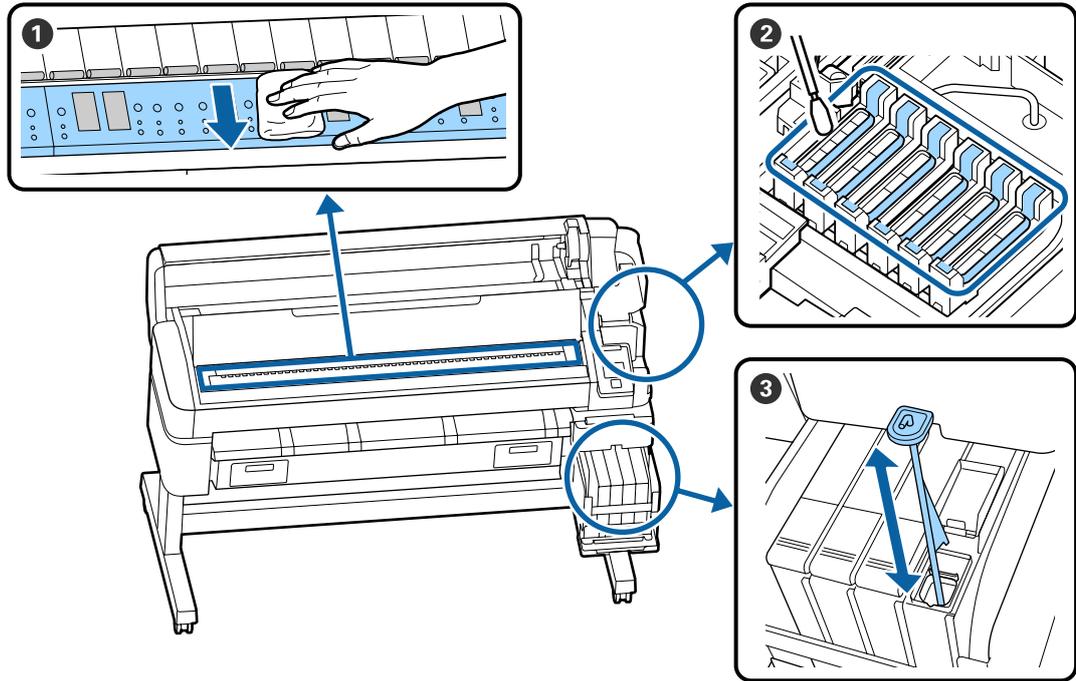
ستقوم الطابعة بعرض **Ready** بعد فترة توقف قصيرة، مشيرة إلى أنها مستعدة للطباعة. أرسل البيانات المراد طباعتها من الكمبيوتر.

## الصيانة

## متى يتوجب القيام بعمليات الصيانة المختلفة

## صيانة دورية

إذا استمر استخدام الطابعة بدون تنظيف، فقد يتسبب ذلك في حدوث انسداد الفوهة أو تساقط قطرات الحبر، أو تغيرات الألوان في نتائج الطباعة.



متى يتم هذا الإجراء	المكونات المراد تنظيفها
مرة في الأسبوع	<p>2 تنظيف الأغشية</p> <p>يمكنك التحقق من الإجراء في أحد مقاطع الفيديو على YouTube. <a href="#">Epson Video Manuals</a></p>
مرة في الشهر	<p>3 تحريك الحبر عالي الكثافة</p> <p>عند استخدام الحبر عالي الكثافة، حرك عصي التحريك لأعلى وأسفل خلال ثانية واحدة وكرر ذلك حوالي 15 مرة.</p>
مرة في الشهر	<p>1 تنظيف أسطوانة الطباعة</p> <p>دليل المستخدم (الدليل الإلكتروني على الإنترنت)</p>

## الصيانة

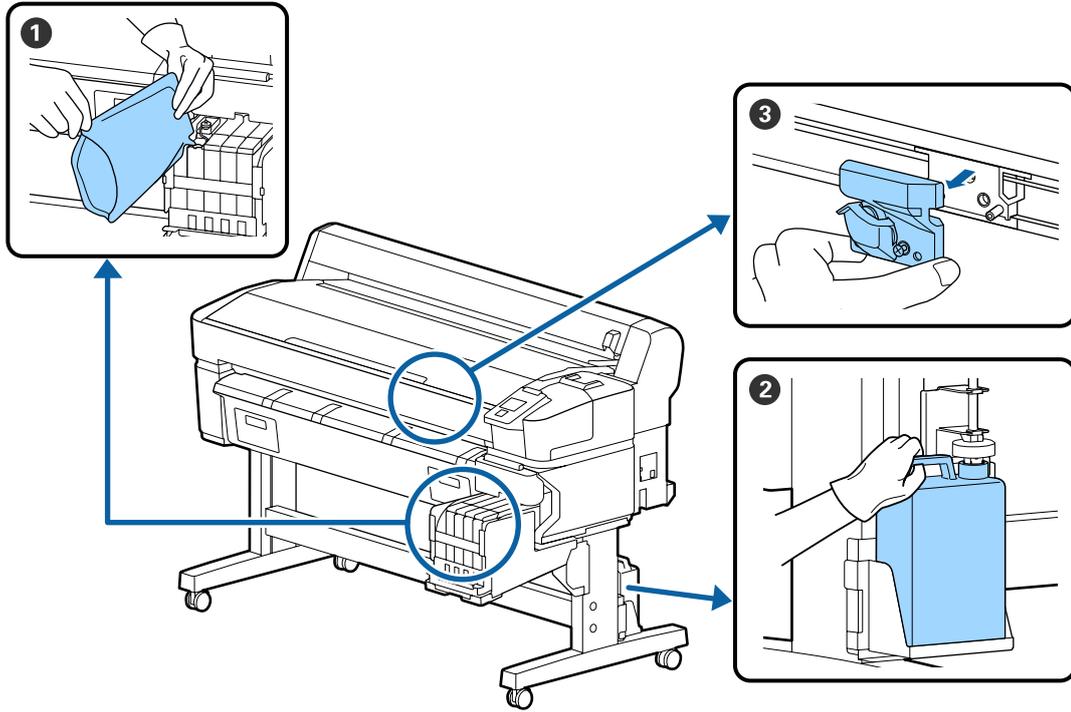
**مهم!**

تحتوي الطابعة على أدوات دقيقة. إذا التصقت أي قطعة نسالة أو غبار بالفوهات الموجودة على رأس الطابعة، فستقل جودة الطابعة.

قم بإجراء التنظيف المنتظم باستمرار حسب ظروف البيئة والورق المستخدم.

## الصيانة

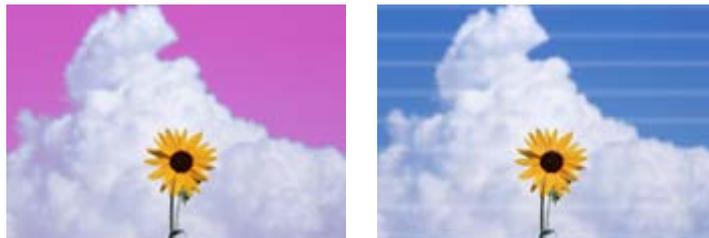
## إعادة تعبئة العناصر المستهلكة واستبدالها



متى يتم هذا الإجراء	المكونات المراد استبدالها
إذا كان مستوى الحبر المتبقي 50 ملم أو أقل:	① إعادة تعبئة الحبر 📄 "إعادة تعبئة الحبر" في الصفحة 21
عند عرض رسالة استبدال على شاشة لوحة التحكم	② زجاجات الحبر المستهلك 📄 "التخلص من الحبر المستهلك" في الصفحة 28
لم يتم قطع الورق بإتقان/الحواف التي تم قطعها مهترئة	③ القاطع 📄 دليل المستخدم (الدليل الإلكتروني على الإنترنت)

## إجراء الصيانة عند انخفاض جودة الطباعة

عند ظهور الخطوط الأفقية أو حدوث خطأ في الألوان



نفذ الخطوات التالية حتى تتحسن المشكلات في نتائج الطباعة.

## الصيانة

## 1. إجراء تنظيف الرأس

يمكنك الاختيار بين المستويات الثلاثة التالية لتنظيف الرأس؛ (Light) Execute، أو (Medium) Execute، أو (Heavy) Execute. في البداية، استخدم (Light) Execute. قم بإجراء (Medium) Execute إذا كانت هناك أجزاء باهتة أو مفقودة عند طباعة نموذج التحقق؛ إذا كانت الفوهات مازالت مسدودة، قم بإجراء (Heavy) Execute.

📄 "مسح الفوهات المسدودة" في الصفحة 29

إذا لم تتحسن نتائج الطباعة حتى بعد إجراء تنظيف الرأس ثلاث مرات



## 2. إجراء تنظيف الغطاء

نظف باستخدام مجموعة تنظيف الغطاء المرفقة. راجع ما يلي قبل التنظيف.

📄 "ما الذي ستحتاجه" في الصفحة 20

📄 "الاحتياطات المتعلقة بالصيانة" في الصفحة 20

يمكنك التحقق من إجراء التنظيف من خلال مشاهدة مقطع الفيديو على موقع YouTube.

📄 Epson Video Manuals

إذا لم تتحسن نتائج الطباعة حتى بعد إجراء تنظيف الأغطية



## 3. استبدال الماسحات/منظف الماسحة

تحتاج إلى مجموعة الماسحة المستهلكة المخصصة لهذه الطابعة عند الاستبدال. راجع ما يلي قبل الاستبدال.

📄 "ما الذي ستحتاجه" في الصفحة 20

📄 "الاحتياطات المتعلقة بالصيانة" في الصفحة 20

يمكنك التحقق من إجراء الاستبدال من خلال الفيديو على YouTube.

📄 Epson Video Manuals

إذا لم تتحسن جودة الطباعة، اتصل بالموزع أو بدعم شركة Epson.

## إذا تساقطت قطرات الحبر



نفذ الخطوات التالية حتى تتحسن المشكلات في نتائج الطباعة.

## الصيانة

## 1. إجراء تنظيف الرأس

يمكنك الاختيار بين المستويات الثلاثة التالية لتنظيف الرأس: **(Light) Execute**، أو **(Medium) Execute**، أو **(Heavy) Execute**. في البداية، استخدم **(Light) Execute**. قم بإجراء **(Medium) Execute** إذا كانت هناك أجزاء باهتة أو مفقودة عند طباعة نموذج التحقق؛ إذا كانت الفوهات مازالت مسدودة، قم بإجراء **(Heavy) Execute**.

📄 "مسح الفوهات المسدودة" في الصفحة 29



إذا لم تتحسن نتائج الطباعة حتى بعد إجراء تنظيف الرأس ثلاث مرات

## 2. تنظيف رأس الطباعة

تحتاج إلى مجموعة تنظيف الرأس المستهلكة المخصصة لهذه الطابعة عند التنظيف. راجع ما يلي قبل التنظيف.

📄 "ما الذي ستحتاجه" في الصفحة 20

📄 "الاحتياطات المتعلقة بالصيانة" في الصفحة 20

يمكنك التحقق من إجراء التنظيف من خلال مشاهدة مقطع الفيديو على موقع YouTube.

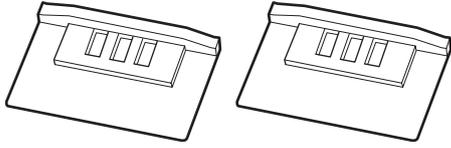
📄 [Epson Video Manuals](#)

إذا لم تتحسن جودة الطباعة، اتصل بالموزع أو بدعم شركة Epson.

## الصيانة

مجموعة صيانة الرأس (عنصر مستهلك)

استخدم هذا لتنظيف الرأس.



مجموعة الماسحة (عنصر مستهلك)

تحتوي هذه المجموعة على مساحات بديلة ومنظفات الماسحة.



1 القفازات (x2)

2 الماسحات (x2)

3 منظفات الماسحة (x2)

طاولة معدنية أو بلاستيكية (PP/PE) (متوفرة في السوق)



تُستخدم عند وضع أدوات التنظيف، أو العناصر المستهلكة التي تمت إزالتها أو سائل تنظيف الغطاء الذي تم نقله إلى الكأس المرفقة مع الطابعة.

قطعة قماش ناعمة (متوفرة في السوق)

استخدمها لتنظيف أسطوانة الطابعة. استخدم المواد التي من المحتمل ألا تترك نسالة أو تولد كهرباء ساكنة.

## الاحتياجات المتعلقة بالصيانة

ينبغي ملاحظة النقاط التالية عند تنظيف الأجزاء واستبدالها.

## ما الذي ستحتاجه

قم بتجهيز العناصر التالية قبل البدء في التنظيف والاستبدال.

عندما يتم استخدام الأجزاء المرفقة بالكامل، اشترِ عناصر مستهلكة جديدة. جهز قطع الغيار الأصلية عند استبدال عبوات الحبر أو إجراء الصيانة.

📄 "معلومات حول عناصر الصيانة" في الصفحة 33

إذا كانت قفازاتك مهترئة، فجهز قفازات التريل المتاحة تجارياً.

النظارات الواقية (متوفرة في السوق)

تحمي عينيك من الحبر و ink cleaner (منظف الحبر).

قناع (متوفر في السوق)

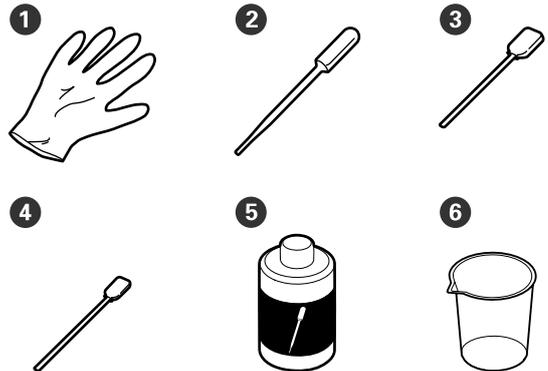
يحمي أنفك وفمك من الحبر و ink cleaner (منظف الحبر).

Cap cleaning kit (مجموعة تنظيف الغطاء) (المرفقة مع الطابعة)

استخدمها لتنظيف الأغطية.

العناصر التالية موجودة في المجموعة.

عندما يتم استخدام الأجزاء المرفقة بالكامل، اشترِ عناصر مستهلكة جديدة.



1 القفازات (x2)

2 القطارات (x2)

3 عصي التنظيف — عريضة (x50)

4 عصي التنظيف — ضيقة (x25)

5 سائل تنظيف الغطاء (x1)

6 الكأس (x1)

## إعادة تعبئة الحبر

### الفترة الزمنية لإعادة تعبئة الحبر

إذا تم عرض رسالة **Check Ink Levels** على شاشة لوحة التحكم، فقم بالنقطتين التاليتين على الفور.

□ حضر عبوة حبر باللون المناسب.

□ تحقق من مستوى الحبر المتبقي، وإذا بلغ 50 ملم أو أقل من أسفل خزان الحبر، فاستبدل وحدة الشريحة وأعد تعبئة الحبر.

لن تتمكن من الطباعة إذا ظهرت رسالة **Refill Ink Tank** حتى وإن كانت بلون واحد. إذا تم عرض رسالة **Check Ink Levels** في منتصف مهمة الطباعة، يمكنك استبدال وحدة الشريحة وإعادة تعبئة الحبر أثناء استمرار الطباعة.

عبوات الحبر المدعومة

حج "معلومات حول عناصر الصيانة" في الصفحة 33

#### مهم!

هذه الطابعة مزودة بنظام التحذير بالحبر المتبقي. تُسجل المعلومات المتعلقة بكمية الحبر المتوفرة في عبوة واحدة في وحدة الشريحة المرفقة مع عبوة الحبر الجديدة. بتركيب وحدة شريحة جديدة على الطابعة، تتم كتابة هذه المعلومات على الطابعة.

يُقدر نظام التحذير بالحبر المتبقي كمية الحبر المتبقية بناءً على المعلومات المكتوبة إلى الطابعة لعبوة حبر واحدة وظروف استخدام الحبر، ثم يعرض رسالة للحفاظ على دقة هذا النظام، يجب عليك استبدال وحدة الشريحة وإعادة تعبئة الحبر في أقرب وقت بمجرد وصول الحبر المتبقي إلى 50 ملم أو أقل من أسفل خزان الحبر.

#### تنبيه: ⚠

□ أثناء الصيانة، ارتد ملابس وقائية، بما في ذلك النظارات الواقية، والقفازات، والقناع.

□ إذا لامس الحبر أو الحبر المُستهلك، أو سائل تنظيف الغطاء بشرتك أو دخل عينيك أو فمك، فاتخذ الإجراءات التالية.

□ إذا التصق أي سائل بجلدك، فاغسله باستخدام كميات كبيرة من الماء والصابون. إذا لاحظت تطور أي تفاعل في المنطقة المصابة، فاستشر طبيباً مؤهلاً على الفور.

□ إذا دخل الحبر في عينيك، اغسلهما بالماء على الفور. فقد يؤدي عدم الالتزام بهذا الاحتياط إلى احتقان الدم في عينيك أو التهابات خفيفة. تشاور مع طبيب مؤهل إذا تطورت أي مشكلة أخرى.

□ إذا دخل السائل في فمك، فاستشر الطبيب في أسرع وقت ممكن.

□ في حالة ابتلاعه، لا تعتمد التقيؤ. استشر طبيباً في أسرع وقت ممكن. إذا تم تعمد التقيؤ، قد تدخل المواد التي يتم تقيؤها إلى القصبة الهوائية، مما يشكل خطراً.

□ احتفظ بعبوات الحبر والحبر المُستهلك وسائل تنظيف الغطاء في مكان بعيد عن متناول الأطفال.

□ قم بإزالة الورق من الطابعة قبل المتابعة.

□ لا تلمس الأشرطة، أو لوحات الدوائر الكهربائية، أو أي أجزاء لا تحتاج تنظيفاً. فقد يؤدي عدم الالتزام بهذا الاحتياط إلى حدوث خلل أو انخفاض جودة الطباعة.

□ لا تستخدم أي أداة غير عصي التنظيف المرفقة أو القابلة للاستهلاك. سوف تضر الأنواع الأخرى من العصي التي تُكون النسالة رأس الطابعة.

□ استخدم دائماً عصي تنظيف جديدة. إعادة استخدام العصي يمكن أن يؤدي إلى صعوبة التخلص من البقع.

□ لا تلمس أطراف عصي التنظيف. قد يؤدي الزيت الناتج عن يدك إلى تلف رأس الطابعة.

□ لا تستخدم أي وسيلة غير سائل تنظيف الغطاء المخصص لتنظيف الأغشية. فقد يؤدي استخدام أي وسيلة أخرى إلى حدوث خلل أو انخفاض جودة الطباعة.

□ المس جسماً معدنياً قبل بدء العمل لتفريغ أي شحنة من الكهرباء الساكنة.

## الصيانة

## شحن وحدات الشريحة وحفظها

يطلق على كتابة المعلومات حول الكمية المتوفرة من الحبر في العبوة الواحدة عند تركيب وحدة الشريحة في الطابعة اسم "الشحن". بعد الشحن، يمكن استبدال وحدة الشريحة التي تم تركيبها على الطابعة بوحدة الشريحة المرفقة مع عبوة الحبر الجديدة التالية. يطلق على استبدال وحدة شريحة جديدة بعد الشحن اسم "الحفظ". من خلال الحفظ، يتم إرسال المعلومات حول كمية الحبر المتاحة في عبوة حبر واحدة تلقائياً إلى الطابعة من وحدة الشريحة المحفوظة بالتزامن مع انتهاء عملية الشحن. يمكن إتمام الحفظ في أي وقت إذا كان مستوى مؤشر الكمية المقدرة من الحبر بين 1 و6.

عند إجراء الحفظ، لا يتم عرض رسالة التحذير عندما تصبح الكمية المقدرة من الحبر منخفضة. أعد تعبئة الحبر بواسطة عبوة حبر واحدة إذا كان الحبر المتبقي يبلغ 50 ملم أو أقل بدايةً من أسفل خزان الحبر. راجع الخطوات من 2 إلى 6 في الصفحة التالية للاطلاع على إجراءات استبدال وحدات الشريحة.

يمكنك تأكيد ما إذا كان قد تم حفظ الشريحة عن طريق رموز الحالة الخاصة بوحدة الشريحة أم لا.

📄 دليل المستخدم (الدليل الإلكتروني على الإنترنت)

## إجراءات إعادة تعبئة الحبر

تختلف طريقة إعادة التعبئة بناءً على نوع الحبر. استخدم طريقة إعادة التعبئة التي تناسب نوع الحبر.

قبل إجراء العمليات، تحقق من "ورق بيانات السلامة" والملاحظات التالية.

يمكنك تنزيلها من موقع الويب المحلي التابع لشركة Epson.



تنبيه:

- ❑ احتفظ بعبوات الحبر والحبر المُستهلك في مكان بعيد عن متناول الأطفال.
- ❑ ارتد نظارات واقية، وقفازات وقناعاً عند إجراء الصيانة. إذا لامس الحبر أو الحبر المُستهلك بشرتك أو دخل عينيك أو فمك، فاتخذ الإجراءات التالية:
- ❑ إذا التصق أي سائل بجلدك، فاغسله باستخدام كميات كبيرة من الماء والصابون. إذا لاحظت تطور أي تفاعل في المنطقة المصابة، فاستشر طبيباً مؤهلاً على الفور.
- ❑ إذا دخل الحبر في عينيك، اغسلهما بالماء على الفور. فقد يؤدي عدم الالتزام بهذا الاحتياط إلى احتقان الدم في عينيك أو التهابات خفيفة. تشاور مع طبيب مؤهل إذا تطورت أي مشكلة أخرى.
- ❑ إذا دخل السائل في فمك، فاستشر الطبيب في أسرع وقت ممكن.
- ❑ في حالة ابتلاعه، لا تعتمد التقيؤ. استشر طبيباً في أسرع وقت ممكن. إذا تم تعمد التقيؤ، قد تدخل المواد التي يتم تقيؤها إلى القصبة الهوائية، مما يشكل خطراً.
- ❑ انتبه إلى النقاط التالية عند إعادة تعبئة الحبر.
- ❑ قم بشق الفوهة الموجودة على عبوة الحبر بعناية. إذا تم فتحها بقوة أكثر من اللازم، قد يلطخ الحبر خارجها.
- ❑ لا تضغط على عبوة الحبر بقوة بعد الفتح. قد يتسبب ذلك في دفع الحبر خارج العبوة.
- ❑ عند صب الحبر داخل خزان الحبر، قم بإمالة عبوة الحبر للصب.

## الصيانة

عندما تكون كمية الحبر المتبقية أعلى من الحافة العليا للوحة المعدنية

لا يمكنك تفريغ عبوة الحبر الجديدة بأكملها داخل خزان الحبر. تابع الاستخدام حتى يصل مستوى الحبر إلى الحافة العليا من اللوحة المعدنية.

عندما تكون كمية الحبر المتبقية أقل من قمة الثقب

عندما تكون كمية الحبر المتبقية أقل من قمة الثقب، قد تكون كمية الحبر المتبقية أقل من قيمة الحد الأدنى وقد تتوقف الطباعة. قم بإعادة تعبئة الحبر على الفور.

## مهم:

إذا كان الحبر المتبقي أعلى من الحافة العليا للثقب وظهرت رسالة **Refill Ink Tank**، فقد حان وقت استبدال خزان الحبر. استبدل خزانات الحبر. سوف يتم توفير القطع البديلة والإصلاحات مقابل دفع رسوم.

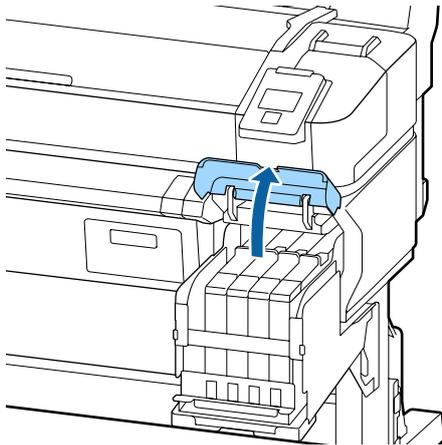
خلال عمليات الاستبدال والإصلاحات، سوف يتم تفريغ الحبر الموجود بخزان الحبر. وهذا الأمر ضروري لأن الأوساخ الدقيقة، والغبار، والأجسام الغريبة الأخرى المختلطة بالحبر في خزان الحبر تتسبب بتعطيل خزان الحبر.

تعتمد فترة استبدال خزان الحبر على بيئة الاستخدام وحالاته.

اتصل بالموزع أو بدعم شركة **Epson**.

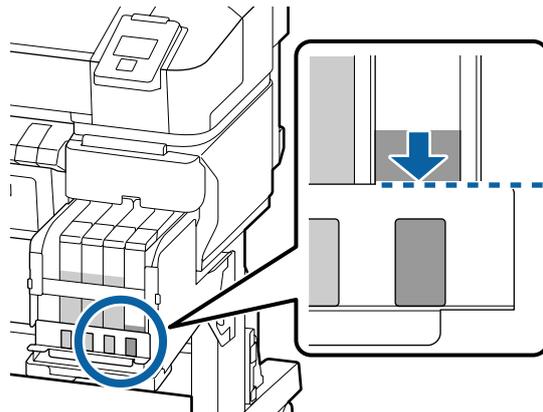
افتح الغطاء الجانبي.

2



1

عند عرض رسالة **Check Ink Levels** على شاشة لوحة التحكم، تحقق من مستوى الحبر في خزان الحبر.



تأكد من أن مستوى الحبر أقل من الحافة العليا للوحة المعدنية.

تابع إلى الخطوة السابعة إذا كانت حالة وحدة الشريحة الموجودة على لوحة التحكم محفوظة. تابع إلى الخطوة الثانية إذا لم تكن محفوظة.

## مهم:

توصي **Epson** باستخدام عبوات الحبر الأصلية من **Epson**.

لا يمكن لشركة **Epson** أن تضمن جودة الحبر غير الأصلي أو موثوقيته. قد يسبب استخدام الحبر غير الأصلي في وقوع ضرر لا تغطيه ضمانات **Epson**، بل وقد يتسبب في عمل الطباعة بصورة غير طبيعية في ظل ظروف معينة.

قد لا يتم عرض معلومات حول حالة وحدة الشريحة غير الأصلية، ويتم تسجيل استخدام الحبر غير الأصلي لإمكانية استخدامه في خدمات دعم الصيانة.

وقد يؤدي استخدام أي أحبار من أحبار **Epson** الأصلية غير تلك الموصى بها هنا إلى وقوع أضرار لا تشملها ضمانات **Epson**.

“عبوات الحبر” في الصفحة 33

لا تقم بوضع أي عناصر على خزان الحبر أو تعرّض خزان الحبر لصدمات قوية. يمكن فصل خزان الحبر. اتصل بالموزع أو بدعم شركة **Epson**.

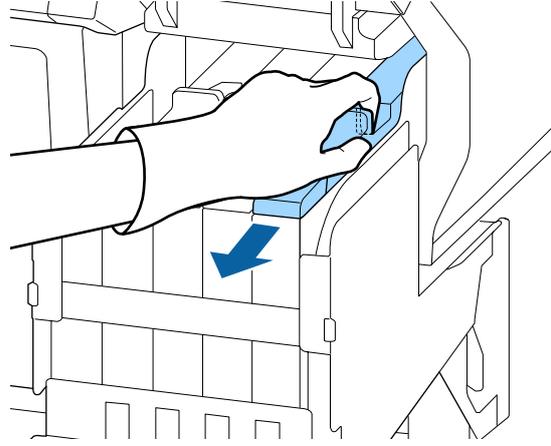
توقّف عن الاستخدام إذا تم خلط الحبر

**High Density Black Black** (أسود). عند تغيير نوع الحبر **Black** (أسود) المستخدم، يجب تغيير خزان الحبر فقط من قبل مهندس الصيانة. تقدّم خدمة تغيير نوع الحبر **Black** (أسود) مجاناً. اتصل بالموزع أو بدعم شركة **Epson**.

الصيانة

3

اشبك إصبعك في التجويف الموجود على قمة المزلاج واسحبه إلى الخارج مباشرةً.

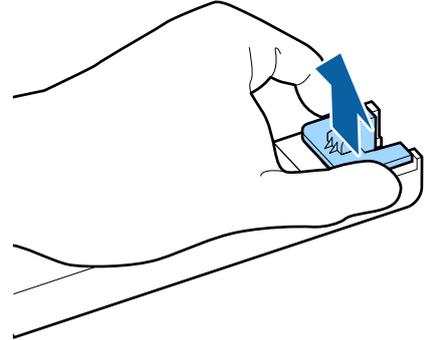


**مهم!**

لا تقم بإمالة المزلاج. إسقاط وحدة الشريحة قد يتلفها.

4

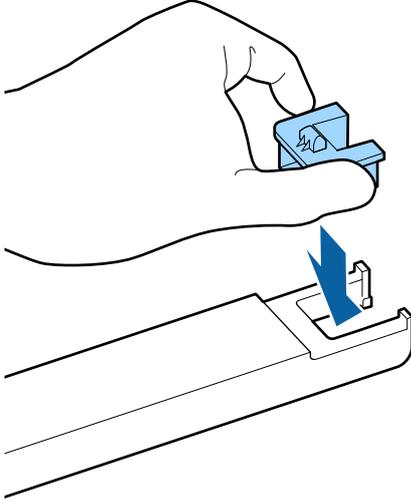
أزل وحدة الشريحة من المزلاج.



5

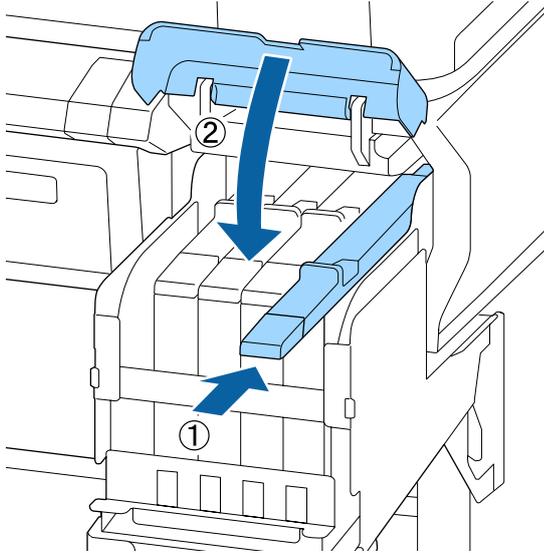
قم بتركيب وحدة الشريحة التي تأتي مع عبوة الحبر الجديدة.

أثناء التركيب، تحقق للتأكد من أن الملصقات الموجودة على المزلاج ووحدة الشريحة تحمل اللون نفسه.



6

أمسك مستوى المزلاج أفقيًا وأدخله. أغلق الغطاء الجانبي.

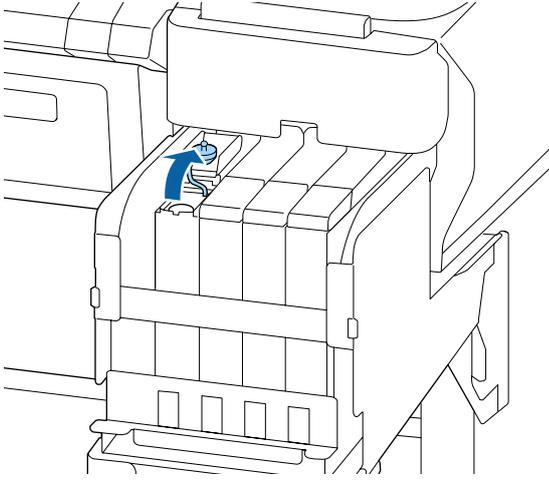


**مهم!**

لا تدفع المزلاج بقوة مفرطة إلى الداخل. يمكن أن يسبب ذلك ضررًا.

الصيانة

باستثناء الحبر High Density Black

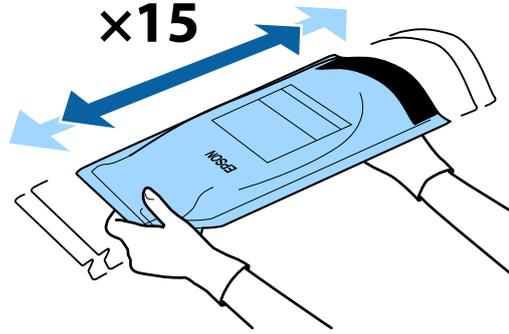


بالنسبة للحبر High Density Black

(1) امسك الجزء الموضح في المنطقة المحددة في المثال التوضيحي لنزع غطاء مدخل الحبر. إذا تمت إزالة غطاء مدخل الحبر باستخدام أي جزء آخر، سيتسبب الحبر بالالتصاق.

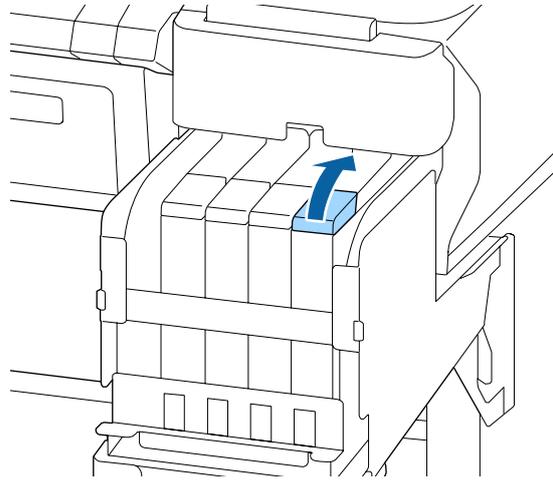
7

رج عبوة الحبر الجديدة 15 مرة أفقياً لمدة 5 ثوان في حركات على مسافة 5 سم تقريباً كما هو موضح بالمثال التوضيحي.



8

تحقق من عدم ظهور أي تحذيرات أو أخطاء على شاشة لوحة التحكم، قبل فتح غطاء مدخل المزلاج. إذا تم عرض خطأ أو تحذير، اتبع الرسائل لحل الخطأ أو التحذير، ثم تابع العملية التالية.



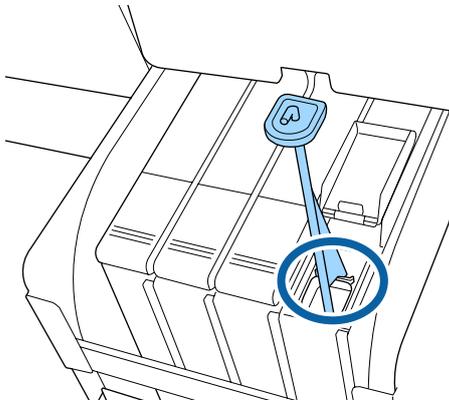
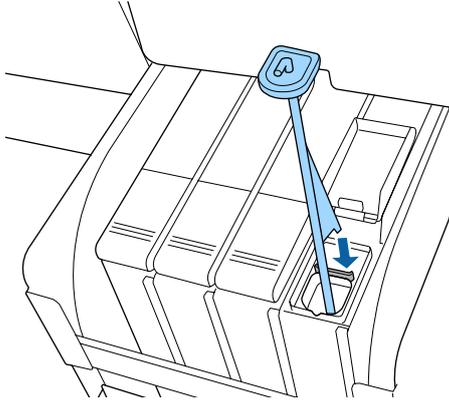
9

أزل غطاء مدخل الحبر من خزان الحبر. تختلف طريقة إزالة غطاء مدخل الحبر حسب نوع الحبر الذي تتم إعادة تعبئته.

**مهم!**

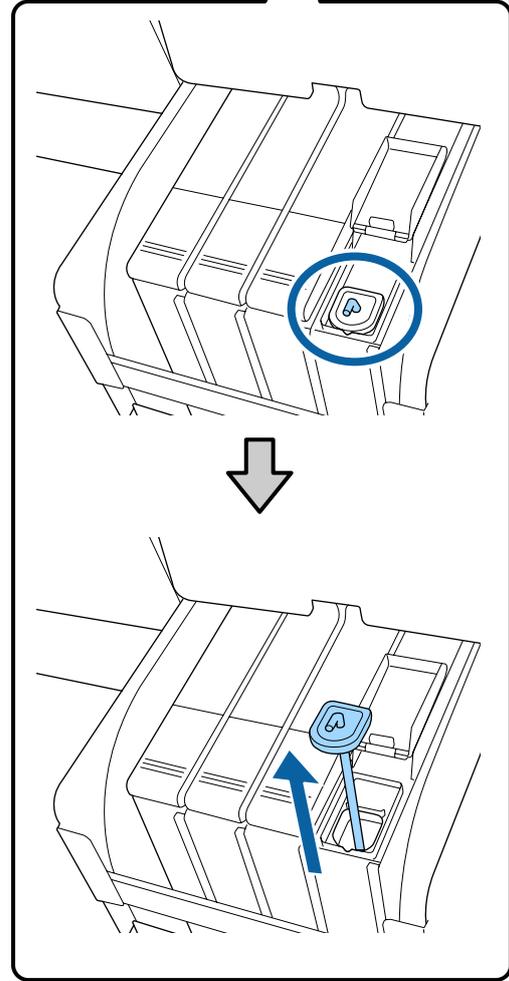
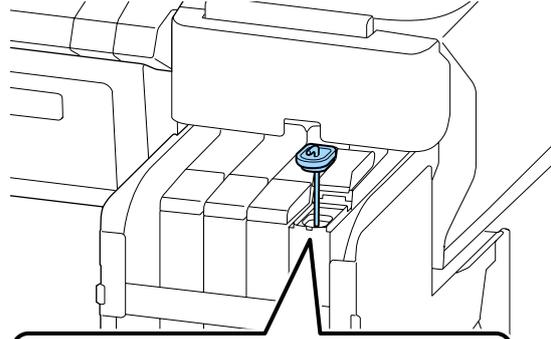
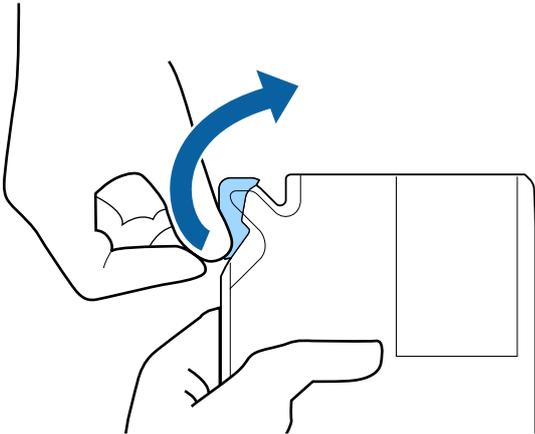
أزل غطاء مدخل الحبر ببطء. إذا قمت بنزع الغطاء بسرعة، فقد يتسبب ذلك في تطاير رذاذ الحبر.

الصيانة



انزع فتحة فوهة عبوة الحبر.

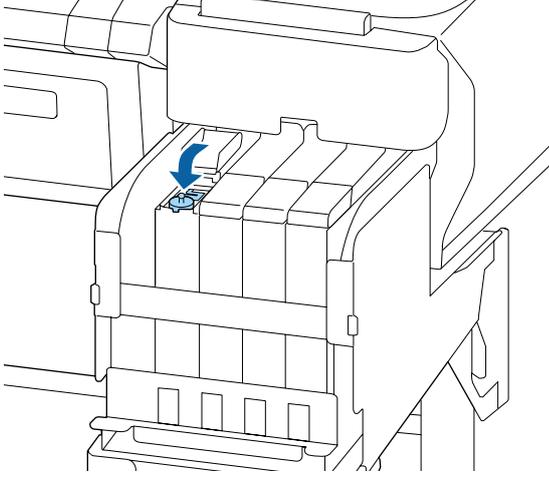
10



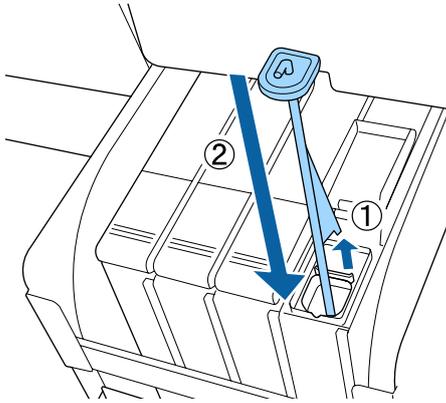
(2) اشبك عصا التحريك بالتواء الموجود على خزان الحبر.

الصيانة

باستثناء الحبر High Density Black



بالنسبة للحبر High Density Black

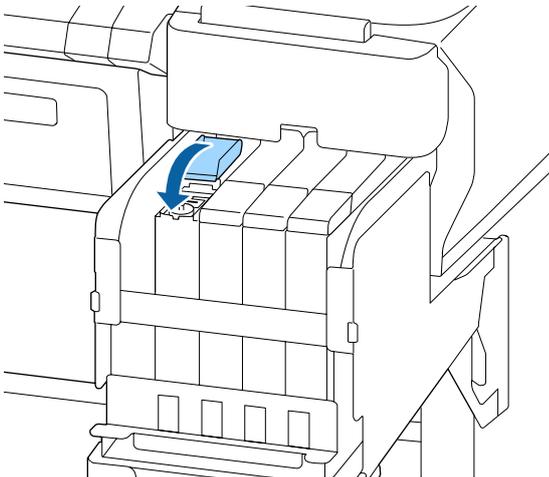


**مهم:**

اضغط على غطاء مدخل الحبر إلى الأسفل بإحكام حتى لا يتم فصله. إذا حدث اصطدام بين المزلاج وغطاء مدخل الحبر عند سحبه إلى الخارج، فقد يتسبب ذلك في تلف الغطاء.

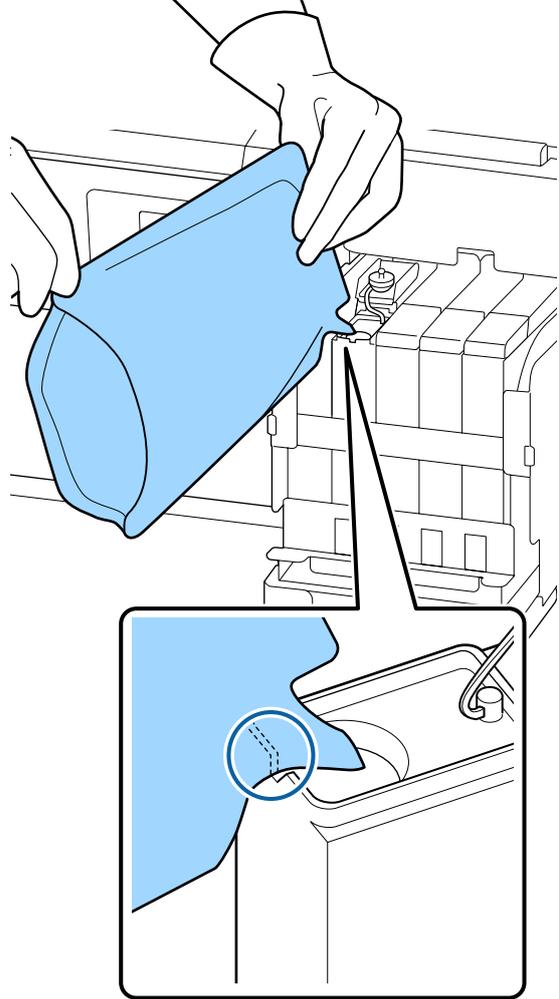
أغلق غطاء مدخل الحبر.

13



11

املاً خزان الحبر بالحبر الموجود في عبوة الحبر. أدخل فوهة عبوة الحبر في تجويف مدخل الحبر الموجود بخزان الحبر وأملها ببطء لسكب الحبر.



**مهم:**

استخدم كل الحبر الموجود في عبوة الحبر لإعادة تعبئة واحدة.

لا تستخدم الحبر الموجود في عبوة حبر واحدة لإعادة تعبئة العديد من خزانات الحبر المختلفة.

فقد يتسبب ذلك في عدم ظهور رسائل نظام التحذير بالحبر المتبقي بشكل صحيح.

12

ضع غطاء مدخل الحبر على خزان الحبر. تختلف طريقة تركيب غطاء مدخل الحبر حسب نوع الحبر الذي تتم إعادة تعبئته.

**مهم!**

إذا قمت باستبدال Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك) قبل أن تتم مطالبتك بذلك من خلال الرسالة، فقم بمسح عداد الحبر المستهلك دائماً. وإلا فلن يتم التنويه عن وقت استبدال Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك) بشكل صحيح من الرسالة التالية.

## استبدال Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك)

اتبع الاجراءات الموضحة أدناه لاستبدال الأجزاء.

قبل بدء هذا الإجراء، تأكد من قراءة التالي:

📄 "الاحتياطات المتعلقة بالصيانة" في الصفحة 20

## التخلص من الحبر المستهلك

### مدة التحضير والاستبدال

يتم عرض رسالة Prepare empty waste ink bottle.

حضر Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك) الجديدة في أسرع وقتٍ ممكن.

عندما ترغب في استبدال Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك) في هذه المرحلة بسبب عمليات التشغيل الليلية وما إلى ذلك، حدد **Replace Ink Bottle** من قائمة الإعداد، ثم استبدل الزجاجة. إذا قمت بالاستبدال دون تحديد **Replace Ink Bottle**، فلن يعمل عداد الحبر المستهلك بشكلٍ صحيح.

التفاصيل متوفرة في قائمة الإعداد  
📄 دليل المستخدم (الدليل الإلكتروني على الإنترنت)

عداد الحبر المستهلك  
📄 "عداد الحبر المستهلك" في الصفحة 28

**مهم!**

لا تقم أبداً بتحريك Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك) أثناء الطباعة أو أثناء تنظيف الرؤوس، إلا في حالة ظهور تعليمات بذلك على الشاشة. قد يتسرب الحبر المستهلك.

يتم عرض رسالة **OK Replace waste ink bottle and press**.

استخدم زجاجة حبر جديدة بدلاً من Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك) على الفور.

إجراء التبديل  
📄 "استبدال Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك)" في الصفحة 28

## عداد الحبر المستهلك

تستخدم الطابعة عداد الحبر المستهلك لتتبع الحبر المستهلك وتعرض رسالة عندما يصل العداد إلى مستوى التحذير. عندما تتبع

الرسالة، **Replace waste ink bottle and press OK**. لاستبدال Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك) بزجاجة حبر جديدة، سيتم مسح العداد تلقائياً.

إذا كنت في حاجة إلى استبدال زجاجة الحبر المستهلك قبل عرض الرسالة، فحدد **Replace Ink Bottle** من قائمة الإعداد.

📄 دليل المستخدم (الدليل الإلكتروني على الإنترنت)

## الصيانة

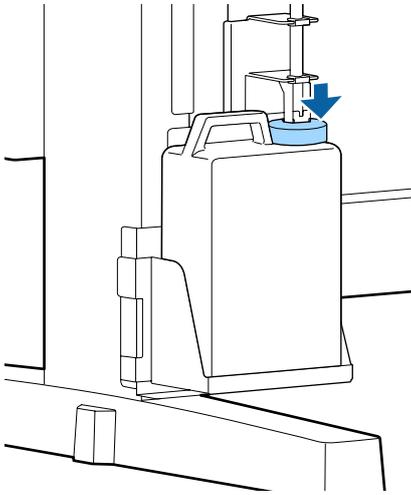
**مهم:**

تأكد جيداً من إدخال أنبوب الحبر المستهلك في فوهة زجاجة الحبر المستهلك. إذا لم يتم إدخال الأنبوب في الزجاجة، فسوف ينسكب الحبر في المنطقة المحيطة.

سوف تحتاج إلى غطاء Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك) عند التخلص من الحبر المستهلك. احتفظ بالغطاء في مكان آمن، ولا تقم برميّه.

أخفض السدادة.

3

**مهم:**

تحقق من أن السدادة عالقة لإغلاق فم الزجاجة. إذا كانت هناك فجوة، فقد يتطاير رذاذ الحبر المستهلك ويتسبب في إصابة المنطقة المحيطة ببقع الحبر.

اضغط على الزر OK.

4

تحقق مجدداً للتأكد من وضع Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك) الجديدة بشكل صحيح. اضغط على الزر OK لمسح عداد الحبر المستهلك.

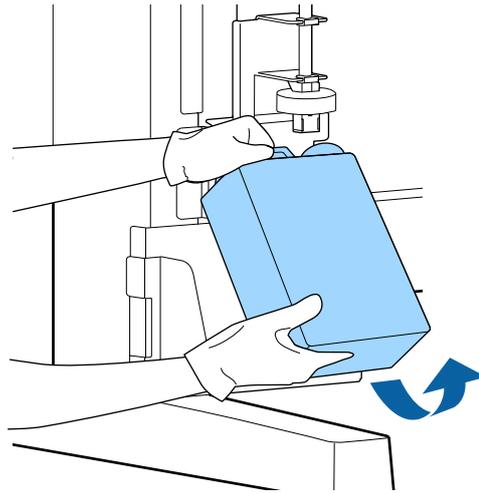
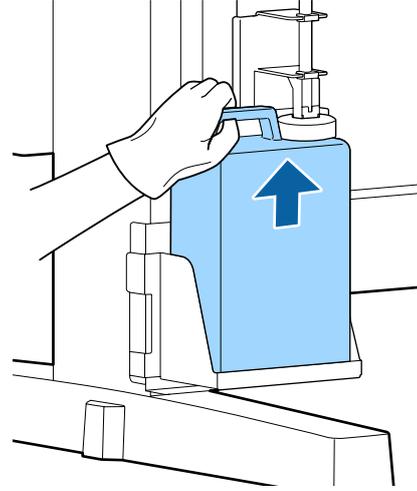
التعامل مع العناصر المستهلكة المستخدمة" في الصفحة 32

## مسح الفوهات المسدودة

تحقق من الخطوات التالية وتأكد من اتباعها على التوالي حتى يتم مسح الفوهات المسدودة.

أزل Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك) من حامل Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك).

1



إذا كان الجزء الخلفي من السدادة متسخاً، فقم بمسحه.

2

أدخل أنبوب الحبر المستهلك في فوهة Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك) الجديدة ثم ضع Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك) في الحامل.

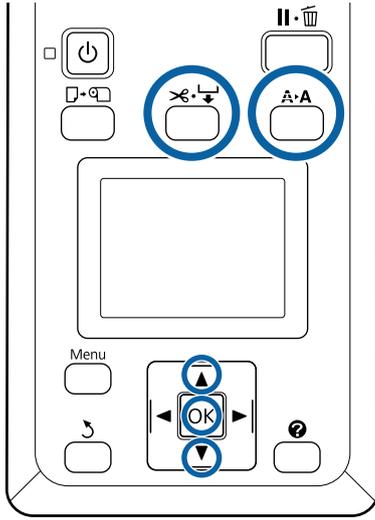
أغلق بإحكام غطاء Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك) المستخدمة.

الصيانة

يمكنك التحقق من إجراء التنظيف من خلال مشاهدة مقطع الفيديو على موقع YouTube. [Epson Video Manuals](#)

## طباعة نموذج تحقق

الأزرار التي يتم استخدامها في الإعدادات التالية



1 تأكد من أن الطابعة جاهزة للطباعة. اضغط على الزر **A.A**.

سيتم عرض قائمة Maintenance.

2 تأكد من تمييز **Nozzle Check** واضغط على الزر **OK**.

سيتم عرض مربع حوار التأكيد.

3 اضغط على الزر **OK** لطباعة نموذج فحص.

4 افحص نموذج الفوهة.

عند تحميل الورق في وحدة بكرة التشغيل التلقائية الاختيارية، لا يتم قطع الورق تلقائياً بعد طباعة نموذج التحقق. إذا كان من الصعب رؤية نموذج التحقق، يمكنك تغذية الورق باستخدام الإجراء التالي ثم التحقق من ذلك.

(1) اضغط على الزر **OK**.

(2) اضغط على الزر **▼** لتغذية الورق حتى يظهر نموذج التحقق بسهولة.

(3) بعد التحقق من نموذج التحقق، اضغط على الزر **▲** لإعادة لف الورق.

(4) اضغط على الزر **↵** للعودة إلى القائمة.

### التحقق بحثاً عن فوهات مسدودة

اطبع نموذج تحقق ثم تحقق من المحتوى التالي.

هل توجد أي فوهات مسدودة؟

أي من مصفوفات الفوهة مسدودة؟

إذا كانت الفوهات مسدودة



### إجراء تنظيف الرأس (درجة قليلة)

هناك ثلاثة مستويات متاحة لتنظيف الرأس: الدرجة القليلة، والمتوسطة والكبيرة.

اختر **Execute (Light)** ثم اطبع نموذج التحقق. استخدم النموذج للتحقق مما إذا كانت الفوهات المسدودة قد تم مسحها.

إذا كانت الفوهات مازالت مسدودة



### إجراء تنظيف الرأس (درجة متوسطة)

اختر **Execute (Medium)** ثم اطبع نموذج التحقق. استخدم النموذج للتحقق مما إذا كانت الفوهات المسدودة قد تم مسحها.

إذا كانت الفوهات مازالت مسدودة



### إجراء تنظيف الرأس (درجة كبيرة)

اختر **Execute (Heavy)** ثم اطبع نموذج التحقق. استخدم النموذج للتحقق مما إذا كانت الفوهات المسدودة قد تم مسحها.

إذا كانت الفوهات مازالت مسدودة



تتطلب الطابعة تنظيفاً داخلياً.

قم بما يلي حسب حالة نتائج الطابعة.

عند ظهور الخطوط الأفقية أو حدوث خطأ في الألوان

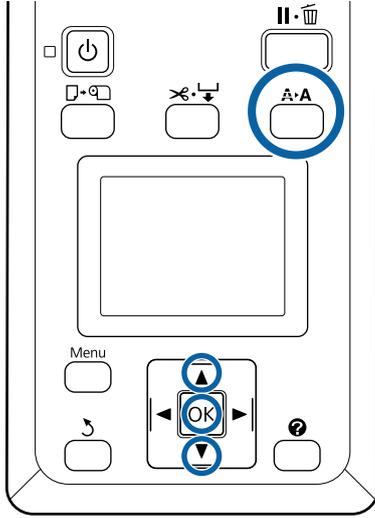
يمكنك التحقق من إجراء التنظيف من خلال مشاهدة مقطع الفيديو على موقع YouTube. [Epson Video Manuals](#)

إذا تساقطت قطرات الحبر

الصيانة

إجراء تنظيف الرأس

الأزرار التي يتم استخدامها في الإعدادات التالية

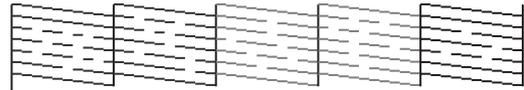


مثال على الفوهات النظيفة



لا توجد فجوات في نموذج التحقق من الفوهة. حدد Exit، ثم اضغط على الزر OK لإغلاق قائمة الإعدادات.

مثال على الفوهات المسدودة



قم بإجراء تنظيف الرأس إذا كانت هناك أجزاء من النموذج مفقودة.

📄 "تنظيف الرأس" في الصفحة 31

1 تأكد من أن الطابعة جاهزة للطباعة. اضغط على الزر **A.A.**

سيتم عرض قائمة Maintenance.

2 اضغط على الأزرار ▼/▲ لتمييز **Head Cleaning** واضغط على الزر OK.

3 حدد طريقة لتحديد مصفوفات الفوهة التي تحتاج للتنظيف.

All Nozzles

افحص النموذج المطبوع وحدد هذه الطريقة إذا كانت جميع النماذج تحتوي على مناطق باهتة أو مفقودة. إذا قمت بتحديد **All Nozzles**، انتقل إلى الخطوة الخامسة.

Selected Nozzles

افحص النموذج المطبوع وحدد هذه الطريقة إذا كانت أرقام نماذج معينة فقط (مصفوفات الفوهة) تحتوي على مناطق باهتة أو مفقودة. يمكنك تحديد العديد من مصفوفات الفوهة.

4 حدد مصفوفات الفوهة التي تحتاج تنظيفاً.

❑ اضغط على الأزرار ▼/▲ لتمييز الأرقام المقابلة لنماذج التحقق، والتي تحتوي على أجزاء باهتة أو مفقودة، واضغط على الزر OK للتحديد.

❑ بمجرد تحديد جميع مصفوفات الفوهة لتنظيف الرأس، قم بتحديد **Proceed** واضغط على الزر OK.

**مهم!**

قم دائماً بإزالة السدادات من فوهات جميع الألوان قبل استئناف الاستخدام. إذا ظلت الفوهات مسدودة (بما في ذلك الفوهات المسدودة من الألوان غير المستخدمة) عند الطباعة بعد استئناف الاستخدام، فلن تعود إزالة السدادات ممكنة.

تنظيف الرأس

إذا كانت هناك مناطق باهتة أو مفقودة في نموذج التحقق، فقد تتمكن من إزالة انسداد الفوهة عن طريق تنظيف رأس الطابعة.

ولا داعي لتنظيف الرأس إذا كانت نتيجة الطباعة لا تحتوي على مناطق باهتة أو مشكلات أخرى في الألوان.

5 حدّد مستوى التنظيف، ثم اضغط على الزر OK.  
في البداية، استخدم (Light) Execute.

6 سيتم إجراء تنظيف الرأس.  
بعد إجراء تنظيف الرأس، قم بمراجعة نموذج التحقق المطبوع للتأكد من أن جميع الرؤوس قد تم تنظيفها.

## التعامل مع العناصر المستهلكة المستخدمة

تصنّف الأجزاء المستخدمة التالية التي تحتوي على حبر ملتصق على أنها مخلفات صناعية.

- عصا التنظيف
- الماسحة
- منظف الماسحة
- سائل تنظيف الغطاء
- عبوات الحبر
- الحبر المستهلك
- Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك)
- مجموعة أدوات صيانة الرأس
- الورق بعد الطباعة

تخلّص من العناصر وفقاً للقوانين واللوائح المحلية. على سبيل المثال، تعاقد مع شركة متخصصة في التخلص من النفايات الصناعية من أجل إتمام عملية التخلص من العناصر. في مثل هذه الحالات، قدّم "ورقة بيانات السلامة" إلى الشركة المختصة بالتخلّص من النفايات الصناعية.

يمكنك تنزيلها من موقع الويب المحلي التابع لشركة Epson.

## معلومات حول عناصر الصيانة

لمعرفة أحدث المعلومات، يرجى زيارة موقع Epson الإلكتروني (اعتباراً من فبراير 2019).

### عبوات الحبر



مهم:

قد يتسبب استخدام حبر من عبوة حبر غير محددة الغرض في حدوث خلل. لا تتحمل شركة Epson مسؤولية أي تلف أو مشكلات في الطابعة قد تنتج عن استخدام عبوات الحبر غير المخصصة وغير الأصلية.

رقم الجزء	اسم المنتج	طراز الطابعة	
T46D1	Black (أسود)	SC-F6300 SC-F6360	
T46D2	Cyan (سماوي)		
T46D3	Magenta (أرجواني)		
T46D4	Yellow (أصفر)		
T46D8	High Density Black		
T46H2	Cyan (سماوي)	عبوات الحبر	SC-F6330
T46H3	Magenta (أرجواني)		
T46H4	Yellow (أصفر)		
T46H8	High Density Black		
T46G2	Cyan (سماوي)	عبوات الحبر	SC-F6340
T46G3	Magenta (أرجواني)		
T46G4	Yellow (أصفر)		
T46G8	High Density Black		
T46F1	Black (أسود)	عبوات الحبر	SC-F6380
T46F2	Cyan (سماوي)		
T46F3	Magenta (أرجواني)		
T46F4	Yellow (أصفر)		
T46F8	High Density Black		

توصي Epson باستخدام عبوات الحبر الأصلية من Epson. لا يمكن لشركة Epson أن تضمن جودة الحبر غير الأصلي أو موثوقيته. قد يسبب استخدام الحبر غير الأصلي في وقوع ضرر لا تغطيه ضمانات Epson، بل وقد يتسبب في عمل الطابعة بصورة غير طبيعية في ظل ظروف معينة. قد لا يتم عرض معلومات حول حالة وحدة الشريحة غير الأصلية، ويتم تسجيل استخدام الحبر غير الأصلي لإمكانية استخدامه في خدمات دعم الصيانة.

معلومات حول عناصر الصيانة

## مشكلات أخرى

اسم المنتج	رقم المنتج	التفسير
Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك)	T7240	متوافق مع Waste Ink Bottle (زجاجات الحبر المستهلك) المرفقة مع الطابعة.
Head Maintenance Kit (مجموعة صيانة الرأس) (باستثناء SC-F6380)	S210042	استخدم هذا لتنظيف الرأس.
Head Maintenance Kit (مجموعة صيانة الرأس) (مخصص لـ SC-F6380)	S210043	
Cap Cleaning Kit (مجموعة تنظيف الغطاء) (باستثناء SC-F6380)	S210053	هذه هي مجموعة تنظيف الغطاء نفسها المرفقة مع الطابعة.
Cap Cleaning Kit (مجموعة تنظيف الغطاء) (مخصص لـ SC-F6380)	S210054	
Wiper Kit (مجموعة الماسحة) (باستثناء SC-F6380)	S210095	تحتوي هذه على مسحات بديلة ومنظفات الماسحة.
Wiper Kit (مجموعة الماسحة) (مخصص لـ SC-F6380)	S210096	
Auto Cutter Spare Blade (شفرة احتياطية لآلة القص التلقائي)	S902006	هذا هو القاطع البديل.