

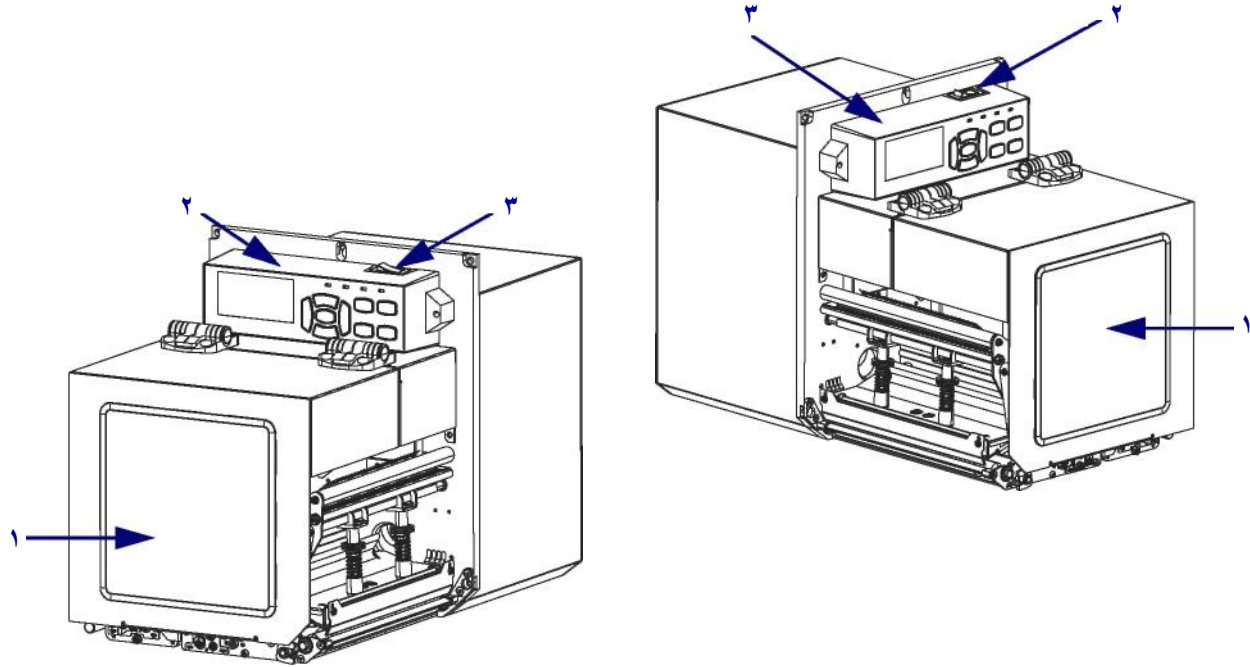
دليل ZE500 المرجعي السريع

استخدم هذا الدليل لتشغيل محوِّك الطباعة الخاص بك يوميًا. للحصول على مزيد من المعلومات المفصلة، راجع دليل المستخدم.

اتجاه محرك الطباعة

تتوفر محركات الطباعة ZE500 في تكوين أيمن (آلية الطباعة على الجانب الأيمن) وتكوين أيسر (آلية الطباعة على الجانب الأيسر).

شكل ١ • محرك الطباعة من الجانب الأيسر



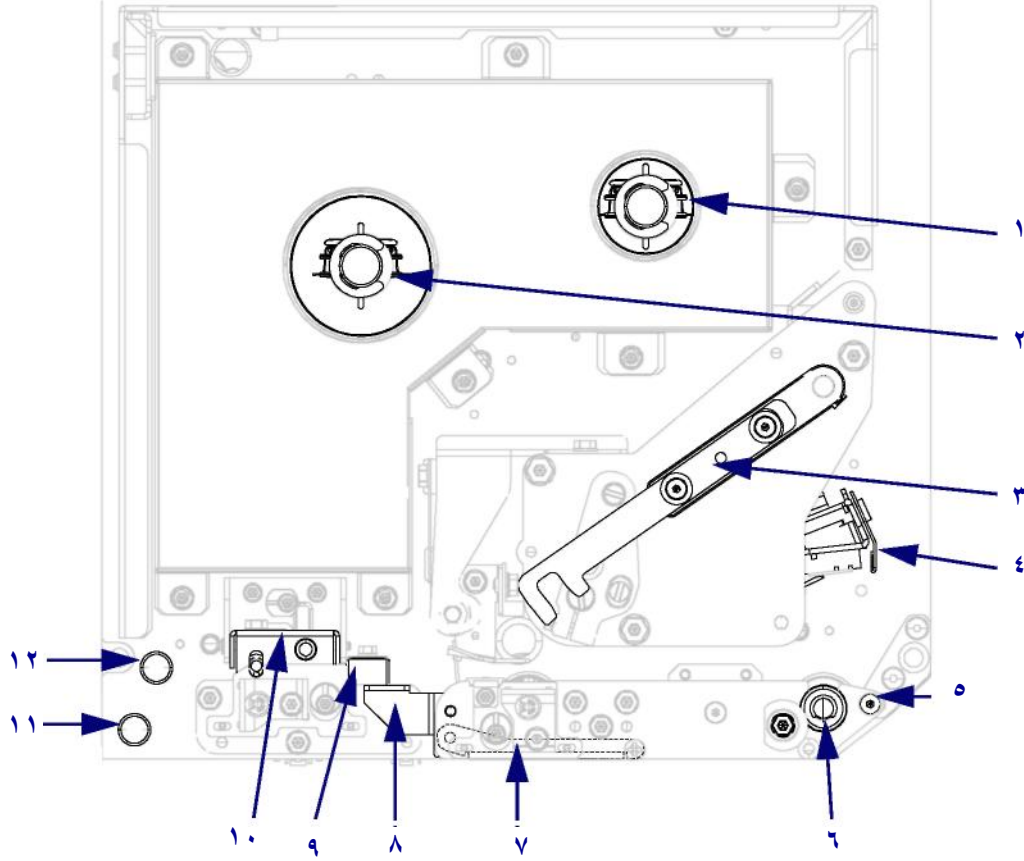
شكل ٢ • محرك الطباعة من الجانب الأيمن

١	باب الوسائط
٢	لوحة التحكم
٣	مفتاح التشغيل

مكونات محرك الطباعة

شكل ٣ يعرض المكونات الموجودة داخل حجرة الوسائط في محرك الطباعة من الجانب الأيمن. تشتمل الوحدة الموجودة في الجانب الأيسر على صورة متطابقة لهذه المكونات. تعرف على هذه المكونات قبل المتابعة في إجراء إعداد محرك الطباعة.

شكل ٣ • مكونات محرك الطباعة (عرض الطراز من الجانب الأيمن)

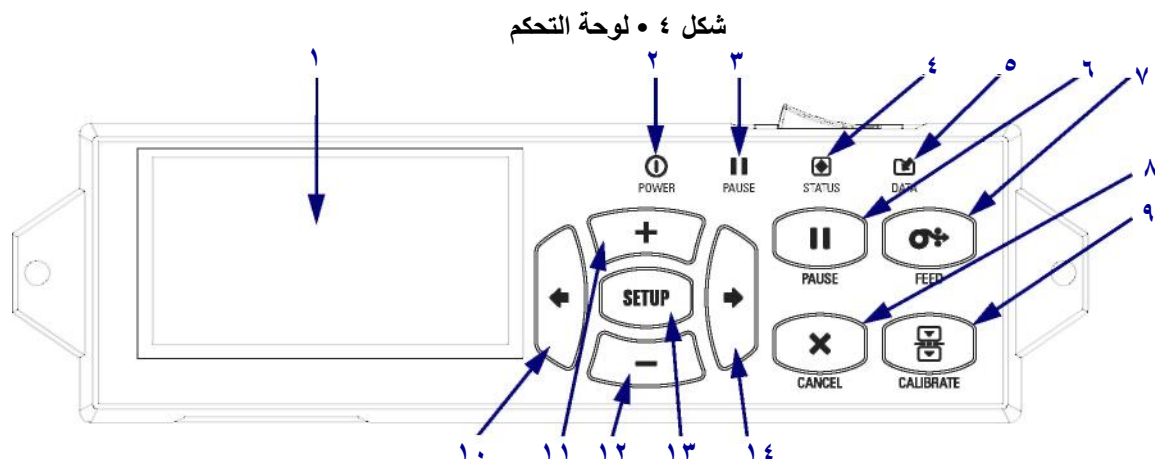


٧	مجموعة اسطوانة نزع غلاف اللصق (تكون مخفية عندما تكون مغلقة)
٨	مزلاج اسطوانة نزع غلاف اللصق
٩	دليل الوسائط
١٠	مجموعة اسطوانة الضغط
١١	ركيزة الدليل السفلية
١٢	ركيزة الدليل العلوية

١	عمود التفاف الشريط
٢	عمود إمداد الشريط
٣	مزلاج تحرير رأس الطباعة
٤	مجموعة رأس الطباعة
٥	قضيب نزع غلاف اللصق
٦	أسطوانة لوح الطباعة

لوحة التحكم

توجد كل عناصر التحكم والمؤشرات الخاصة بمحرك الطباعة على لوحة التحكم (شكل ٤). يوجد مفتاح التشغيل أعلى لوحة التحكم.



١	تعرض الشاشة حالة تشغيل محرك الطباعة وتتيح للمستخدم التنقل عبر نظام القوائم.
٢	مصباح POWER (التشغيل) يضيء عند تشغيل محرك الطباعة.
٣	مصباح PAUSE (الإيقاف المؤقت) يضيء عند إيقاف محرك الطباعة مؤقتًا.
٤	مصباح STATUS (الحالة) مطفأ يوجد خطأ في محرك الطباعة. قم بمراجعة الشاشة للمزيد من المعلومات.
٥	مصباح DATA (البيانات) مطفأ تشغيل عادي. لا يتم استقبال أو معالجة أي بيانات.
	مضيء يقوم محرك الطباعة بمعالجة بيانات أو الطباعة. لا يتم استقبال أي بيانات.
	يوميض يقوم محرك الطباعة باستقبال بيانات أو إرسال معلومات الحالة إلى الكمبيوتر المضيف.
٦	يؤدي الضغط على الزر PAUSE (الإيقاف المؤقت) إلى تشغيل محرك الطباعة أو إيقاف تشغيله.
٧	يؤدي الضغط على الزر FEED (التغذية) في كل مرة إلى إجبار محرك الطباعة على تغذية ملصق واحد فارغ.
٨	يقوم الزر CANCEL (إلغاء) بإلغاء مهام الطباعة عند إيقاف محرك الطباعة مؤقتًا.
٩	يقوم الزر CALIBRATE (معايرة) بمعايرة محرك الطباعة وفقًا لطول الوسائط وقيم أداة الاستشعار.
١٠	يقوم السهم لليسار بالتنقل إلى المعلم السابق في القوائم.
١١	يقوم زر زائد (+) بتغيير قيم المعلم. تشمل الاستخدامات الشائعة على زيادة القيمة أو التمرير عبر الاختيارات أو تغيير القيم أثناء إدخال كلمة مرور محرك الطباعة.
١٢	يقوم زر ناقص (-) بتغيير قيم المعلم. تشمل الاستخدامات الشائعة على تقليل القيمة أو التمرير عبر الاختيارات أو تغيير وضع المؤشر أثناء إدخال كلمة مرور محرك الطباعة.
١٣	يقوم الزر SETUP/EXIT (إعداد/إنهاء) بالدخول إلى وضع التكوين وإنهائه.
١٤	يقوم السهم لليمين بالتنقل إلى المعلم التالي في القوائم.

إعداد محرك الطباعة للاستخدام

بعد التعرف على مكونات محرك الطباعة ولوحة التحكم، قم بإعداد محرك الطباعة للاستخدام.

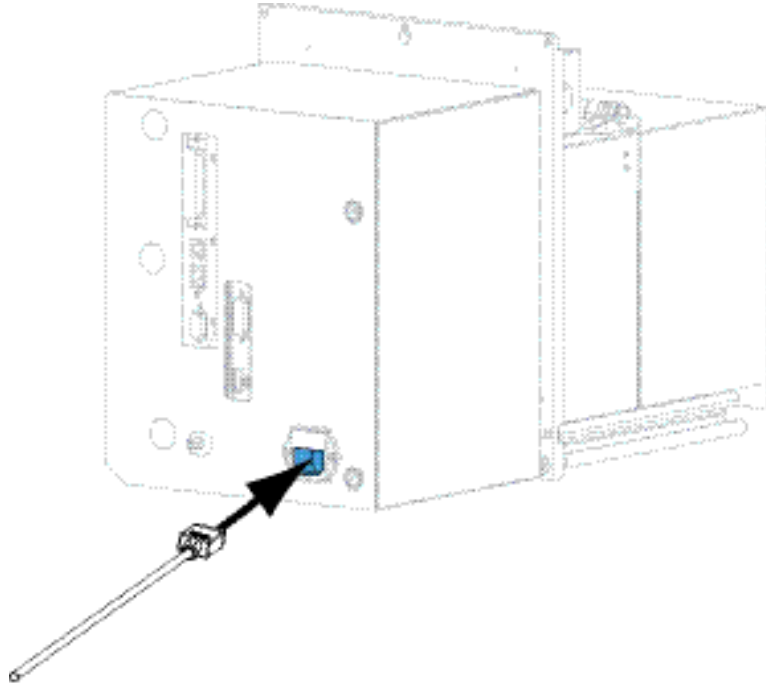
تنبيه • عند قيامك بتحميل وسائط أو شريط، قم بإزالة كافة المجوهرات التي قد تتلامس مع رأس الطباعة أو غيرها من أجزاء محرك الطباعة الأخرى.

تنبيه • قبل لمس مجموعة رأس الطباعة، قم بتفريغ أي كهرباء استاتيكية متراكمة من خلال لمس إطار محرك الطباعة المعدني أو استخدام شريط معصم اليد ومفرش مضاد للكهرباء الاستاتيكية.

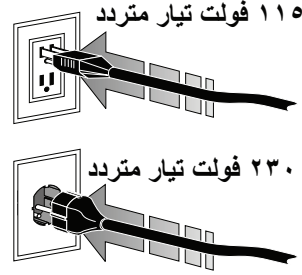


لإعداد محرك الطباعة، قم باستكمال هذه الخطوات:

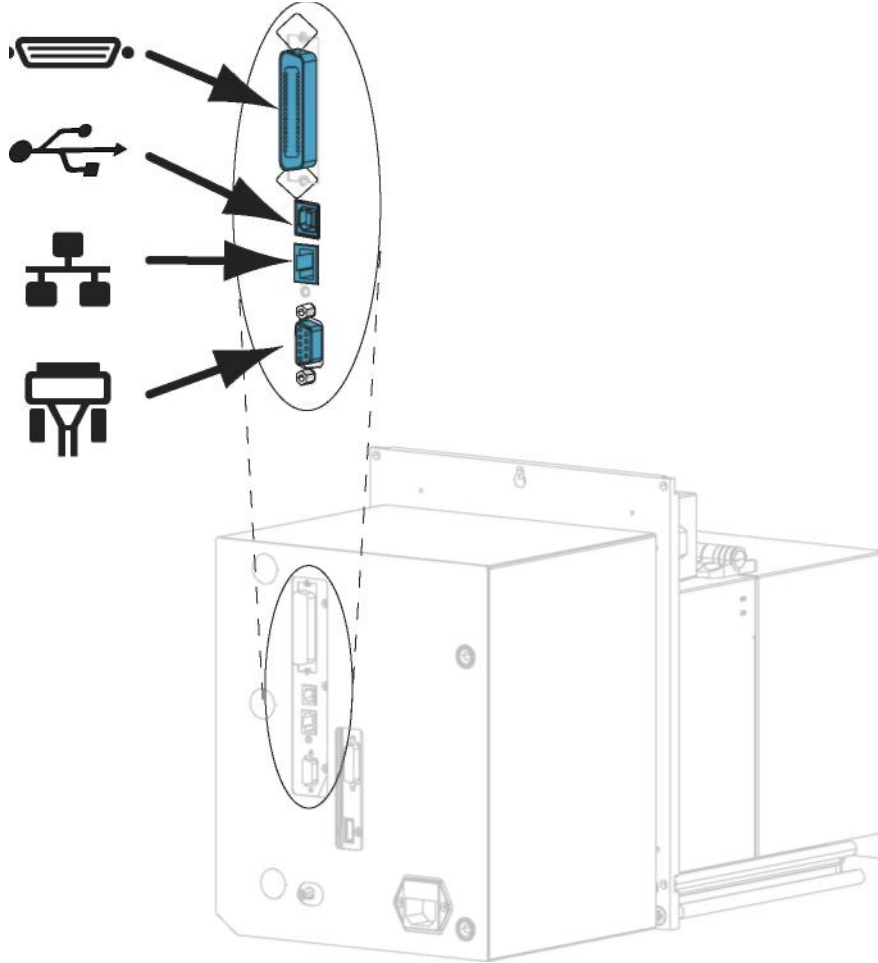
١. فك تغليف محرك الطباعة وفحصه. إذا لزم الأمر، قم بالإبلاغ عن أي تلف ناتج عن الشحن. للحصول على مزيد من المعلومات، راجع دليل المستخدم.
٢. قم بتركيب محرك الطباعة في الموقع المحدد مسبقًا أو جهاز الإمداد.
٣. قم بتوصيل الطرف الأنثى لسلك طاقة التيار المتردد بموصل طاقة التيار المتردد على الجانب الخلفي من محرك الطباعة.



٤. قم بتوصيل الطرف الذكر لسلك طاقة التيار المتردد بمأخذ طاقة ملائم .

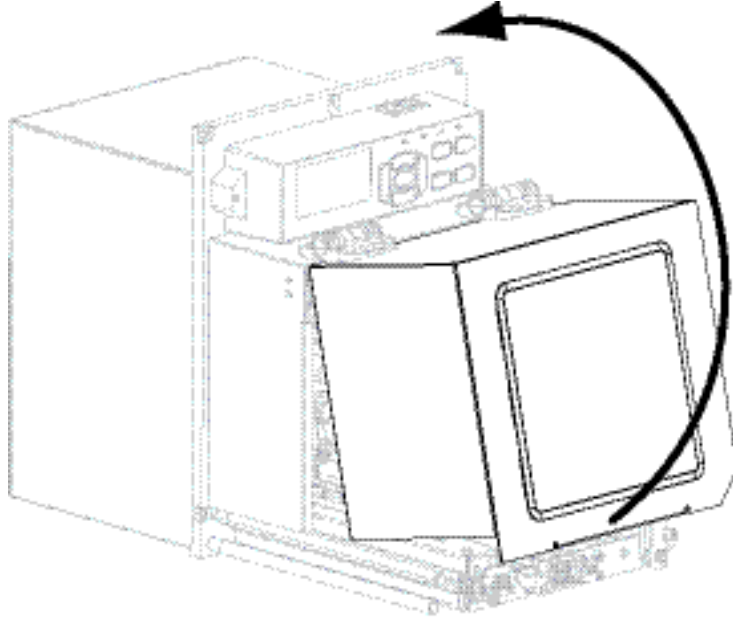


٥. قم بتوصيل محرك الطباعة بجهاز كمبيوتر باستخدام موصل واحد أو أكثر من الموصلات المتاحة. الموصلات القياسية معروضة هنا. قد يتوفر الملحق الاختياري ملقم الطباعة اللاسلكي ZebraNet أيضاً على محرك الطباعة الخاص بك.



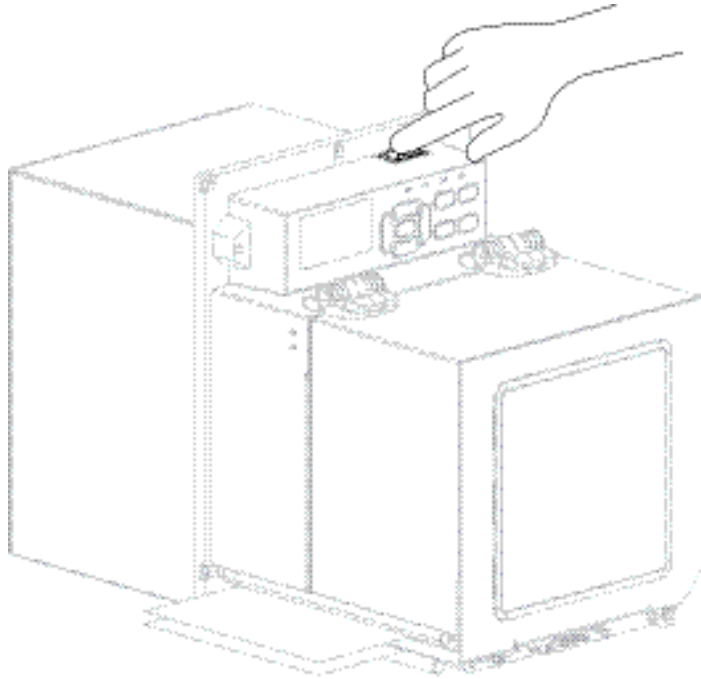
منفذ متوازي	
منفذ USB 2.0	
منفذ Ethernet سلكي	
منفذ تسلسلي	

٦. ارفع باب الوسائط.



٧. قم بتحميل الشريط (إذا كنت تستخدم وضع النقل الحراري) و الوسائط إلى محرك الطباعة (انظر تحميل الشريط والوسائط في صفحة ٧).

٨. قم بتشغيل (I) محرك الطباعة.



يتم تشغيل محرك الطباعة وإجراء اختبار ذاتي.

تحميل الشريط والوسائط

قم باستخدام الإرشادات الموجودة في هذا القسم لتحميل الشريط (إذا كان مستخدماً) والوسائط في محرك الطباعة ZE500. يُستخدم الشريط مع ملصقات النقل الحراري. للملصقات الحرارية المباشرة، لا تتم بتحميل الشريط في محرك الطباعة. للحصول على الإرشادات الخاصة بالتحميل في أوضاع الطباعة المختلفة، راجع دليل المستخدم.

تنبيه • عند قيامك بتحميل وسائط أو شريط، قم بإزالة كافة المجوهرات التي قد تتلامس مع رأس الطباعة أو غيرها من أجزاء محرك الطباعة الأخرى.

هام • استخدم شريطاً أعرض من الوسائط لحماية رأس الطباعة من البلي. يجب طلاء الشريط من الخارج (راجع دليل المستخدم للحصول على مزيد من المعلومات).



ملاحظة • للحصول على جودة طباعة مثالية وأداء مناسب للطباعة عبر خط إنتاجنا، توصي Zebra بشدة باستخدام قطع Zebra™ الأصلية كجزء من الحل الإجمالي. خصوصاً، وأنه قد تم تصميم محركات الطباعة ZM500 للعمل فقط مع رؤوس طباعة Zebra™ الأصلية، مما يعمل على زيادة السلامة وجودة الطباعة.



لتحميل الشريط والوسائط، قم باستكمال هذه الخطوات:

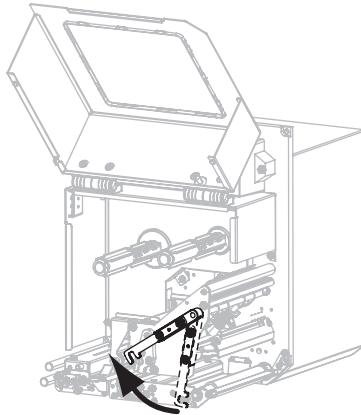
تحميل الشريط

١.

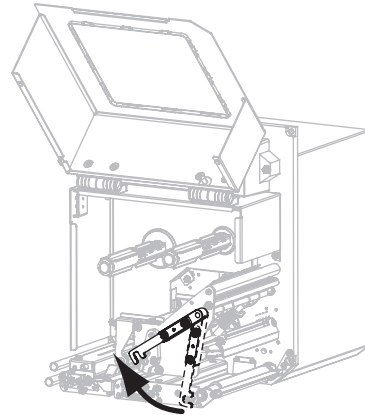
تنبيه • قد يصبح رأس الطباعة ساخناً ويمكن أن يتسبب في إحداث حروق خطيرة. اترك رأس الطباعة حتى تبرد.



أدر مزلاج تحرير رأس الطباعة إلى وضع الفتح.



الجانب الأيسر



الجانب الأيمن

٢. قم بوضع لفة الشريط بحيث يكون الطرف الحر غير الملفوف في الاتجاه الموضح.

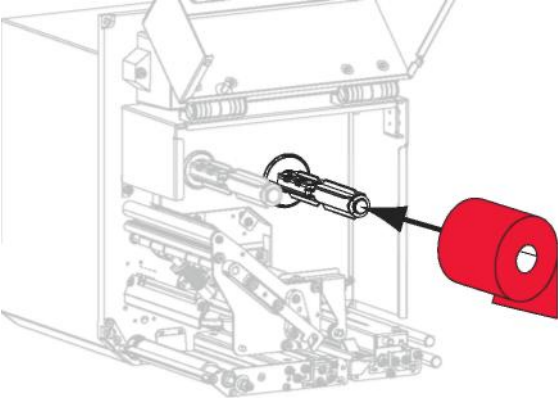


الجانب الأيسر

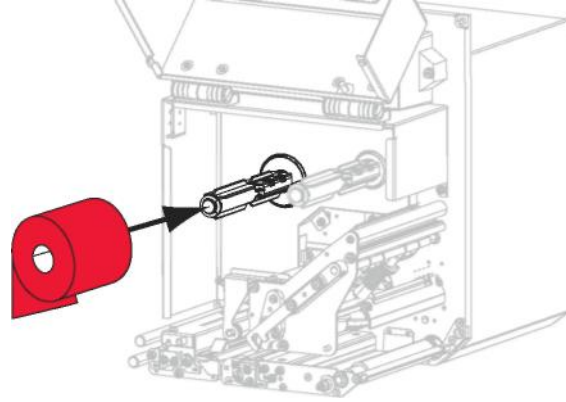


الجانب الأيمن

٣. ضع لفة الشريط على عمود إمداد الشريط. ادفع اللفة للخلف إلى أن تتوقف.

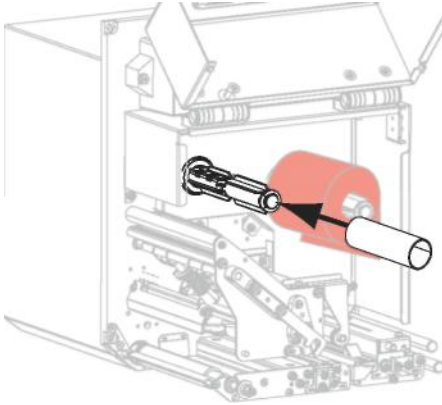


الجانب الأيسر

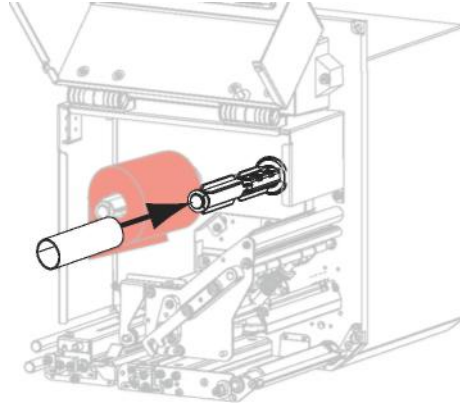


الجانب الأيمن

٤. قم بوضع مركز الشريط الفارغ على عمود التفاف الشريط. ادفع المركز للخلف بالكامل.



الجانب الأيسر

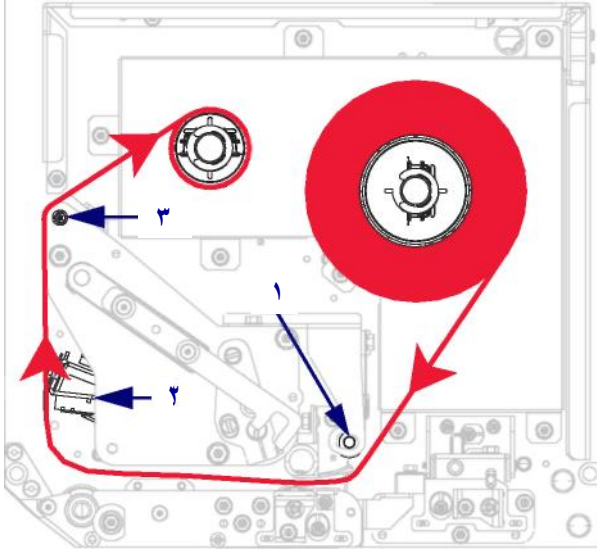


الجانب الأيمن

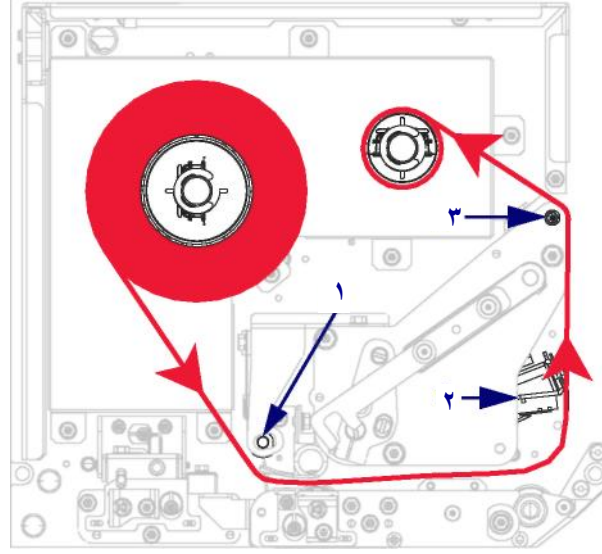
٥. تنبيه • قد يصبح رأس الطباعة ساخناً ويمكن أن يتسبب في إحداث حروق خطيرة. اترك رأس الطباعة حتى تبرد.



قم بتمرير الشريط أسفل أسطوانة دليل الشريط السفلية (١) وأسفل مجموعة رأس الطباعة (٢) ثم فوق أسطوانة دليل الشريط العلوية (٣).

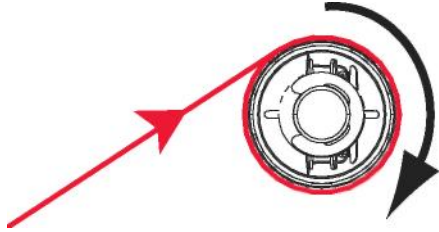


الجانب الأيسر

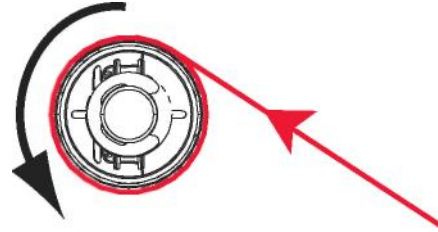


الجانب الأيمن

٦. قم بلف الشريط حول مركز عمود التفاف الشريط.



الجانب الأيسر

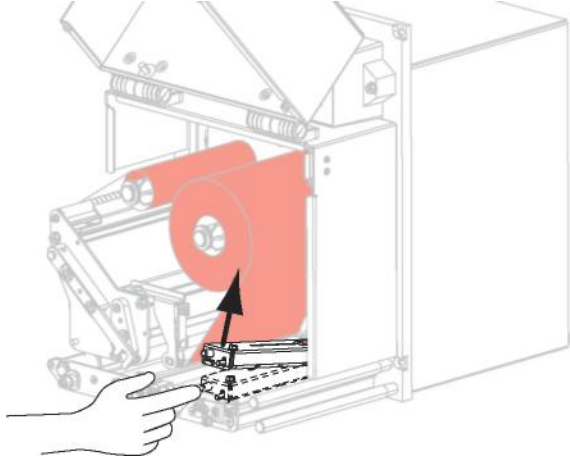


الجانب الأيمن

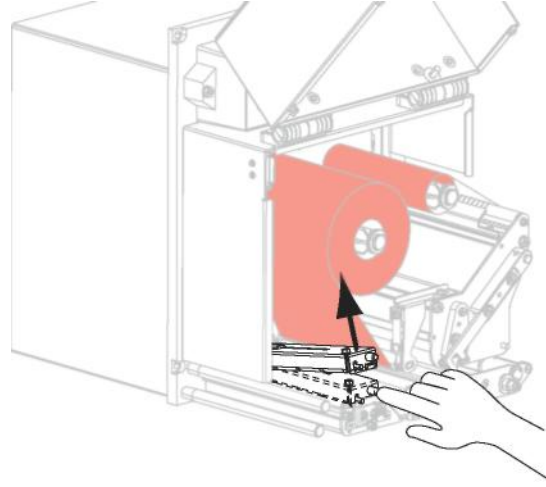
تحميل الوسائط

٧. قم بتحميل الوسائط على بكره إمداد الوسائط الخاصة بجهاز الإمداد (راجع وثائق جهاز الإمداد للحصول على المزيد من المعلومات).

٨. اضغط على زر التحرير على مجموعة اسطوانة الضغط. قم بالسماح للمجموعة بالدوران حول محورها لأعلى.

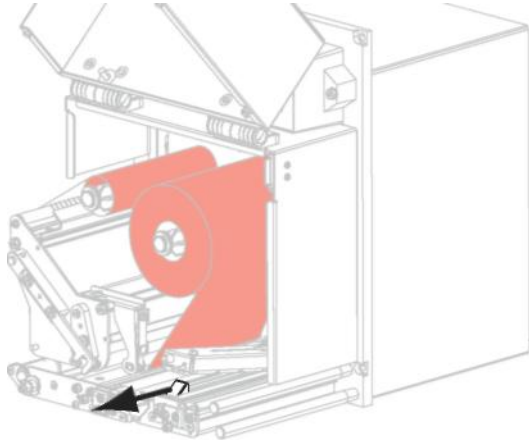


الجانب الأيسر

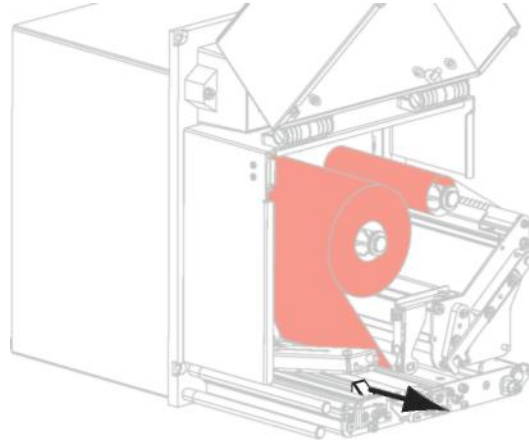


الجانب الأيمن

٩. بإخراج دليل الوسائط بالكامل.

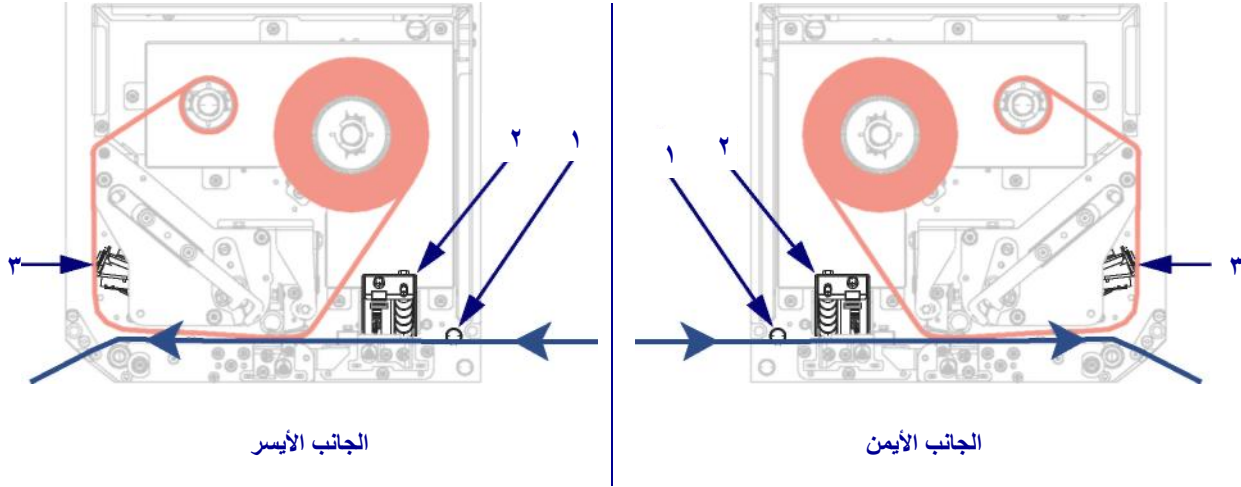


الجانب الأيسر

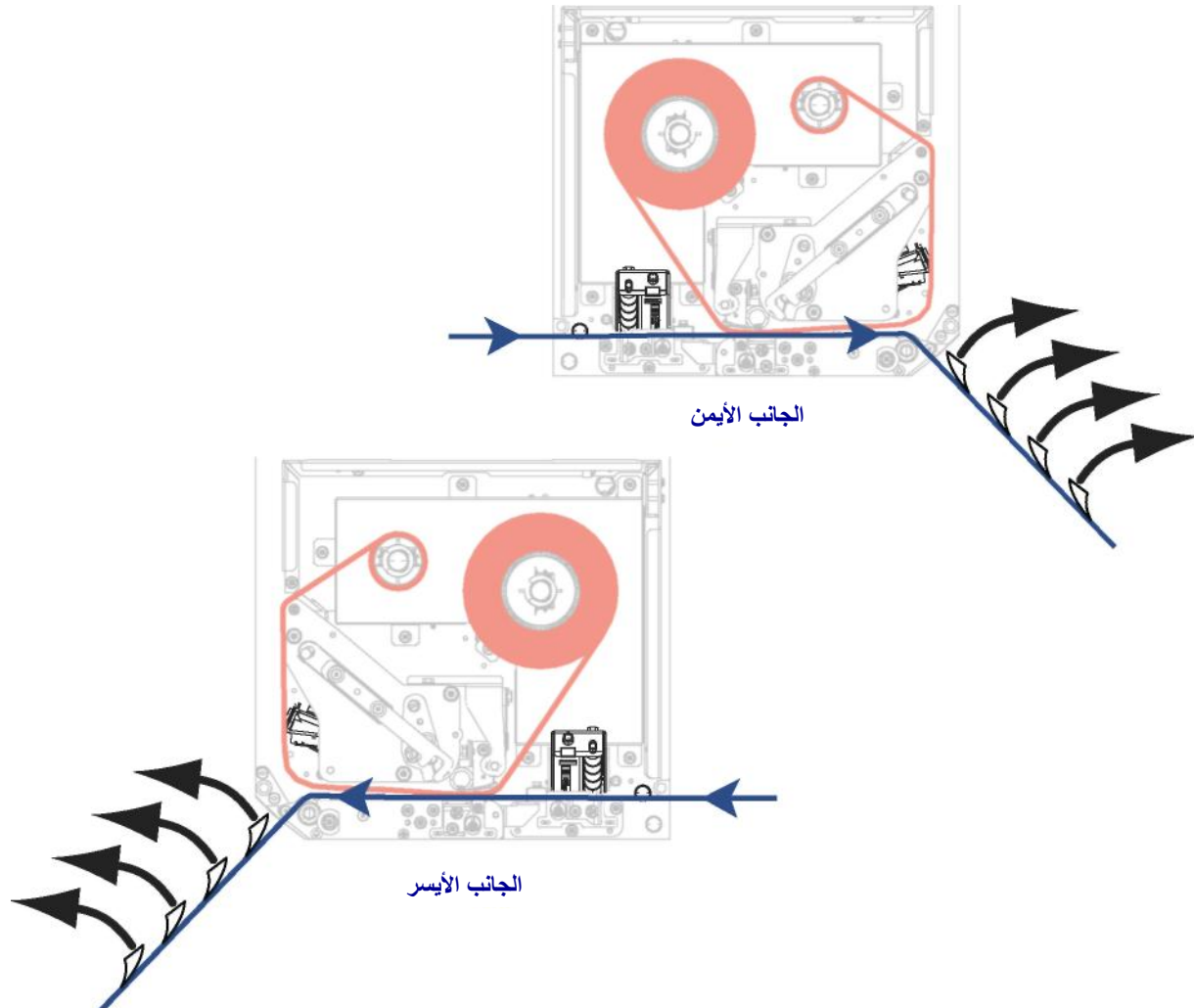


الجانب الأيمن

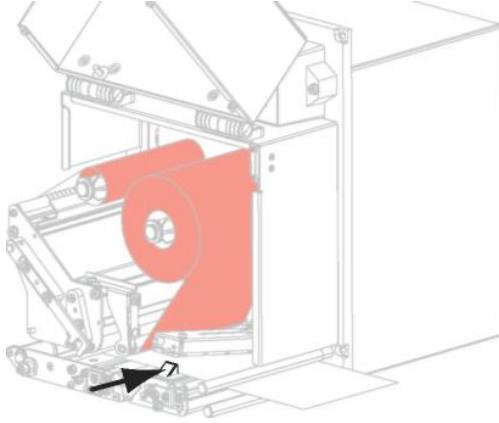
١٠. قم بوضع الوسائط أسفل ركيزة الدليل العلوية (١) وأسفل مجموعة اسطوانة الضغط (٢) وأسفل مجموعة رأس الطباعة (٣).



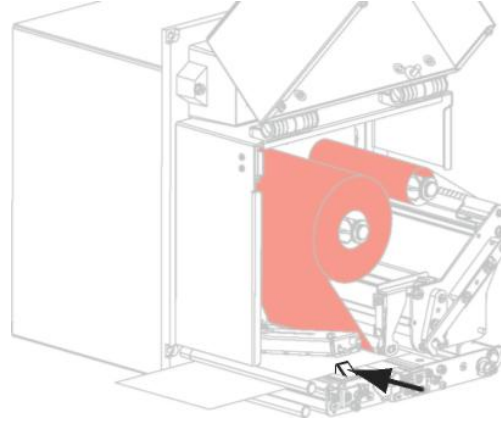
١١. قم بإزالة حوالي ٣٠ بوصة (٧٥ سم) من الوسائط متجاوزًا قضيب نزع غلاف اللصق. قم بإزالة الملصقات من البطانة الموجودة على هذه الوسائط المكشوفة والتخلص منها.



١٢. دح دليل الوسائط ينزلق حتى يلامس فقط حافة الوسائط.

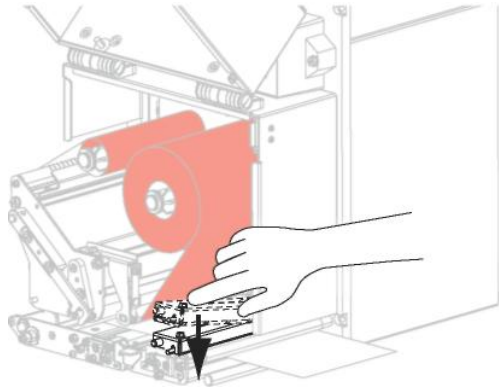


الجانب الأيسر

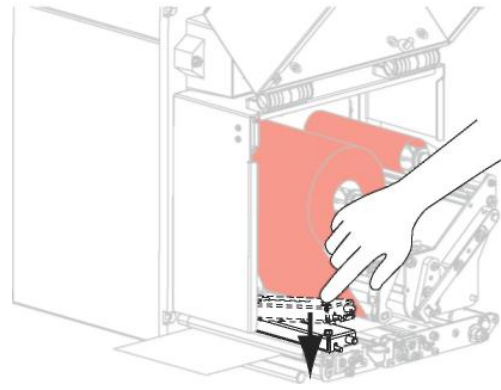


الجانب الأيمن

١٣. اضغط لأسفل على مجموعة أسطوانة الضغط حتى تستقر تماماً في موضع الغلق.

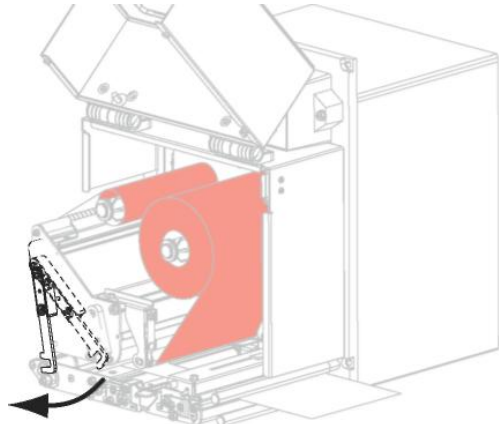


الجانب الأيسر

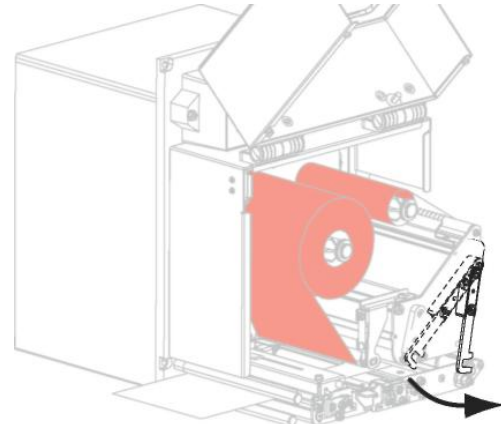


الجانب الأيمن

١٤. قم بتدوير مزلاج تحرير رأس الطباعة إلى وضع الغلق.

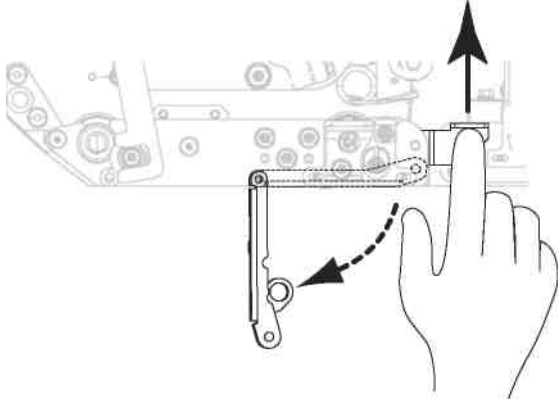


الجانب الأيسر

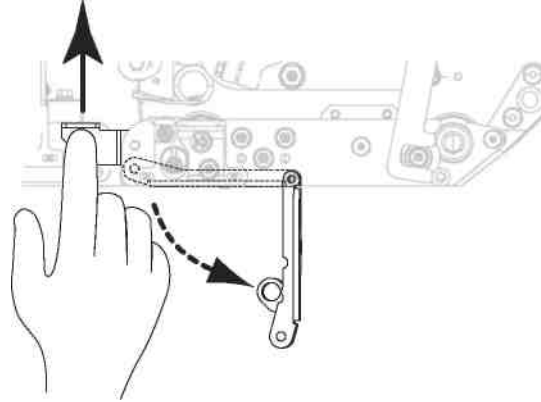


الجانب الأيمن

١٥. ارفع مزلاج اسطوانة نزع غلاف اللصق بحيث تدور مجموعة اسطوانة نزع غلاف اللصق على محورها إلى أسفل.



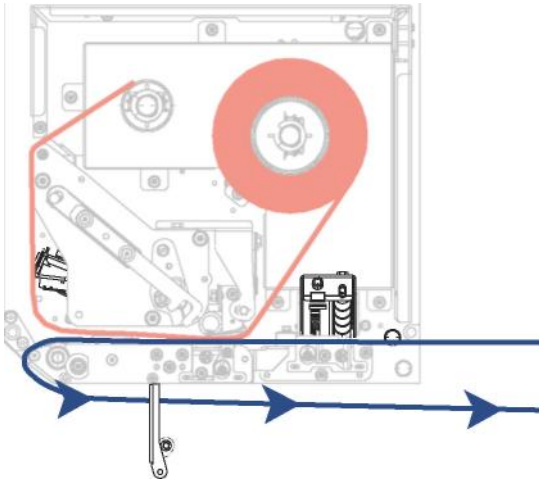
الجانب الأيسر



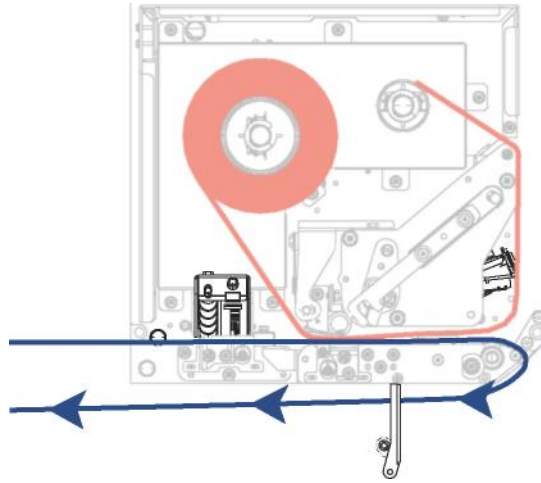
الجانب الأيمن

١٦. مرر البطانة حول قضيب نزع غلاف اللصق وأسفل اسطوانة لوح الطباعة وعبر مجموعة اسطوانة نزع غلاف اللصق.

هام • إذا كان جهاز الإمداد يحتوي على أنبوب هواء، فقم بتوجيه البطانة بين أنبوب الهواء وقضيب نزع غلاف اللصق. لا تقم بتمرير البطانة فوق أنبوب الهواء.

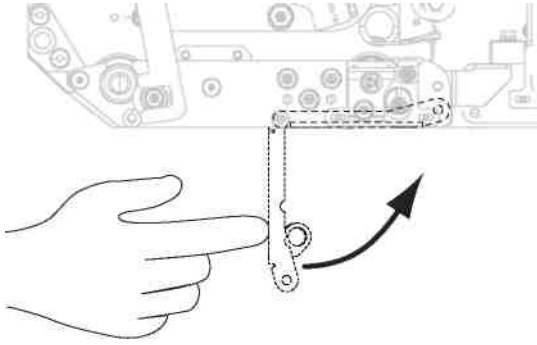


الجانب الأيسر

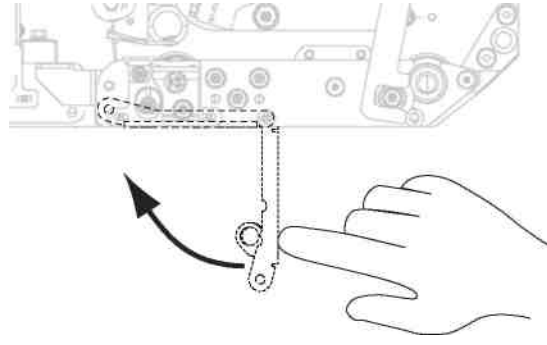


الجانب الأيمن

١٧. قم بتدوير مجموعة اسطوانة نزع غلاف اللصق إلى أعلى حتى تستقر تماماً في موضع الغلق.



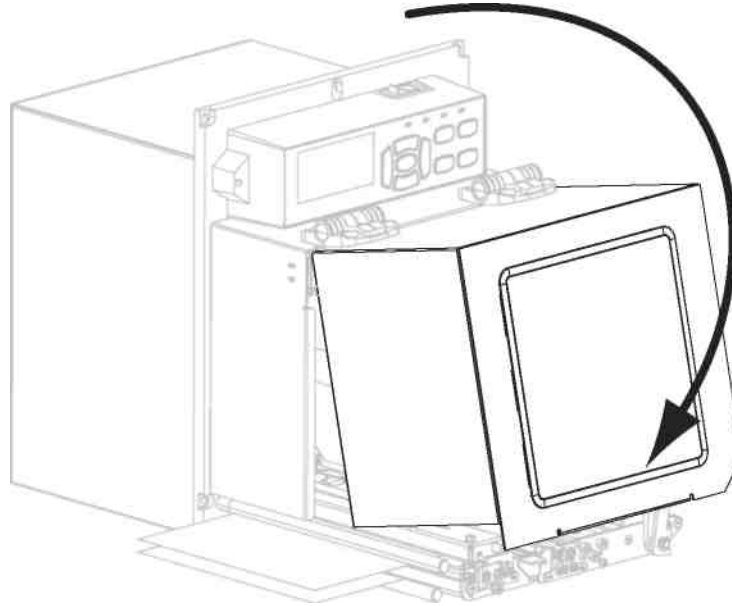
الجانب الأيسر



الجانب الأيمن

١٨. قم بتمرير البطانة حول عمود التفاف الشريط جهاز الإمداد (راجع وثائق جهاز الإمداد للحصول على المزيد من المعلومات).

١٩. اغلق باب الوسائط.





قم بإزالة الشريط المستعمل

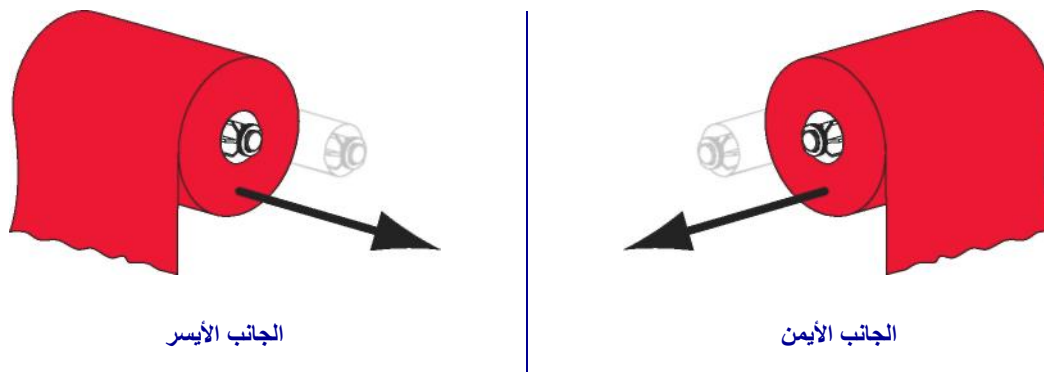
أزل الشريط المستخدم من عمود التفاف الشريط في كل مرة تقوم فيها بتغيير لفة الشريط.

لإزالة الشريط المستخدم، قم باستكمال هذه الخطوات:

١. هل نفذ الشريط؟

في حالة...	الإجراء
نفاد الشريط	تابع مع الخطوة ٢.
عدم نفاد الشريط	أ. اقطع الشريط أو افصله قبل عمود التفاف الشريط. <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>الجانب الأيسر</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>الجانب الأيمن</p> </div> </div> <p>ب. تابع مع الخطوة ٢.</p>

٢. دع الجزء المركزي الذي يشتمل على الشريط المستخدم ينزلق خارج عمود التفاف الشريط.



٣. تخلص من الشريط المستخدم. يمكنك إعادة استخدام المركز الفارغ من عمود إمداد الشريط من خلال نقله إلى عمود التفاف الشريط.