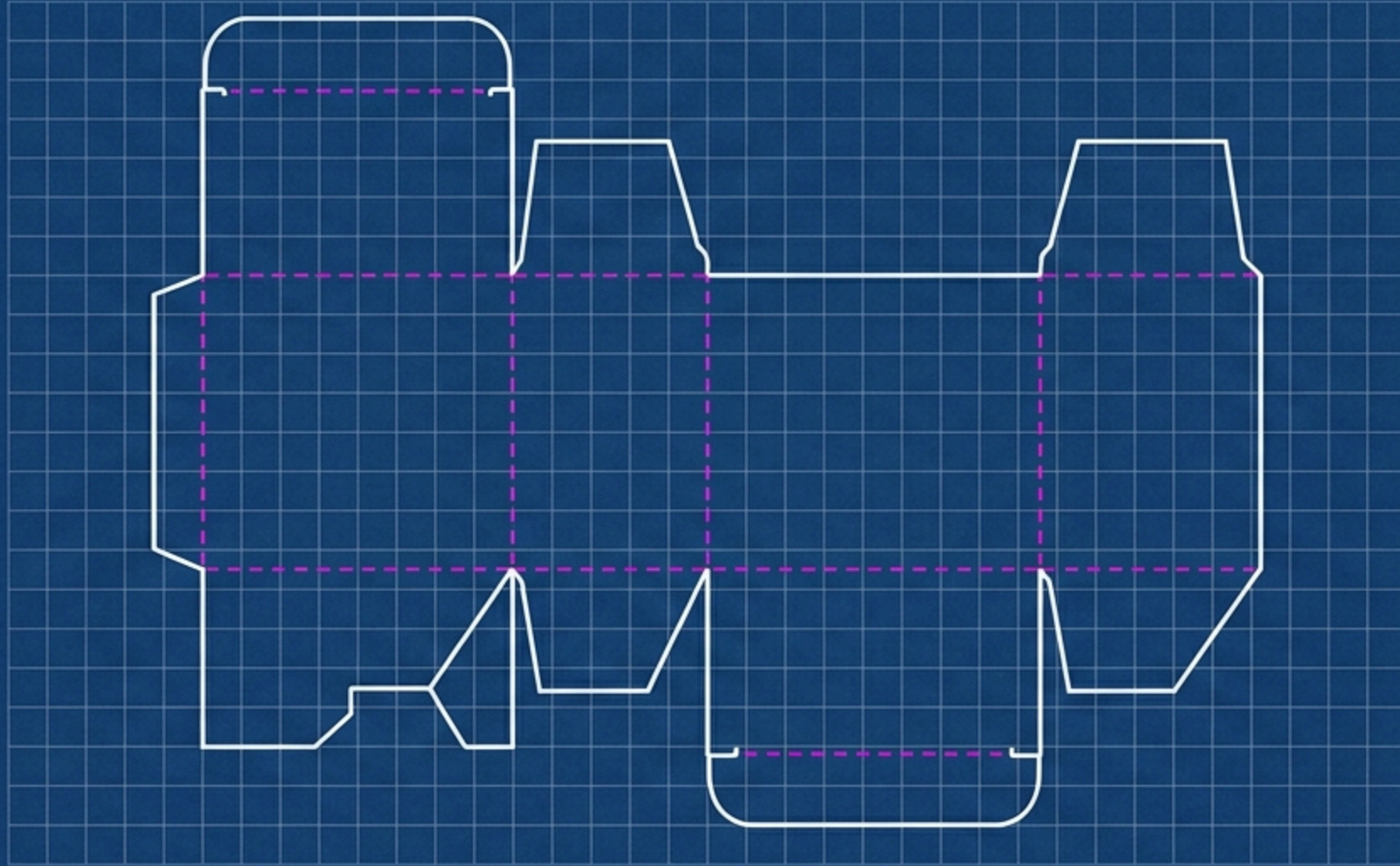




## مخطط المشتريات: علب كرتونية قابلة للطي حسب الطلب

دليل للمواصفات الفنية والتوريد لعبوات البيع بالتجزئة.



## تعريف الفئة والغرض

العلب القابلة للطي حسب الطلب هيكل مصنوعة من الورق المقوى تُشكل من قطعة مسطحة مقبوضة بالقالب. وهي مصممة أساسًا لتغليف وحدات المنتجات ذات العلامات التجارية والتواصل على الرفوف، وتستخدم عادة

كعبوات وحدات للبيع بالتجزئة أو أكمام أو تغليف ثانوي.

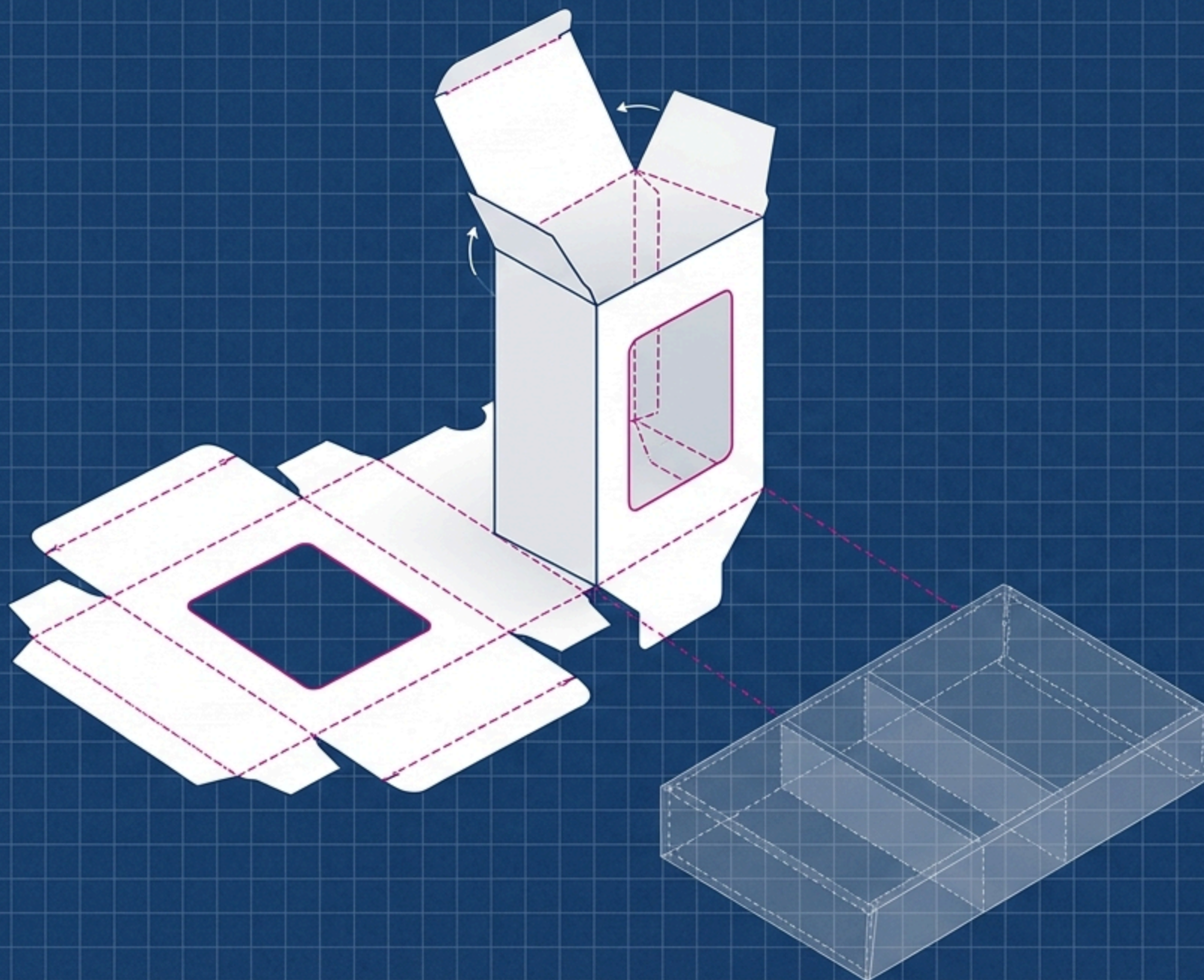
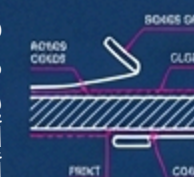
الوظيفة الأساسية  
العرض في المتاجر والتواصل  
على الرفوف.



تحذير بشأن المتطلبات التابعة  
قد تتطلب بشكل منفصل  
صندوق شحن أو حشوة أو صينية أو حاجزًا  
بحسب قابلية المنتج للكسر.

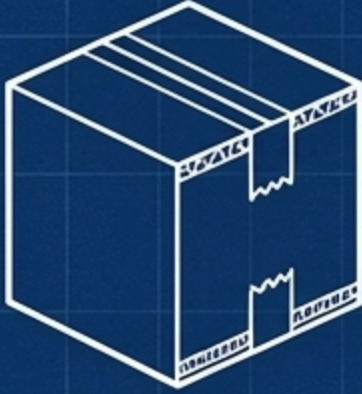


قاعدة الفئة  
مصطلح العلب القابلة للطي لا  
يحدد درجة الورق المقوى،  
أو الإغلاق أو الطلاء أو عملية الطباعة  
أو مستوى حماية المنتج.





## مصفوفة التشخيص: اختيار التنسيق المناسب

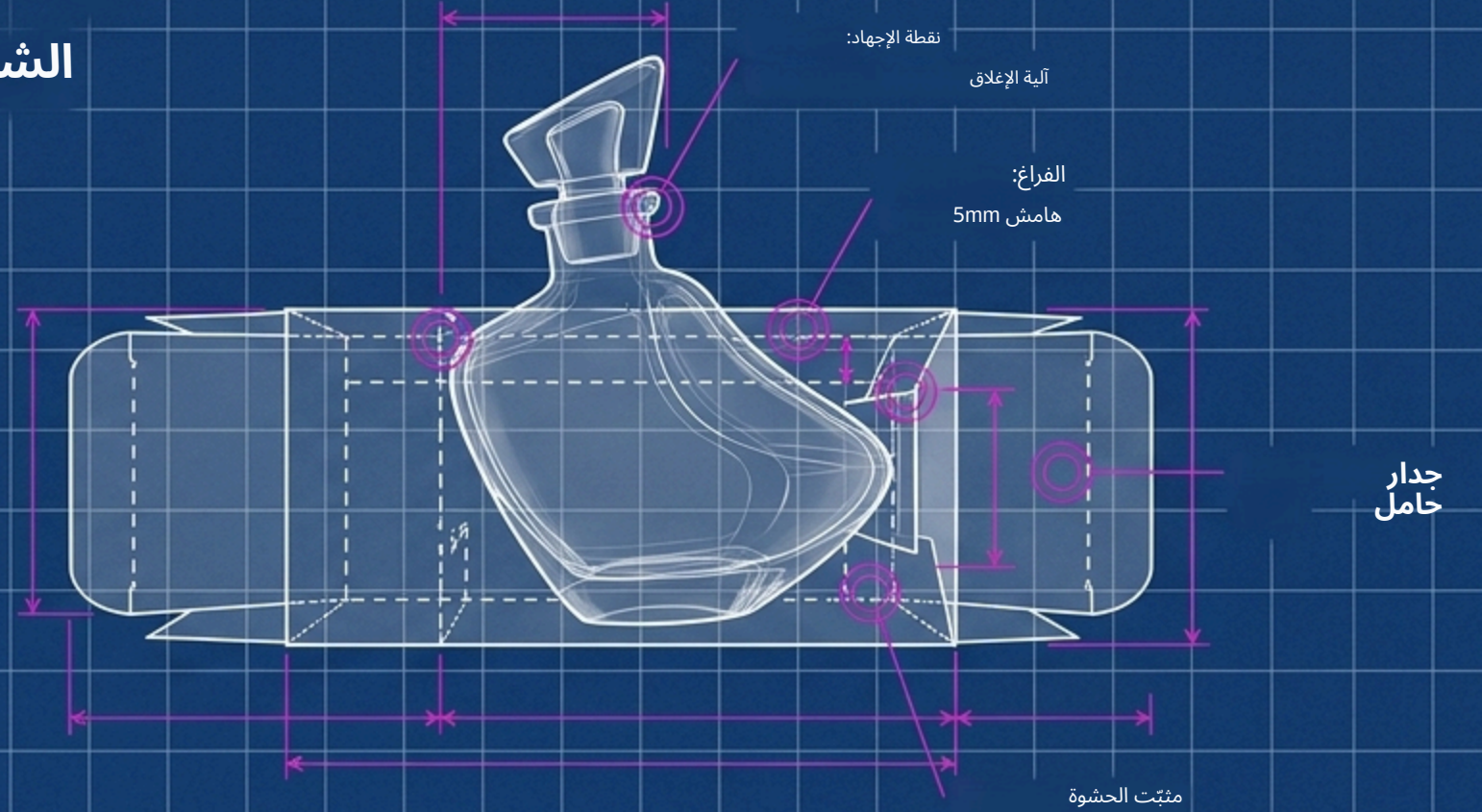
|                                                                                                         |                                                                                                         |                                                                                                         |                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>علب قابلة للطي</p> |  <p>صناديق بريدية</p> |  <p>صناديق مموجة</p> |  <p>صناديق هدايا صلبة</p> |
| <p>التركيز: العرض في المتاجر</p>                                                                        | <p>التركيز: تنفيذ الطلبات</p>                                                                           | <p>التركيز: التوزيع</p>                                                                                 | <p>التركيز: تجربة فتح فاخرة</p>                                                                              |
| <p>الوظيفة: تغليف الوحدة و التواصل على الرفوف</p>                                                       | <p>الوظيفة: تجربة فتح D2C والشحن المتكامل</p>                                                           | <p>الوظيفة: الحماية أثناء النقل والمناولة بالجملة</p>                                                   | <p>الوظيفة: فاخرة، تجربة فتح تتمحور حول العرض</p>                                                            |
| <p>هل يلزم صندوق شحن خارجي: عادةً نعم</p>                                                               | <p>هل يلزم صندوق شحن خارجي: لا</p>                                                                      | <p>هل يلزم صندوق شحن خارجي: لا</p>                                                                      | <p>هل يلزم صندوق شحن خارجي: عادةً نعم</p>                                                                    |



## الهندسة الإنشائية:

### الشكل يتبع المنتج

يجب تحديد مواصفات العلبة  
وفق الخصائص المادية  
للغرض الموجود داخلها واتجاهه  
على الرف ومساره إلى  
السوق.



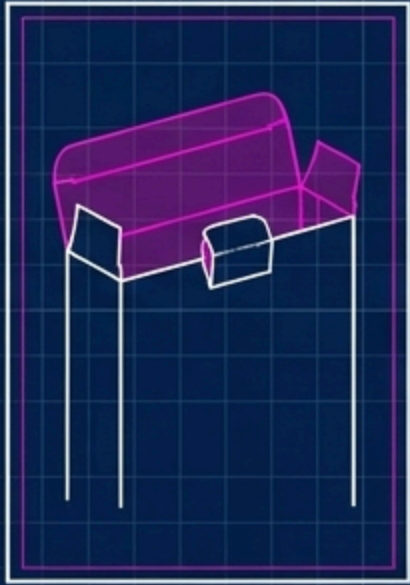
المتغيرات المادية

الشكل وتوزيع الوزن وقابلية الكسر و  
حساسية السطح.

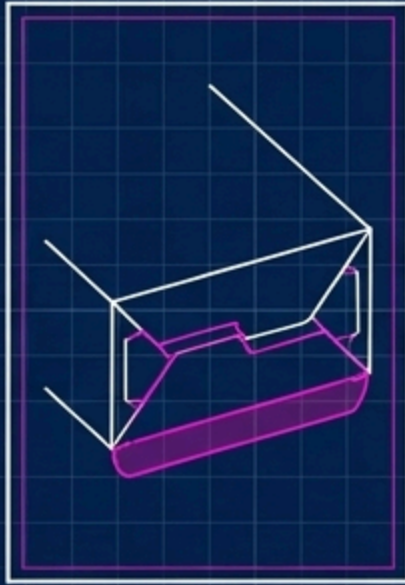
المتغيرات الوظيفية  
الاتجاه المطلوب والآلية الدقيقة  
لدخول المنتج إلى العلبة.



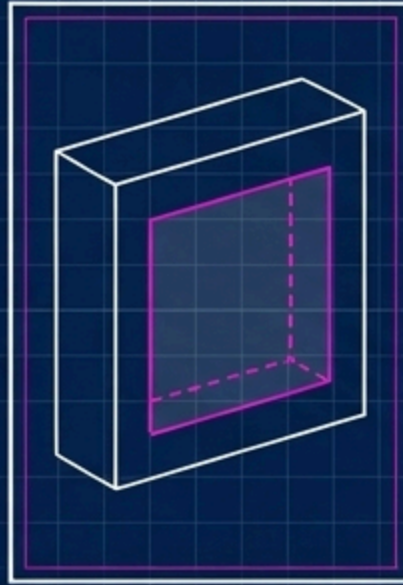
## المتغيرات الإنشائية والتجهيزات



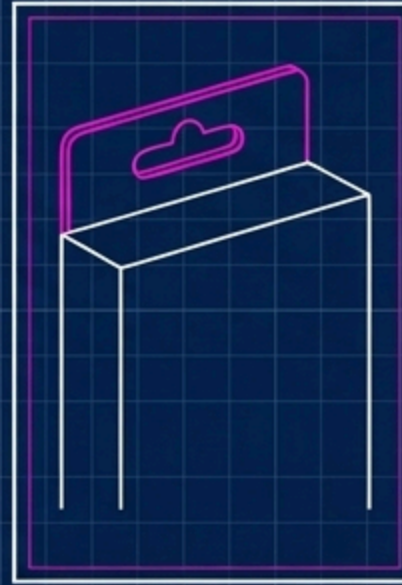
1. إغلاق باللسان



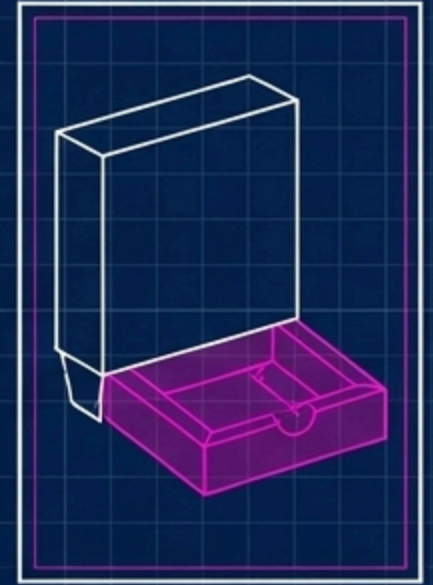
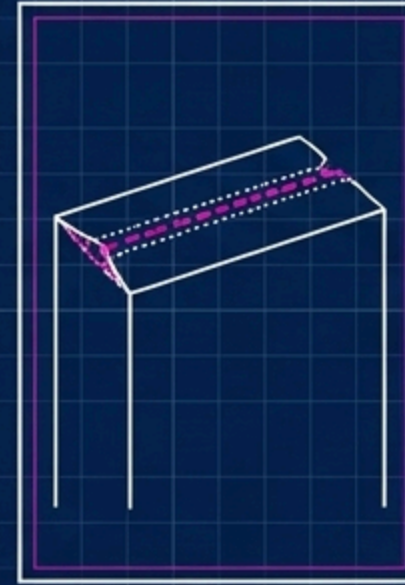
2. خاصية القفل



3. تجهيزة النافذة



4. تجهيزة التعليق

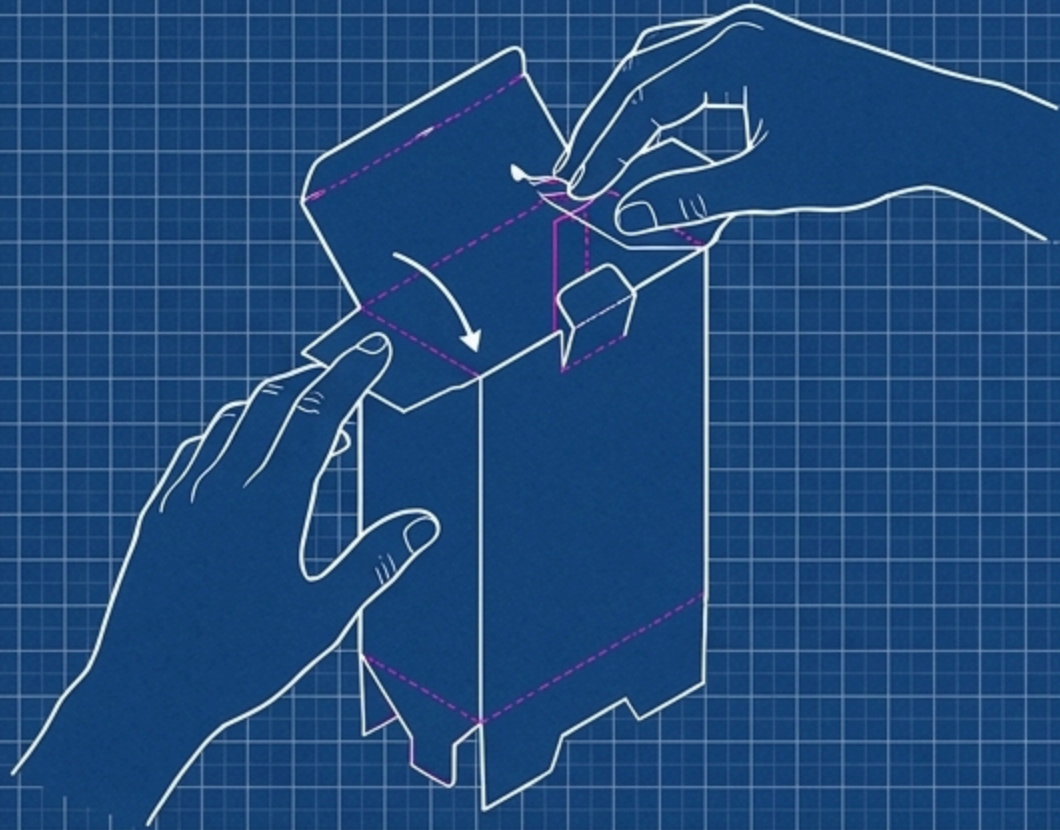


5. عنصر كاشف للعبث  
6. إنبش بولتس وأكمام



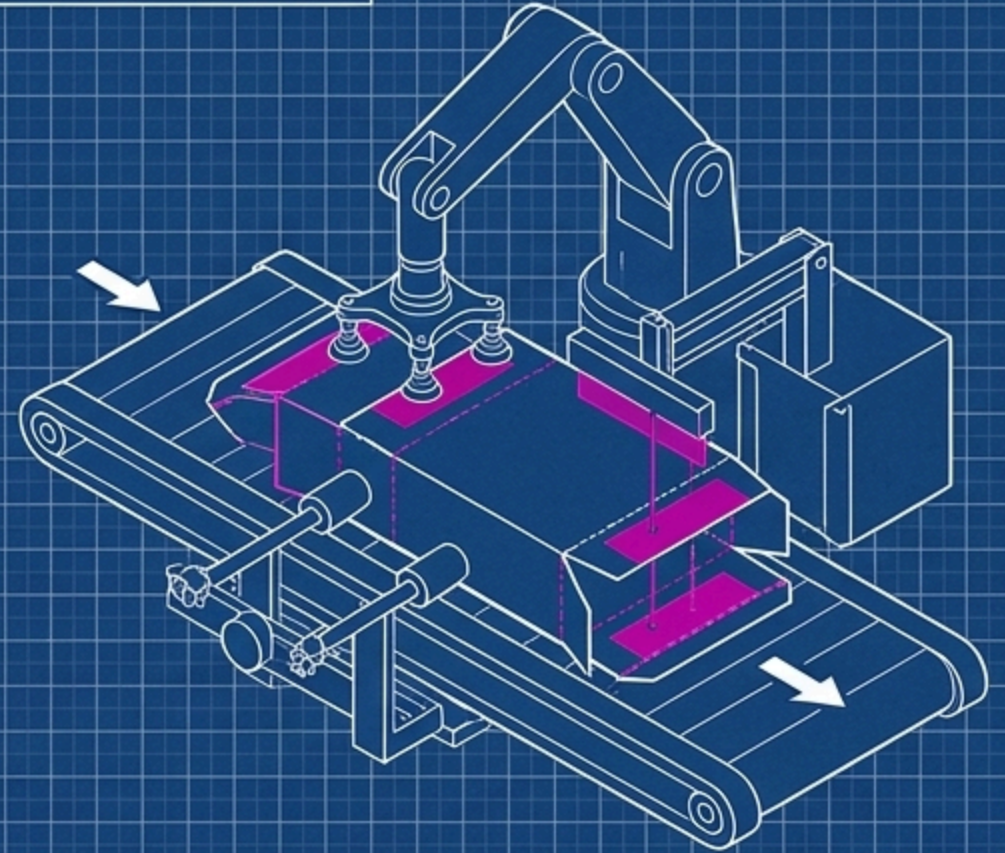
## ثنائية سير العمل: التعبئة اليدوية مقابل الآلية

سير العمل اليدوي



سير العمل اليدوي: هيكل علبة مصمم لمهارة اليد البشرية. يتطلب سهولة الطي وإدخال الألسنة وتجميعًا بديهيًا.

سير العمل الآلي

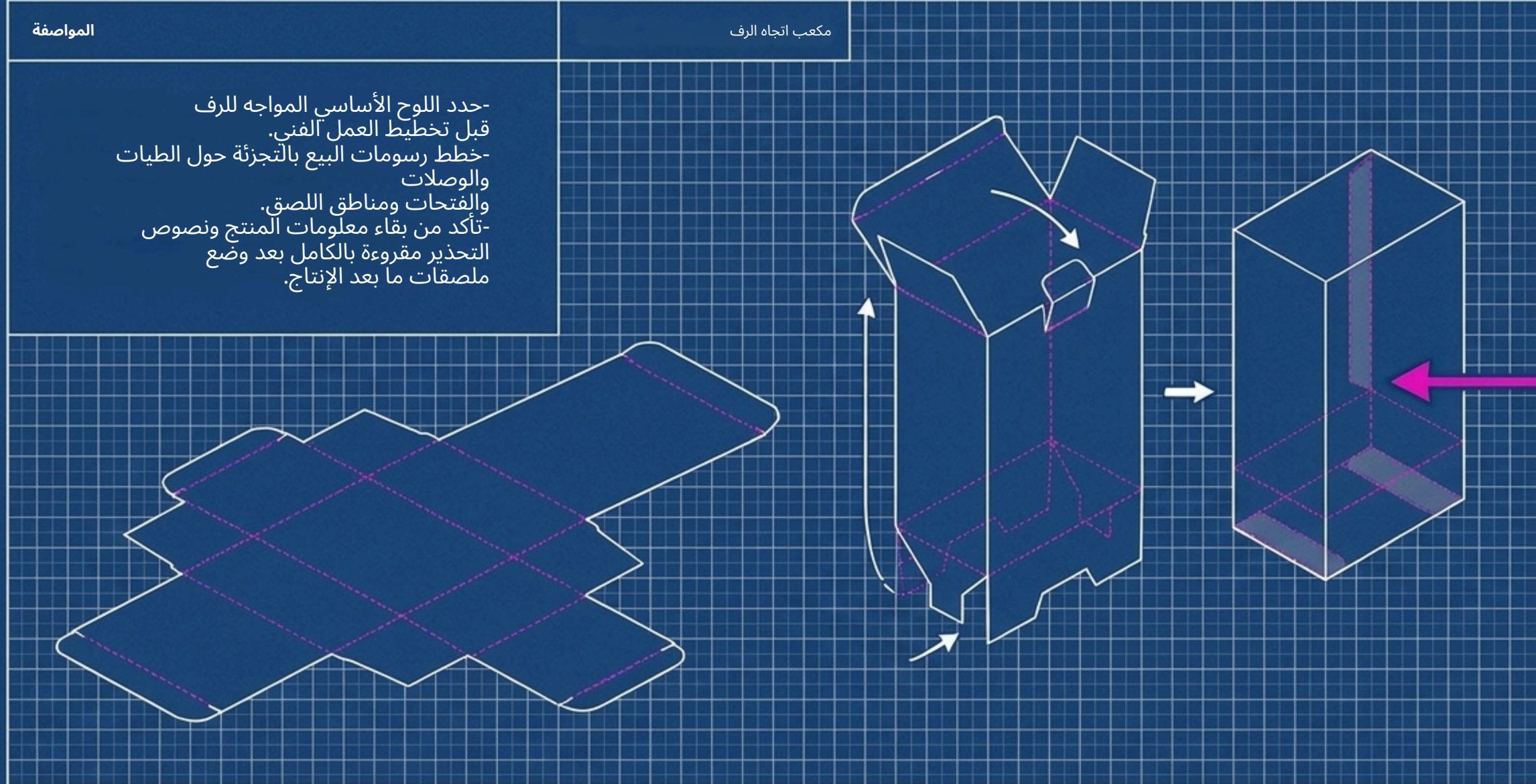


سير العمل الآلي: هيكل علبة مصمم وفق تفاوتات الآلات

يفرض مناطق لصق دقيقة وألسنة موحدة و صلابة صارمة للورق المقوّى.



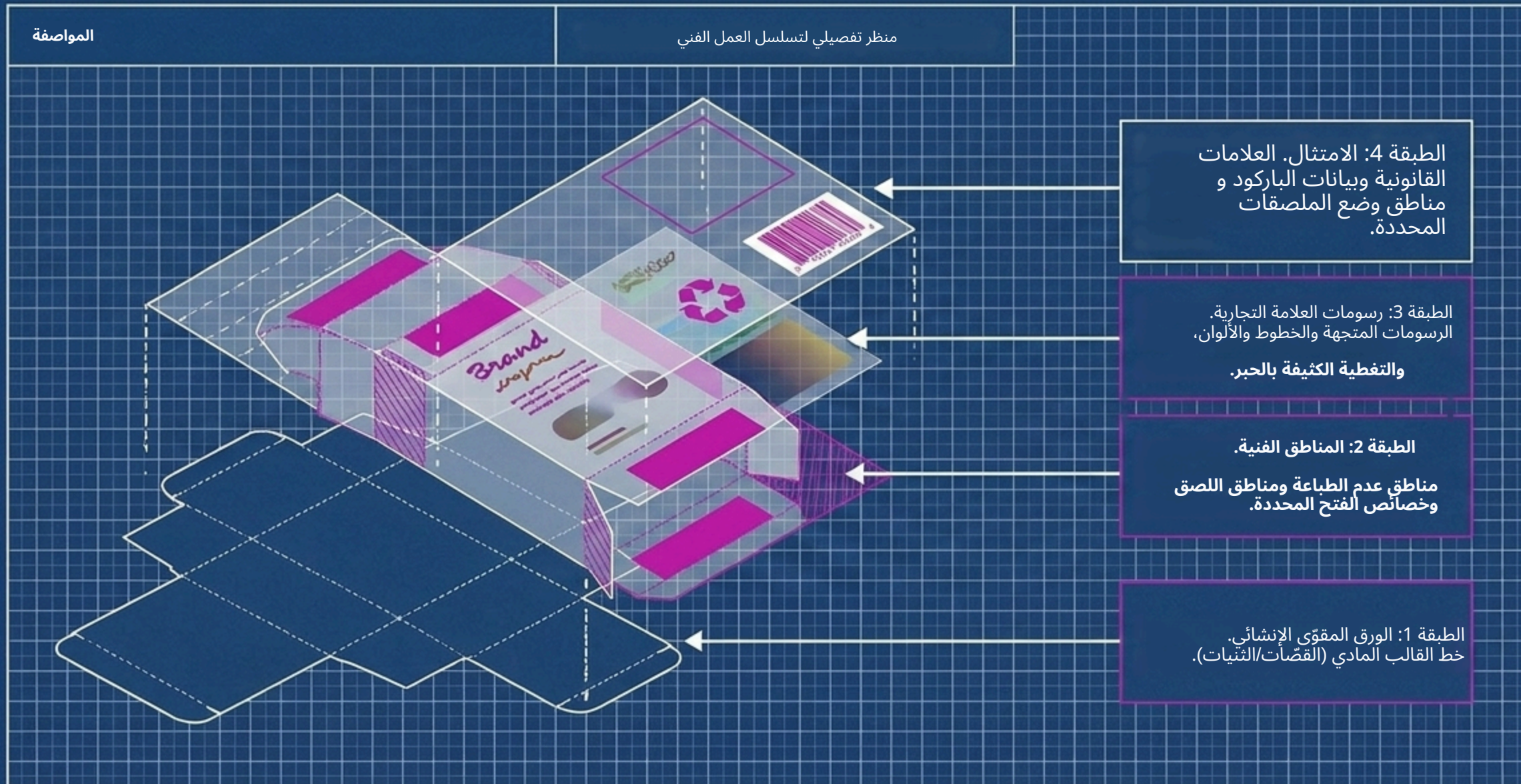
## تسلسل الألواح واتجاهها على الرف



اللوحة  
الأساسية  
(بمستوى النظر)



# العمل الفني كطبقة فنية

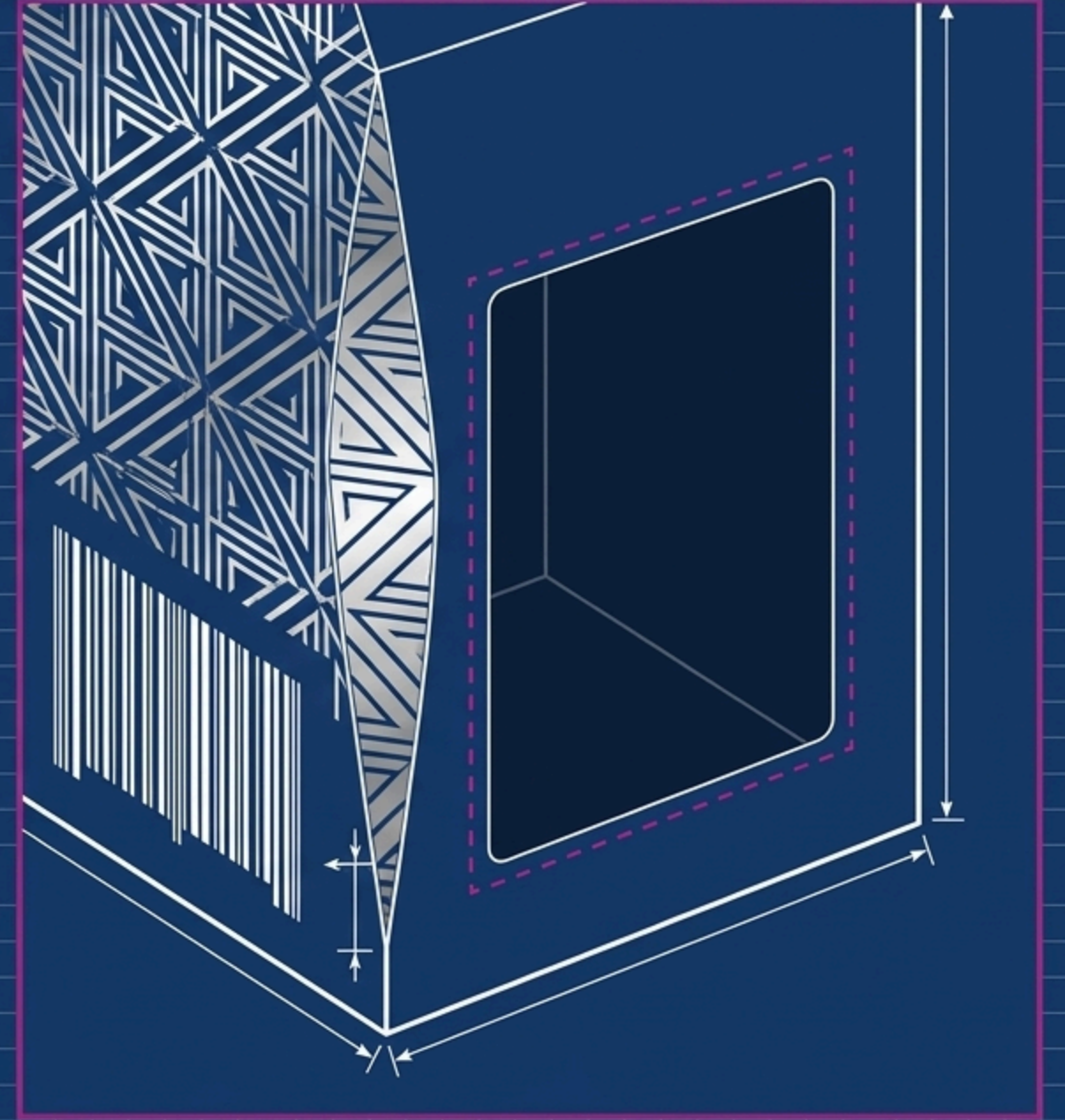




## عوامل تنفيذ الطباعة

تتطلب الالتزامات الفنية والتجارية النهائية  
مراجعة دقيقة لعرض السعر والعمل الفني،  
خصوصًا عند وجود هذه العناصر:

|                          |                                               |
|--------------------------|-----------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | هوية بصرية حساسة للألوان ومراجع ألوان دقيقة   |
| <input type="checkbox"/> | نص دقيق ومحتوى المنتج                         |
| <input type="checkbox"/> | تأثيرات شبيهة بالمعدن و<br>تغطية كثيفة بالحبر |
| <input type="checkbox"/> | دمج نوافذ معقد                                |





## دمج الامتثال والبوابات التنظيمية

اذكر بوضوح جميع المتطلبات القانونية والخاصة بالسوق لمراجعتها قبل طلب عروض الأسعار.



سلامة المواد: ملامسة الغذاء ومستحضرات التجميل،  
والمستحضرات الصيدلانية ولوائح سلامة الأطفال.



متطلبات البيانات: نص المكونات والتحذيرات،  
والترجمات وبيانات الباركود.



امتثال السوق: الملصقات المنظمة والعلامات  
القانونية ومتطلبات إعادة التدوير.



مراجعة الاختبارات: تتطلب متطلبات السطح أو المادة أو  
الأداء الحرجة مراجعة العينات المادية  
والاختبارات.



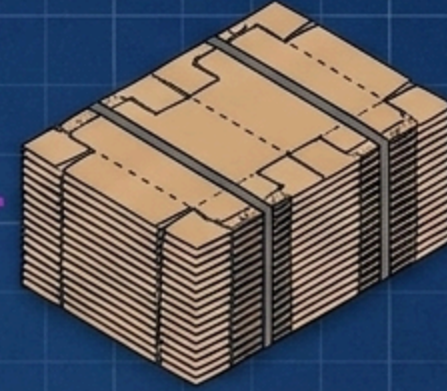
## سلسلة

## التوريد وحالة التسليم

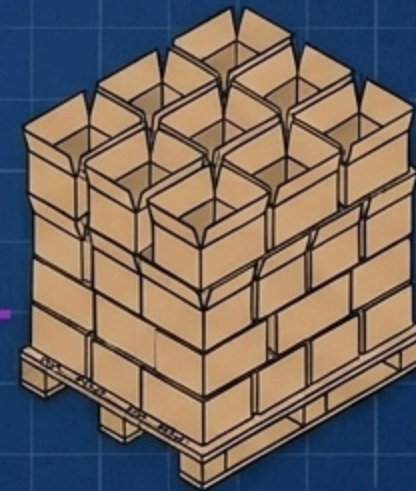


المصنع

عوامل زيادة التعقيد:  
الدمج مع حشوات أو  
أطقم متعددة المكونات.



معبأة بشكل مسطح  
(أعلى كثافة)



مجموعة مسبقاً  
(جاهزة للتعبئة)

خيارات الشكل: معبأة بشكل مسطح  
(أعلى كثافة) مقابل  
مجموعة مسبقاً (جاهزة للتعبئة).

متطلبات المنشأة:

حدد ملصقات الصندوق الخارجي  
ورموز SKU.

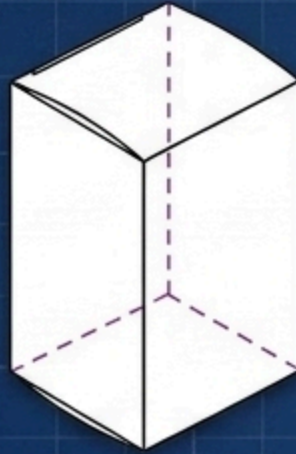
وبروتوكولات الفصل  
ومتطلبات بائع التجزئة  
وظروف التخزين  
الخاصة.



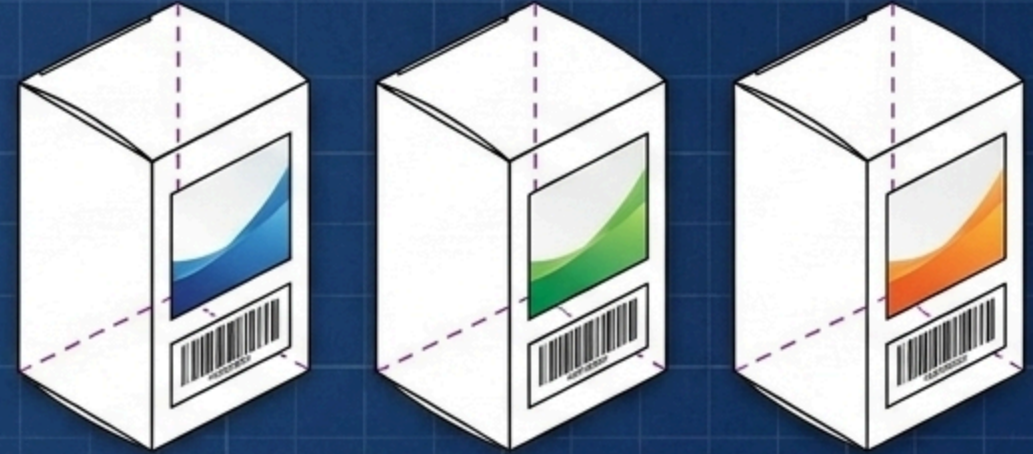
## توسيع نطاق الطلب: رموز SKU والتشكيلات

افصل تغييرات العمل الفني والبيانات المتغيرة عن عناصر العلبة الثابتة لتقليل غموض التوريد بشكل كبير.

العناصر الثابتة: الشكل الإنشائي والورق المقوى



البيانات المتغيرة: العمل الفني ورموز SKU



- اذكر الكمية المطلقة لكل SKU  
- حدد الكميات لكل إصدار لغوي.  
- حدد هياكل التشكيلات الدقيقة والوجهات الجغرافية النهائية.



# بوابات ضمان الجودة

لا تختار الهيكل النهائي إلا بعد مراجعة عرض السعر والمواد لملاءمة المنتج وسير التعبئة والرسومات ومتطلبات الامتثال.



قائمة تفويض ما قبل الإنتاج

أكد ملاءمة  
العلبة مع  
المنتج المادي.

تحقق من وظيفة  
الإغلاق و  
التفاوتات.

اعتمد جودة  
الطباعة ودقة  
الألوان.

تحقق من موضع  
وقابلية مسح  
العلامات المطلوبة.

© li,



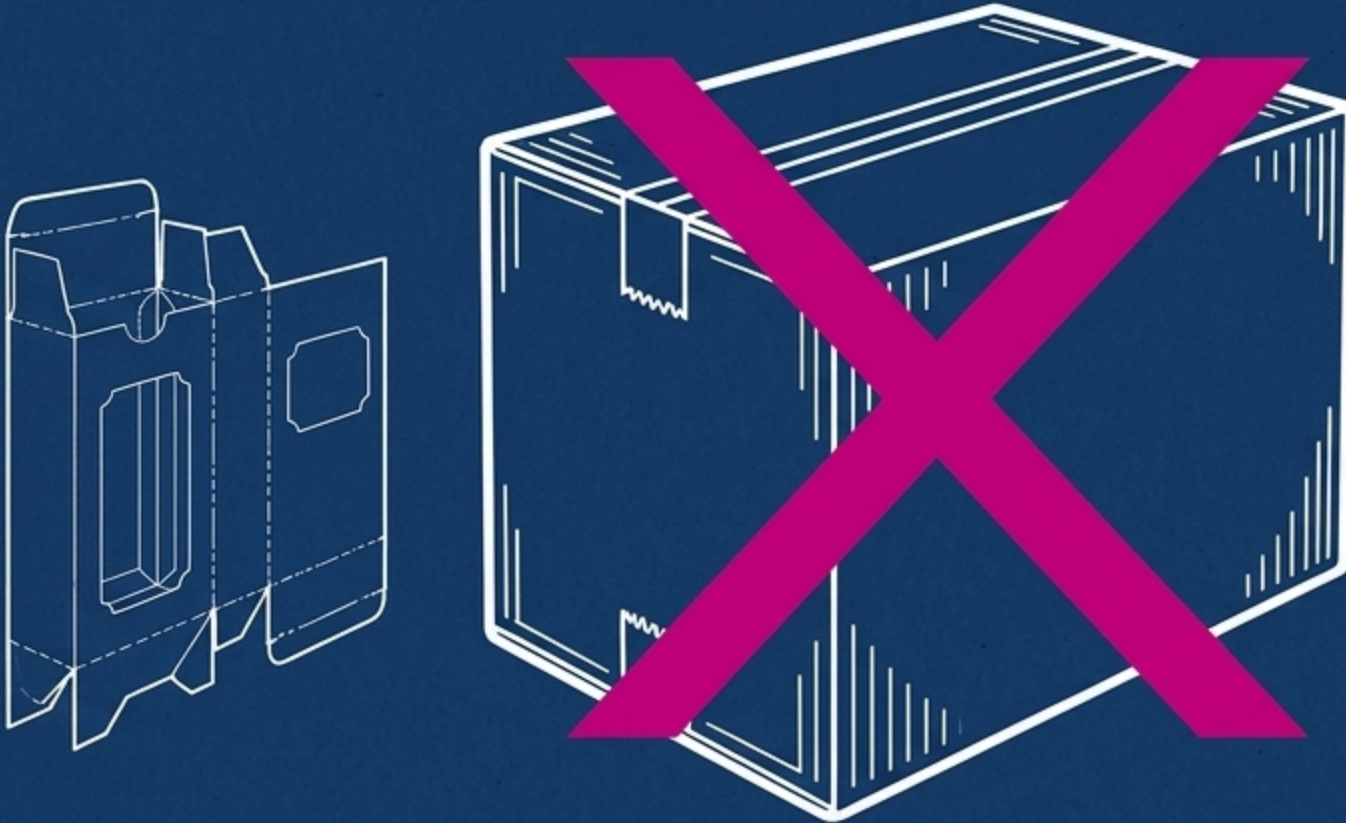
## الخلاصة: محرك RFO ذو النقاط السبع

|    |                                                                                      |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | صِف المنتج الموجود وطريقة التعبئة واستخدام الرف ومسار التوزيع.                       |
| 2. | قدم الأبعاد والاتجاه ونمط العلبة والإغلاق والحشوات واحتياجات العرض.                  |
| 3. | قدم خطوط القالب والعمل الفني للطباعة والألوان والباركود والنصوص القانونية والترجمات. |
| 4. | حدد قيود الطي واللصق والنوافذ والملصقات والعلامة التجارية الحساسة.                   |
| 5. | حدد متطلبات المحتوى المنظم أو الملامسة أو السلامة أو إعادة التدوير أو الاختبار.      |
| 6. | قدم الكميات حسب SKU/الإصدار وشكل التعبئة والوجهة ومتطلبات بائع التجزئة.              |
| 7. | اطلب عينات أو اختبارات إنشائية وطباعة للمتطلبات الحرجة.                              |



## حدود النطاق والقيود

يضمن هذا الإطار مواصفات دقيقة  
قبل عرض السعر، لكنه يضع حدودًا صارمة  
لافتراضات التنفيذ.



لا ضمانات تجارية:

لا تُعد هذه الوثيقة بدرجة  
الورق المقوّى أو الأداء الإنشائي  
أو التشطيب أو الاعتماد أو  
الحد الأدنى لكمية الطلب  
(أو السعر أو مدة التسليم أو MOQ)  
التفاوت.

تحذير بشأن التوزيع: لا

تلمّح أو تفترض أن العلبة  
القابلة للطّي بديل عن

صندوق الشحن دون مراجعة واختبار  
مخصصين للتوزيع.