



دليل مستخدمي الدوامة Whirlpool

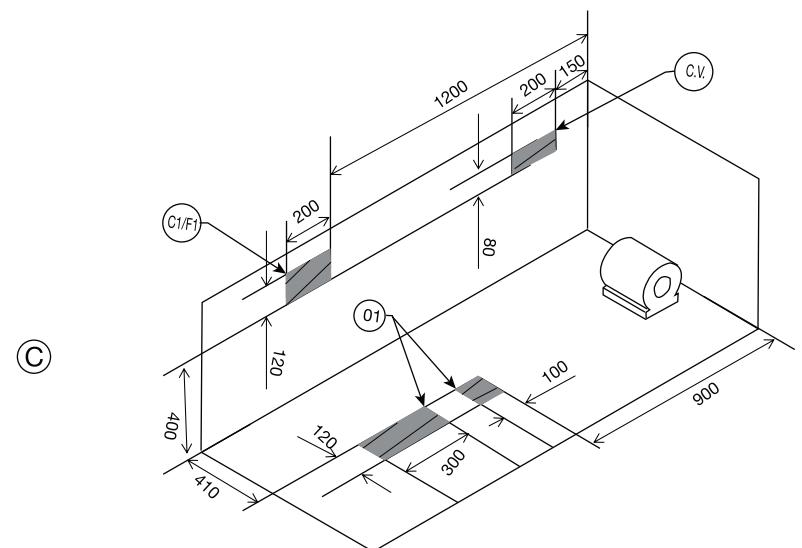
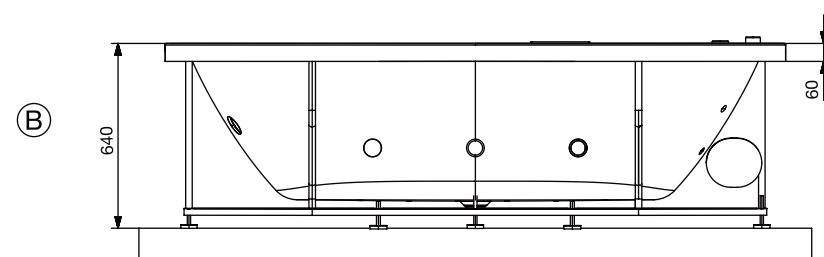
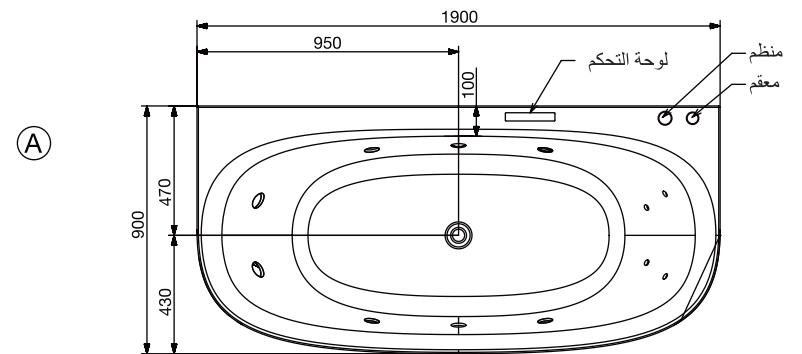
إصداره: 01B17

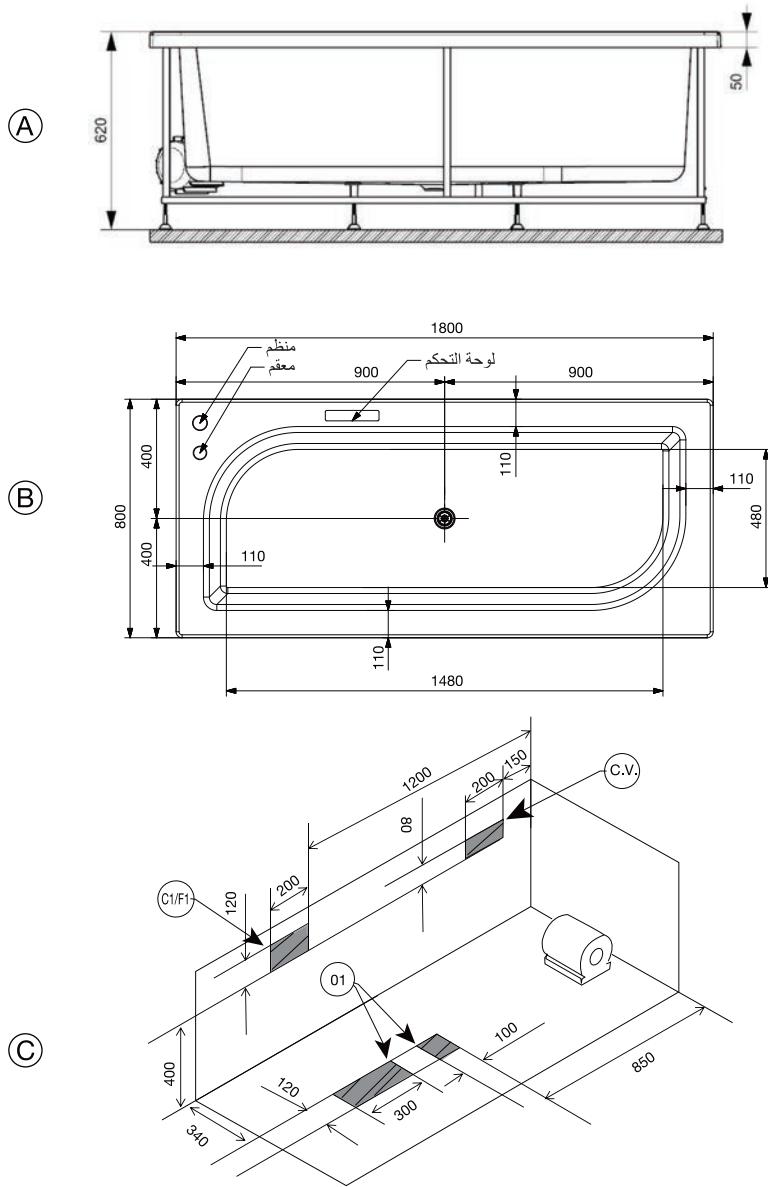
# فهرس

رقم الصفحة.	عنوان	رقم التسلسل
٢	ميزات المنتج	١
٤	ـArc	٢
٥	ـAlive	٣
٦	ـD'Arc	٤
٧	ـFonte	٥
٨	ـFonte-R	٦
٩	ـFonte-١٥٠x٧٥	٧
١٠	ـFonte-١٧٠x٧٥	٨
١١	ـFusion	٩
١٢	ـKubix	١٠
١٣	ـKubix Prime	١١
١٤	ـVignette	١٢
١٥	ـالتحذير والأداة المطلوبة	١٣
١٦	ـمتطلبات التثبيت	١٤
١٧	ـسلك أرضي	١٥
١٨	ـعملية التثبيت	١٦
٢٠	ـتعليمات الصيانة للمستخدم	١٧
٢١	ـوظائف لوحة المفاتيح	١٨
٢٢	ـاستكشاف الأخطاء وإصلاحها	١٩

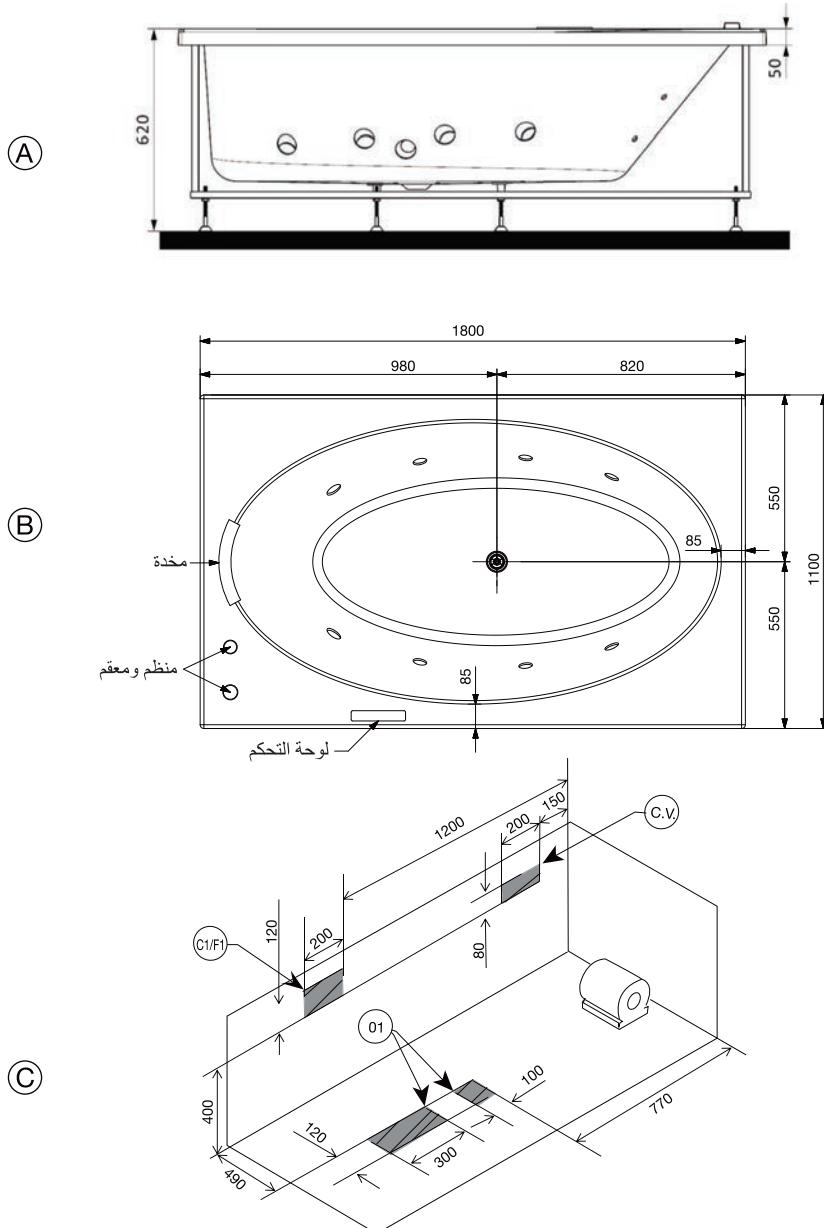
مميزات منتج الدوامة Whirlpool

# مميزات المنتج

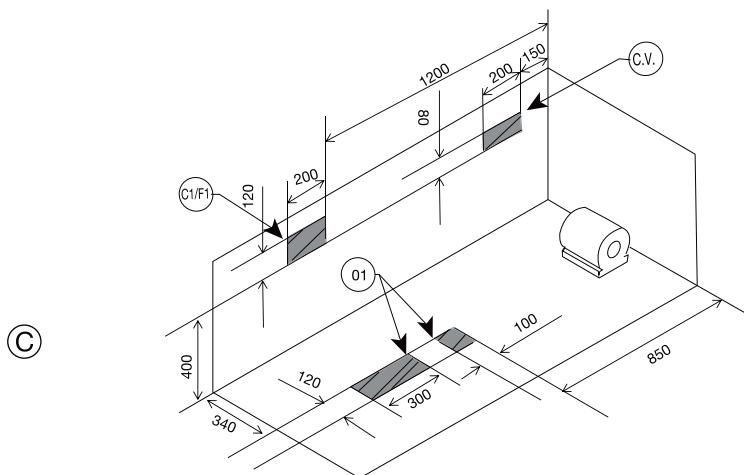
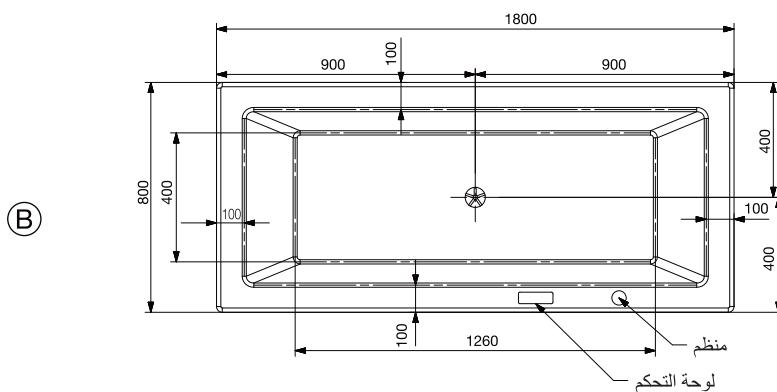
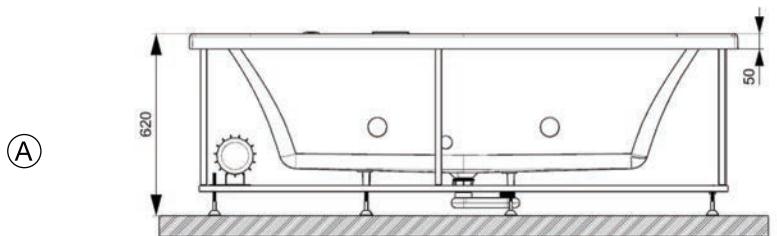




## D'Arc دی ارک

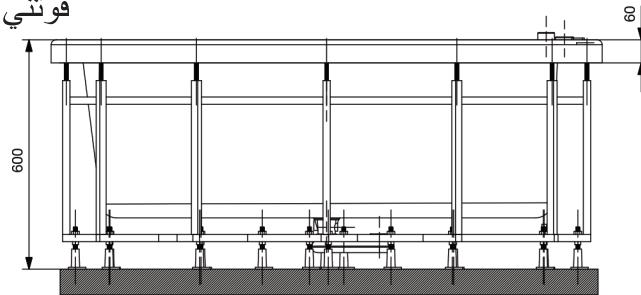


## فونتي Fonte

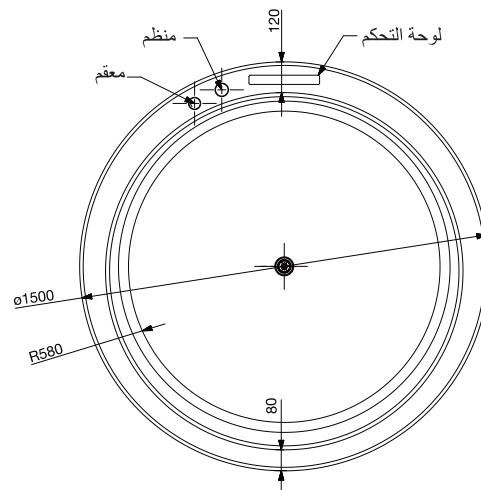


## فونتي آر Fonte R

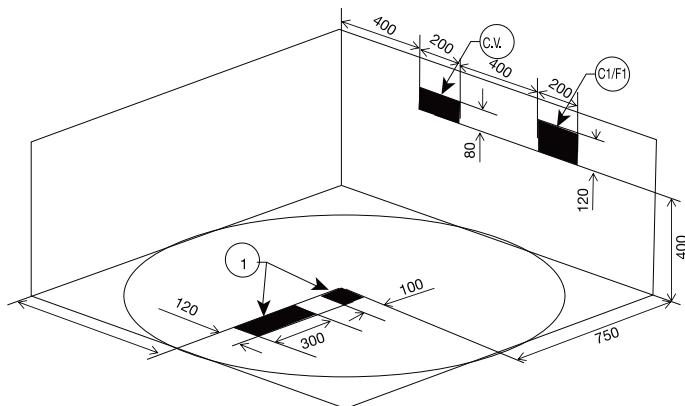
(A)



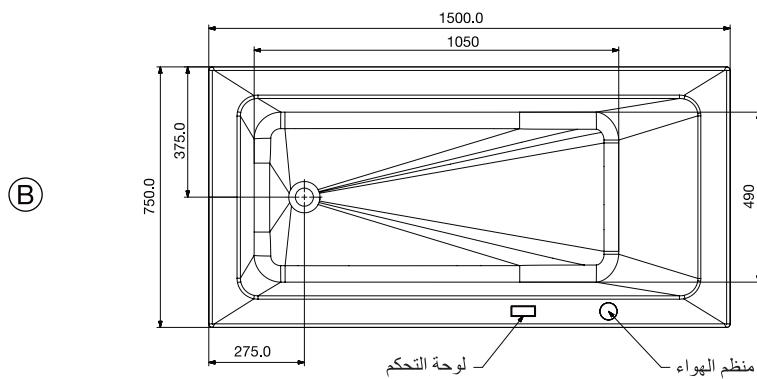
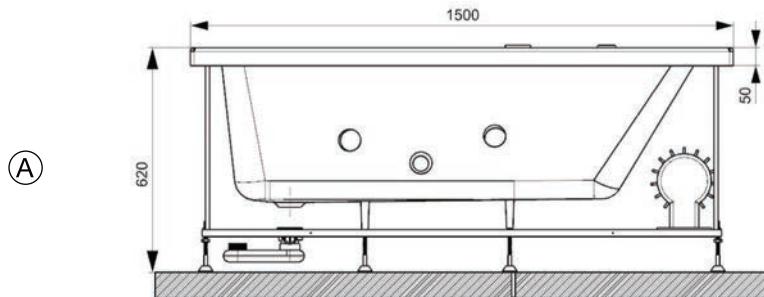
(B)



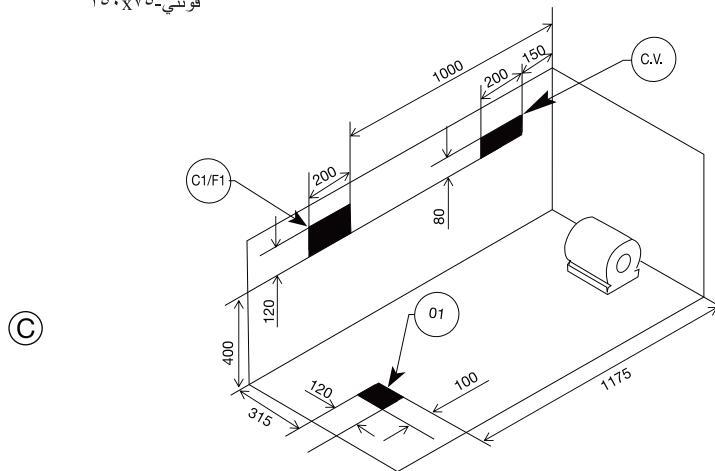
(C)



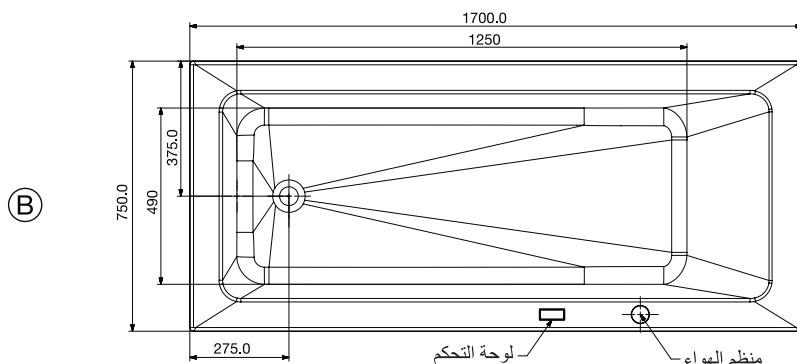
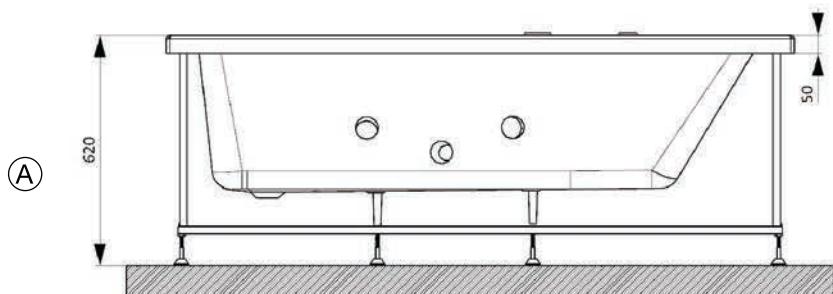
فونتي-١٥٠ X ٧٥



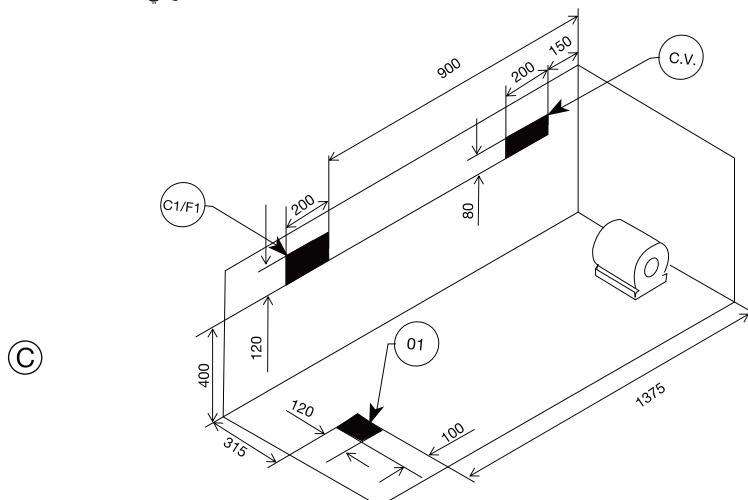
فونتي-١٥٠ X ٧٥



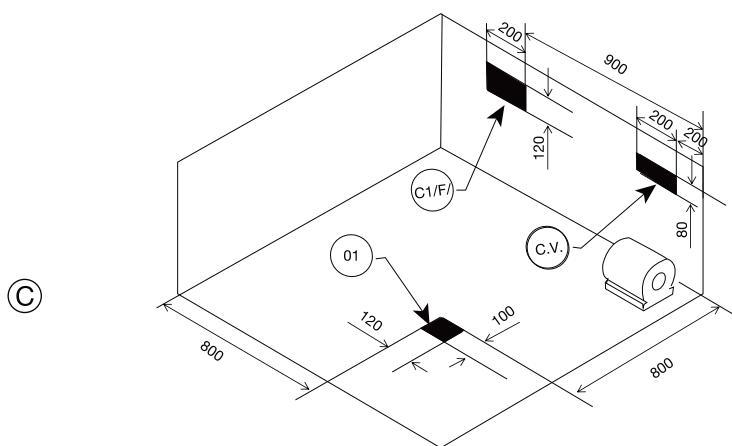
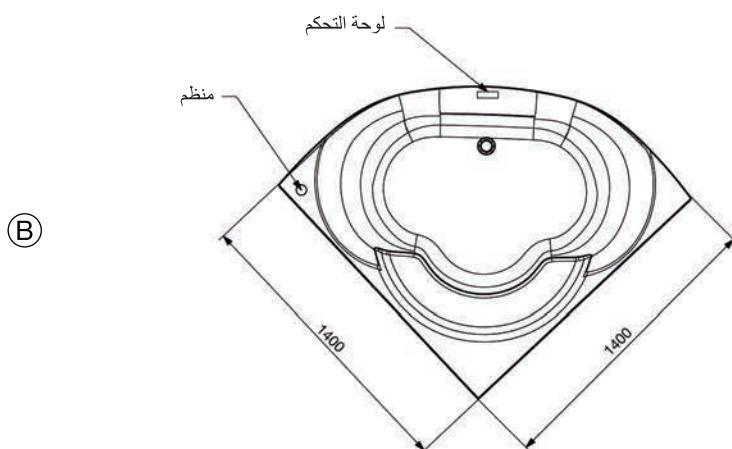
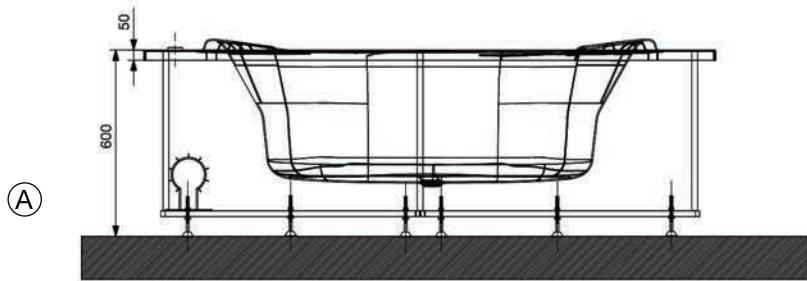
فونتي-١٧٠ X ٧٥



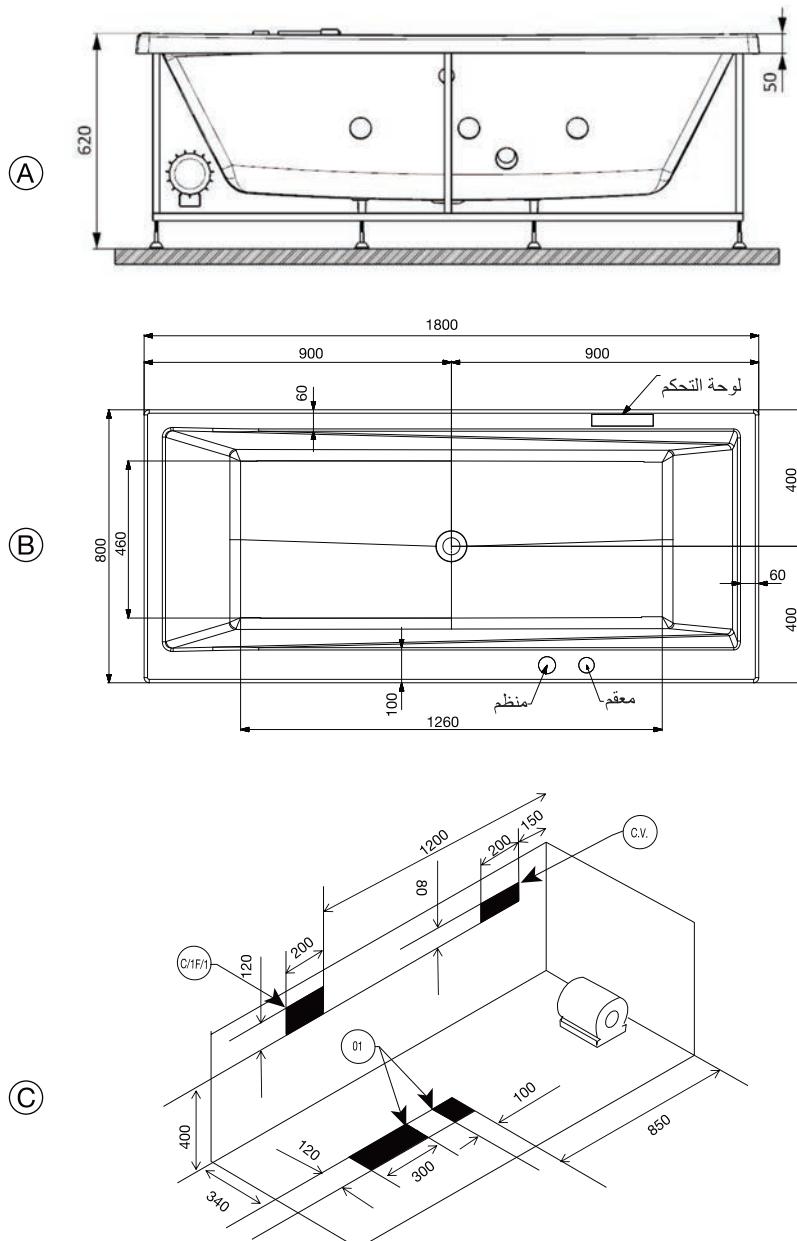
فونتي-١٧٠ X ٧٥



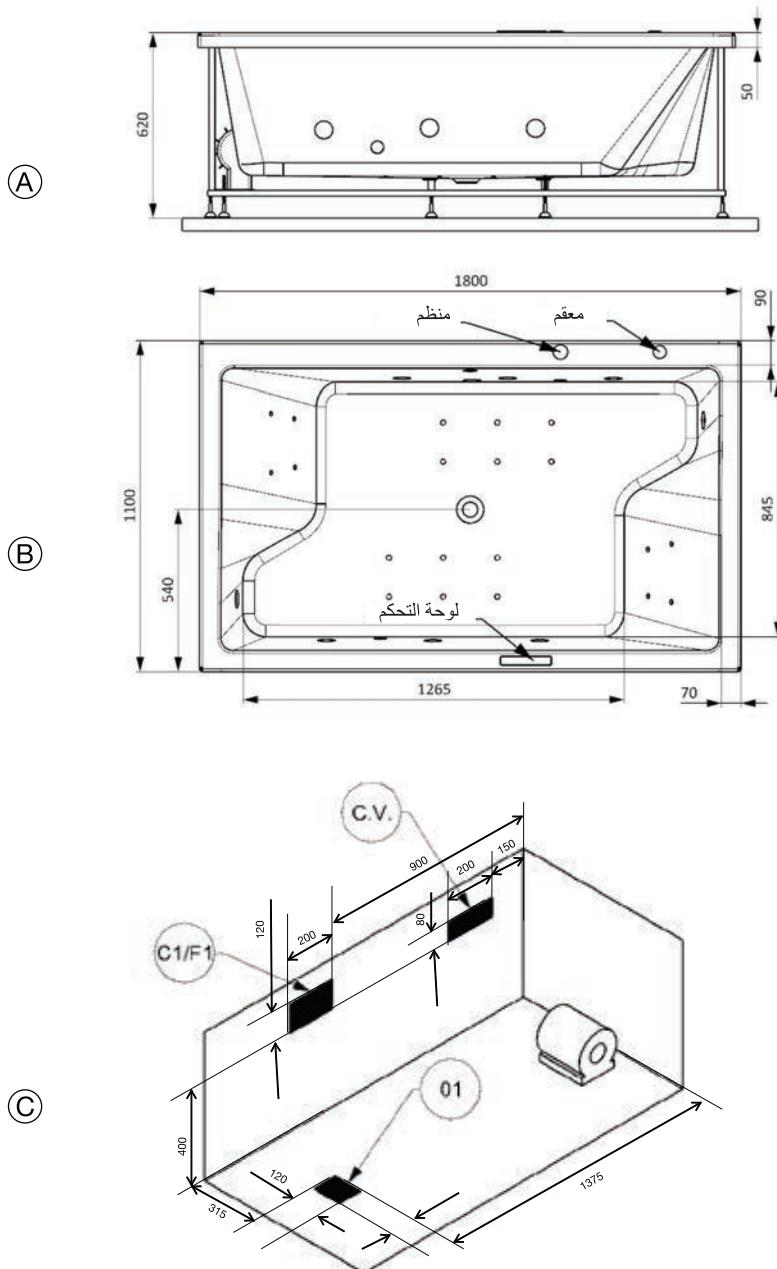
## فيوجن Fusion



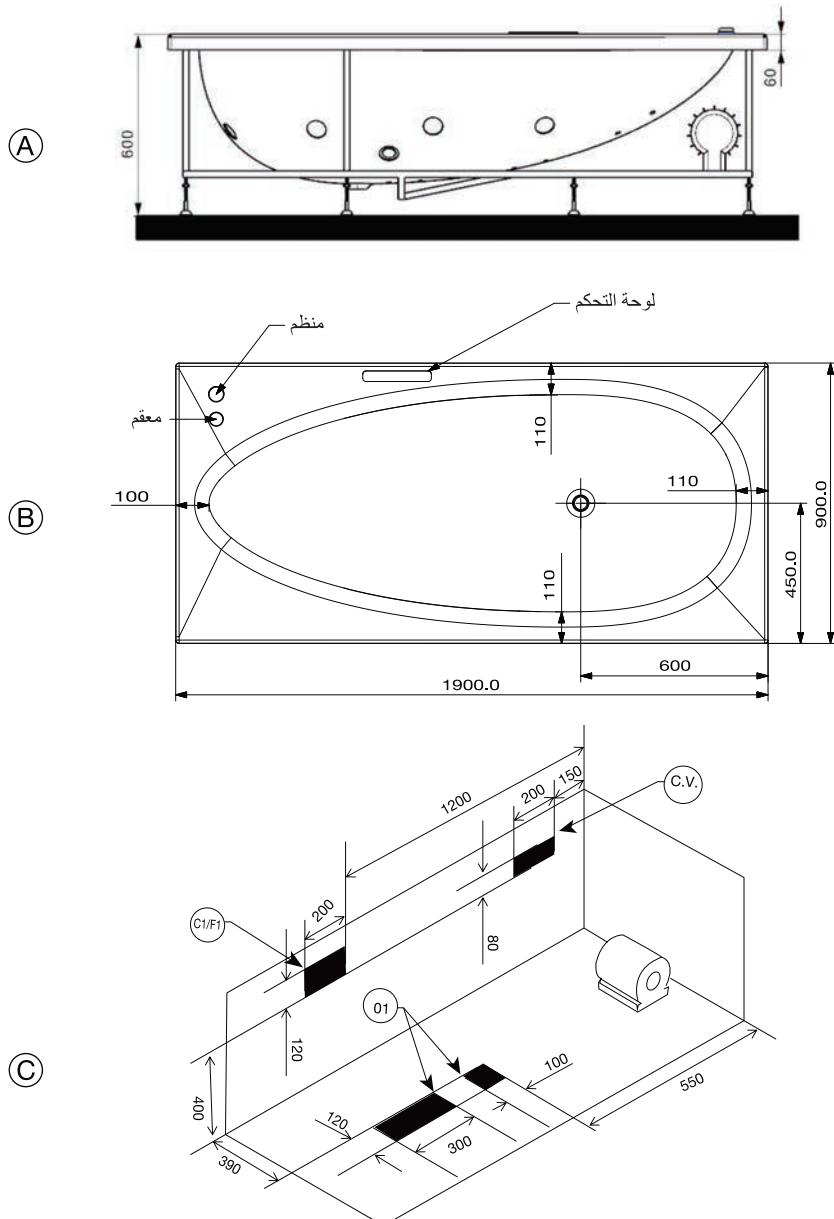
## Kubix



## كوبكس برايم



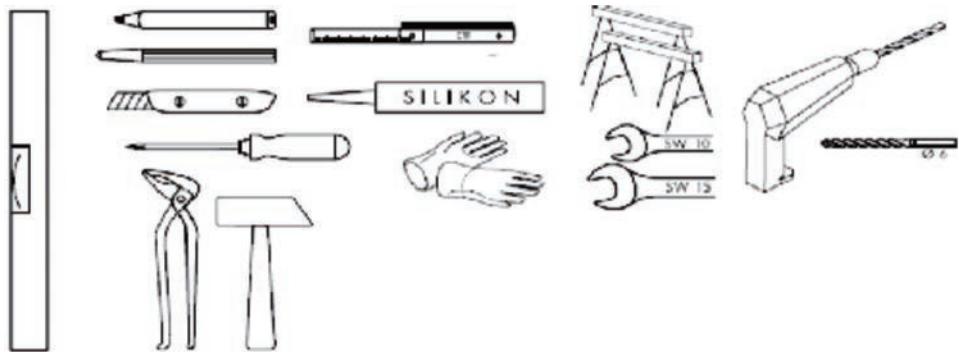
## فيجنبيت برائمه



## تحذير

١. جميع الموديلات مصنوعة من مادة الأكريليك.
٢. قياس الأحجام هو بالملليمتر.
٣. تفاوتات الأبعاد على الحجم الحقيقي  $\pm 5$  مم
٤. في حالة التركيب المدمج، يمكن أن تتحسر أعمال البناء بالطوب بـ ١٥ مم على الحد الأقصى فيما يتعلق بالحافة الخارجية، باستثناء الموديلات التي يلزم فيها استخدام اللوحة الأمامية. في هذه الحالة يجب توفير لوحات فحص (٦٠٠ × ٤٠٠ مم على الحد الأدنى). يجب وضع لوحات الفحص بحيث يمكن دائماً الوصول إلى أجزاء مثل المنافيخ والمضخات والصمامات وصناديق التوصيل والتوصيلات الأخرى وإمدادات المياه واستبدالها. شواية الهواء (٢٥٠ سم على الحد الأدنى) إلزامية.
٥. يرجى إيلاء اهتمام خاص بالأبعاد الكلية للمنتجات.
٦. تحفظ الشركة المصنعة بالحق في إجراء تعديلات وتحسينات على المنتج في أي وقت دون إشعار مسبق.
٧. يشير مؤشر التحكم في الصور إلى التحكم اليدوي فقط.
٨. عمق حوض الاستحمام: يقاس الارتفاع من الحافة إلى أعمق نقطة في حوض الاستحمام.

### الأداة المطلوبة



## متطلبات التثبيت

١. يجب أن يتأكد القائم بالثبت مسبقاً من أن الأرضية التي سيتم تثبيت المنتج فيها مستوية و المناسبة لتحمل وزنها (٢٠٠ كجم / م٢ على الحد الأدنى) وأن جميع الترتيبات الفنية موجودة. علاوة على ذلك، يجب عليه التأكد من أن الحوائط التي سيتم وضع المنتج فيها مبلطة بالكامل جنباً إلى جنب مع الأبعاد الخارجية للمنتج نفسه.
٢. ضغط عمل مثالي لمدخل المياه ١,٥ بار إلى ٢,٥ بار.
٣. من أجل تجنب أي مشكلة ناتجة عن شوائب الماء، ينصح بثبيت وحدة فلاتر الغبار.
٤. يجب الحفاظ على درجة حموضة / عسر الماء عند المستوى الموصى به.

pH	7.2 – 8.0
TH	150 – 300 ppm.
معقم	2- 4 ppm

للثبيت الصحيح، من الضروري أن يكون لديك الملحقات التالية التي لا يتم توفيرها من قبل الشركة المصنعة:

- (a) التركيبات اللازمة لتوصيل حنفيات حافة الحمام بأنابيب المياه المنزلية (الوصيل بحنفيات ذات تركيبات ١/٢ بوصة).
- (b) التركيبات اللازمة لتوصيل الصرف الغاطس بعمود التصريف في الحمام (اتصال بعمود النفايات مع طوق نفايات مصيدة بمقاس ١½").
- (c) يجب أن يتوافق تثبيت الأجهزة الكهربائية (المقابس، والمفاتيح، والمبروشات، وما إلى ذلك) داخل الحمام، مع الأحكام التي تنظم حالياً هذه الأمور في البلاد التي سيتم تثبيت الجهاز فيها، ويجب أن يتم تنفيذها بواسطة موظفين مؤهلين.
- (d) صندوق الطاقة الخاص بحوض الاستحمام (الذي سيتم توصيله بنقطة سي في CV) موجود فقط في الإصدارات ذات الدوامة و / أو الحوض الهوائي.
- (e) للتوصيل الكهربائي بصندوق الطاقة (فقط لإصدارات المنتج المجهز بصندوق الطاقة)، استخدم سلگا من النوع H07RN-F بمقطع ٢,٥ مم ٢ أو ١٤ AWG.
- (f) في سلك التوصيل الخاص بصندوق الطاقة ، يجب أن يكون طرف التأريض (أخضر أصفر) أطول بمقدار ٣٠ مم على الأقل من الموصلات الطوروية والوسطي.
- (g) مفتاح تفاضلي ١٦A بحساسية ٣٠ mA مطلوب لتعذية الإمداد الكهربائي

يجب توصيل السلك الأرضي وتنبيته بشكل دائم مع الموصل الأساسي بقطر ٣ مم. بالنظام الكهربائي.

أجهزة الإمداد الكهربائي والسلامة.

- (a) يجب توصيل الجهاز بنظام متساوي الجهد للغرفة وتنبيته على النحو الواجب بالمشبك المناسب الذي يمكن تواجده في المنتج.
- (b) الاتصال بالمصدر الرئيسي للطاقة الكهربائية يتوقع تركيب ٣٠ ملي أمبير كحد أقصى. مفتاح تفاضلي (RCCB / ELCB / GFCI) ، بفتحة تلامس ذات مقاس ٣ مم على الأقل ومناسبة للإمداد أحادي الطور.
- (c) يجب ترتيب المفاتيح بالقرب من الجهاز ، في منبع صناديق الطاقة (فقط لإصدارات المنتج المجهزة بصندوق الطاقة).
- (d) يتكون الهيكل الداعم للمنتج من المعدن ، وبالتالي من المطلوب توفير تشتت أرضي فعال ، مع حساسية متوافقة مع اللوائح.

مراجع لوسيلة إيضاح التثبيت

A بعد خارجي

\* عمق حوض الاستحمام

\*\* الأبعاد المتعلقة باللوحة.

B الأبعاد الداخلية

C وسيلة إيضاح للتثبيت أو وضع المنتج

O1 منطقة لتصريف المياه غارقة في الأرضية.

C1 منطقة لمخرج أنبوب الماء الساخن من المنزل.

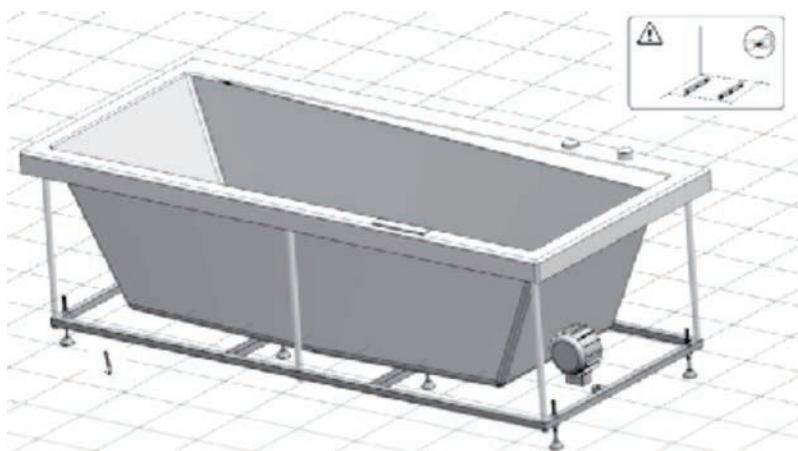
أنابيب المياه في حالة تركيب حنفيات آرتانز JAQUAR على حافة الحوض

F1 المساحة لمخرج أنابيب الماء البارد من أنابيب المياه المنزلية في حالة حنفيات جاكوار مركبة على حافة الحوض.

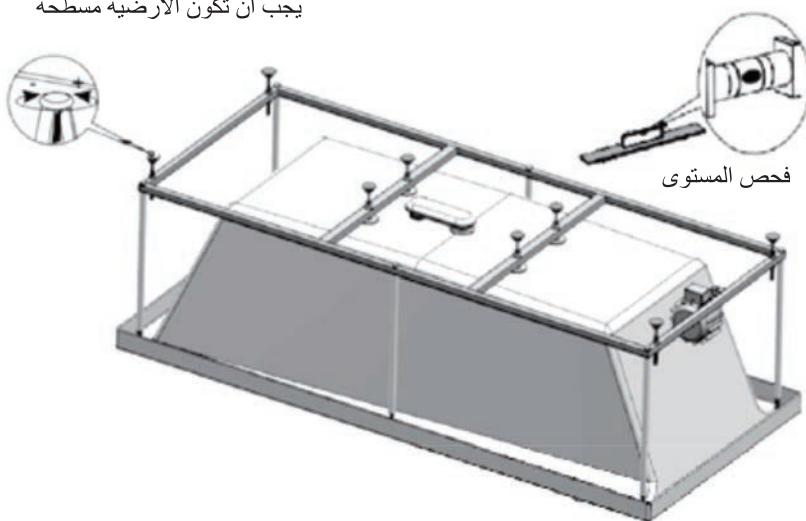
C.V: المنطقة المقترنة لأخذ التيار الكهربائي بالحانط.

ملاحظة: ارجع إلى رسم المنتج/ وسيلة إيضاح التثبيت للحصول على مراجع مميزة. (ص: ٣ إلى ص: ١٣)

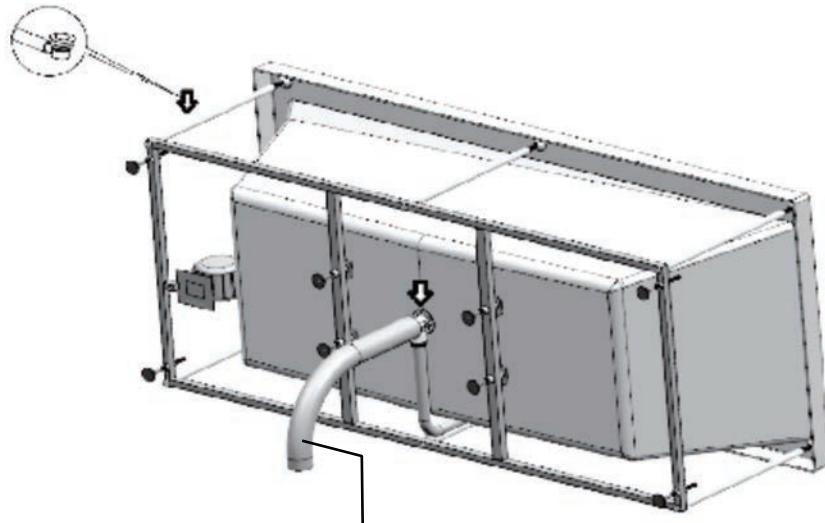
## عملية التثبيت



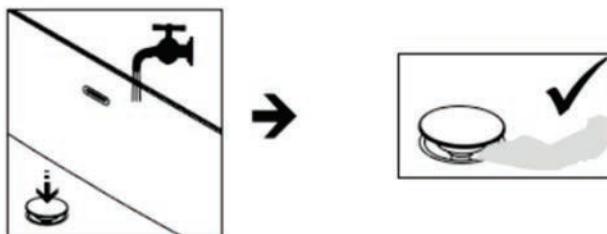
يجب أن تكون الأرضية مسطحة



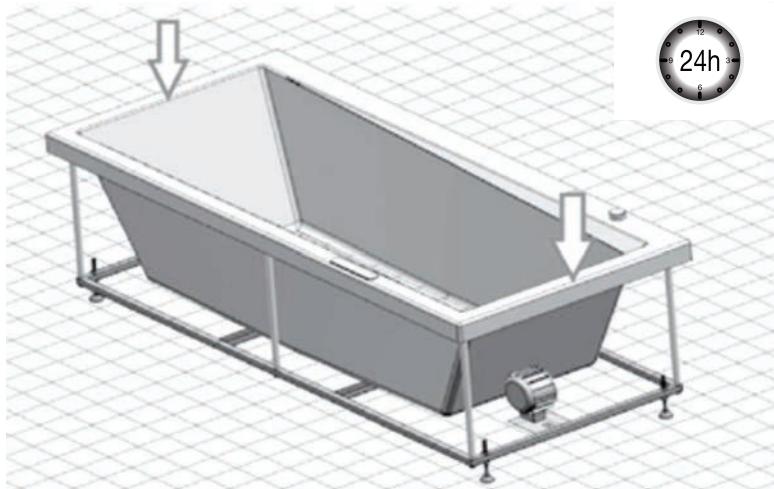
**ملاحظة:** الصور المستخدمة أعلاه لغرض مرجعي فقط. لتحديد موضع المنتج، تحقق بصورة جسدية مع الموديل المطلوب.



**ملاحظة:** أنبوب التوصيل (أنبوب مرن بقطر ٤٠) غير متوفّر مع المنتج



**ملاحظة:** الصور المستخدمة أعلاه لغرض مرجعي فقط. لتحديد موضع المنتج، تحقق بصورة جسدية مع الموديل المطلوب.

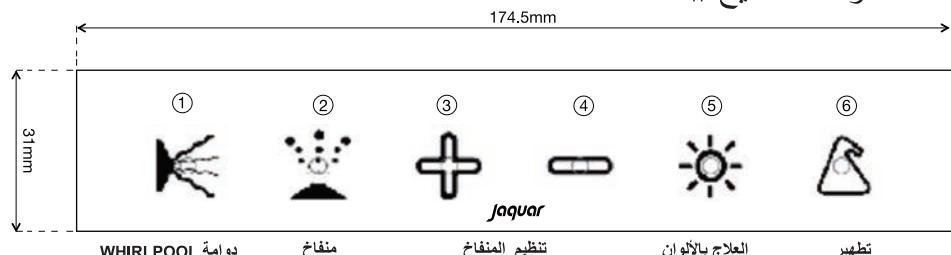


## تعليمات الصيانة للمستخدم

- يجب إجراء التنظيف والصيانة الدورية لتجنب تراكم التربسات الجيرية الضارة.
- قد تؤدي بقايا عامل التنظيف القاسي للحمام إلى إتلاف المكونات المصنوعة من المعدن والزجاج و / أو الأجزاء المطلية بالكروم مثل مفصلات المقاعد وألواح الزخرفة وأزرار الدفع وما إلى ذلك.
- نطف حوض الاستحمام بالصابون السائل والماء والأقمشة أو الإسفنجية الناعمة غير الكاشطة.
- لا تقم أبداً بتنظيف الحمام بمذيبات الأكرييليك (الأسيتون والكحول وما إلى ذلك).
- للحفاظ على لمعان حمامك، استخدم ملمعاً منزلياً عاديًّا.
- استخدم قطعة قماش ناعمة لتنظيف أي جزء معدني مما يبقيه لامعاً وخالياً من الخدوش. لا تتطهف المعدن بمنتجات أكلة.

**ملاحظة:** الصور المستخدمة أعلاه هي لغرض مرجعي فقط. بالنسبة لتوضيع المنتج، تحقق من الأبعاد المحددة للموديل.

## وظائف لوحة المفاتيح # ١



## ملاحظة:

- الوظائف خاضعة للتوفيق في موديل معين.
- لا يمكن تفعيل الوظيفة إلا إذا كان هناك مستوى ماء في حوض الاستحمام.

**الزر ١ :** مدة الدورة ٣٠ دقيقة وسترى مؤشرات LED الزرقاء للزر المقابل مضاءة. عند فقدان مستوى الماء مع كون وظيفة الدوامة نشطة، يتم إيقاف تشغيل الوظيفة تلقائياً مع مؤشر LED الأزرق.

**الزر ٢ :** النفخ والمنفخ بعد المنفخ: يستمر لمدة ٣٠ دقيقة وسترى مؤشر LED الأزرق للزر المقابل مضاء. يبدأ المنفخ دائماً بحد أقصى من السرعة، وفي نفس الوقت يصبح مؤشر LED لزر التنظيم أزرقاً للإشارة إلى أنه من الممكن تغيير السرعة (انظر الزرين ٣ و ٤).

**الزر ٣ و ٤ :** تنظيم سرعة المنفخ مع تفعيل وظيفة المنفخ، تزداد سرعة وميض مصابيح LED الزرقاء لزر تنظيم السرعة عند زيادة سرعة المنفخ والعكس أيضاً صحيح. تسمح أزرار التنظيم بالاختيار من بين ١٠ خطوات للسرعة الممكنة. تبدأ من السرعة ١، ١٠، ثم تتحفظ بخطوة واحدة عند ما تضغط على الزر "-". حتى تصل إلى السرعة ١، ثم تزيد مرة أخرى خطوة واحدة في كل مرة تضغط فيها على الزر "+" حتى تصل إلى السرعة ١٠ مرة أخرى.

**الزر ٥ :** العلاج بالكروم، إذا ضغطت على زر العلاج بالكروم مع وجود مستوى الماء، فإنك تقوم بتفعيل الوظيفة والأضواء الكاشفة بالضوء الأبيض. يضيء المصباح الأزرق على لوحة المفاتيح وتسمح نقرات الأزرار الإضافية بتحديد اللون من بين الألوان الثمانية، أي أبيض - أحمر - أصفر - برتقالي - أخضر - أزرق فاتح - أزرق بنفسجي). العلاج اليدوي بالكروم مدته ٦٠ دقيقة بعد التفعيل.

**الزر ٦ :** يمكن تفعيل التطهير فقط في حالة وجود مستوى ماء في حوض الاستحمام ومستوى تطهير في الخزان. يجب إيقاف تشغيل جميع الوظائف، باستثناء العلاج بالكروم. أثناء عملية التطهير، تتم إعاقة جميع الوظائف الأخرى. عند ما تنتهي دورة ثلاثة دقائق، ستحافظ لوحة المفاتيح على الوميض مما يشير إلى كون التطهير مفعلاً لمدة دقيقتين إضافيتين.

## استكشاف الأخطاء وإصلاحها

المشكلة	سبب محتمل	حل ممكن
نظام المياه لا يعمل	هل مستوى الماء كافٍ؟ هل يوجد كهرباء؟ هل لوحة المفاتيح تم تفعيلها؟ هل فوهة النفاثة نظيفة، إذا لم تكن كذلك	انتظر حتى يمتلي الحوض اتصل بكهربائي الموقع قم بتفعيل لوحة المفاتيح قم بتنظيفه
نظام الهواء لا يعمل	هل يوجد كهرباء؟ هل لوحة المفاتيح تم تفعيلها؟	اتصل بكهربائي الموقع قم بتفعيل لوحة المفاتيح
يبدأ النظام تلقائياً بدون سبب واضح	اتصال غير صحيح بمستشعر المستوى مستشعر المستوى خاطئ القشور في الغلاف / من المستشعر	تحقق / توصيل مستشعر القابس في وحدة التحكم الإلكترونية استبدل المستشعر تنظيف القشور
تدفق المياه من النفاثات	هل النفاثات مفتوحة؟ هل النفاثات مسدودة؟	أدر الناشر عكس اتجاه عقارب الساعة ونظف النفاثات
تسرب المياه تحت الحوض	مفصل مفكوك / وصلة قارنة مفكوكة فضفاض أو تسقق في T والأنبوب الخ.	احكمه بشكل صحيح استبدل الجزء المتسرّب
ضوء تحت الماء لا يعمل	هل مستوى الماء كافٍ؟ LED / المصباح منفجر هل تم تفعيل التحكم بشكل صحيح؟ هل يوجد كهرباء؟	اماًل الحوض استبدل باخرى جديدة.  قم بتفعيل الوظيفة تحقق من الجهد الطرفي.
تبقي وحدات التحكم معطلة	هل هناك انقطاع في التيار الكهربائي؟  أ مفتاح مخصص رحلة OFF أو ELCB / RCCB وحدات التحكم لا تعمل؟	تحقق من مصدر الكهرباء الرئيسي في المنزل قم بتشغيله لأعلى / لأسفل استبدل بطارية جهاز التحكم من بعد / تحقق من وحدات التحكم المختلفة
الإحساس الحالي في الماء	تيار التسرب / تيار الأرض إذا تم تصنيفها مختلفة، فاستبدلها بـ "الصحيح" قطع أو إصابة في جسم المستخدم	ELCB / RCCB / RCD / GFCI: مثبت أم لا فحص التصنيف: حساسية ٣٠mA (RCD) نصيحة: لا تستخدم / تدخل في المنتج.
يقوم ELCB بإعادة الرحلات مرة أخرى	شرارة / وصلات فضفاضة التغيير المفاجئ في الحمل الكهربائي المنتج / الجزء قد يكون معيباً	تحقق من اتصال الأسلاك غير المحكم حاول إعادة ضبط جهاز السلامة افصل جميع الأجزاء الفرعية وأعد الاتصال واحداً واحداً

سعة المياه	
سعة المياه	مدبل
250	كوبكس 180x80
220	فونتي Fonte 180x80
330	الانف Alive 180x80
220	فيوجن Fusion 140x140
300	دي آرك D'Arc 180x110
300	فيجنبيت برام 190x90
330	فوتني آر Fonte R 150x150
175	فونتي Fonte 150x75
205	فونتي Fonte 170x75
430	كوبكس برام Kubix Prime 180x110
370	آرك Arc 190x90x47

ملحوظة: قد يختلف الوزن المقاس عن الوزن الفعلي بـ ٣٠ كجم على الحد الأقصى

jaquar.com