**بيان صحفي تحت الحظر حتى 4 أبريل، الساعة 8 صباحًا (بتوقيت وسط أوروبا)**

**2024: دار HYT تبدأ فصلاً جديدًا**

**في مسيرة تطور**

**ساعاتها الهيدروميكانيكية.**

***"روح الابتكار تدفعنا***

***إلى تجاوز حدود التكنولوجيا."***

*مبتكرة! غير تقليدية! غير متوقعة!*

*قبل أكثر من عقد من الزمن، خاضت دار HYT غمار عالم صناعة الساعات*

*بالتزام تام نحو الابتكار - وبقدر كبير من الجرأة والعزيمة -*

*لتقديم تكنولوجيا هيدروميكانيكية ثورية في آليات الحركة الخاصة بها.*

***"نهجنا، الذي يركز على البحث التقني الأساسي***

***إلى جانب جمالية صناعة الساعات الأنيقة،***

***تهدف إلى تحدي المعايير الراسخة في هذه الصناعة بشكل مستمر."***

*واحتفالاً بالذكرى الثانية عشرة لتأسيسها في عام 2024،*

*تستعد الماركة لإحياء هذه المناسبة المميزة بمجموعة جديدة*

*تتحرر بجرأة عن قواعدها الراسخة، مسترشدة برؤيتها الريادية في هذا المجال.*

**مجموعة ساعات T1 SERIES:  
آفاق جديدة كليًا تتكشف أمام دار HYT**

حجم أصغر وأكثر أناقة*.* تصميم عملي جديد لمستوى مثالي من الراحة *.*

مجموعة ألوان كلاسيكية جديدة تتماشى مع روح العصر*.*

*تجمع مجموعة ساعات T1 SERIES الجديدة بين التقنية الهيدروميكانيكية الرائدة من دار HYT*

*ومجموعة مذهلة من الآليات المعقدة في عالم صناعة الساعات والتي سنكشف عنها لاحقًا.*

*وتمثل المجموعة الجديدة* ***تطورًا نوعيًا*** *يلبي تطلعات عشاق هذه العلامة التجارية الكائنة في مدينة نوشاتل السويسرية، والذين ينتظرون بفارغ الصبر إنجازاتها التالية في صناعة الساعات الهيدروميكانيكية.*

***الساعات الأربع الأولى****، المقرر الكشف عنها في جنيف خلال شهر إبريل 2024،*

*تعد بأن تأخذ عشاق الابتكار إلى آفاق جديدة - مع الاحتفاء بتراث العلامة التجارية*

*الممتد لعشر سنوات من الابداع والتفرد في صناعة الساعات.*

**تحدّ كل شيء!**

*“عندما يتوقد الشغف في داخلك تجاه شيء ما، تتولد حينها الابتكارات العظيمة."* تجسد هذه الحقيقة تمامًا القوة الإبداعية التي تقود دار HYT منذ تأسيسها في عام 2012.

على مدى أكثر من عقد من الزمن، تخوض دار HYT غمار مجالات فنية جديدة في عالم صناعة الساعات الفاخرة باحترافية لا تشوبها شائبة في قدراتها التقنية المتطورة. واستنادًا إلى هذه الخبرات الثمينة، فإن دار HYT تمضي قُدماً في مسار جديد - وفية كعهدها دائمًا لهويتها التي صنعت شهرتها في عالم صناعة الساعات الراقية الدقيقة.

يؤكد السيد فيهي فارتسبيد، المدير العام لدار HYT، على جوهر العلامة التجارية قائلًا: *"إن من صميم هوية دار HYT التشكيك الدائم في الوضع الراهن، وتحدي الأعراف السائدة. وفي شعارنا، تجد روح الجرأة والابتكار التي تحدد ملامح دار HYT في جوهرها. إن مجموعة ساعات Conical Tourbillon، على سبيل المثال، والتي أشعلت شرارة الطلب المتزايد على صناعة الساعات المبتكرة وعالية الجودة بشكل استثنائي، هي مثال رائع على قدرة دار HYT المتميزة على المزج بين التقاليد والحداثة بكل براعة."*

واليوم، تشهد علامة HYT تجديدًا إبداعيًا قويًا يعمّ أرجاءها. فلأول مرة منذ تأسيسها، تكشف ورشة تصنيع تقنية السوائل الدقيقة لدى HYT عن مجموعة جديدة ذات أبعاد أصغر وطابع كلاسيكي جديد مع تركيز أكبر على جوهر صناعة الساعات الفاخرة.

تُجسّد مجموعة T1 SERIES الجديدة سِمتين أساسيتين من صميم هوية دار HYT: *حرفية صناعة الساعات* التي لا تُضاهى، إلى جانب الإتقان التام لابتكارها (الحائز على جائزة الابتكار في معرض جنيف للساعات الفاخرة (GPHG)  
لعام 2012)

**مجموعة T1 SERIES – تجسد روح HYT بشكل مثالي**

مع انطلاق هذه المرحلة الجديدة، تستكشف دار HYT آفاقًا جديدة: من خلال قطر أصغر غير مسبوق يبلغ 45 مم، يعرض البصمة التصميمية الجديدة لدار صناعة الساعات الكائنة في نوشاتيل.

يُفاجئك هذا الحجم الصغير ببساطته الواضحة. وتجسد مجموعة T1 SERIES المثالية الجمالية في أرقى صورها. باعتبارها أولى إبداعات مجموعة جديدة من الآليات المقعدة المستقبلية، فإنها تُلخص كافة الجهود والأبحاث التي أُجريت على مدار الاثني عشر عامًا الماضية.

في سعيها نحو إبداع ساعة أنيقة ومعاصرة تتماشى مع روح العصر، أدركت دار HYT أن التحدي يتمثل في جانبين: التقني والجمالي. وكان استخدام تقنية السوائل الدقيقة من HYT بنطاقها الكامل في علبة ذات قطر أصغر مغامرةً تطلبت أعلى مستويات الدقة - وكذلك القدرة على التوفيق بين الشكل الجمالي والقيود التقنية.

ولكن الأمر يتجاوز مجرد الدقة والإبداع، إذ يفتح أيضًا آفاقًا جديدة من حرية الإبداع، ويبشر بحقبة من التعبير الأكثر أناقة ورقيًا. فهو لا يتعلق بمجرد "تصغير" الأشياء، بل يتجاوز ذلك إلى كسر القيود، والتفكير بطريقة ثورية، والابتكار لإيجاد حلولٍ مبتكرة.

بفضل تصميمها العصري المصمم للارتداء اليومي، تتميز مجموعة T1 SERIES بشكل مريح ومبتكر، خالٍ من العروات التقليدية، يعززه هيكل علبة مثمن الشكل وذو خطوط منحنية ناعمة.

يتناغم سوار الساعة القابل للتبديل بسلاسة مع التصميم العام، وينساب بشكل طبيعي من العلبة ليلتف حول معصمك، مما يضمن سهولة ارتداء فائقة وراحة غير مسبوقة. وتتبنى مجموعة T1 SERIES أسلوبًا عصريًا يتسم بالبساطة والتعددية، لترافقك وتندمج معك بسلاسة حتى في أنماط الحياة الأكثر نشاطًا، وفاءً بالاهتمام الدقيق الذي تُوليه دار HYT لجميع التفاصيل.

**تستمر روح الابتكار لدى دار HYT في إلهام الجميع،**

**مساهمةً في تشكيل مشهد صناعة الساعات الذي يتطور باستمرار.**

مقاومة الماء والضغط وتأثيرات تمدد السوائل في درجات حرارة شديدة الانخفاض أو الارتفاع... ليست سوى بعض التحديات العديدة التي يتفوق عليها فريق HYT ببراعة في كل مرحلة، بدءًا من التصميم والتصنيع وصولاً إلى صيانة الوحدة السائلة المشهورة من إبداع دار HYT.

يُوضح ذلك كيف تتمكن العلامة التجارية اليوم من عرض آلية حركة ميكانيكية سائلة داخل قطر علبة أصغر - استجابة منها لتفضيلات عشاق الساعات المميزين. تشهد صناعة الساعات حاليًا تحولًا جذريًا يتمثل في الاتجاه نحو ساعات أصغر حجماً، في ابتعاد واضح عن الماضي. فقبل عقد واحد فقط، كانت أقطار العلب التي تصل إلى 50 مم شائعة إلى حد كبير.

*يقول فينسينت بيريارد، رئيس مجلس إدارة دار HYT: "في ذلك الوقت، كان الناس يتحدثون معي حول تقليص حجم القرص وتقديم لمسات نهائية أكثر تعقيدًا. ولأن الطلب كان منصبًا على ساعات مبتكرة للغاية، فقد ركزنا على عرض ابتكاراتنا"*. *ويقول مضيفًا: "النتيجة هي مجموعتنا التي يبلغ قطرها 45 مم، والتي تتميز بالقطر ووظائف الساعة التي تحظى الآن بطلب أعلى بين عشاق الساعات، مع الحفاظ في الوقت نفسه على نظام العلامة التجارية وخبرتها الفنية."*

تتكون شبكة توزيع HYT بشكل أساسي من تجار التجزئة العريقين الذين يؤمنون بمستقبل العلامة التجارية وأصبحوا على مر السنين أصدقاء حقيقيين لها.

*ويؤكد قائلاً: "الشبكة التي يتم بناؤها بعناية لا تتقادم. ونحن نتحلى بالاستباقية في علاقاتنا التجارية ونتحدث بأسلوب مختلف مع هواة جمع الساعات. يتعلق الأمر بأن نكون أقرب إليهم وأن نقدم لهم تجارب خاصة. على سبيل المثال، زيارة منشآت تصنيع نظام الوحدة السائلة الخاصة بنا، لأنها حقًا فريدة من نوعها. أو الخروج لمقابلتهم في أماكن تواجدهم. إن فهم طبيعتنا الابتكارية يعني أيضًا استيعاب التاريخ غير التقليدي للعلامة التجارية، وهو أمر يحتاجه عالم صناعة الساعات بأسره، كاحتياجنا إلى نسمة من الهواء النقي،"*.

**2024 : الساعات الأربع الأولى**

مجموعة T1 SERIES، التي تم الكشف عنها بأربعة إصدارات مبهرة، وهي مجموعة ساعات مقاس *45 مم* تتميز بشكل مثمن وأضلاع دقيقة الحواف.

لأول مرة في تاريخها، تقدم العلامة التجارية قرص ساعة مغلقًا بالكامل، مصمم لتحقيق التناغم التام. يتألق هذا الإبداع بحرفية دقيقة وعصرية فائقة، من خلال لمسات الساتان الدائرية على مسار الدقائق وحلقة الساعة، التي تعزز من طيف الألوان الراقي – الوردي والفضي والرمادي الأنثراسيتي والأزرق الليلي – مقترنة بسوائل ملونة بالأزرق أو الأسود، مما يضفي أناقة مميزة.

تتجلى مجموعة ساعات T1 SERIES في نوعين من علب الساعات المصنوعة بإتقان: إحداهما من التيتانيوم والتيتانيوم DLC، والأخرى، ذات الثمن الأعلی، مصنوعة من الذهب 5N مع تيتانيوم DLC. تخلق أقراص الساعة باللون الوردي والأنثراسيت والفضي تبايناً فريداً مع العلبة المصنوعة من التيتانيوم والتيتانيوم DLC، في حين تضفي علبة الساعة الفاخرة والمصنوعة الذهب 5N مع التيتانيوم DLC بريقًا أنيقًا على وجه الساعة باللون الأزرق الداكن.

تتحد العناصر الميكانيكية والتطورات التكنولوجية في تناغم تام، لتروي قصة الحرفية بدار HYT الفريدة. حيث تتألق هذه الساعة بكريستال سافاير مقبب، يُشبه "الجرس"، ومعالج بطلاء مضاد للانعكاسات، مما يمنح قرص الساعة عمقًا غير معتاد وحيويةً لافتة للنظر. ويأتي ظهر الساعة مكشوفًا، المثبت ببراغي دقيقة، مشتملاً على كريستال سافاير مضاد للانعكاسات، ليمنحك نافذةً فريدة على روعة الآليات الداخلية فائقة الدقة. هنا، ينبض قلب ساعة HYT بمكبسين فريدين، ينظمان حركة السوائل بقوة دفع الكاليبر ‎501‎-CM الذي يُملأ يدويًا، وهو تحفة فنية مكونة من 352 قطعة في حد ذاته. تاج الضبط مصمم ليكفل الراحة التامة عند موضع الساعة الثانية - وهو مصنوع إما من التيتانيوم أو التيتانيوم DLC، أو من الذهب 5N مع تيتانيوم DLC، مع لمسة نهائية من الساتان أو السفع الدقيق، وهو يلعب دورًا رئيسيًا في ضمان مقاومة الماء حتى 50 مترًا، وبهذا يجمع بين الأداء الوظيفي والجمال بشكل مثالي، ليمنحك أداءً موثوقًا ودقيقًا لا تشوبه شائبة.

طريقة عرض الوقت، الخاص والفريد من دار HYT والمعاير لمدة 12 ساعة، يجمع بين مؤشر الساعات السائل - من خلال الأنبوب الشعيري المملوء بالسائل على طول تدريج خارجي من الساعة 6 وإليها - ومؤشر الدقائق الميكانيكي من خلال عقرب مركزي يدور على مسار دقائق داخلي.

وعلى وجه التحديد، يملأ سائل ملون الأنبوب الشعيري بشكل تدريجي، مشيرا إلى الساعات واحدة تلو الأخرى على المقياس الخارجي بطول حافة قرص الساعة. بعد 12 ساعة، وعند وصول السائل الملون إلى موضع الساعة السادسة من جهة اليمين، يعود السائل إلى نقطة انطلاقه بموضع الساعة السادسة على الجهة المقابلة، بحركة عكسية. ولقراءة الوقت بدقة، تظهر إشارات الدقائق بالأرقام العربية حول قطاع مخصص على القرص.

ينبض الكاليبر الحصري من دار HYT بمعدل 28,800 اهتزاز في الساعة، مع مؤشر مخزون للطاقة يكفي لمدة 72 ساعة بموضع الساعة 2.

وتأتي كل ساعة بسوارين مطاطيين قابلين للتبديل، لكل منهما إبزيمه الخاص. الأسود هو اللون القياسي، ويوجد سوار إضافي لكل ساعة (الأزرق BL 287-A مع القرص الفضي، والأنثراسيت GR094 مع الوردي والأنثراسيت، والأزرق الداكن P259A مع إصدار الذهب 5N). وتشمل الخيارات سوارات إضافية باللون الأبيض والرمادي الفاتح والأزرق الفاتح.

استغرق ابتكار نظام سوار التبديل المميز المصمم خصيصًا لمجموعة T1 SERIES عامًا كاملًا من البحث والتطوير. وهو يتيح تركيب السوار وإزالته بسهولة عن طريق الضغط على زر انضغاطي بالجزء الأوسط من ظهر العلبة، مما يحول دون تحرره عن غير قصد. ويضفي الإبزيم المصنوع من التيتانيوم - تيتانيوم PVD بإصدار الذهب عيار 5N / التيتانيوم - لمسة من الأناقة إلى هذا النظام المُحكم والآمن.

**أُسس عرض الوقت باستخدام السوائل في ساعات HYT**

تمثل ساعات HYT مزيجًا فريدًا من العلم والتكنولوجيا وصناعة الساعات الفاخرة والتصميم. وقد استُلهمت آلية حركة HYT من مبدأ المزولة المائية التي تعود إلى عهد الفراعنة، حيث تضم آلية HYT خزانين مرنين يقعان عند موضع الساعة السادسة، ويتصلان بطرفي الأنبوب الشعيري. يحتوي أحدهما على سائل مائي ملون. والآخر، سائل لزج شفاف. السائلان غير قابلين للامتزاج: فالقوة التنافرية لجزيئات كل سائل تجعل امتزاجهما مستحيلاً. والحد الفاصل بين السائلين: هو الغشاء الهلالي.

يتم تشغيل خزانات السوائل بواسطة منفاخين اثنين يتميزان بمرونة فائقة ومقاومة عالية، مصنوعين من سبيكة معدنية مطلية كهربائياً، ويتم تشغيلهما بواسطة المكابس. ومع تمدد الخزان الذي يضم السائل المائي الملون، ينضغط الخزان الآخر، والعكس صحيح، مما يدفع السائلين ذهابًا وإيابًا عبر الأنبوب الشعيري. يشير النظام إلى انقضاء الساعات عن طريق "دفع" السائل الملون (مما يزيد من طول السائل داخل الأنبوب الشعيري) و "سحب" السائل اللزج الشفاف (مما يتسبب في تقلص طول هذا السائل بشكل متناسب). وتشير النقطة التي يلتقي فيها السائلين - الغشاء هلالي الشكل - إلى الساعة على المقياس. وعند الوصول إلى الساعة السادسة، يعود عمود السائل الملون تلقائيًا إلى موقعه الأصلي. ويتم توليد الطاقة اللازمة لتشغيل النظام بواسطة حركة ساعة ميكانيكية.

حظي هذا الابتكار المحمي سبع براءات اختراع، بجائزة الابتكار من لجنة تحكيم معرض جنيف للساعات الفاخرة لعام 2012. ولا يزال هذا الإبداع التقني عنصراً محورياً في تصميمها المعماري ثلاثي الأبعاد.

المواصفات الفنية

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | الطراز  **HYT T1  Titanium Silver**  الرقم المرجعي: H03205-A  السعر المقترح: 000’48 فرنك سويسري (غير شامل الضرائب)  صورة غير تعاقدية | |
| علبة الساعة  - تيتانيوم مطلي باللون الأسود بتشطيب ساتان  - تاج ضبط من التيتانيوم  - كريستال سافاير مغطى بطبقة مضادة للانعكاسات  قرص الساعة  - نحاس مطلي بالفضة  - أبليكات سوداء مطلية بالذهب، ملصقات سوداء،   طبقة SLN بيضاء C1 / WL  - سائل أزرق داخل أنبوب شعيري بوروسيليكات  - مقاومة الماء 50 مترًا  آلية الحركة  - الرقم المرجعي: 501‎-CM ‏(352 قطعة)  - النوع: ميكانيكية  - التردد: 28,800 ذبذبة/ساعة (4 هرتز)  - المجوهرات: 41  - الملء: الفني  - احتياطي الطاقة: 72 ساعة  - التشطيب: سفع دقيق بالرمال وتشطيب ساتان  - الطلاء: طلاء أسود وفضي | | الوظائف  - مؤشر ساعات سائل بخاصية الحركة العكسية  - عقرب الدقائق المركزي  - عقرب مخزون الطاقة  العقارب  - عقرب دقائق من الذهب المطلي باللون الأسود، مع طبقة SLN بيضاء  - عقرب مخزون الطاقة من الذهب المطلي باللون الأسود، مع طبقة  SLN بيضاء  السوارات  - سوار مطاطي أسود  - سوار من المطاط الأسود والأزرق P. 287 B  الإبزيم  - إبزيم قفل من التيتانيوم  - تشطيب ساتان ومسفوع بالرمال  الأبعاد  - العرض: 45,30 مم  - الطول: 46,30 مم  - السماكة: 17,20 مم |

المواصفات الفنية

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | الطراز  **HYT T1  Titanium Slate**  الرقم المرجعي: H03206-A  السعر المقترح: 000’48 فرنك سويسري (غير شامل الضرائب)  صورة غير تعاقدية | |
| علبة الساعة  - تيتانيوم مطلي باللون الأسود بتشطيب ساتان  - تاج ضبط من التيتانيوم  - كريستال سافاير مغطى بطبقة مضادة للانعكاسات  قرص الساعة  - نحاس مطلي باللون الأردوازي  - أبليكات مطلية بالروديوم، ملصقات بيضاء،  طبقة SLN بيضاء C1 / WL  - سائل أزرق داخل أنبوب شعيري بوروسيليكات  - مقاومة الماء 50 مترًا  آلية الحركة  - الرقم المرجعي: ‎501-CM ‏(352 قطعة)  - النوع: ميكانيكية  - التردد: 28,800 ذبذبة/ساعة (4 هرتز)  - المجوهرات: 41  - الملء: الفني  - احتياطي الطاقة: 72 ساعة  - التشطيب: سفع دقيق بالرمال وتشطيب ساتان  - الطلاء: طلاء أسود وفضي | | الوظائف  - مؤشر ساعات سائل بخاصية الحركة العكسية  - عقرب الدقائق المركزي  - عقرب مخزون الطاقة  العقارب  - عقرب دقائق مصقولة ومطلية بالروديوم، مع طبقة SLN بيضاء  - عقرب مخزون الطاقة مصقول ومطلي بالروديوم،  طبقة SLN بيضاء  السوارات  - سوار مطاطي أسود  - سوار مطاطي باللون الأردوازي GR094  الإبزيم  - إبزيم قفل من التيتانيوم  - تشطيب ساتان ومسفوع بالرمال  الأبعاد  - العرض: 45,30 مم  - الطول: 46,30 مم  - السماكة: 17,20 مم |

المواصفات الفنية

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | الطراز  **HYT T1  Titanium Salmon**  الرقم المرجعي: H03207-A  السعر المقترح: 000’48 فرنك سويسري (غير شامل الضرائب)  صورة غير تعاقدية | |
| علبة الساعة  - تيتانيوم مطلي باللون الأسود بتشطيب ساتان  - تاج ضبط من التيتانيوم  - كريستال سافاير مغطى بطبقة مضادة للانعكاسات  قرص الساعة  - نحاس مطلي باللون الوردي  - أبليكات سوداء مطلية بالذهب، ملصقات سوداء،   طبقة SLN بيضاء C1 / WL  - سائل أسود داخل أنبوب شعيري بوروسيليكات  - مقاومة الماء 50 مترًا  آلية الحركة  - الرقم المرجعي: 501‎-CM ‏(352 قطعة)  - النوع: ميكانيكية  - التردد: 28,800 ذبذبة/ساعة (4 هرتز)  - المجوهرات: 41  - الملء: الفني  - احتياطي الطاقة: 72 ساعة  - التشطيب: سفع دقيق بالرمال وتشطيب ساتان  - الطلاء: طلاء أسود وفضي | | الوظائف  - مؤشر ساعات سائل بخاصية الحركة العكسية  - عقرب الدقائق المركزي  - عقرب مخزون الطاقة  العقارب  - عقرب دقائق من الذهب المطلي باللون الأسود، مع طبقة SLN بيضاء  - عقرب مخزون الطاقة من الذهب المطلي باللون الأسود، مع طبقة  SLN بيضاء  السوار  - سوار مطاطي أسود  - سوار مطاطي باللون الأردوازي GR094  الإبزيم  - إبزيم قفل من التيتانيوم  - تشطيب ساتان ومسفوع بالرمال  الأبعاد  - العرض: 45,30 مم  - الطول: 46,30 مم  - السماكة: 17,20 مم |

المواصفات الفنية

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | الطراز  **HYT T1  5N Gold / Titanium Deep Blue**  الرقم المرجعي: H03208-A  السعر المقترح: 000’64 فرنك سويسري (غير شامل الضرائب)  صورة غير تعاقدية | |
| علبة الساعة  - ذهب عيار 5N وتيتانيوم مطلي باللون الأسود بتشطيب ساتان  - تاج ضبط من الذهب الوردي 5N  - كريستال سافاير مغطى بطبقة مضادة للانعكاسات  قرص الساعة  - نحاس مطلي باللون الأزرق الداكن  - أبليكات من الذهب 5N، ملصقات بيضاء،  طبقة SLN بيضاء C1 / WL  - سائل أسود داخل أنبوب شعيري بوروسيليكات  - مقاومة الماء 50 مترًا  آلية الحركة  - الرقم المرجعي: ‎501-CM ‏(352 قطعة)  - النوع: ميكانيكية  - التردد: 28,800 ذبذبة/ساعة (4 هرتز)  - المجوهرات: 41  - الملء: الفني  - احتياطي الطاقة: 72 ساعة  - التشطيب: سفع دقيق بالرمال وتشطيب ساتان  - الطلاء: طلاء أسود وفضي | | الوظائف  - مؤشر ساعات سائل بخاصية الحركة العكسية  - عقرب الدقائق المركزي  - عقرب مخزون الطاقة  العقارب  - عقرب دقائق مصقول ومطلي بالذهب 5N، مع طبقة SLN بيضاء  - عقرب مخزون الطاقة مصقول ومطلي بالذهب 5N، مع طبقة SLN  بيضاء  السوارات  - سوار مطاطي أسود  - سوار مطاطي أزرق P259A  الإبزيم  - إبزيم من الذهب 5N المطلي باللون الأسود  - تشطيب ساتان ومسفوع بالرمال  الأبعاد  - العرض: 45,30 مم  - الطول: 46,30 مم  - السماكة: 17,20 مم |