



CHRISTOPHE CLARET

マエストーゾ

安定した駆動力を供給する伝統的な回転型デタント式脱進機 時に捧げられた技術

時に左右されることのない作品としての威厳を備えるモデル。クリストフ・クラレの新作のこのモデルは、時計製造の遺産、研究の成果、そして革新性にオマージュを捧げています。このタイムキーパーについて取得された 3 つの特許、ソレイユ ドールのマニユファクチュールにおいて一貫して実施された開発が、伝統的な回転型デタント式脱進機に新たな若々しい生命を吹き込んでいます。

マエストーゾ。その名が自身を表しています。威厳。その個性と同時に技術力により他を圧倒します。時間がかかることも厭わず、最も華々しい挑戦に立ち向かうチームの精神が誕生させたマエストーゾは、高級時計製造の歴史に新たな一章を書き加えます。無謀な企てでしょうか。完璧に安定した状態で機能させるべく考案されたメカニズムである伝統的なデタント式脱進機を腕時計に組み込むということは？

思い出してください。ケース、針、ムーブメントのすべての部品、ヒゲゼンマイに至るまで時計全体はマニユファクチュールの工房で設計、加工、組立が行われています。シリンダー型ヒゲゼンマイ付きテンプを備えるマエストーゾは、現代の時計作品の中で稀少なもののひとつで、実現に困難を伴ったものの、クリストフ・クラレの瞳に映ったその美しさは、このモデルの製造という挑戦に相応しいものでした。ブランドが常に称揚しているクラフトマンシップに忠実に、このタイムキーパーは高級時計製造の最も純粋な伝統に則り、手作業で仕上げられています。完璧さはそのディテールにも行き渡っています。またソレイユ ドールの時計職人による弛むことのない技術面、ならびに美観上の挑戦の中にも...

ロング レバーと呼ばれる、このタイプのデタント式脱進機は、海上での正確な位置を測ることのできる可能な限り精度の高い計時装置が競って製作されていた時代である 18 世紀に誕生しました。トゥールビヨンに先駆けた精度の高い計時機能のエッセンスとされていた、この歴史的な脱進機には伝統的にラミネート加工されたゴールド製のバネブレードが使われていました。クリストフ・クラレは、ディテールにまでそうしたスペックにこだわりました。当時、デタント式脱進機は基本的にマリン クロノメーターに採用されており、マリン クロノメーターは、位置が変動しないように「ユニバーサルジョイント」に取り付けられているのが常でした。この脱進機は模範的な信頼性を示しますが、一方で横方向の衝撃に特に弱いという特徴がありました。

挑戦は大掛かりなものとなります。ちょっとした衝撃を受けてもデタントは位置が大幅に狂い、「傾き」ます。結果、ガンギ車が外れて壊れてしまう場合があります。また、部品が飛び跳ねるという現象が発生します。衝撃や時刻合わせにより、テンプの振り角が 360°を超えることがあり、部品の飛び跳ねはさらなる衝撃を引き起こします。それらにより、ガンギ車が無闇に加速し、時計の歩度に悪影響を及ぼします。

現代的なデタントの有用性に頼ることなく、手首にはめたあらゆる状態でメカニズムを正常に機能させること。それはまさにひとつの賭けであり、ブランドは 3 つの特許技術と斬新な一連の付加システムにより、難題を克服しました。

デタントの転回を防ぐために、ヒゲゼンマイと連動した傾き防止カムは、セーフティー フィンガーとともに作動します。地板と 2 つのブリッジの間に取り付けられているすべての部品。それら全体はボールベアリングの回転により、可動するようになっており (特許取得済みの構造)、それにより、脱進機を支持するすべてのエレメントは分離した状態に保たれます。事実上、必要な柔軟性と伸縮性を備えたバネにより、衝撃が緩和されるわけです。サファイア製の上側のブリッジは、メカニズムに固有の美しさを包み隠すことがありません。

部品が飛び跳ねることを回避するために、ガンギ車上に取り付けられた柔軟性のある止め具が、必要に応じて過度なエネルギーを吸収します。クリストフ・クラレはさらに振り角に着眼し、パワーリザーブが切れるまで一定のエネルギーを保証する安定した駆動力を時計に与えました。ヒゲゼンマイは常時、きわめて安定した間隔でエネルギーを放出する香箱に巻き上げられているため、ガンギ車のトルクは安定したものとなります。きわめつけは特許取得済みの秒停止装置。これは時刻合わせの際にテンプを停止させるという重要な役割を担っています。

それらの工夫されたシステムに加え、緩急針のマイクロメトリック ウォーム（これも特許取得済み）により歩度の微調整が行えます。8 時位置に見える、そのメカニズムは性能とデザインのよさを融合させています。さらに、マエストロには 2 つの主ゼンマイを収めた 2 つの香箱が重ねて備えられており、それらにより、脱進機に必要な動力が伝達され、80 時間以上のパワーリザーブを確保しています。

精度の高さを如実に示すメカニズムは、直径 44 mm のケース内部で与えられたスペースをすべて有効に活用しています。完璧な調和を保ち、マエストロはその切り札である奥行の深さを演出します。パースペクティブを生み出す目盛り付きのフランジにはアプライド インデックス、その 12 時の代わりにはマニファクチュールのマークが上品に配されています。透明なブリッジはデタント式脱進機と安定した駆動力に主役の座を与えます。ルイ 14 世時代の時計にインスパイアされたコルレット状に彫刻された支柱により、メカニズムを横から見ることができます。ブリッジの着想の源泉はシャルル 10 世様式。ソプラノとの美的一貫性が保たれています。ルビーが収められたゴールド製シャトンといった、装飾的なすべてのエレメントは、魅力的な動く芸術としてキャリバー DTC の動作に応じ、マエストロに指揮されているかのごとく協奏曲を奏でます。夜光塗料が塗布されたブランドを象徴する時針と分針は、荘厳にダイヤル上を舞い飛びます。チタンとルビー又はセラミックで加工された、それらの針は軸受け石と呼応しています。

ソレイユ ドールの職人の時計製造技術は、父祖伝来のノウハウとクリストフ・クラレの使命と積極的に結びつき、革新性を探求し続けます。その名の通りの資格で、マエストーゾはひとつの感動的な作品とすることができます。ホワイトゴールドまたはピンクゴールド / チャコールグレー PVD チタンで展開されるこの時計は、その技術により過去と現在を親密に繋げ合わせます。完全に時に捧げられた技術は、自身を技術のための技術と語ります。

マエストロズの技術仕様

ムーブメント :

キャリバー : DTC07、機械式手巻ムーブメント

サイズ : 直径 : 31 mm
厚さ : 8.60 mm (針を除く)

部品数 : 301

石数 : 44

パワーリザーブ : 80 時間以上
平行に取り付けられた 4 つの香箱

脱進機 :

- グレード 5 チタン製デタント式
- 振動数 : 2 Hz (14,400 振動 / 時)
- ゴールド製チラネジ付きテンプレート
- シリンダー型ヒゲゼンマイ
- 飛び跳ね防止システム
- 衝撃を緩和する可動ブリッジに取り付けられた脱進機
- リューズを引くことによりテンプレートを停止させるシステム
- カーブをつけたマイクロメトリック ウォームによる微調整システム付き緩急針

機能 :

- 時、分の表示
- 4 時位置の安定した駆動力

特徴 : シャルル 10 世様式スケルトン加工段層式ブリッジ

ケース：

ラウンド型

サイズ：Ø44 X 52.11 X 13.59 mm

防水性：3 気圧 / 30 m / 100 ft

素材

ホワイトゴールド / チャコールグレー PVD グレード 5 チタン (ポリッシュ / サテン仕上げ)
レッドルビー / ブラック PVD の針 (スーパー
ミノバ付き)



リュース

ホワイトゴールド / チャコールグレー PVD グレード 5 チタン、ブラック PVD チタンのカポシオン付き

ストラップ

ブラック アリゲーター、ブラック ステッチ仕上げ

クラスプ

ADLC 加工済みステンレススチール、チャコールグレー PVD チタンのカバー、ホワイトゴールドの紋章

フランジ

グロスホワイト ラッカー付きブラック ロジウムプレート ニッケルシルバー
ラッカー付きロジウムプレート ブラスの紋章とインデックス

20 個限定シリーズ

価格：182'000.- スイスフラン (VAT 抜き)

ケース：

ラウンド型

サイズ：Ø44 X 52.11 X 13.59 mm

防水性：3 気圧 / 30 m / 100 ft

素材

5N ピンクゴールド / チャコールグレー PVD グレード 5 チタン (ポリッシュ / サテン仕上げ)
ホワイト セラミック / チャコールグレー PVD の針 (スーパーミノバ付き)



リュース

5N ピンクゴールド / チャコールグレー PVD グレード 5 チタン、ブラック PVD チタンのカボション付き

ストラップ

ブラック アリゲーター、ブラック ステッチ仕上げ

クラスプ

ADLC 加工済みステンレススチール、チャコールグレー PVD グレード 5 チタンのカバー、5N ピンクゴールドの紋章

フランジ

4N ピンク メタル加工エラッカー付きブラック ロジウムプレート ニッケルシルバー

ラッカー付き 4N ピンク ブラスの紋章とインデックス

20 個限定シリーズ

価格：178'000.- スイスフラン (VAT 抜き)

ケース：

ラウンド型

サイズ：Ø44 X 52.11 X 13.59 mm

防水性：3 気圧 / 30 m / 100 ft

素材

5N ピンクゴールド

ホワイト セラミック / チャコールグレー PVD の
針 (スーパーミノバ付き)

リュース

5N ピンクゴールド、ブラック PVD チタンのカポシオン付き

ストラップ

ブラック アリゲーター、ブラック ステッチ仕上げ

クラスプ

ADLC 加工済みステンレススチール、チャコールグレー PVD グレード 5 チ
タンのカバー、5N ピンクゴールドの紋章

フランジ

4N ピンク メタル加工ラッカー付きブラック ロジウムプレート ニッケルシル
バー

ラッカー付き 4N ピンク ブラスの紋章とインデックス

20 個限定シリーズ

価格：186'000.- スイスフラン (VAT 抜き)

