

ジェイコブ アストロノミア・スカイ セレスティアル パノラマ グラビテーション トリプルアクシストゥールビヨン

トリプルアクシストゥールビヨンに星座が加わりました

「セレスティアルボルトのような夜を通り船員が航海を進めるように、私はアストロノミア・スカイという自分の星を見つけた」と Jacob & Co. の創始者であるジェイコブ・アラボは語っています。人類が夜の空を観察する事に夢中になって以来、真のテクニカルで審美的な天文時計にインスピレーションを受けて Jacob & Co. は新作をデザインしています。2014 年に Jacob & Co. はアストロノミア グラビテーション トリプルアクシストゥールビヨンの発表により時計業界を既に驚かせていました。今年、オーバルスカイ インジケーターと 24 時間デイ & ナイト表示、三次元の星座ディスプレイを搭載した前代未聞のコンプリケーションを追加したアストロノミア・スカイは更なる挑戦でした。この特徴を理解する為に、全てのインベーションは個々に試験を行われる予定です。

恒星年

アストロノミアのケースの内側の表面を覆っている、セレスティアルダイアルは地球が太陽の周りを完全に一周する時間である恒星年にそって 1 回転します。18k ゴールドスターをあしらったグレード 5 のブルーチタニウムダイアルと手彫りのゾディアックサイン。

オーバルスカイ インジケーター

セレスティアルダイアルの上には、北半球で見える星の一部を見ることが出来る、オーバルスカイ インジケーターがあります。このインジケーターは恒星日にそって 1 回転します。恒星日とは地球が 23.5640916 時間かけて一回転する時間の事です。

デイ & ナイト インジケーター

サテライト軸の真中に手彫りのラッカー加工が施されたチタニウムグローブはサファイア色のハーフドーム型の中を自転し、昼と夜を象徴しています。

サテライトレース

4 つのサテライト軸がダイアルを 20 分で 1 周し、時計を見るたび 2 度と同じ姿を見せることはありません。素晴らしいトリプルアクシスグラビテーション トゥールビヨンのサテライトの 1 つの軸は 60 秒、2 つ目の軸は 5 分をかけ自転し、そして全ての軸は 20 分で文字盤上を 1 周します。サテライトの 1 つは時、分を表すサブダイアルです。賢い差動ギアシステムのおかげで、ディスプレイは常に正しい位置にあり、12 時位置が上に保たれるようになっています。3 つ目のサテライトはオービタルセカンドハンドです。透かし加工のチタニウムウィールは 60 秒かけて垂直に回転しながらダイアルを 20 分かけて水平に回転します。4 つ目のサテライトは特許取得済みのジェイコブカットのレッドムーン、288 面カットの球状のオレンジサ

-Press Contact-

EURO PASSION SA. Marketing, PR /Phone: 03-5295-0411

ファイアです。このモダンジュエリー産業初のサファイアが、60秒かけて垂直に自転しながら、ダイヤルを20分かけて水平に回転します。

最適化されたセッティング

Jacob&Co.は複雑なタイムピースのセッティングにシンプルな解決策を見出しました。アストロノミア・スカイにはセッティングを簡単にするために、ケースバックに2本のふちと2個のウィールがあります。1つのふちは、時間とデイ&ナイト表示を設定する為（どちらも太陽時ベース）、もう一方は1つのふちは機械式ムーブメントを巻くためにあります。1つのウィールはサイドリアルタイムを設定する為、もう一方はオーバルスカイインジケーターをセットする為にあります。Jacob&Co.はユニークで魅惑的なコンプリケーション制作に定評があり、アストロノミア・スカイにてその実力を再度発揮しました。

About Jacob & Co.

ジェイコブ・アラボに率いられる、Jacob&Co.の非常に美しいタイムピースは30年以上人々を魅了し、オート・オルロジュリーの世界に革命を起し続けられています。グランドコンプリケーションの限界への挑戦、芸術美への境界線の押し上げジェイコブ・アラボのラグジュアリーへの斬新なヴィジョンはブランドとタイムピースにシンボリックな表現をしています。Jacob&Co.は不可能に見えることからインスピレーションを得て、常に発展し続けるという並外れた経歴を証明しています。

-Press Contact-

EURO PASSION SA. Marketing, PR /Phone: 03-5295-0411

TECHNICAL SPECIFICATIONS

ムーブメント：手巻き JCAM11,直径 40mm,高さ 17.15mm

コンポーネント：395、マテリアル：チタニウム、石：42、システム：トリプルアクシスグラビテーションルトゥールビヨン、フィニッシング：プレートとブリッジ：ハンドアングル、ポリッシュ加工、フランクドロー、サーキュラーグライニング、ポリッシュ加工されたシンク、ポリッシュ加工されたスクリュー

パワーリザーブ：60 時間、フリークエンシー：21,600 振動/時 (3Hz)

機能：

サイデュアリアルディスプレイ

ケース内の内側の表面をカバーしているセレスティアルダイアル はゾディアックサインを通して天体のアーチを表しています。

恒星年に 1 回転します。

オーバルスカイインジケーター：北半球で見える星の一部を見ることが出来る、セレスティアルボードの上で恒星日で 1 回転します。

月表示：セレスティアルダイアルの側面に月表示

デイ&ナイト インジケーター：ラッカー加工された手彫りのチタニウム製グローブ

- ・1 つ目の軸：グローブは 24 時間かけて 1 周
- ・2 つ目の軸：セントラルアックス、セレスティアルアーチ型を 20 分かけて 1 周
サファイア色のハーフドーム型の中自転し、昼と夜を象徴しています。

グラビテーション トリプルアクシス トゥールビヨン：3 軸構造

- 1 つ目：60 秒周期
- 2 つ目：5 分周期
- 3 つ目：セントラルアックスは 20 分周期で回転

オービシャル セカンド インジケーション：2 軸構造

- 1 つ目：60 秒周期
- 2 つ目：セントラルアックス、セレスティアルアーチ型を 20 分かけて 1 周
透かし加工チタニウムウィールとハンズ、インディケーティングセカンド

-Press Contact-

EURO PASSION SA. Marketing, PR /Phone: 03-5295-0411

アワー&ミニッツインジケーター

特許取得済みディファレンシャルシステム

セントラルアックス、セレスティアルアーチ型を 20 分かけて 1 周

ジェイコブカット レッドムーン: 2 軸構造

1 つ目 : 60 秒周期

2 つ目 : セントラルアックス、セレスティアルアーチ型を 20 分かけて 1 周。

重さ : 1 カラット、288 面のオレンジサファイア (特許取得済みのジェイコブカット)

ケース : 47mm、厚さ : 25mm、マテリアル : 18k ローズゴールド、サイドにはサファイアアパーチャ、ケースバック : 18k ローズゴールド、縁 : 18k ローズゴールド取り出し式の縁は手巻き、時間調整用、ケースバックサイドにある 2 つのウィールはサイドリアルタイムの調整、セレスティアルダイアルとオーバルスカイインジケーター、クリスタル : 反射防止加工されたドーム型サファイア

ダイアル&ハンズ : セレスティアルダイアル、ブルーグレード 5 チタニウム、18K ゴールドを手彫りされた星とゾディアックサイン、時・分サブダイアル、チタニウム、ハンズはアングル&ポリッシュ加工、ラッカーインデックス、ディファレンシャルギアシステム
ストラップ&クラスプ : アリゲーター、18K ローズゴールドフォールディングバックル
その他 : 30m防水 (ISO2281)、2 年間保証

限定本数 : 世界限定 18 本

- 1 : 恒星年とは地球が太陽の周りを完全に一周する時間
- 2 : 恒星日とは春分点が南中してから再び南中し、地球が自転する時間 (23.564091 時間)



-Press Contact-

EURO PASSION SA. Marketing, PR /Phone: 03-5295-0411