


블랙 베이 세라믹

튜더(TUDOR)는 브랜드의 남다른 기술력을 보여주는 세라믹 시계를 출시한다. 이번 신제품 튜더 블랙 베이 세라믹(Black Bay Ceramic)은 케이스를 매트 블랙으로 처리했으며, 스위스 계측학 연방학회(METAS)의 마스터 크로노미터(Master Chronometer) 인증 제품이다.

블랙 베이 세라믹은, 가장 까다로운 크로노미터 기준과 자기장에 대한 저항을 고수하는 업체 중 하나인 튜더의 전문성을 고스란히 담았다. METAS 테스트를 거친 이 블랙 베이는, 첨단 기술력을 미적으로 보여주는 전형적인 본보기이다. 매트 블랙 세라믹과 블랙 컬러의 자체 제작 칼리버는, 블랙 베이 세라믹의 뛰어난 성능을 더욱 돋보이게 한다.




TUDOR
MASTER CHRONOMETER


Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra
Swiss Confederation

Eidgenössisches Institut für Metrologie METAS
Institut fédéral de métrologie METAS
Istituto federale di metrologia METAS
Institut federal da metrologia METAS
Federal Institute of Metrology METAS

돔드 다이얼,
매트 블랙 다이얼 위의 시각 표시



직경 41mm의
매트 블랙 케이스



“스노우플레이크(SNOWFLAKE)” 시침,
1969년에 출시된 튜더 다이버
워치의 상징 중 하나이자,
스위스 제조 A 등급의
슈퍼-루미노바 형광 물질 코팅



자체 제작 무브먼트 MT5602-1U,
스위스 공식 크로노미터 인증 기관
(COSC) 인증, 실리콘 밸런스 스프링과
70시간의 파워 리저브



양도 가능한 5년간의 보증,
별도의 등록 또는 정기적인
유지보수 점검이 요구되지 않음



튜더 품질

튜더는, 품질 향상을 위한 노력의 일환으로, 블랙 베이 세라믹 모델의 마스터 크로노미터 테스트를 성공적으로 제출, 인증을 획득했다. 이는 튜더 컬렉션 중에서는 처음으로 마스터 크로노미터 인증 획득을 위한 제출이었다. 기존 튜더 자체 제작 칼리버에서도 상당 수의 수정을 요했던 마스터 크로노미터 통과는, 튜더가 독립 기관이 제시하는 인증을 제공할 수 있음을 의미한다. 이는 곧 튜더 시계의 우수한 품질을 재확인한 것이다.



독립 기관의 포괄적인 인증과 하이 스탠다드

METAS 마스터 크로노미터 인증은 정확성, 자기장에 대한 저항성, 방수, 파워 리저브와 같은 시계의 주요 기능적 특성을 포괄한다. 마스터 크로노미터 인증은, 정확성 테스트부터 시작하여 엄격하게 높은 기준을 요구한다. 이 테스트를 통과하기 위해서는, 조립된 시계 기준으로 하루 평균 오차 범위가 5초(0~+5초), 즉 COSC 인증 기준(-4~+6초)보다 5초가 적고, 튜더 자체 제작 무브먼트의 기준(-2~+4초) 보다는 1초가 더 정확해야 한다. 또한, 이 인증은 15,000 가우스의 자기장에서도 정확성을 보장한다. 마지막으로, 방수 성능은 국제 표준화 기구(ISO)의 22810:2010 기준에 부합하며, 파워 리저브는 마스터 크로노미터 기준을 충족한다. 기본적으로 이 인증은 두 가지 전제 조건이 수반되는데, 스위스 메이드 기준 충족과 스위스 공식 크로노미터 인증 기관의 COSC 인증이다.

METAS 인증 기준 및 테스트

블랙 베이 세라믹이 획득한 마스터 크로노미터 인증에 필요한 테스트와 전제 조건은 다음과 같다:

- 스위스 메이드
- 스위스 공식 크로노미터 인증 기관(COSC) 인증
- 정확성을 위해, 6가지 다른 위치와 2가지의 다른 파워 리저브(100%와 33%) 상태로 2가지 다른 온도에서 테스트
- 15,000가우스의 자기장 노출 후, 문제없이 작동하는지 여부와 정확성 테스트
- ISO 표준 22810:2010에 따른 200미터(660피트) 방수 성능
- 70시간의 파워 리저브



SWISS MADE



PRECISION



WATERPROOFNESS



ANTIMAGNETISM



POWER RESERVE

하이-테크 룩

미적으로, 튜더 블랙 베이 세라믹은 주요한 유산에서 기인한 세세한 매력을 현대적인 하이-테크 기술과 잘 결합시킨 제품이다. 매트 블랙 모노블럭 세라믹 케이스는 샌드 블라스트된 표면과 비스듬한 엣지, 눈에 띄는 대조감을 위한 폴리싱 처리, 그리고 확연한 라인을 갖고 있다. 회전형 베젤의 인서트도 선레이 새틴 피니시된 블랙 세라믹이다. 베젤 인서트에 각인된 매칭된 톤의 눈금은, 매트한 디테일을 추가하며 빛에 따라 미묘한 차이를 만들어 낸다. 다이얼 역시 블랙 컬러이며, 시각 표식만 오프-화이트 컬러 형광 물질로 이루어졌다. 마지막으로, “스노우플레이크” 모티프가 안쪽 면에 찍혀 있는 가죽과 러버 양면 일체형의 블랙 하이브리드 스트랩, 폴딩 클라스프, 그리고 무상으로 제공되는 크림 컬러 라이닝의 블랙 패브릭 스트랩은 이 모델의 스텔스 룩을 완성한다.



자체 제작

칼리버 MT5602-1U

블랙 베이 세라믹의 엔진인 자체 제작 칼리버 MT5602-1U는 시, 분 및 초를 표시한다. 튜더 자체 제작 칼리버 고유의 마감 처리가 되어 있지만, 뛰어난 성능을 강조하기 위하여 전체적으로 블랙 처리가 되어 있다. 블랙 텅스텐 모노블럭에 장착된 오픈워크 로터는 샌드 블라스트 디테일이 가미된 새틴 브러시되어 있으며, 브릿지와 메인 플레이트는 샌드-블라스트 및 유광 처리가 교차되고 레이저로 각인된 무늬가 있다.

또한, 칼리버 MT5602-1U의 구조는 2점 고정 시스템으로 견고해진 횡단 지지대를 통해 일정한 왕복 운동이 가능한 가변 관성 밸런스를 갖추고 있다. 비자성 실리콘 헤어스프링을 장착한 자체 제작 칼리버 MT5602-1U의 오차 범위는 5초(0~+5초)이다.

자체 제작 칼리버 MT5602-1U의 또 다른 특징은, 일명 “주말에도 멈추지 않는(Weekend-Proof)” 파워 리저브다. METAS 인증의 약 70시간의 파워 리저브를 제공하기 때문에, 사용자가 금요일 저녁에 시계를 끈 후 월요일 아침까지 착용하지 않아도 시간을 다시 맞추는 필요가 없다.



블랙 베이의 정수

블랙 베이 세라믹은 블랙 베이 라인의 다른 모델과 마찬가지로 1969년 카탈로그에서 선보인 후 “스노우플레이크(Snowflake)”로 알려진 튜더 고유의 각진 형태의 시침을 장착하고 있다. 전통적인 디자인과 현대적인 워치메이킹의 조화를 이룬 결과물은 클래식 시계의 단순한 재출시와는 거리가 멀다. 현대에 깊게 뿌리를 내린 블랙 베이는 70년 동안 이어져 온 튜더 다이버 시계의 역사를 상징한다. 네오 빈티지 스타일을 가지고 있으면서 업계 표준 이상의 제작 기술과 견고함, 신뢰성, 내구성, 정확성, 그리고 마감 품질을 자랑한다.

튜더 보증

1926년 한스 빌스도르프(Hans Wilsdorf)가 등록한 튜더는 이상적인 시계를 만들고자 한 창립자의 비전에 따라 최고의 견고성, 내구성, 신뢰성, 정확성을 갖춘 시계를 제작해왔다. 튜더는 이 경험과 뛰어난 시계 품질에 대한 확신을 기반으로 2020년 1월 1일 이후 판매된 모든 제품에 5년 보증을 제공한다. 이 보증은 구입 시 보증 카드에 본인 명의를 기입하지 않아도 되며, 수리 접수 시 유관 서류도 요하지 않으며, 타인에게 양도도 가능하다. 2018년 7월 1일부터 2019년 12월 31일 사이에 구매한 튜더 제품은 기존 2년에 18개월이 추가되어, 총 3년 6개월 보증이 제공된다. 튜더는 시계의 사용 환경과 모델에 따라 10년 마다 서비스를 받을 것을 권장한다.

튜더 다이버 시계

튜더 다이버 시계의 역사는 1954년 출시된 튜더 최초의 다이버 시계, 레퍼런스 7922와 함께 시작되었다. 최대 100미터(330피트) 까지 방수가 가능했던 이 시계는, 이후 출시된 다양한 “다이버” 라인의 시초가 된 제품이다. 합리적인 가격과 견고성, 신뢰성, 정확성을 토대로 한 브랜드의 톨 워치 철학을 반영했다. 튜더 다이버 시계는 레퍼런스 7922 출시 이후 70년에 걸쳐 지속적으로 향상되었으며, 세계 최대 해군들을 비롯한 다양한 현장 전문가들의 찬사를 받아왔다.

튜더 소개

튜더는 섬세한 스타일과 입증된 신뢰성, 그리고 우수한 품질의 시계를 합리적인 가격에 제공하는 스위스 시계 브랜드이다. 튜더의 역사는 롤렉스의 설립자 한스 빌스도르프(Hans Wilsdorf)가 ‘더 튜더(The Tudor)’라는 상표를 등록한 1926년으로 거슬러 올라간다. 그 후, 그는 1946년 더욱 합리적인 가격대로 롤렉스에 버금가는 우수한 품질과 신뢰성을 갖춘 시계를 제공하고자 Montres TUDOR SA를 설립했다. 튜더 시계는 견고함과 합리적인 가격대 덕분에 오래 전부터 육지, 심해, 빙하에서 과감한 모험을 하는 이들의 선택을 받아 왔다. 오늘날 튜더 컬렉션에는 블랙 베이(Black Bay), 펠라고스(Pelagos), 1926과 로열(Royal) 등의 상징적인 모델이 포함되어 있다. 더 나아가 튜더는 2015년부터 다양한 기능과 뛰어난 성능을 제공하는 자체 제작 매케니컬 무브먼트를 사용하고 있다.

BLACK BAY CERAMIC

REFERENCE 79210CNU

케이스

마이크로 블라스트된 41mm
매트 블랙 세라믹 케이스와
모노블럭 미들 케이스

블랙 PVD 코팅된 316L
스틸과 사파이어 크리스탈의
오픈 케이스 백

베젤

선레이 새틴 피니시되고 60분
눈금이 각인이 되어 있는 디스크,
블랙 PVD 코팅의 316L 스틸
한 방향 회전 베젤

와인딩 크라운

새틴 브러시된 스틸 와인딩
크라운 튜브가 장착되었으며,
튜더를 상징하는 장미 로고가
양각된 블랙 PVD 코팅의
316L 스틸 스크류-다운
와인딩 크라운

다이얼

블랙 돔드 다이얼

크리스탈

돔드 사파이어 크리스탈

방수

수심 200미터(660피트)

브레슬릿

블랙 PVD 코팅된 316L 스틸
폴딩 클라스프와 세이프티
캐티를 갖춘 가죽과 러버 양면
일체형의 하이브리드 스트랩

블랙 PVD 코팅의 316L 스틸
버클이 장착된 크림 컬러 라이닝의
블랙 패브릭 스트랩 무상 제공

무브먼트

칼리버

자체 제작 칼리버 MT5602-1U

양방향 로터 시스템을 갖춘
셀프-와인딩 메케니컬 무브먼트

정확성

스위스 공식 크로노미터 인증
기관(Swiss Official Chronometer
Testing Institute, COSC)의 인증

METAS의 마스터 크로노미터 인증

기능

다이얼의 시, 분, 초침

시간을 맞출 때 초침이 정지하여
정확한 시간 설정 가능

오실레이터

가변 관성 밸런스, 스크류를
사용한 미세 조정

자기장에 반응하지 않는 실리콘
밸런스 스프링

시간당 진동수: 28,800비트(4Hz)

직경

31.8mm

두께

6.5mm

보석수

25개

파워 리저브

METAS 인증의 약 70시간



스위스 가격
(VAT 포함)
CHF 4'500.-

패브릭 스트랩
무상 제공