

## IWC万国表发布两款以G-CLASS 车型为灵感的大型飞行员腕表特别版

2023年9月14日，沙夫豪森：超凡坚固，超群性能，超强实用——这些被日益证明的特征是梅赛德斯-奔驰G-Class车型以及IWC万国表大型飞行员腕表持续成功、久享盛誉的根基所在。作为瑞士制表名家，IWC万国表如今推出两款特别的大型飞行员腕表，礼赞这些现代设计典范。两个表款一方面呼应经典G-Class车型的前灯或备用轮胎盖等设计特征，同时均采用坚固强韧的表壳材质。其中一款采用18K Armor Gold®硬金表壳和表冠；而另一款，IWC万国表首次运用了陶瓷基复合材料(CMC)表壳。

IWC万国表大型飞行员腕表和梅赛德斯-奔驰G-Class车型享有相似的历史，且都深深植根于实用主义的传统。两个品牌最初均坚持纯粹的实用标准：对于時計作品而言，这个“标准”是清晰易读、坚固耐用；对于汽车，“标准”是强大的越野能力。发展至今，双方既坚守了实用主义初衷，同时逐渐注重现代设计美学。经过与梅赛德斯-AMG近20年的合作，IWC万国表如今专门推出两款特别的大型飞行员腕表，以令人瞩目的设计致敬经典。

**大型飞行员腕表AMG G 63 (型号IW501201)** 采用18K Armor Gold®硬金表壳和表冠，搭配黑色表盘以及内嵌碳纤维的黑色橡胶表带。黑、金双色的设计以最近发布的梅赛德斯-AMG G 63 “Grand Edition” 车型的外漆和内饰为灵感。Armor Gold®硬金材质是一种创新合金，将材质的硬度提升到了全新高度，使得这种原本相对较软的贵金属增强了抵御外部冲击的能力。这种特别合金的硬度大幅提高，且比传统红金更耐磨损。凭借改良的微观结构，硬金这种创新材质的硬度和耐刮性远远高于传统的红金材质。喷砂表面和抛光边缘的结合运用赋予这款大型飞行员腕表既雅致考究而又时尚摩登的个性。

**大型飞行员腕表AMG G 63 (型号IW506201)** 是IWC万国表首款采用陶瓷基复合材料(CMC)的時計作品，与德国航空航天中心(DLR)合作设计。不同于传统碳纤维加固型聚合物，这种复合材料的纤维所嵌入的基质是一种陶瓷，而非聚合物。因此，CMC零件的抗损坏能力极强。因为它们对热冲击非常不敏感，因此对于那些对轻盈性、强韧度和耐热性有极高要求的应用——从航空航天，到跑车和豪华轿车的刹车盘制造，CMC材料都是理想之选。

### 高度复杂的制造工艺

CMC表壳制造过程的起点是传统的碳纤维加固型聚合物。通过一种被称为热解的持续数天的热处理工艺，聚合物基质被转化为碳，由此获得密实的纤维编织结构，被嵌入多孔碳基质中。随后，将硅晶体置于零件上，放入烧炉中加热。在这个所谓的硅化过程中，硅被拉入腔体并与碳发生化学反应，从而形成一种由碳化硅陶瓷构成的全新基质。经过金刚石刀具打磨后，成品CMC表壳呈现哑光黑色，其具体结构由纤维决定，因此每一枚表壳都是独一无二的。

“这种轻盈、强韧材质的制造过程非常复杂。为了实现无可挑剔的品质，我们不得不解决繁多庞杂的问题——从正确选择纤维和基质的原材料，到为各个步骤分别确定具体工艺参数，各种细节都不能忽视。凭借首款CMC表壳，IWC万国表再一次证明了自身具备设计先进材料方案的专业能力，” IWC万国表研究与创新部门负责人洛伦兹·布伦纳(Lorenz Brunner) 如此表示。

### 重新演绎经典G-CLASS车型的标志性设计元素

两个新表款除了沿袭大型飞行员腕表的一个标志性设计——3点钟位置的动力储备显示，还在9点钟位置设置了小秒盘。这两个相对而设的小表盘模仿G-Class车型前端的经典前灯设计，周围都环绕着白色圆环。这些黑色小表盘印有类似浮雕的工艺结构，灵感源自梅赛德斯-AMG高性能汽车的进气系统设计。不同于经典款大型飞行员腕表的印制型数字和时标，此次新推的特别表款采用的是经过PVD镀黑金属工艺处理的镶贴型时标，且填充夜光材料。

### IWC万国表自制高端机芯

两款全新的大型飞行员腕表AMG G 63内部均搭载IWC万国表自制的52010型机芯，这是一款极其坚固耐用、精准无误的自动上链机芯。经受极端高压考验的上链系统部件以完全抗磨损的氧化锆陶瓷制成。由IWC万国表前任技术总监阿尔伯特·比勒顿 (Albert Pellaton) 于1940年代研制的这种自动上链装置堪称新颖独创，只需要摆陀向任意方向轻微摆动即可为两个发条盒积累长达七天的动力储备。透过蓝宝石透明玻璃表背可尽情欣赏机芯风采，上面饰有梅赛德斯-奔驰三叉星徽，让人不禁想起G-Class车型尾部的备胎盖。

18K Armor Gold®硬金材质和CMC材质的大型飞行员腕表AMG G 63已通过IWC万国表各大精品店及官方线上平台全面发售。立即注册成为My IWC会员，享受延长6年国际保修的尊贵礼遇。

## 大型飞行员腕表AMG G 63

型号: IW501201

### 技术特点

机械机芯 – 比勒顿 (Pellaton) 自动上链系统 – 动力储备装置 – 日期显示 – 小秒针附掣停装置 – 透明蓝宝石玻璃表底 – 表镜装配稳固, 可抵受骤降气压

### 机芯

IWC万国表自制机芯	52010
振频	28,800次 / 小时 (4赫兹)
宝石	31颗
动力储备	7天 (168小时)
上链	自动上链

### 腕表

材质	18K Armor Gold®硬金表壳、表背环和表冠, 黑色表盘, 黑色指针, 黑色橡胶表带内嵌微纤维
表镜	双面防反光凸面透明蓝宝石玻璃表镜
防水性能	10巴
直径	46.2毫米
表壳厚度	14.4毫米

## 大型飞行员腕表AMG G 63

型号: IW506201

### 技术特点

机械机芯 – 比勒顿 (Pellaton) 自动上链系统 – 动力储备装置 – 日期显示 – 小秒针附掣停装置 – 透明蓝宝石玻璃表底 – 表镜装配稳固, 可抵受骤降气压

### 机芯

IWC万国表自制机芯	52010
振频	28,800次 / 小时 (4赫兹)
宝石	31颗
动力储备	7天 (168小时)
上链	自动上链

### 腕表

材质	陶瓷基复合材料 (CMC) 表壳, Ceratium®瓷化钛金属表背环和表冠, 黑色表盘, 黑色指针, 黑色橡胶表带内嵌微纤维
表镜	双面防反光凸面透明蓝宝石玻璃表镜
防水性能	10巴
直径	46.5毫米
表壳厚度	14.6毫米

## 沙夫豪森 IWC 万国表

瑞士制表名家IWC万国表的总部位于瑞士东北部的沙夫豪森，其知名腕表系列包括IWC葡萄牙系列、飞行员系列等，从优雅腕表到运动计时一应俱全。IWC万国表于1868年由美国制表师兼企业家佛罗伦汀·阿里奥斯托·琼斯 (Florentine Ariosto Jones) 创立，品牌以独特的制表理念而闻名——将卓越工艺、创造力与前沿技术精妙融合。

经过150余年的发展，瑞士制表名家沙夫豪森IWC万国表已在复杂功能性计时领域声誉卓越，尤其是计时腕表和日历腕表，新颖独创、坚固耐用且便于日常使用。作为率先使用钛金属和陶瓷材质制表的行业先驱，如今的IWC万国表特别擅长以各种先进材质打造设计精良、技术精湛的表壳，例如钛铝化合物和Ceratanium®瓷化钛金属。

作为环保制表理念的领导者，在材质的选择上，IWC万国表始终秉持负责任的态度，以实际行动尽量降低对环境的影响。IWC万国表以“透明性、循环性与责任制” (transparency, circularity, responsibility) 这三大理念为支柱，致力于打造经久耐用的经典计时，并始终以负责任的方式改进其产品制造、销售及维修保养、服务等环节。此外，IWC万国表还与世界各地的组织合作，共同帮助儿童和年轻人的健康发展。

### 下载

可于网站[press.iwc.com](http://press.iwc.com)免费下载大型飞行员腕表AMG G 63的精美图片

### 更多信息

沙夫豪森IWC万国表

公共关系部

电子邮箱 [press-iwc@iwc.com](mailto:press-iwc@iwc.com)

网址 [press.iwc.com](http://press.iwc.com)

### 网站与社交媒体

网址 [iwc.com](http://iwc.com)

Tmall [iwcwatch.world.tmall.com/shop/view\\_shop.htm](http://iwcwatch.world.tmall.com/shop/view_shop.htm)

Weibo [www.weibo.com/iwcchina](http://www.weibo.com/iwcchina)

Wechat [www.iwc.com/en/wechat.html](http://www.iwc.com/en/wechat.html)

YouKu [i.youku.com/i/UNDE2Mjk2MDA4](http://i.youku.com/i/UNDE2Mjk2MDA4)