

## Pininfarina Nanotech, la seconda penna disegnata da Pininfarina per Visconti

Torino 20 marzo 2015 – Dopo il successo della **Pininfarina Carbonegrafite**, **Visconti** e **Pininfarina** sono lieti di presentare a **Baselworld** il secondo risultato della collaborazione: **Pininfarina Nanotech**.



Pininfarina Carbonegrafite si è distinta nel panorama degli strumenti di scrittura grazie all'utilizzo di un materiale aerospaziale, la grafite di carbonio monodirezionale, dalle caratteristiche tecnico estetiche uniche. Per l'evoluzione del progetto si è effettuata una ricerca nei materiali utilizzati nella **Formula Uno**. Il materiale utilizzato è infatti il **Nanotech ADNC**, che si ottiene da un trattamento ai nanotubi di carbonio a diffusione, è inasportabile e garantisce performance talmente straordinarie da essere adottato dai principali team di Formula Uno.

La nuova Pininfarina Nanotech non esaurisce le innovazioni nel materiale ma recepisce importanti migliorie tecniche: è stato ad esempio riprogettato il meccanismo in ottica kaizen, del miglioramento continuo.

*"Innovazione, design e artigianalità di altissimo livello sono il biglietto da visita della collaborazione tra Visconti e Pininfarina"* afferma **Paolo Pininfarina**, Presidente del Gruppo. *"La continua ricerca sui materiali ha portato alla realizzazione della Pininfarina Nanotech, nuova espressione dei nostri valori condivisi"*.

### Le caratteristiche tecniche:

Pininfarina Nanotech ha un **meccanismo completamente rivisto**.

La penna è **più leggera** consentendo quindi una migliore esperienza di scrittura.

Il **corpo penna** non è più a vite ma **magnetico**, il riempimento ed il cambio refill si effettuano molto più rapidamente e semplicemente grazie al fusto con chiusura magnetica. Anche la **pulizia risulta molto facilitata** perché il pennino si può estrarre anche durante la fase di riempimento.

Un semplice click comunica sia l'apertura che la chiusura della penna.

Tutti gli **accessori metallici sono in titanio**.

La **confezione** è realizzata in **Nanotech**, lo stesso materiale della penna e ne richiama il meccanismo.

### Il materiale:

Il **Nanotech ADNC** è un materiale innovativo recentemente inventato da Nanoprom. Esso è costituito da avional aeronautico trattato con nanotubi di carbonio e ioni di argento.

Si tratta di un metallo leggero, con peso specifico 1/3 dell'acciaio, più resistente alla corrosione del migliore acciaio inossidabile e più resistente all'usura abrasiva dell'acciaio temprato e con proprietà antibatteriche.

Una drastica riduzione del peso (65% in meno rispetto all'acciaio), senza rinunciare ad un'ottima consistenza meccanica, significa per tutti gli organi in movimento ridurre sia i consumi di energia che i fenomeni inerziali.

Visconti e Nanoprom hanno poi messo a punto la formula adattandola perfettamente alla scrittura, con le caratteristiche tipiche dei prodotti di lusso.

### Proprietà Nanotech ADNC:

- Resistenza all'usura, 6 volte più duro dell'alluminio, 2 volte più dell'acciaio
- Resistenza alla corrosione, 20 volte superiore a qualsiasi metallo
- Basso coefficiente d'attrito, autolubrificazione del meccanismo
- Elevata conducibilità termica, quindi un elevato confort di scrittura
- Elevata capacità antistatica e assenza di fingertips
- Capacità di assorbire calore e di riemetterlo con onde ultra-infrarosse
- Elevata capacità antibatterica ed antimuffa (batteriostatico) quindi elevata sicurezza igienica

### Pininfarina Nanotech

Edizione limitata a 930 stilografiche e 930 rollers  
Materiale : Nanotech Avional, Titanio  
Pennino: Tubolare Smartouch cromo 18 (EF-F-M-B-ST)  
Refill: Visconti rolling ceramic  
Caricamento: Retraibile a converter  
Confezione : Avional retraibile

### Contatti:

**Pininfarina:** Francesco Fiordelisi, Responsabile Comunicazione, e-mail [f.fiordelisi@pininfarina.it](mailto:f.fiordelisi@pininfarina.it) | tel. +39.011.9438105

Segui Pininfarina su:

[www.pininfarina.com](http://www.pininfarina.com)  
[store.pininfarina.com](http://store.pininfarina.com)  
[www.facebook.com/PininfarinaSpA](https://www.facebook.com/PininfarinaSpA)  
[www.youtube.com/pininfarinaofficial](https://www.youtube.com/pininfarinaofficial)