



Simone Origone in Galleria del Vento Pininfarina per riprendersi il record

Il campione del mondo di sci di velocità si prepara alle prossime sfide per rimanere al top della disciplina

Torino, 22 dicembre 2016 - **Simone Origone, nove volte campione mondiale di sci di velocità**, è tornato oggi nella **Galleria del Vento Pininfarina** di Grugliasco, alle porte di Torino, per sottoporre le sue nuove attrezzature sportive ai test aerodinamici con l'obiettivo di rimanere al top della disciplina. A fine marzo 2017, infatti, lo aspettano gli Speed Masters di Vars (Francia), dove tenterà di riprendersi il record del mondo, che quest'anno gli è stato strappato dal fratello Ivan. Proprio a Vars Simone aveva portato il suo record a 252,987, superando quello che lui stesso aveva stabilito lo scorso anno (252,632 km/h).



Nello sci, come in molti sport, il comportamento dell'aria è tutto. Per questo Origone torna spesso nella Galleria del Vento Pininfarina per testare la resistenza all'aria della tuta, dei caschi, dei bastoncini, degli scarponi. Non solo. In Galleria, Origone prova le posizioni del corpo, delle braccia, delle mani, agganciando gli sci ad un'apposita bilancia. Quando il vento sale fino a toccare i 110 km/h e l'elica è a regime, Origone visualizza da un display, in tempo reale, la resistenza aerodinamica espressa in chilogrammi. A quel punto il campione cerca la posizione che gli permette di ottenere la resistenza minore. Attraverso la visualizzazione con il fumo, inoltre, viene verificato il tipo di flusso che lo sciatore ha sulle spalle, sulla schiena, sul casco, sempre alla ricerca della posizione ottimale per la minimizzazione della resistenza aerodinamica.

In **Pininfarina**, la coniugazione fra tecnologia ed estetica nello sport si pratica da sempre e con grande passione. Innumerevoli sono le prove aerodinamiche effettuate in questi anni nella **Galleria del Vento** per la **Formula 1**, per il **motociclismo** e per le **attrezzature sportive** di atleti di fama mondiale: nel centro ricerche di Grugliasco, il ciclista **Francesco Moser** preparò il record dell'ora, lo scalatore **Reinhold Messner** collaudò la sua tenda da alta quota, la campionessa di sci **Isolde Kostner** testò la tuta che la portò per la prima volta sul podio, **Daniela Ceccarelli** si preparò per le Olimpiadi Invernali di Salt Lake City 2002 (che la videro aggiudicarsi la medaglia d'oro in supergigante), il francese **Antoine Dénériaz** effettuò i test di resistenza aerodinamica sulla tuta Anzi Besson con la quale fu medaglia d'oro nella discesa libera maschile alle Olimpiadi di Torino 2006.

Alla prova del vento sono stati sottoposti anche attrezzi sportivi disegnati da **Pininfarina Extra**, come le **mazze da golf Mizuno** e gli **scarponi da sci Lange**. Impossibile, poi non citare il grande successo delle Olimpiadi Invernali di **Torino 2006**, per le quali Pininfarina ha disegnato e progettato la **Torcia**, anch'essa testata in Galleria del Vento, e il Braciere.

La **Galleria del Vento Pininfarina** è dal 1972 un centro di eccellenza per la ricerca e lo sviluppo nel settore dell'aerodinamica e aeroacustica. Per sostenere il lavoro di ricerca, sono a disposizione impianti moderni e tecniche di misura avanzate. La Galleria opera principalmente su autoveicoli in scala 1:1, nei settori aerodinamica e aeroacustica, ma un campo di attività altrettanto importante è quello dell'Ingegneria del Vento (studi aerodinamici su edifici, impianti industriali, ponti, tende da sole...) e della ricerca aerodinamica in campo sportivo.

Questo il Palmares di **Simone Origone**:

- Record del mondo (2015): 252,632 km/h
- Record del mondo (2014): 252,454 km/h
- Record del mondo (2006): 251,40 km/h
- 9 Coppe del Mondo (2004-2005-2006-2007-2009-2010-2011-2013-2016)
- 5 Ori Mondiali (2005-2007-2009- 2011-2013)
- 1 Argento Mondiale (2014)



pininfarina

PRESS RELEASE

- 4 Mondiali Pro (2004-2006-2008-2009)
- 2 Speed Master- ex mondiale pro (2010-2011)

www.pininfarina.com | www.facebook.com/PininfarinaSpA | [Instagram @pininfarina_official](https://www.instagram.com/pininfarina_official)
[Twitter @PininfarinaSpA](https://twitter.com/PininfarinaSpA) | www.youtube.com/pininfarinaofficial | store.pininfarina.com

Contatto: Francesco Fiordelisi, Head of Corporate and Product Communication, tel. 011.9438105/email f.fiordelisi@pininfarina.it