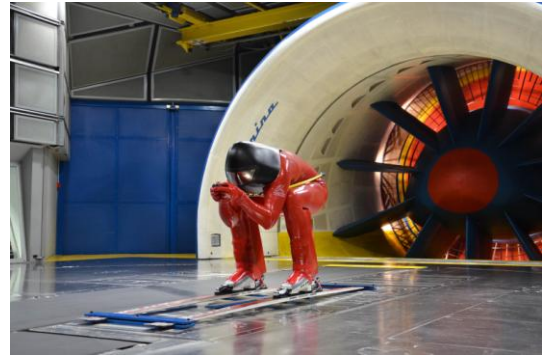




Origone in Galleria del Vento Pininfarina per fissare un nuovo record

Il campione del mondo di sci di velocità Simone Origone si prepara a sfidare se stesso nel tentativo di segnare un nuovo record mondiale

Torino, 15 gennaio 2014 – **Simone Origone**, l'uomo più veloce del mondo, è tornato nella **Galleria del Vento Pininfarina** per sottoporre le sue nuove attrezzature sportive ai test aerodinamici in vista di una nuova sfida, questa volta con se stesso: a febbraio, infatti, il **campione mondiale di sci di velocità** tenterà di battere il record del mondo di chilometro lanciato (251.40 kmh), che proprio lui aveva riportato in Italia nel 2006.



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.

Simone Origone, nato ad Aosta nel 1979, fa parte da 7 anni della squadra nazionale di sci di velocità ottenendo grandi risultati che l'hanno portato ad essere l'Atleta più titolato nella storia del KL (kilometro lanciato o sci di velocità: in meno di sei secondi si passa da 0 a 200 kmh). Origone è record del mondo nel KL con 251.40 kmh. Ha vinto 8 Coppe del Mondo (2004-2005-2006-2007-2009-2010-2011-2013), 5 Mondiali Fis (2005-2007-2009-2011-2013), 4 Mondiali Pro (2004-2006-2008-2009) e 2 Speed Master- ex mondiale pro (2010-2011).

Segui Pininfarina su:
www.pininfarina.it
www.facebook.com/PininfarinaSpA
www.youtube.com/pininfarinaofficial

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