

[wired.it](http://wired.it)

# L'asciugamani Dyson è una bomba batteriologica

Redazione

2-3 minuti

---



È bello, hi-tech e innovativo però non così pulito. Secondo una ricerca pubblicata dal Journal of Applied Microbiology, l'asciugamani **Dyson Airblade** diffonde nell'aria i germi 60 volte in più dei normali asciugamani elettrici e **1.300 volte** in più della carta. La notizia ha fatto ovviamente il giro del mondo in poco tempo e ha scosso soprattutto l'Inghilterra, la patria del fondatore **James Dyson**, che è stato anche insignito del titolo di baronetto. La ricerca però lascia pochi dubbi: i ricercatori della **University of Westminster** hanno prima bagnato le mani in acqua

contenente virus innocui e poi se le sono asciugati con i tre metodi menzionati sopra.

Alla fine, l'asciugamani che spara aria a **730 km/h** ne esce malconco: questa sua potenza è in grado di **diffondere i virus fino a tre metri** di distanza quando l'asciugamani tradizionale si ferma a 75 centimetri e la carta a 25. **“La prossima volta che vi asciugherete le mani in un bagno pubblico usando un asciugamani elettrico potreste diffondere batteri senza neanche saperlo”**, commenta il direttore della ricerca Mark Wilcox, **“E potreste anche essere colpiti da microbi provenienti da mani altrui”**.

**“L’industria delle salviette di carta crea allarmismi con questa ricerca da almeno quattro anni”**, commenta Dyson. **“Lo studio in oggetto è realizzato in condizioni artificiali, utilizzando livelli irrealistici di contaminazione batterica (talmente alti da non essere riscontrabili in natura) mediante l’impiego di guanti e in assenza del lavaggio delle mani prima della fase di asciugatura. L’asciugamani ad aria Dyson Airblade asciuga le mani igienicamente con aria filtrata da filtro HEPA in massimo 12 secondi. È provato scientificamente che i nostri asciugamani ad aria sono igienici tanto quanto le salviette di carta attraverso ricerche condotte dall’Università di Bradford, dall’Istituto di Ricerca in Microbiologia in Francia, dal College of Medicine dell’Università della Florida e dal Campden BRI e pubblicata nel Journal of Applied Microbiology. Gli asciugamani ad aria Dyson Airblade sono gli unici ad essere certificati a livello mondiale dal protocollo NSF P335”**.