

Keywords: Dagli insetti al Jumbo Jet. La semplice scienza del volo libro pdf download, Dagli insetti al Jumbo Jet. La semplice scienza del volo scaricare gratis, Dagli insetti al Jumbo Jet. La semplice scienza del volo epub italiano, Dagli insetti al Jumbo Jet. La semplice scienza del volo torrent, Dagli insetti al Jumbo Jet. La semplice scienza del volo leggere online gratis PDF

Dagli insetti al Jumbo Jet. La semplice scienza del volo PDF

Henk Tennekes



Questo è solo un estratto dal libro di Dagli insetti al Jumbo Jet. La semplice scienza del volo. Il libro completo può essere scaricato dal link sottostante.



DOWNLOAD PDF

Autore: Henk Tennekes
ISBN-10: 9788860303431
Lingua: Italiano
Dimensione del file: 3119 KB

DESCRIZIONE

Dalla minuscola zanzara al gigantesco aereo di linea, tutto ciò che vola obbedisce ai principi dell'aerodinamica. In questo fortunatissimo libro, finalmente disponibile in lingua italiana, Henk Tennekes spiega come volano macchine ed esseri viventi: che misura devono avere le loro ali; quanta energia richiedono i loro viaggi; come fanno ad attraversare deserti e oceani; come atterrano, decollano e planano. L'autore propone un'originale introduzione al volo sfruttando le affascinanti analogie tra natura e tecnologia. Sebbene presentino numerose differenze, gabbiani e Jumbo jet seguono i medesimi principi aerodinamici: l'evoluzione biologica e quella tecnologica mostrano straordinari parallelismi. Tennekes illustra la scienza del volo attraverso confronti, esempi, grafici, equazioni e aneddoti. L'autore sottolinea gli aspetti evolutivi del volo in natura e in ingegneria: dalla descrizione delle incredibili prodezze della pittima minore all'analisi della convergenza tra i moderni jet di linea prodotti sia da Boeing sia da Airbus; da una discussione sul metabolismo energetico (che mette a confronto Lance Armstrong e un ciclista dilettante) a un approccio innovativo all'aerodinamica della resistenza e dei vortici d'estremità. Nella sua trattazione Tennekes si avvale delle ultime scoperte sulla migrazione degli uccelli, dei recenti studi condotti nella galleria del vento e dei dati relativi ai nuovi aerei di linea.

COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?

Dagli insetti al Jumbo Jet. Dalla minuscola zanzara al gigantesco aereo di linea, ... Tennekes illustra la scienza del volo attraverso confronti, esempi, ...

Dagli insetti al jumbo Jet : La semplice scienza del volo Henk Tennekes Raffaello Cortina Editore, Milano 2010 ISBN 9788860303431 Pp. 194 Prezzo 21,00 €

Scopri la trama e le recensioni presenti su Anobii di Dagli insetti al Jumbo Jet. La semplice scienza del volo scritto da Henk Tennekes, pubblicato da Cortina ...

DAGLI INSETTI AL JUMBO JET. LA SEMPLICE SCIENZA DEL VOLO

[Leggi di più ...](#)