Emirates presenta un nuovo sistema di pulizia eco-sostenibile per gli aerei

In occasione della giornata dell’ambiente **Emirates** ha annunciato una nuova ed ecologica tecnica di pulizia degli aerei che ha permesso alla compagnia di risparmiare milioni di litri d’acqua ogni anno. La compagnia utilizza, per pulire gli aerei, il sistema “**aircraft drywash**”. Questo sistema, come si può immaginare dal nome, utilizza nella pulizia un quantitativo praticamente nullo di acqua, differenziandosi in maniera sostanziale da altri metodi di lavaggio degli aerei che utilizzano migliaia di litri di acqua a lavaggio.
Con questa tecnica, un sapone liquido viene prima applicato manualmente su tutta la superficie esterna dell'aeromobile, successivamente con un tessuto in microfibra viene pulito rimuovendo il sapone che asciugandosi rilascia un film: in questo modo la sporcizia viene rimossa lasciando l'aeroplano pulito e lucido. Sull’aereo viene lasciata una pellicola protettiva che permette alla superficie verniciata di mantenere una maggiore lucentezza e brillantezza. Ci vuole un equipaggio di circa 15 dipendenti impegnati 12 ore per pulire di un A380 e circa 9 ore per pulire un aereo Boeing 777.
Nel video potete scoprire come un **Emirates Airbus A380** viene sottoposto a lavaggio a secco presso l'hangar Emirates Engineering di Dubai.