

dyson airblade

Cel mai rapid în uscarea igienică
a mâinilor cu aer filtrat HEPA.



Uscătorul de mâini Dyson Airblade Tap instalat în toaletele unei echipe de top din F1.



De ce acceptăm produse care nu funcționează așa cum ar trebui? În 1907, au început să fie folosite prosoapele de hârtie în toalete. Uscătorul electric de mâini și-a făcut prima apariție în 1948. Însă ambele soluții s-au schimbat puțin de atunci - pot fi în continuare scumpe, neigienice și dăunătoare mediului. Inginerii noștri de la Dyson au considerat că acest lucru nu este suficient. Astfel, în 2006, au dat uitării un secol de folosire a unor metode ineficiente de uscare a mâinilor, atunci când au inventat tehnologia Airblade™.

Problema cu prosoapele de hârtie

Unele prosoape de hârtie pot avea un impact ridicat asupra mediului și pot cauza activități suplimentare de întreținere, provocând mizerie și blocaje. Toate acestea le pot face foarte scumpe.

Și pentru că distribuitorii pot rămâne goale, mâinile nu pot fi uscate și se pot genera probleme de igienă și în afara toaletei.

Știați că?

Pentru păstrarea nivelului de igienă, este esențial să ne asigurăm că mâinile sunt uscate, deoarece mâinile umede pot răspândi de 1.000 de ori mai multe bacterii pe suprafețele pe care le ating.¹

¹D. R. PATRICK, G. FINDON și T. E. MILLER: Umezeala reziduală determină nivelul de transfer al bacteriilor asociat contactului prin atingere în urma spălării mâinilor, Epidemiol. Infect. (1997): 119, 319-325.



Problema cu alte uscătoare de mâini

Uscătoarele cu aer cald

Uscătoarele cu aer cald sunt lente, ceea ce înseamnă că consumă multă energie, au costuri mari de funcționare și sunt neigienice.

Uscarea poate necesita până la 30 de secunde, așa că mulți utilizatori renunță înainte ca mâinile lor să fie uscate, riscând astfel împrăștierea bacteriilor.

Uscătoarele cu jet de aer

Alte uscătoare cu jet de aer s-ar putea să arate precum un uscător de mâini Dyson Airblade™. Dar fără tehnologia Airblade™ brevetată și filtrele HEPA integrate în mod standard, performanțele lor nu sunt aceleași. Din cauza motoarelor slabe, majoritatea celorlalte uscătoare cu jet de aer nu pot genera fluxul rapid de aer necesar pentru uscarea rapidă a mâinilor. De asemenea, acestea pot să nu aibă puterea necesară pentru a trage aerul prin filtrul HEPA.

Așadar, majoritatea uscătoarelor cu jet de aer nu doar că sunt mai lente decât tehnologia Airblade™, ci și mai puțin igienice.



V-ați uitat vreodată într-un rezervor de colectare?

Unele uscătoare de mâini adună apa reziduală în rezervoare de colectare. Acestea, însă, sunt neigienice, fiind focarul perfect pentru bacterii.

Rezervoarele de colectare trebuie golite și curățate în mod regulat, necesitând timp și eforturi suplimentare la îngrijirea toaletei. În plus, există riscul vărsării de apă reziduală la golire.



Știați că?

În teste recente, microbiologii Dyson au depistat într-un rezervor de colectare niveluri mai mari de bacterii decât nivelurile medii găsite în toaletele de acasă.*

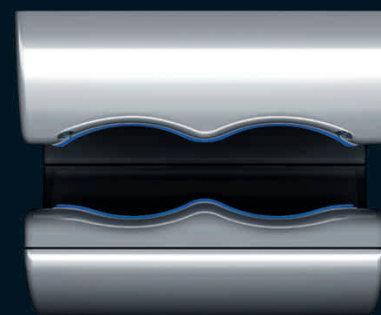
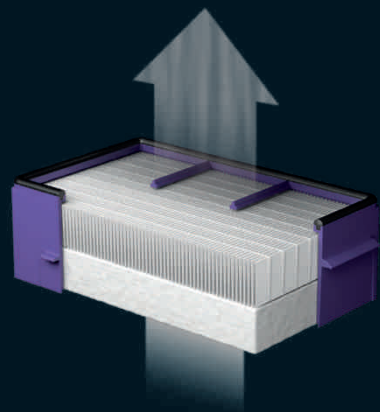
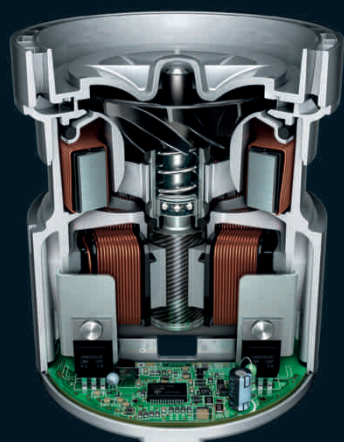
Uscătoarele de mâini Dyson Airblade™ au un alt mod de funcționare

Motorul digital Dyson V4

+ Filtrul HEPA

+ Tehnologia Airblade™

= Cel mai rapid
mod în uscarea
igienică a mâinilor
cu aer filtrat HEPA



Motorul digital Dyson V4

Uneori, motoarele convenționale sunt mari, lente și pot fi ineficiente. Ele se bazează pe perii de carbon, care se uzează în timp. Motorul digital Dyson V4 este diferit. Este compact și, în același timp puternic, utilizând tehnologia cu puls digital în locul învechitelor perii de cărbune pentru a se roti de trei ori mai repede decât de un motor tradițional.

Filtrul HEPA

Bacteriile și virușii din toalete pot provoca răceli, gripe, greață, diaree sau alte afecțiuni mai grave. Uscătoarele de mâini Dyson Airblade™ au filtre HEPA instalate în mod standard, care rețin 99,95% din particulele de dimensiunea bacteriilor aflate în aerul toaletei. Deci mâinile sunt uscate cu un aer mai curat, nu murdar.

Tehnologia Airblade™

În fiecare secundă, motorul digital Dyson aspiră până la 30 de litri de aer printr-un filtru HEPA și îi împinge prin niște fante late de până la 0,8 mm. Rezultatul: jeturi de aer filtrat cu viteze de până la 690 km/h care îndepărtează mecanic apa de pe mâini, uscându-le rapid și igienic.

**Niciun alt uscător
de mâini nu are
această tehnologie**

Unele uscătoare de mâini sunt prea lente

Testarea bazată de Protocolul P335 al NSF arată că majoritatea celorlalte uscătoare de mâini sunt mult mai lente decât ceea ce pretind producătorii lor, timpii de uscare bazându-se pe uscarea mâinilor fără un filtru HEPA. Mulți oameni renunță să folosească un uscător de mâini lent. Însă mâinile umede pot împrăști până la de 1.000 de ori mai multe bacterii decât de mâinile uscate.



30 sec.

Până la 30 sec.

Fără filtru HEPA standard



Uscătoarele de mâini Dyson sunt rapide

Testarea bazată pe Protocolul P335 al NSF arată că uscătoarele de mâini Dyson Airblade™ sunt rapide. În fiecare secundă, până la 30 de litri de aer sunt împinși prin niște fante late de până la 0,8 mm. Rezultatul: jeturi de aer filtrat cu viteze de până la 690 km/h care îndepărtează mecanic apa de pe mâini, lăsându-le uscate rapid și igienic.



10 sec.

Filtru HEPA standard



12 sec.

Filtru HEPA standard



14 sec.

Filtru HEPA standard

Tehnologia Airblade™ este rapidă și igienică

Iată din ce motive:

Motorul digital Dyson V4

Filtrul HEPA

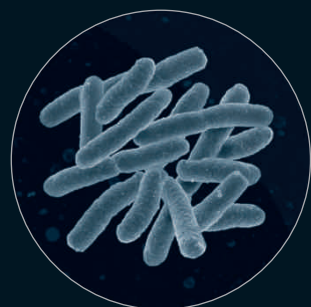
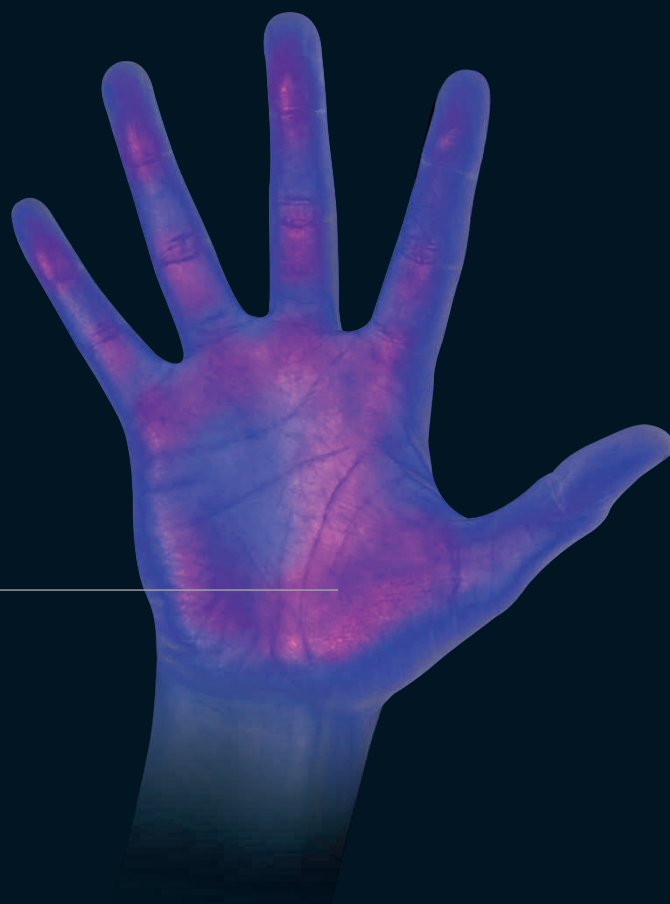
Uscare în 10-14 secunde

Fără rezervor de colectare

Aditiv antibacterian

Fără elemente de încălzire

Folosire fără atingere



Mâinile umede pot împrăști până la de 1.000 de ori mai multe bacterii decât de mâinile uscate.¹



Uscarea igienică a mâinilor e la fel de importantă ca și spălarea lor

Bacteriile și virușii care trec de pe mâini pe alte suprafețe pot supraviețui mai multe ore. Când alți oameni ating aceste suprafețe contaminate, bacteriile și virușii pot fi transferați. Mâinile umede pot împrăști până la de 1.000 de ori mai multe bacterii decât mâinile uscate.¹ Iată de ce este important ca mâinile să fie uscate corespunzător.

Uscătoarele igienice de mâini

Uscătoarele de mâini Dyson Airblade™ folosesc filtre HEPA. Sunt reținute 99,95% din particulele de dimensiunea bacteriilor din aerul toaletei. Deci mâinile sunt uscate în 14 secunde cu un aer mai curat, nu murdar. Atât uscătorul de mâini Dyson Airblade V, cât și uscătorul de mâini Dyson Airblade dB conțin un aditiv antibacterian, care ajută la prevenirea răspândirii bacteriilor.

Uscătoarele Dyson sunt certificate la nivel internațional ca fiind igienice de către HACCP International

Certificate de către HACCP International. Uscătorul de mâini Dyson Airblade dB și uscătorul de mâini Dyson Airblade Tap au fost certificate pentru folosire în zonele de pregătire a alimentelor.



¹D. R. PATRICK, G. FINDON și T. E. MILLER: Umezeala reziduală determină nivelul de transfer al bacteriilor asociat contactului prin atingere în urma spălării mâinilor, Epidemiol. Infect. (1997); 119, 319-325.

Alte metode de uscare a mâinilor presupun costuri mari de funcționare

Reaprovizionarea cu prosoape de hârtie și aruncarea lor trebuie efectuate constant. Majoritatea celorlalte uscătoare de mâini sunt prea lente. În plus, pot fi și foarte consumatoare de energie.



1.460€

pe an²

157€

pe an²

Costuri scăzute de exploatare

Uscătoarele de mâini Dyson Airblade™ au costuri de funcționare mai scăzute cu până la 80% decât alte uscătoare de mâini și cu până la 98% decât prosoapele de hârtie.²



40€

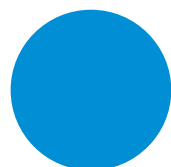
pe an²

31€

pe an²

34€

pe an²



Impact mai ridicat asupra mediului

Uscătoarele de mâini Dyson Airblade™ produc cu până la 80% mai puțin CO₂ decât alte uscătoare de mâini și cu până la 81% mai puțin decât alte prosoape de hârtie.³

**17,1 g**CO₂ per uscare³**16,8 g**CO₂ per uscare³**Impact redus asupra mediului**

Uscătoarele de mâini Dyson Airblade™ au un impact mai scăzut asupra mediului, respectiv valori mai mici ale emisiilor de carbon și ale consumului de energie.³ Acestea sunt singurele uscătoare de mâini certificate de către Carbon Trust.

**3,7 g**CO₂ per uscare³**3,3 g**CO₂ per uscare³**3,6 g**CO₂ per uscare³

³Carbon Trust a măsurat impactul asupra mediului înconjurător al aparatelor electrice și al prosoapelor de hârtie. Calculele au fost efectuate cu ajutorul aplicației Footprint Expert Pro și au fost bazate pe o durată de folosință a produsului de 5 ani, utilizând medii ponderate ale țării individuale de referință. Timpul de uscare al aparatelor a fost evaluat folosind DTM 769.



PROSOAPELE DE HÂRTIE AU UN IMPACT RIDICAT ASUPRA MEDIULUI

1

DESPĂDURIREA

Copacii sunt o sursă majoră de materie primă pentru producția prosoapelor din hârtie. Tăierea copacilor poate duce la pierderea habitatului.



2

TRANSPORTUL LEMNULUI

Lemnul trebuie transportat din păduri la fabrica de hârtie.



3

PROCES CU CONSUM MARE DE APĂ

Se folosește un volum mare de apă pe toată durata producției de prosoape de hârtie.



4

PROCESE CHIMICE

Se folosesc substanțe chimice, cum ar fi clorul și dioxidul de sulf, în procesul de fabricare a prosoapelor de hârtie.



5

LIVRARE ȘI REAPROVIZIONARE

Prosoapele de hârtie trebuie să fie livrate de la fabrică la distribuitori și de la distribuitori la managerii unităților. Acest proces este continuu și produce emisii de carbon.



6

DEȘURI

Majoritatea prosoapelor de hârtie uzate nu pot fi reciclate. Acestea sunt puse în saci menajeri de plastic, care trebuie depozitați.



7

ELIMINAREA DUPĂ FOLOSIRE

Deșeurile depozitate sunt colectate și preluate pentru eliminare.



Doar uscătoare de mâini
Dyson Airblade™ au toate
aceste beneficii.

Uscare în 10-14 secunde.
Igienice.

Utilat în mod standard
cu filtru HEPA.

Costuri scăzute de funcționare.

Mai prietenoase cu mediul.

5 ani garanție.



5 ani garanție. Serviciu de neegalat.

Testare. Testare. Testare.

Uscătoarele de mâini Dyson Airblade™ sunt proiectate ca să dureze. Acestea au fost testate în mod repetat în privința durabilității și rezistenței la abuz fizic. De asemenea, au fost expuse în medii reale, pentru a se asigura că rezistă la folosirea intensă.

Garanție

Datorită testării riguroase, toate componentele de fabrică ale uscătoarelor de mâini Dyson Airblade™ au o garanție de 5 ani pentru defecte originale ale materialelor și pentru manoperă.

Asistență post-vânzare

Însă dacă se întâmplă ceva cu aparatul dumneavoastră, oferim asistență pentru reparații și întreținere, cu ajutorul inginerilor de service Dyson și al pieselor de schimb. Se reduc astfel întreruperile de funcționare și perturbarea activității la sediul dumneavoastră.

Uscătorul de mâini Dyson Airblade dB

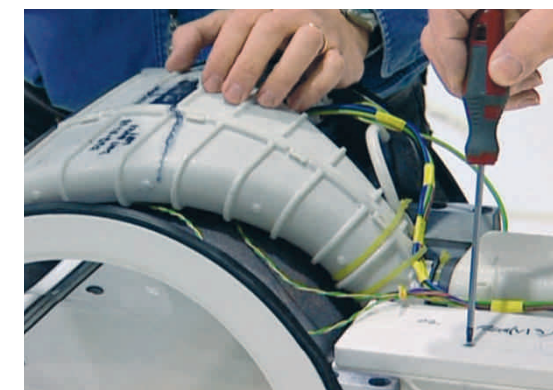
5 ani garanție pentru piese, 1 an pentru manoperă.

Uscătorul de mâini Dyson Airblade V

5 ani garanție pentru piese, întreținere ușoară.

Uscătorul de mâini Dyson Airblade Wash+Dry

5 ani garanție pentru piese și manoperă.



5

Cel mai igienic uscător de mâini este acum cu 35% mai silențios.⁴

Cu 35% mai silențios

Datorită tehnologiei motorului digital reprogramat și fanțelor de înaltă precizie pentru aer, testarea intensității sonore arată că uscătorul de mâini Dyson Airblade V este acum cu 35% mai silențios decât predecesorii săi.

Mai mult spațiu. Mai puține probleme.

Cu un profil îngust și compact, care nu iese decât cu 10 cm din perete, uscătorul de mâini Dyson Airblade V ocupă mai puțin spațiu în toaletă. De asemenea, placa de fixare ușor de montat facilitează instalarea, întreținerea și înlocuirea aparatului în regie proprie.

Pentru detalii complete despre produse, vizitați www.dyson.com.ro



Certificat de către Quiet Mark

Noise Abatement Society a testat și a aprobat nivelul de decibeli și calitatea sunetului emis de uscătorul de mâini Dyson Airblade V, acreditându-l cu Quiet Mark. Standardul Quiet Mark a fost dezvoltat ca răspuns la preocupările în materie de sănătate publică privind efectele psihofiziologice cauzate de zgomotul excesiv sau invaziv produs de aparate.

⁴Intensitate sonoră redusă comparativ cu uscătorul de mâini Dyson Airblade V original.



The View from The Shard

„Uscătoarele de mâini Dyson Airblade V au un design modern și elegant care se potrivește foarte bine viziunii The View from The Shard. Vizitatorii ne-au spus că le place puterea și viteza aparatelor. Suntem foarte mândri să fim printre primii care au aceste uscătoare de mâini.”

Sandy Clark,
Director de operațiuni.



Uscătorul de mâini Dyson Airblade V original.

dyson airblade dB

Cel mai rapid și mai igienic uscător de mâini.

Uscare rapidă

Uscătorul de mâini Dyson Airblade dB produce jeturi de aer care circulă cu viteze de până la 690 km/h. Aceste jeturi îndepărtează simultan apa de pe ambele fețe ale mâinilor, uscându-le în doar 10 secunde.

Sigur pentru sectorul alimentară

Uscătorul de mâini Dyson Airblade dB a fost aprobat de către HACCP Internațional pentru a fi folosit în mediile în care se prepară alimente.

Pentru detalii complete despre produse, vizitați www.dyson.com.ro



Gloucester Services

„Deși am avut de ales dintr-o gamă vastă de uscătoare de mâini, stația noastră soră folosește uscătoarele de mâini Dyson Airblade™ de mai bine de 5 ani și are în continuare doar lucruri bune de spus despre ele.”

Joshua Jackson,
Manager de unitate.



dyson airblade wash+dry

Tehnologia Airblade™ de uscare a mâinilor integrată într-un robinet.

Mâinile sunt spălate și uscate la chiuvetă.
Fără apă reziduală scursă pe jos.

Cu tehnologia Airblade™ integrată într-un robinet, mâinile pot fi uscate la chiuvetă, în doar 14 secunde. Utilizatorii nu mai sunt nevoiți să se deplaseze într-o zonă separată, deci se scurge mai puțină apă pe podea.

Eliberați spațiu în încăperea toaletei.

Alte metode de uscare a mâinilor ocupă spațiu valoros pe perete și în încăpere. Cu uscătorul de mâini Dyson Airblade Wash+Dry, rămâne spațiu în plus pentru toalete și alte facilități.

Pentru detalii complete despre produse, vizitați www.dyson.com.ro



Certificat de către Quiet Mark

Noise Abatement Society a aprobat nivelul de decibeli și calitatea sunetului emis de uscătorul de mâini Dyson Airblade Wash+Dry, acreditându-l cu Quiet Mark. Standardul Quiet Mark a fost dezvoltat ca răspuns la preocupările în materie de sănătate publică privind efectele psihofiziologice cauzate de zgomotul excesiv sau invaziv produs de aparate.

Coca-Cola London Eye

„Un punct de atracție emblematic la nivel mondial, London Eye trebuie să îndeplinească standarde ridicate în privința calității, inclusiv în ceea ce privește toaletele noastre. Datorită instalării uscătorului de mâini Dyson Airblade Tap, am putut îndeplini aceste așteptări.”

Davey Barrett,
Manager de servicii.



Gama

AB
14



Gri

Alb

Cel mai rapid și mai igienic uscător de mâini.

Uscare în 10 secunde.

Filtrul HEPA reține 99,95% din particulele de dimensiunea bacteriilor.

Testat și certificat de către NSF International.

Certificat de către HACCP International pentru folosire în zonele de pregătire a alimentelor.

Costuri de funcționare de doar 40 € pe an.²

Amprentă de carbon redusă.

Rezistent și durabil.

Folosire fără atingere.

Conține aditiv antibacterian.



Marca Carbon este o marcă comercială a Carbon Trust.

Certificarea nealimentară HACCP International este o marcă comercială înregistrată a HACCP International. HACCP International a certificat produsele Dyson pe baza recomandărilor de instalare și a condițiilor de utilizare. Quiet Mark este o marcă comercială înregistrată a Noise Abatement Society.

¹Intensitate sonoră redusă comparativ cu uscătorul de mâini Dyson Airblade V original.

²Prețurile medii la electricitate pentru țările UE în aprilie 2017. Pentru calcule, vizitați www.dyson.co.uk/calcs

HU
02



Nichelat

Alb

Cel mai igienic uscător de mâini este acum cu 35% mai silențios.¹

Certificat de către Quiet Mark.

Filtrele HEPA rețin 99,95% din particulele de dimensiunea bacteriilor.

Testat și certificat de către NSF International.

Uscare în 12 secunde.

Costuri de funcționare de doar 31 € pe an.²

Amprentă de carbon redusă.

Profil îngust - adâncime de doar 10 cm, nu necesită încastrare.

Folosire fără atingere.

Ușor de întreținut. Deconectare electrică sigură.

Conține aditiv antibacterian.

WD
04



Scurt

WD
05



Înalt

WD
06



Perete

Tehnologia Airblade™ de uscare a mâinilor integrată într-un robinet.

Mâinile sunt spălate și uscate la chiuvetă. Fără apă uzată scursă pe jos.

Certificat de către Quiet Mark.

Economisește spațiu.

Economisește apă.⁵

Costuri de funcționare de doar 34€ pe an.²

Filtrul HEPA reține 99,95% din particulele de dimensiunea bacteriilor.

Certificat de către HACCP International pentru folosire în zonele de pregătire a alimentelor.

Aruncare automată a apei, se activează după 24 de ore și ajută astfel la reducerea stagnerii apei.

Amprentă scăzută de carbon.³

Uscare în 14 secunde.

³Carbon Trust a măsurat impactul asupra mediului înconjurător al aparatelor electrice și al prosoapelor de hârtie. Calculele au fost efectuate cu ajutorul aplicației Footprint Expert Pro și au fost bazate pe o durată de folosință a produsului de 5 ani, utilizând medii ponderate ale țărilor individuale de referință. Timpul de uscare al aparatelor a fost evaluat folosind DTM 769. ⁵Reducerea consumului de apă compară aeratorul de 4 l/min. montat standard pe uscătorul Dyson Airblade Top cu aeratorul de 1,9 l/min. montat pe Dyson Airblade Wash+Dry.

dyson airblade

Iluminat



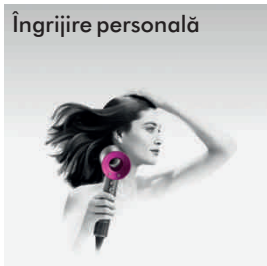
Uscătoare de mâini



Calitatea aerului



Îngrijire personală



Vedeți ce poate face tehnologia Dyson
pentru afacerea dumneavoastră.

www.dyson.com.ro