

Sèche-mains Airforce



Sèche-mains écoénergétique grande vitesse WORLD DRYER

L'Airforce est un sèche-mains automatique qui est écoénergétique, hygiénique et rapide. L'Airforce est fabriqué avec l'additif antimicrobien SteriTouch breveté qui réduit l'accumulation et la prolifération des microbes, de la moisissure et des bactéries. Son style moderne se marie à tout décor de toilettes.

Avantages du produit

- Temps de séchage de 12 secondes, soit 2,5 fois plus rapide qu'un sèche-mains traditionnel
- Économie de coût de 95 % par rapport aux essuie-mains en papier
- Écoénergétique – utilise 52 % d'énergie en moins que les sèche-mains traditionnels; Économie d'énergie de 30 % minimum par rapport aux sèche-mains grande vitesse concurrents
- La technologie antimicrobienne SteriTouch® évite l'accumulation et la prolifération des microbes, de la moisissure et des bactéries
- La buse de diffuseur multi-orifices innovante maximise l'efficacité et le confort de séchage
- Peu bruyant
- Conception modulaire pour faciliter la maintenance
- Conception moderne, nettoyage facile
- Fonctionnement automatique
- Conception tendance contemporaine



Caractéristiques techniques

Les sèche-mains Airforce™ modèles J, J4 et J48 seront fabriqués par ou pour la World Dryer® Corporation. Le capot du sèche-mains sera en aluminium chromé ou fini à la peinture époxy intégrant l'additif antimicrobien SteriTouch®*. Des capots en inox ou en acier laminé à froid revêtu d'époxy sont proposés en option. Le moteur sera du type à balais universel tournant à 34 000 tr/min et doté d'une protection anti-surchauffe. Il fournira 2,9 m3 d'air par minute à 332 km/h. Le sèche-mains sera activé par un capteur infrarouge actif automatique commandé par une carte de circuits imprimés avec un temps de fonctionnement d'une seconde et un arrêt « anti-vandales » de 30 secondes. La carte de circuits imprimés aura un revêtement enrobant. Le sèche-mains fournira une hausse de la température de 40 °F (22 °C) et ses composants internes en PC/ABS seront d'indice ignifuge VO ou V5. Les sèche-mains seront homologués sur ré-examen par Underwriters Laboratories, Inc.

Spécifications électriques :

	110-120 V	208-240 V	220-240 V
Ampères	9,6	4,8	4,8
Watts	1 100	1 100	1 100
Hz	60	60	50

Options capot :

Aluminium coulé – avec peinture époxy ou chromage

Acier – acier laminé à froid avec peinture époxy

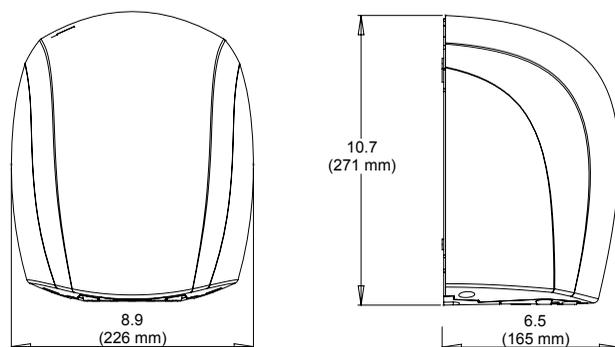
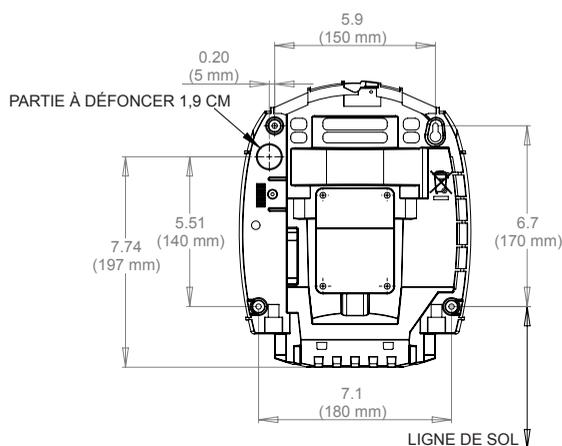
Inox – avec fini poli (brillant) ou brossé (satiné)

* L'additif antibactérien SteriTouch® breveté réduit la prolifération des bactéries.

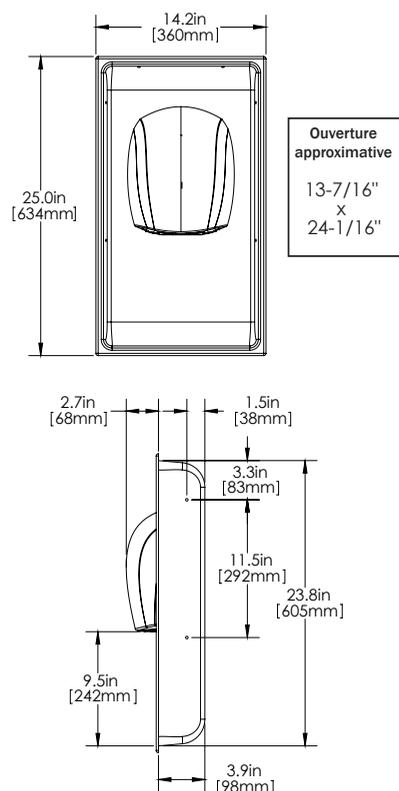
** Ensemble encastrement disponible aux fins de conformité à l'ADA.

110-120 V	208-240 V	220-240 V	Fonctionnement	Montage	Matériau du capot, finition du capot	Poids net	Poids brut	Dimensions nettes (HxIxP) po/ mm	Dimensions brutes (HxIxP) po/ mm
J-974	J4-974	J48-974	Automatique	Surface	Aluminium, blanc	7,3 lb 3,3 kg	8,7 lb 3,9 kg	10,7 po x 8,9 po x 6,5 po 272 mm x 226 mm x 165 mm	14,5 po x 11,5 po x 8,25 po 368 mm x 292 mm x 210 mm
J-970	J4-970	J48-970	Automatique	Surface	Aluminium, poli	7,3 lb 3,3 kg	8,7 lb 3,9 kg	10,7 po x 8,9 po x 6,5 po 272 mm x 226 mm x 165 mm	14,5 po x 11,5 po x 8,25 po 368 mm x 292 mm x 210 mm
J-971	J4-971	J48-971	Automatique	Surface	Aluminium, brossé	7,3 lb 3,3 kg	8,7 lb 3,9 kg	10,7 po x 8,9 po x 6,5 po 272 mm x 226 mm x 165 mm	14,5 po x 11,5 po x 8,25 po 368 mm x 292 mm x 210 mm
J-162	J4-162	J48-162	Automatique	Surface	Aluminium, noir	7,3 lb 3,3 kg	8,7 lb 3,9 kg	10,7 po x 8,9 po x 6,5 po 272 mm x 226 mm x 165 mm	14,5 po x 11,5 po x 8,25 po 368 mm x 292 mm x 210 mm
J-975	J4-975	J48-975	Automatique	Surface	Acier, blanc	7,5 lb 3,4 kg	9 lb 4,1 kg	10,7 po x 8,9 po x 6,5 po 272 mm x 226 mm x 165 mm	14,5 po x 11,5 po x 8,25 po 368 mm x 292 mm x 210 mm
J-972	J4-972	J48-972	Automatique	Surface	Inox, poli	7,5 lb 3,4 kg	9 lb 4,1 kg	10,7 po x 8,9 po x 6,5 po 272 mm x 226 mm x 165 mm	14,5 po x 11,5 po x 8,25 po 368 mm x 292 mm x 210 mm
J-973	J4-973	J48-973	Automatique	Surface	Inox, brossé	7,5 lb 3,4 kg	9 lb 4,1 kg	10,7 po x 8,9 po x 6,5 po 272 mm x 226 mm x 165 mm	14,5 po x 11,5 po x 8,25 po 368 mm x 292 mm x 210 mm
KJR-973K-1 Ensemble encastrement en option **				Encastré	Inox, brossé	8,4 lb 3,8 kg	11,9 lb 5,4 kg	25 po x 15 po x 4 po 635 mm x 381 mm x 102 mm	30 po x 15 po x 7,88 po 760 mm x 380 mm x 200 mm

Montage en surface



Montage encastré



Instructions de positionnement

- Les sèche-mains doivent être à 60 cm minimum des lavabos, près mais pas au-dessus
- Dans les lieux encombrés, les sèche-mains doivent être placés de sorte à créer une circulation du lavabo au sèche-mains, puis à la sortie
- L'Airforce devrait être placé à plus de 18 po (45,7 cm) de surfaces réfléchissantes (dans l'axe vertical et l'axe horizontal) susceptibles d'interférer avec le fonctionnement automatique du capteur
- Recommandation concernant la quantité de sèche-mains :
Fréquentation moyenne : 1 sèche-mains pour 2 lavabos
Forte fréquentation : 1 sèche-mains par lavabo
Éviers circulaires industriels de 54 po (137 cm) : 4 sèche-mains par évier
- Hauteurs de montage recommandées du sol au bord inférieur du sèche-mains

Toilettes hommes	46 po (117 cm)
Toilettes femmes	44 po (112 cm)
Toilettes enfants, 4 à 7 ans	32 po (81 cm)
Toilettes enfants, 7 à 10 ans	36 po (91 cm)
Toilettes enfants, 10 à 13 ans	40 po (102 cm)
Toilettes enfants, 13 à 17 ans	44 po (112 cm)
Hauteur de montage pour handicapés	37 po (94 cm)

Guide d'installation

- Les sèche-mains Airforce exigent un circuit 15 A dédié et doivent être correctement mis à la terre
- Une protection de circuit GFI est recommandée
- Un côté du sèche-mains doit être monté sur un poteau mural

Certifications



IP24



RoHs

Garantie



Garantie limitée de 5 ans; moteur et capteur 3 ans



5700 McDermott Drive
Berkeley, IL 60163 États-Unis
800-323-0701
www.worlddryer.com

92-MT0005 FR Rev01