DOMUS

WINNING THE FUTURE THROUGH INNOVATION

# DHS-45C TOUCH II

## Laveuses Super essorage



# DOMUS

WINNING THE FUTURE THROUGH INNOVATION

## TOUCH II

• TOUCH II : Microprocesseur facile à utiliser, entièrement programmable avec un écran tactile de 7''.
• Port USB : configurez, mettez à jour et analysez les machines sans connexion Internet.
• Vidéos à l'écran : ajoutez votre logo, des vidéos, des publicités ou des instructions d'utilisation (utile en libre-service).
• Interface multilingue.
• 8 signaux de dosage standards + 6 signaux supplémentaires en option.

## FACTEUR G

FACTEUR G 500 (11 - 18 kg), 450 (22 - 80 kg) et 350 (100C - 120C).
Réduit l'humidité résiduelle.

## EFFICIENCE

Système de pesage intelligent: réglage automatique de la consommation d'eau et de détergent (standard).
Optimal loading: niveaux d'eau et de produits adaptés à la charge indiquée manuellement.
Prêtes pour bacs de récupération d'eau: **ECOTANK** et **ECOTANK XL**.
Consommation d'eau réduite.

## POLYVALENCE

FAIT-SUR-MESURE : possibilité de personnalisation.
STANDARD <> SELF (mod. DHS-11 jusqu'à DHS-45C).
ELECTRIQUE <> EAU CHAUDE.
VANNE DE VIDANGE <> POMPE (DHS-11/14).
Fonction Wet Cleaning en standard.

## CONNECTIVITÉ

IoT - **DOMUSCONNECT** standard.
Communication à distance prête en standard.
Paiement à distance.
Gestion de blanchisseries standard et libre-service DOMUS LAUNDRY App (mod. DHS-11 jusqu'à DHS-45C).

## ERGONOMIE

Système de fermeture / ouverture de porte aisé.
Grande porte de chargement:
• Ø 373 (11, 14 kg)
• Ø 460 (18, 22, 28 kg)
• Ø 560 (35, 45, 60, 80 kg)
• Ø 700 (100, 120 kg)

## ENTRETIEN

Panneau de commande articulé: accès facile et ergonomique.
Menu technique: statistiques pour les techniciens.

## AUTRES

Carrosserie en skinplate gris.
Cuve et tambour en inox AISI 304.
Bac à produits avec 4 compartiments.
Contrôle électronique du balourd par variateur de fréquence.
Fonction LOADING AID: contrôle de l'eau et de la rotation du tambour.
Laveuses haut vitesse avec tambour suspendu.
Certifications CB et WRAS. Option ETL.
La norme REG4 certifiée par KIWA.



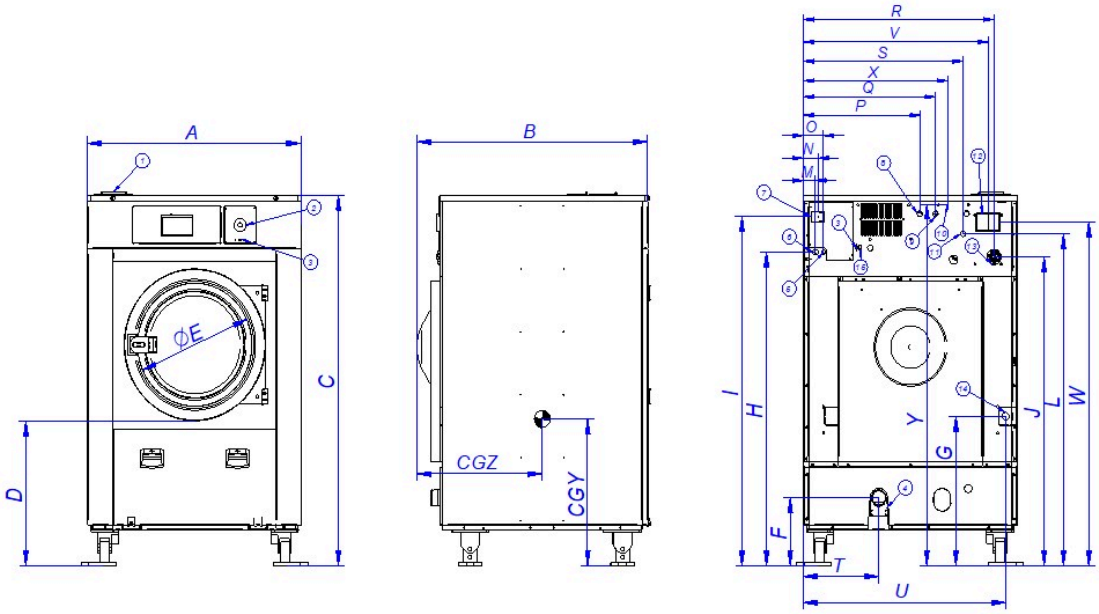
## OPTIONS

• License IoT - DOMUSCONNECT
• Ready for ECOTANK XL conn. 1" dans les DLS/DHS-35C/45C
• KIT POMPE À DOSAGE DQ-2
• POMPE À DOSAGE SUPPLÉMENTAIRE DB-1
• Kit double vidange DHS-35C/45C
• Kit double vidange DHS-60C/80C
• Kit watermark Australia
• Vanne normalement fermée DHS-45C
• WATER RE-CYCLE:Recirculation de l'eau DHS-35C/45C. Not with ECOTANK
• Système de pesage DHS-11 à DHS-45C
• Carte 6 signaux supplémentaires DHS-11 to DHS-45C. Total 14 signaux
• Ouverture de porte inversée
• Modèle tropicalisé DHS-11-45C / DLS-11-80C
• Kit vapeur DHS-28/35C/45C
• Carrosserie inox AISI 304 DHS-45C
• 440V 3~ (No N) 50/60 Hz DHS-45C (maritime)
• 230V 3~ 50/60Hz DHS-45C
• Options paiement pour libre-service
• Kit de déverrouillage automatique pour la porte DLS-DHS

| DONNÉES TECHNIQUES | UNIT. | DHS-45C TOUCH II | |
|---|---|---|---|
| **TAMBOUR** | | | |
| Capacité de chargement 1:9 / 1:10 | Kg | 47/42 | |
| Volume | l | 450 | |
| | gal | 118,8 | |
| Diamètre | mm | 860 | |
| | inch | 33,8 | |
| Profondeur | mm | 720 | |
| | inch | 28,3 | |
| **DONNÉES GÉNÉRALES** | | | |
| Vitesse de lavage / Vitesse d'essorage | r.p.m. | 42,5/966 | |
| Facteur « G » | - | 450 | |
| Force maximale transmise | KN | 7,36 ±2,45 | |
| Fréquence de la force dynamique | Hz | 14,3 | |
| Niveau sonore | dB | < 70 | |
| Version libre-service | - | NON | |
| Double vidange | - | OPT. | |
| Système de pesage / Système de basculement | - | OPT. | |
| Option SLUICE | - | NON | |
| **PORTE** | | | |
| Hauteur centre porte / Hauteur base porte | mm | 1000 / 640 | |
| | inch | 34,8"/21,2" | |
| Diamètre | mm | 560 | |
| | inch | 22" | |
| **PUISSANCE** | | | |
| Moteur | kW | 6 | |
| Chauffage électrique (modèle électrique) | kW | 21 | |
| Puissance électrique maximale | kW | 22 | |
| Puissance max. modèle vapeur et eau chaude | kW | 6 | |
| **CONNEXIONS** | | E | HW/S |
| Tension 110V - 1 + N + T | Nº x mm2 / A | - | - |
| | Nº x AWG / A | - | - |
| Tension 230V - 1 + N + T | Nº x mm2 / A | - | - |
| | Nº x AWG / A | - | - |
| Tension 230V - 3 + T | Nº x mm2 / A | 4x16 / 63A | 4x4 / 32A |
| | Nº x AWG / A | 4x5 / 70A | 4x11 / 30A |
| Tension 400V - 3 + N + T | Nº x mm2 / A | 5x6 / 40A | 5x1,5 / 16A |
| | Nº x AWG / A | 5x9/ 45A | 5x15 / 15A |
| Entrée vapeur (modèle vapeur) | inch | 3/4" | |
| Consommation max. de vapeur (modèle vapeur) | Kg/h | 18 | |
| Entrée d'eau | inch | 3/4" | |
| Pression du réseau | Kgs/cm2 | 2-4 | |
| Consommation max. d'eau* | Lit/h | 335,9* | |
| | GPH | 88,7* | |
| Évacuation | mm/inch | 3" | |
| Capacité d'évacuation | Lit/min | 200 | |
| | GPM | 52,8 | |
| **DIMENSIONS / DIMENSIONS AVEC EMBALLAGE** | | | |
| Largeur nette / Largeur brute | mm | 1.095 / 1.205 | |
| | inch | 43,1"/47,4" | |
| Profondeur nette / Profondeur brute | mm | 1.304 / 1.440 | |
| | inch | 51,3"/56,69" | |
| Hauteur nette / Hauteur brute | mm | 1.730/ 1.850 | |
| | inch | 68,1"/72,8" | |
| Poids net / Poids brut | kg | 747/853 | |
| | lb | 1646,8/1880,5 | |

| | | |
|---|---|---|
| Volume d’emballage | m3 | 3,3 |
| | ft3 | 116,5 |

Programme n°20, charge à 75 %
**Programme n°2, charge à 100 %
*** Version 400V = 48kW / 230V = 36kW




1. Bac produits
2. Bouton d'arrêt d'urgence
3. Port USB
4. Vidange
5. Connexión électrique pour pompes doseuses
6. Connexion eléctrique
7. Sectionneur
8. Entrée d'eau auxiliaire
9. Entrée d'eau chaude
10. Branchement terre
11. Entrée d'eau froide
12. Event
13. Branchement pompes doseuses
14. Connexión vapeur
15. Port ethernet

| | | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X | Y | CGY | CGZ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DHS-35C | mm | 1095 | 1184 | 1767 | 640 | 560 | 328 | 712 | 1500 | 1668 | 1501 | 1683 | 1587 | 61 | 74 | 101 | 596 | 676 | 976 | 808 | 384 | 1037 | 946 | 1637 | 740 | 1723 | 795 | 732 |
| DHS-45C | mm | 1095 | 1304 | 1767 | 640 | 560 | 328 | 712 | 1500 | 1668 | 1501 | 1683 | 1587 | 61 | 74 | 101 | 596 | 676 | 976 | 808 | 384 | 1037 | 946 | 1637 | 740 | 1723 | 795 | 800 |