



### CONTRÔLE ÉLECTRONIQUE

Programmeur M: sélection du temps et de la température pour boutons.



### PRESTATIONS REMARQUABLES

Inversion de sens du tambour standard.  
Tambour inox standard.  
Variateur de fréquence standard.



### EFFICIENCE

DOUBLE FLOW - axial et radial.  
Grand filtre à peluches tiroir.



### POLYVALENCE

Fait-sur-mesure - personnalisation.  
OPL > SELF - Modèle OPL standard facilement transformable en version libre-service.



### ERGONOMIE

Filtre à peluches tiroir, maille en acier inoxydable.  
Grand diamètre de porte.  
Sens d'ouverture de porte ajustable sur site.



### ENTRETIEN

Panneau de commande: accès facile.  
Menu technique: statistiques pour les techniciens et maintenance avec console externe.  
Accès facile aux composants.



### AUTRES

Carrosserie en skinplate gris, aspect inox.  
**NOUVEAU:** Entraînement par motoréducteur sur les modèles DTT-45 à DTT-80  
SOFT DRY - Nouvelles perforations du tambour.  
COOL DOWN - anti-froissement en fin de cycle.  
Chauffage électrique, gaz ou vapeur.  
Homologation CE

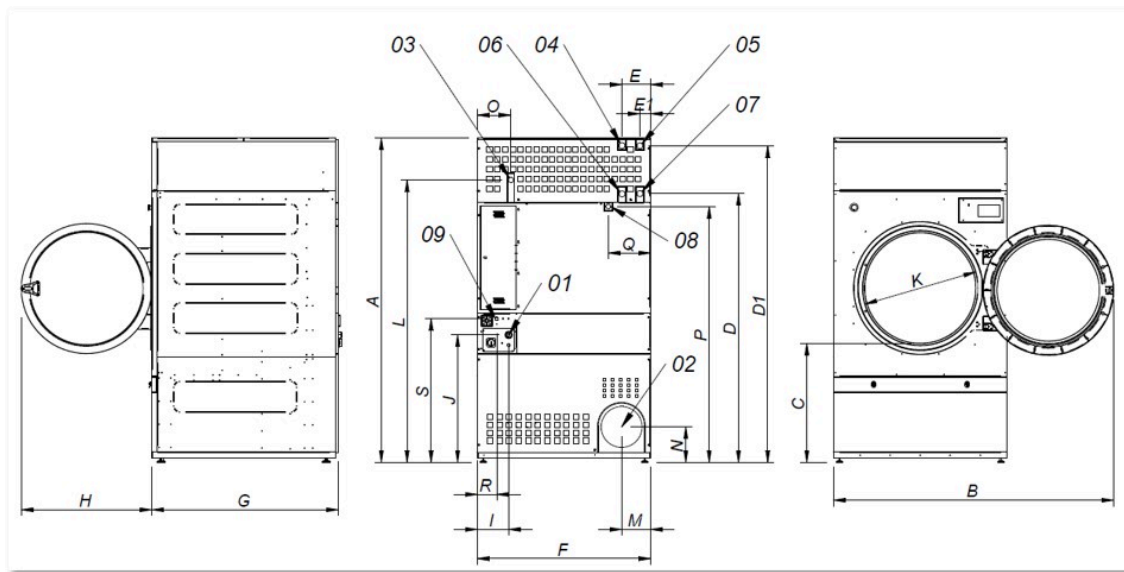


### OPTIONS

- Panneau arrière avec filtre air DTM-45/60/80
- Séchoir avec chauffage Gas Naturel
- Tambour renforcé pour utilisation intensive 45-60-80 kg
- Porte guillotine manuelle DTT-45/60/80 (sans hublot double vitrage)
- Hublot double vitrage DTM-35/45/60/80
- Ouverture de porte opposée DTM-45/60/80
- panneau arrière avec filtre air
- Filtre peluches mailles 0,6mm (standard 0,3mm)
- Filtre peluches mailles 1,2mm (standard 0,3mm)
- Carrosserie inox DTM-45
- Panneau frontal inox DTM-45/60/80
- Batterie vapeur basse pression DTM-45/60/80
- Emballage bois DTM-45
- 400V 3N 60 Hz DTM-45/60/80 E/S
- 400V 3N 60 Hz DTM-45/60/80 G
- 230V 3~ 50 Hz DTM-45/60/80 G/S
- 230V 3~ 60 Hz DTM-45/60/80 S
- 230V 3~ 60 Hz DTM-45/60/80 G
- 440/480V 3~ 60 Hz DTM-45/60/80 (maritime)

CAPACITE ET TAMBOUR	UNIT.	DTM-45
Capacité 1/18	Kg	50
	lb	110,2
Capacité 1/20	Kg	45
	lb	99,2
Ø Tambour	mm	1.225
	inch	48,23
Longueur tambour	mm	760
	inch	29,92
Volume tambour	l	900
	cu ft	31,78
Ø Porte	mm	802
	inch	31,57
Hauteur centre porte	mm	1.275
	inch	50,20
Hauteur du sol au bas de la porte	mm	813
	inch	31,99
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE		
Capacité d'évaporation	L/h	40,2
	US gallon/h	10,6
Production horaire	Kg/h	80,4
	lb/h	177,2
Puissance de chauffage installée	kW	54
Puissance électrique installée	kW	55,9
CHAUFFAGE AU GAZ		
Capacité d'évaporationn (mod. gaz)	L/h	42,5
	US gallon/h	11,227
Production horaire (mod. gaz)	Kg/h	84,4
	lb/h	186,07
Puissance de chauffage installée gaz	kcal/h	51591
	Btu/h	204728
Puissance de chauffage installée gaz	kW	60
Puissance électrique installée	kW	1,9
Consommation instantanée gaz propane (G31)	Kg/h	5,14
	lb/h	11,33
Consommation instantanée gaz naturel (G20)	m³/h	6,35
	cfm	3,74
Ø Entrée gaz	BSPP ISO 228-1	3/4"
CHAUFFAGE VAPEUR		
Puissance de chauffage installée (vapeur)	kW	91
	Btu/h	310505
Puissance électrique installée	kW	1,9
Consommation de vapeur (8 barG) - Standard	kg/h	121
Consommation de vapeur (116 psiG)	lb/h	145,8
Pression de vapeur	barG	7 - 12
	psiG	101,5 - 174
Entrée et sortie de vapeur standard	BSPT- ISO7.1	1"
Entrée et sortie de vapeur standard	NPT ANSI B1.20.1 Tapered	1"
Consommation de vapeur (5 barG) - Basse pression	kg/h	142
Consommation de vapeur (72,5 psiG) - Basse pression	lb/h	171,1
Pression de vapeur (basse pression)	barG	4 - 7
	psiG	58 - 101,5
Entrée - Sortie de vapeur - Basse pression	BSPT- ISO7.1	1" 1/2
CHAUFFAGE À L'HUILE THERMIQUE		
Puissance de chauffage installée	kW	91
Puissance électrique installée	kW	1,9
Consommation de fluide (T max 175°C)	m3/h	7
Raccordement de l'huile thermique	BSP	1" 1/2

PUISSANCE ET VENTILATION			
Moteur tambour	kW	0,75	
Moteur ventilateur	kW	1,1	
Débit d'air nominal	m³/h	3.000	
	cfm	1766	
Ø Sortie buées	mm	300	
	inch	11,81	
ÉMISSION DE CHALEUR			
Émission totale de chaleur max.	kW	4,9	
	Btu/h	16593	
Émission maximale de chaleur frontale	kW	2,2	
	Btu/h	7375	
CONNEXIONS		E	G / S
Tension 230V - I + N + T	Nº x mm² / A	-	-
Tension 230V - III + T	Nº x mm² / A	-	4 x 2,5 / 20A
Tension 400V - III + N + T	Nº x mm² / A	5 x 35 / 100A	5 x 2,5 / 20A
DIMENSIONS NETTES / D. AVEC EMBALLAGE			
Largeur nette / brute	mm	1.270 / 1.330	
	inch	50 / 52,4	
Profondeur nette / brute	mm	1.106 / 1.185	
	inch	43,5 / 46,65	
Hauteur nette/brut (* chauffage enlevé)	mm	2.380 /*2.200	
	inch	93,7 / *86,6	
Poids net / brut	Kg	395 / 430	
	lb	871 / 948	
AUTRES			
Niveau sonore	dB	67	



- 01 Connexion électrique
- 02 Sortie buées Ø 300
- 03 Connexion gaz 1/2"
- 04 Connexion vapeur 1" (DTM-45)
- 05 Connexion vapeur 1" (DTM-60-80)
- 06 Sortie condensats 1" (DTM-45)
- 07 Sortie condensats 1" (DTM-60-80)
- 08 Vanne d'eau anti-incendis 3/4"
- 09 Connexion ethernet

	A	B	C	D	D1	E	E1	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
DTM-45	2.380	2.045	874	1.981	2.311	211	80	1.270	1.106	956	248	935	802	2.088	214	240	244	1.841	308	160	1.053
DTM-60	2.380	2.045	874	1.981	2.311	211	80	1.270	1.366	956	248	935	802	2.088	214	240	244	1.841	308	160	1.053
DTM-80	2.380	2.045	874	1.981	2.311	211	80	1.270	1.598	956	248	935	802	2.088	214	240	244	1.841	308	160	1.053