



**Lave-linge cuve suspendue**  
**Capacité 17,5 kg (1/10)**  
**Essorage 1000 tr/mn**

- Microprocesseur programmable PS 40
- Moteur à variateur de fréquence

### **HF 176 C-MIXT**

Chauffage électrique 18 kW et  
avec chauffage vapeur

Consommation 17,6 kg/cycle

# IPSO HF 176

#### **DESCRIPTIF**

Volume tambour 176 L  
Vitesse d'essorage basse 450 tr/mn  
Vitesse super essorage 1000 tr/mn  
Cuve suspendue  
Sécurité anti-balourd avec répétition contrôlé  
Microprocesseur programmable PS 40  
10 programmes de lavage de base + 40 programmes libres programmables  
Vidange gros diamètre par gravité  
Socle de fixation intégré à la machine  
3 électrovannes d'alimentation en eau chaude/froide dure/adoucie  
Bacs à produits 3 compartiments  
Chargement frontal  
Verrouillage électromagnétique du hublot  
Ouverture du hublot : 400 mm  
Cuve, tambour, roulements et carrosserie en acier inoxydable  
Bouton d'arrêt d'urgence en façade  
Dimensions : 900 x 870 x 1505 mm

#### **PROGRAMMATION**

##### **Microprocesseur programmable PS 40**

10 cycles de lavage type (préprogrammés en usine).  
+ 40 cycles de lavage supplémentaires.  
Programmation directe par clavier ou sur PC.  
Possibilité d'importation, d'exportation et de modifications des programmes par liaison infra-rouge.  
Programmation des paramètres suivants :

- Durée des cycles (prélavage, lavage, rinçage, essorage, trempage, démêlage, cooldown) à la seconde près
- Vitesses de rotation au tr/mn près, pour chaque phase de programme
- Temps de rotation et d'arrêt ajustables à la seconde près
- Réglage du niveau d'eau au cm près
- Réglage de la température au °C près
- Contrôle direct jusqu'à 12 pompes doseuses

#### **CONSTRUCTION**

Carrosserie et cuve inox AISI 304  
Tambour inox AISI 304  
Palier en fonte d'une seule pièce  
Axe de tambour et roulements en acier inoxydable

#### **ACCESSOIRES**

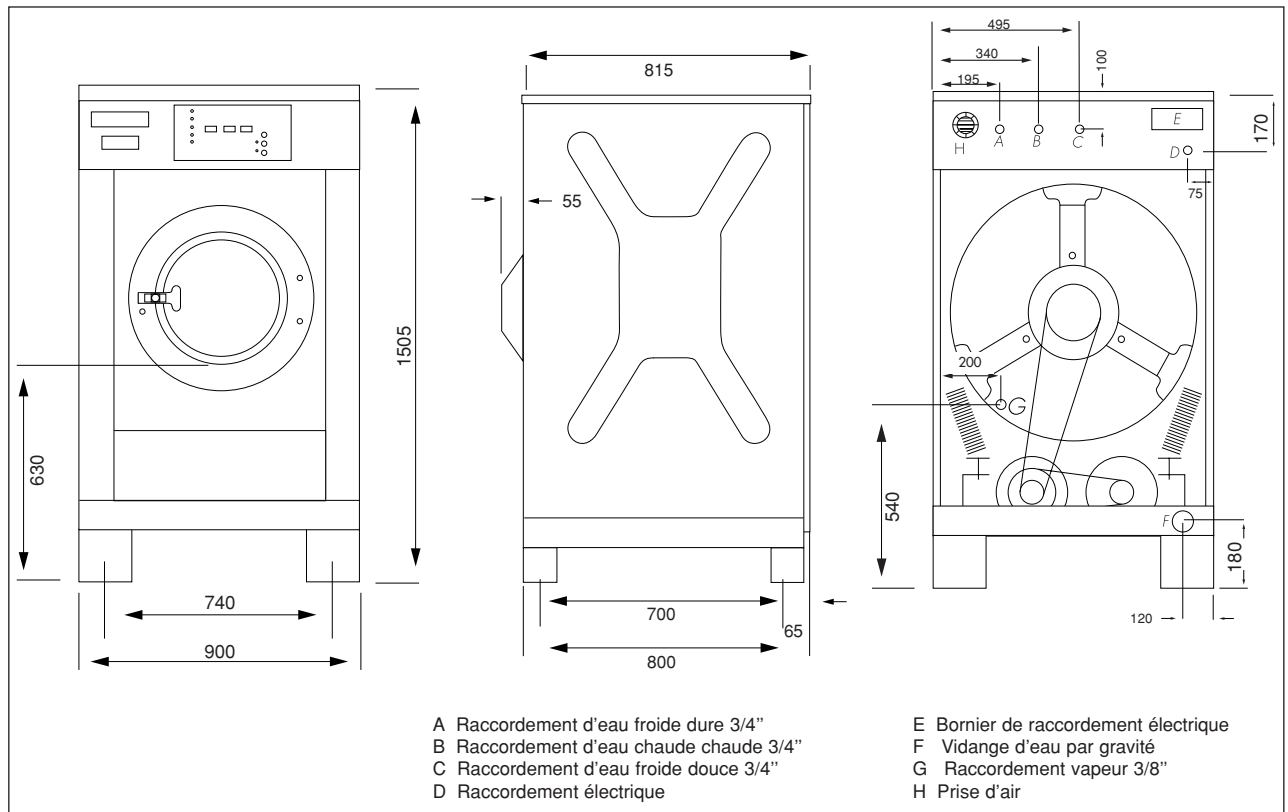
Pompe doseuse

Repère N° :



# IPSO

# IPSO HF 176



## DONNEES TECHNIQUES

Tambour:	Volume	176 l.	Pression d'eau	0,5 à 5 bars
	Diamètre	750 mm	Alim. eau chaude T° maxi.	80 °C
	Profondeur	399 mm	Consommation d'eau maxi.	399 l.
	Perforations Ø	3 mm	Besoin eau chaude (mach. sans chauff.)	125 l./cycle
Ouverture du hublot Ø		395 mm	Ecoulement Ø ext.	80 mm
Hauteur sol-poignée		820 mm	Vidange par gravité débit	160 l./mn
Vitesse:	super-essorage	1000 tr/mn	Vapeur pression maxi.	6 à 10 Kg
	essor. intermédiaire	420 tr/mn	Poids brut/net	524/455 Kg
	pré-essorage	110 tr/mn	Dim. emballage	
	lavage	40 tr/mn	Hauteur	1650 mm
Facteur G		419	Largeur	1020 mm
Energie cinétique du tambour		4377 N/m	Profondeur	1150 mm
Charge dynamique au sol		1287 N/ 15 Hz		
Puiss. moteur lavage/pré-essor.		280 W		
Puiss. moteur essor. inter./super-essor.		1300 W		

## RACCORDEMENT ELECTRIQUE

TYPE DE CHAUFFAGE		ALIMENTATION ELECTRIQUE - FUSIBLES
Chauffage électrique	18 kW	220 V (tri) - 50 A ou 380 V (tri + N) - 32 A
Chauffage vapeur	1,5 kW	220 V (tri) - 16 A ou 380 V (tri + N) - 16 A