

LAVEUSES - ESSOREUSES À SUPER ESSORAGE

HC 60
HC 65
HC 75
HC 100
HC 135
HC 165





HC 60 - HC 65 - HC 75 - HC 100 - HC 135 - HC 165

Nouvelle esthétique

- Poignée ergonomique: usage facile et interchangeable avec le modèle précédent
- Nouveau panneau frontal: uniformité avec la gamme CD
- Esthétique identique à la gamme de sècheurs CD



Porte

- Diamètre important pour un chargement et un déchargement facilités
- Charnières surdimensionnées
- Acier inoxydable avec finition mate



Bac à savon frontal

- Bac à savon avec 3 compartiments
- Disponible en option sur tous les modèles HC

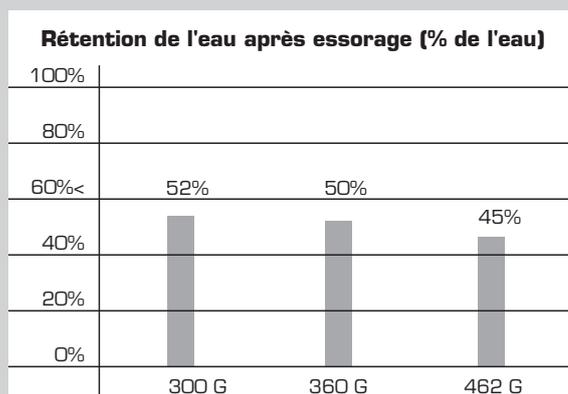


La gamme HC: totalement suspendue

- Grâce au positionnement unique du contrepoids et au système de suspension unique
- Les machines HC sont livrées sur des 'pieds' sans être vissées au sol
- Extra avantage: les machines HC peuvent être facilement installées sur divers sols

Essorage vs humidité résiduelle

- Une augmentation de la force G permet de réduire l'humidité résiduelle du linge
- Une force G élevée réduira la consommation de gaz ou d'électricité pendant le cycle de séchage
 - > Temps de séchage et finition raccourcis
 - > Moins de formation de peluches
 - > Durée de vie prolongée du linge
- Un super-essorage peut également éliminer le prétraitement des pièces à repasser
 - > Réduction du coût d'énergie
 - > Accroissement de la productivité



MICRO 20

- Avec connecteurs pour une facilité de service
- Jusqu'à 99 programmes
- Température et niveau d'eau programmables
- Possibilité de mise en route différée
- Micro 20 à monnayeur: jusqu'à 20 programmes



SIGMA

- Mêmes caractéristiques que le Micro 20
- Connexion infrarouge avec port afin de télécharger les programmes à partir d'un ordinateur
- Port série RS 485: les machines peuvent être mises en réseau
- 1000 sections programmables divisées en 100 programmes
- Sigma à monnayeur: possibilité d'activer une alarme

PS40

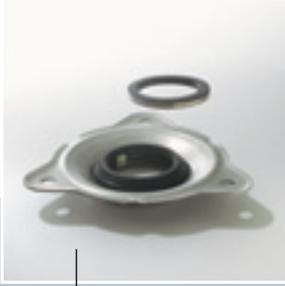
- Librement programmable
- 10 programmes standards
- 40 programmes de lavage librement programmables
- Température, niveau d'eau, durée du cycle et cadence sont librement programmables
- Connexion possible pour 12 pompes à savon liquide maximum
- Contrôle de 2 soupapes de vidange (en option)
- Communication infrarouge facilitant le téléchargement des programmes de lavage



Cygnus Professional

Cygnus permet la modification des données et paramètres de lavage à tout moment, même pendant la fonctionnement de la machine.

- Grand écran LCD: facilement compréhensible
- Possibilité de consulter un historique/registre complets des événements de lavage à l'écran
- Fonction d'assistance étendue: assistance étendue permettant de résoudre les erreurs



Joints

- Concept IPSO prouvé
- Construction en graphite

Courroie auto-ajustée

Un concept unique:

- Élastique
- Auto-tension
- Facile à installer et à remplacer
- Durée de vie plus longue
- Niveau sonore réduit



Vanne de vidange directement en dessous de la cuve

- Consommation d'eau réduite
- Accès facile
- Le contrepoids ne doit plus être démonté au moment de l'entretien
- Tuyau de niveau d'eau auto-nettoyant

Variateur de fréquence d'origine

- Vitesses de lavage et d'essorage librement programmables
 - Fréquence programmable de 0,1 à 60 sec
 - Niveau sonore réduit
 - Moins de balourds
 - Moins de pointes de courants
- ⇒ Longévité accrue de votre laveuse-essoreuse IPSO



Boîte de palier

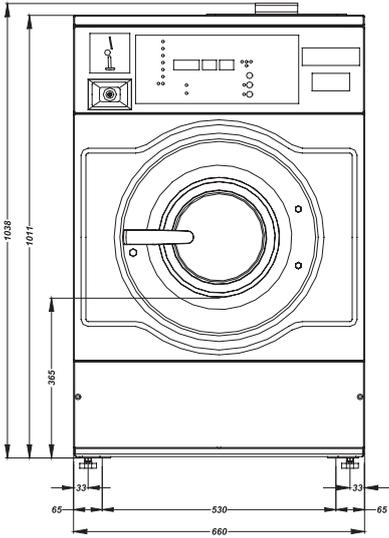
- Palier en fonte
- Longévité accrue des roulements



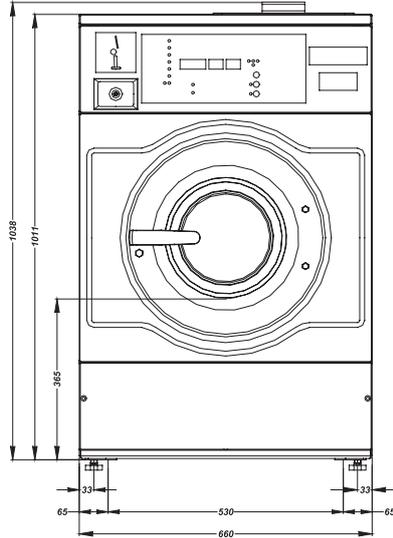
Raccord entre le bac à savon et la cuve

- Connexion à l'arrière de la cuve
- Pas de contact direct des détergents avec le linge
- Connexions pour pompes à savon liquide

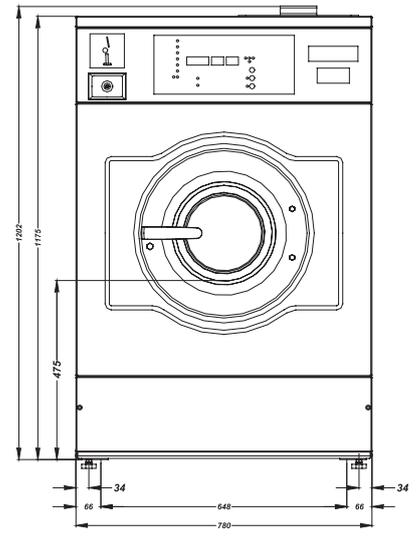
vue de face HC 60



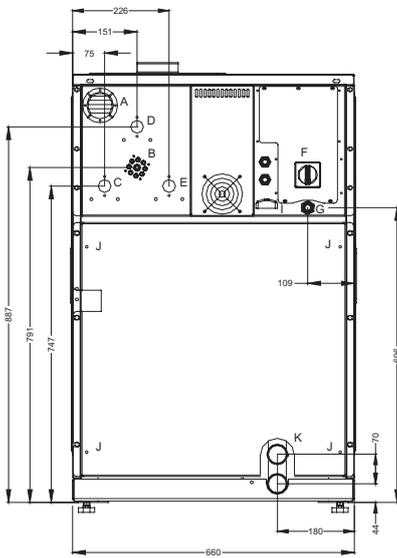
vue de face HC 65-75-100



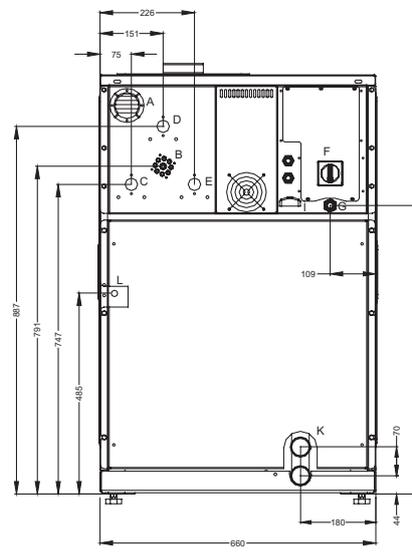
vue de face HC 135-165



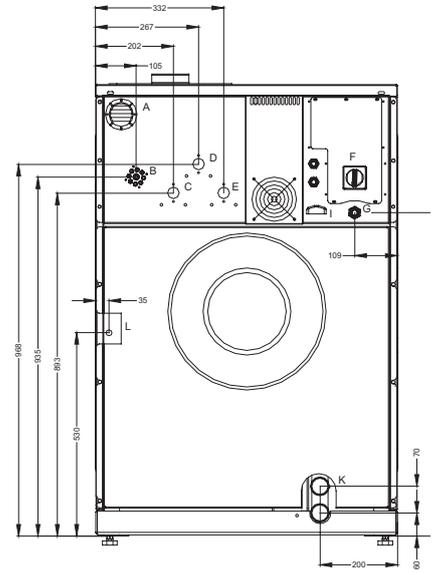
vue de derrière HC 60



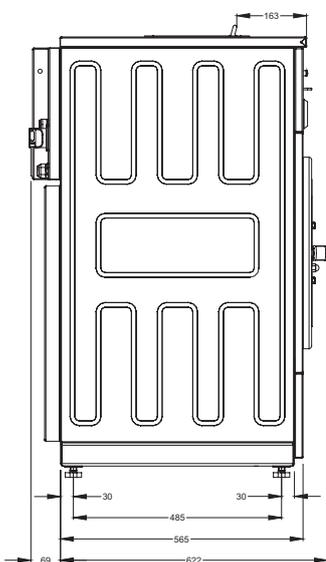
vue de derrière HC 65-75-100



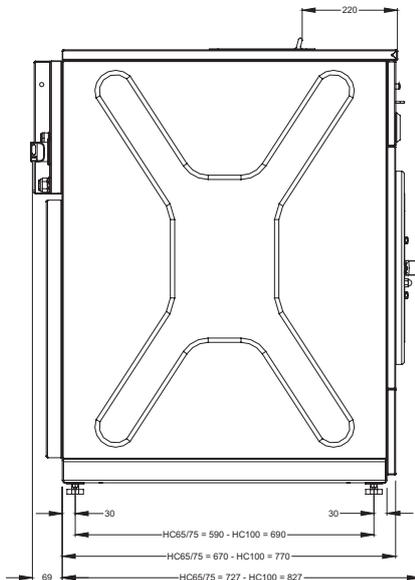
vue de derrière HC 135-165



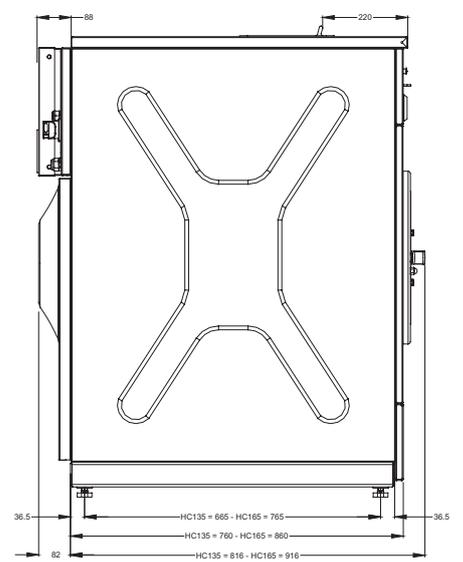
vue latérale HC 60



vue latérale HC 65-75-100



vue latérale HC 135-165



A. Aérage du distributeur de lessive
B. Raccordement du savon liquide
C. Raccordement d'eau dure 3/4"

D. Raccordement d'eau chaude 3/4"
E. Raccordement d'eau douce 3/4"
F. Bornes de raccordement électrique

G. Entrée pour le raccordement électrique
I. Aérage cuve

J. Gabarit pour la fixation de la machine
K. Vidange d'eau

SPECIFICATIONS TECHNIQUES HC 60 - 65 - 75 - 100 - 135 - 165

	HC 60	HC 65	HC 75	HC 100	HC 135	HC 165						
Tambour: Capacité 1/9 (kg)	6,1	7,2	8,1	10,5	14,6	18,3						
Capacité 1/10 (kg)	5,5	6,5	7,3	9,5	13,2	16,5						
Volume (L)	55	65	73	95	132	165						
Diamètre (mm)	530	530	530	530	650	650						
Profondeur (mm)	250	295	330	440	400	500						
Diamètre perf. (mm)	3	3	3	3	3	3						
Diamètre de la porte (mm)	300	300	300	300	300	300						
Hauteur poignée d'ouverture (mm)	505	505	505	505	605	605						
Vitesse: Haute (t/mn)	500-1250	500-1000	500-1000	500-1000	500-1000	500-1000						
Basse (t/mn)	250-500	250-500	250-500	250-500	250-500	250-500						
Distribution (t/mn)	85	85	85	85	85	85						
Lavage (t/mn)	10 - 50	10 - 50	10 - 50	10 - 50	10 - 50	10 - 50						
Force G	462	296	296	296	363	363						
Energie cinétique du cylindre (N)	1568	1186	1386	1730	2592	3240						
Charge dynamique au sol (N/16 Hz)	600	600	700	750	1000	1200						
Puissance moteur (W)	550	750	750	750	1500	1500						
Pression d'eau (bars)	3 - 5	3 - 5	3 - 5	3 - 5	3 - 5	3 - 5						
T° eau chaude (alimentation) (°C)	80	80	80	80	80	80						
Eau chaude nécessaire (L/cycle)	46	55	65	80	100	120						
Diamètre vanne de vidange (mm/")	50 / 2	50 / 2	50 / 2	50 / 2	50 / 2	50 / 2						
Vanne vidange par gravité (L/mm)	80	80	80	80	80	80						
Connexion vapeur (")	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8						
Pression vapeur (bar)	2,0 - 5,5	2,0 - 5,5	2,0 - 5,5	2,0 - 5,5	2,0 - 5,5	2,0 - 5,5						
Poids brut (kg)	198	229	233	258	355	388						
net (kg)	184	207	211	236	325	358						
Dimensions Hauteur (mm)	1038	1038	1038	1038	1202	1202						
Largeur (mm)	660	660	660	660	780	780						
Profondeur (mm)	622	727	727	827	816	916						
Dimensions emballage Hauteur (mm)	1170	1170	1170	1170	1350	1350						
Largeur (mm)	710	730	730	730	850	850						
Profondeur (mm)	750	840	840	950	950	1020						
Volume (m³)	0,62	0,72	0,72	0,81	1,09	1,17						
Type de chauffage	TENSION - FUSIBLES											
	230 V 50/60Hz + 3AC	400 V tri + N	230 V 3 AC	400 V tri + N	230 V 3 AC	400 V tri + N	230 V 3 AC	400 V tri + N	230 V 3 AC	400 V tri + N	230 V 3 AC	400 V tri + N
Alimentation eau chaude	16A		16A	16A								
Vapeur	16A	16A	16A	16A	16A	16A	16A	16A	16A	16A	16A	16A
Chauffage électrique 4,2 kW	16A		16A	16A	16A	16A	16A	16A				
Chauffage électrique 6 kW	16A*	16A*	16A*	16A*	16A	16A	16A	16A				
Chauffage électrique 9 kW			25A	16A	25A*	16A*	25A*	16A*				
Chauffage électrique 12 kW					40A	20A	40A	20A	40A*	20A*	40A	20A
Chauffage électrique 15 kW									50A	25A	50A	25A
Chauffage électrique 18 kW									50A	32A	50A*	32A*
Chauffage électrique 21 kW										40A		40A
Chauffage électrique 24 kW										40A		40A

Le fabricant se réserve le droit de modifier les spécifications techniques sans avis préalable.

(*) Chauffage standard



Alliance International bvba, Nieuwstraat 146, B-8560 Wevelgem (Belgique)
Tel +32 56/41 20 54 - Fax +32 56/41 86 74 - info@ipso.be - WWW.IPSO.BE