



www.girbau.com

GIRBAU

LAUNDRY EQUIPMENT

série 6 HS grande capacité
LAVEUSES ESSOREUSES

La force de l'expérience, le défi de l'innovation

HS-6023
HS-6040
HS-6057 STAT
HS-6057 TILT
HS-6110 STAT
HS-6110 TILT

L'EXPÉRIENCE ASSOCIÉE À L'INNOVATION DONNE DE BONS RÉSULTATS

série 6 HS GRANDE CAPACITÉ



Si vous connaissiez déjà le prestige de la Série 4000 de laveuses Girbau, nous vous invitons à découvrir comment l'innovation permet d'améliorer l'exceptionnel. La mécanique structurelle (tambour, cuve, boîte à roulements et châssis) des nouvelles laveuses est exactement la même que celle des machines de la Série 4000 qui ont tant de bons résultats donnés à nos clients.



HAUTE VITESSE D'ESSORAGE : NI BRUIT NI VIBRATION

Les laveuses série 6 HS sont à cuve suspendue, Free-Standing, et ne demandent aucun type de scellement, facilitant une installation rapide et simple.

Les nouvelles laveuses de la Série 6 comptent sur les amortisseurs les plus fiables du marché, qui permettent des vitesses d'essorage de jusqu'à 380G (350G HS-6023) d'une façon silencieuse et très stable.

La suspension de la laveuse absorbe jusqu'à 95% des vibrations.

ROBUSTESSE DANS SA PLUS HAUTE EXPRESSION

La robustesse et la durabilité sont les caractéristiques les plus reconnues des laveuses Girbau.

Les laveuses essoreuses de la série 6 sont faites pour durer. Toutes les parties métalliques en contact avec le bain sont en acier inoxydable.

Les caractéristiques du meuble extérieur latéral et frontal sont : panneau central du frontal en acier inox; le reste finition pre-coated. Disponible en acier inoxydable en option.

Le système d'étanchéité est garanti. Il est identique à celui de toutes les laveuses Girbau des séries HS et LS préalables, avec une réputation reconnue sur le marché. Une bague d'étanchéité axiale et une autre radiale sont montées sur une douille chromée, intercalant une grande chambre de vidange. L'étanchéité de la porte de chargement est garantie, par un joint en EPDM. Le système de réglage de la pression de la porte sur le joint (pat. PCT/ES2005/000677), prolonge d'une manière considérable la vie du joint.



CONCEPTION ERGONOMIQUE ET SÛRE

La conception esthétique des laveuses de la Série 6 n'a pas seulement été conçue pour disposer d'un environnement plus agréable. Pendant la conception nous avons tenu compte des critères ergonomiques et de sûreté. Ainsi, par exemple, les arêtes arrondies préviennent traumatismes aux opérateurs, en cas d'heurter accidentellement la laveuse, et elles facilitent les travaux de nettoyage de l'équipement.

Dans les modèles HS-6057 et HS-6110, un système basculant optionnel (système TILT) permet de réaliser les opérations de chargement et déchargement avec une grande facilité. Le système TILT, en plus d'être très efficace, ne demande pratiquement aucun entretien et n'occupe de l'espace additionnel.

Dans tous les modèles, le lien entre le diamètre du tambour et la profondeur a été calculée pour garantir une grande facilité de chargement et déchargement.



LA FORCE ET LA DÉLICATESSE DU MEILLEUR TAMBOUR

Il suffit d'ouvrir la porte de n'importe quelle machine à laver Girbau pour se rendre compte que, malgré les années de travail, l'état du tambour est parfait.

En plus de l'excellent traitement que reçoit le linge, le prestige dont bénéficient les tambours Girbau est garanti par des caractéristiques de construction (absence de soudures) lui conférant une grande robustesse et durabilité.



HS-6040 / HS-6057

HS-6023

DOSAGE OPTIMAL POUR GARANTIR LE TRAITEMENT QUE CHAQUE TISSU MÉRITE

Pour garantir le meilleur procédé de lavage et le traitement adéquat de chaque tissu, les laveuses de la Série 6 avec contrôle Inteli permettent jusqu'à 12 dosages externes (4 pour les contrôles Coin et Logi).

En plus, il est possible de modifier le temps de chaque dosage par programmation.

Le joint du bac distributeur est en silicone ce qui lui donne une grande résistance à l'agression chimique. Les produits chimiques n'entrent pas en contact direct avec le linge, mais ils sont dilués préalablement dans un réservoir.

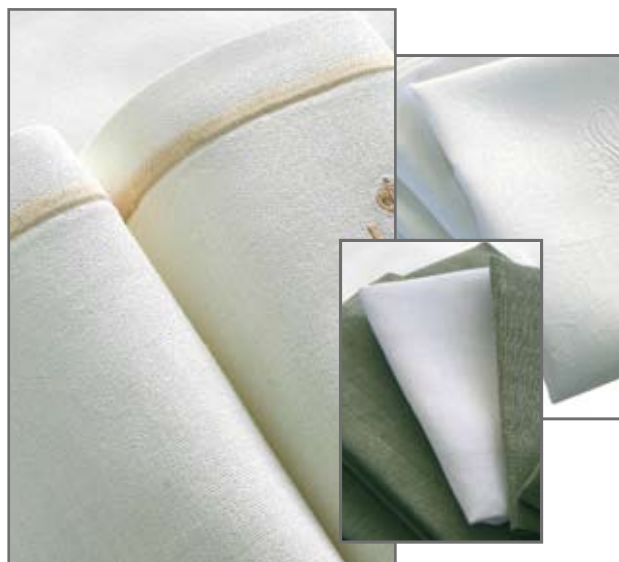
ECONOMISEZ TEMPS ET ARGENT SUR L'ENTRETIEN

Les laveuses de la Série 6 de grande capacité requièrent peu d'entretien. En plus, les tâches d'entretien sont réalisées facilement et en peu de temps grâce à la grande accessibilité de tous les composants.

Le système de transmission et le contrôle électrique-électronique ont été reordenés et ils sont facilement accessibles enlevant seulement le panneau arrière de la laveuse.

Un facile remplacement des composants et l'absence de manutention et graissage permettent d'économiser temps et argent sur l'entretien.

En plus, la plupart des composants des laveuses de la Série 6 de grande capacité sont interchangeables, facilitant la gestion de votre stock de pièces détachées.



CONTROLES TOTALEMENT MODIFIABLES. UN PROGRAMME POUR CHAQUE USAGER

La Série 6 HS incorpore de standard le contrôle INTELI, avec exception du modèle HS-6023, ce qui permet de choisir entre les contrôles COIN, LOGI et INTELI.

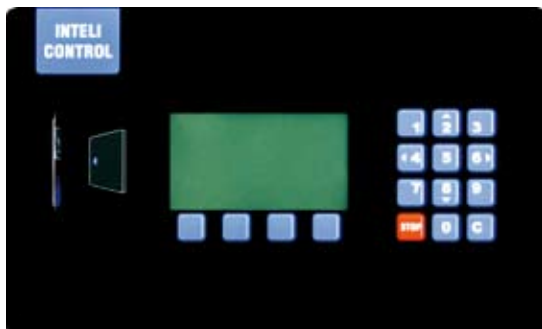
INTELI : HS-6023 . HS-6040 . HS-6057 . HS-6110

La grande révolution des laveuses de grande capacité de la Série 6 arrive avec l'application du contrôle INTELI, lequel ouvre un nouveau monde de possibilités de programmation d'une façon extrêmement facile et agile. Grande capacité de mémoire, dispose de 20 programmes prédéfinis et 79 livres.

Un système d'icônes développé par Girbau permet de programmer tous les paramètres d'un programme de lavage d'une façon intuitive quelle que soit la langue de l'utilisateur. Ces icônes guident d'une façon facile le procès de programmation et d'exécution à travers de l'écran de LCD.

La programmation peut se réaliser depuis le contrôle de la laveuse ou depuis un ordinateur quelconque. Les programmes sont stockés sur une carte de mémoire pour être ultérieurement copiés sur un modèle de laveuse de la Série 6 avec control Inteli quelconque.

Chaque programme peut être identifié avec un nom pour faciliter le travail aux opérateurs lorsqu'ils traitent les lots de linge.



HS-6057 / HS-6110



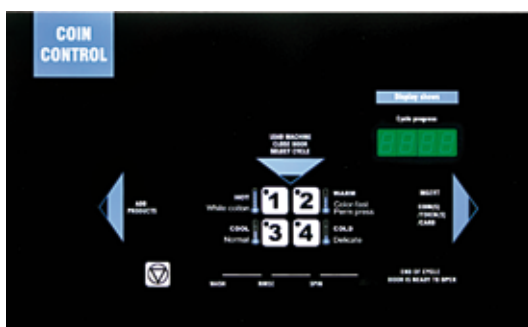
LOGI : HS-6023

Recommandée pour les laveries commerciales. Elle dispose de 8 programmes modifiables individuellement phase à phase (jusqu'à 9 phases par programme).

Le nouveau contrôle LOGI permet de modifier les programmes de façon individualisée, en apportant beaucoup plus de possibilités pour adapter l'action de la machine en fonction du type de textile à traiter.

L'option horloge permet de programmer la mise en marche à l'heure désirée.

Elle dispose d'un arrêt en mode anti-froissement, d'un refroidissement progressif sélectionnable et d'un système de vérification des pannes et messages d'alertes.



COIN : HS-6023

Recommandée pour les laveries self-service. Elle dispose de 4 programmes modifiables individuellement et phase à phase (jusqu'à 6 phases par programme).

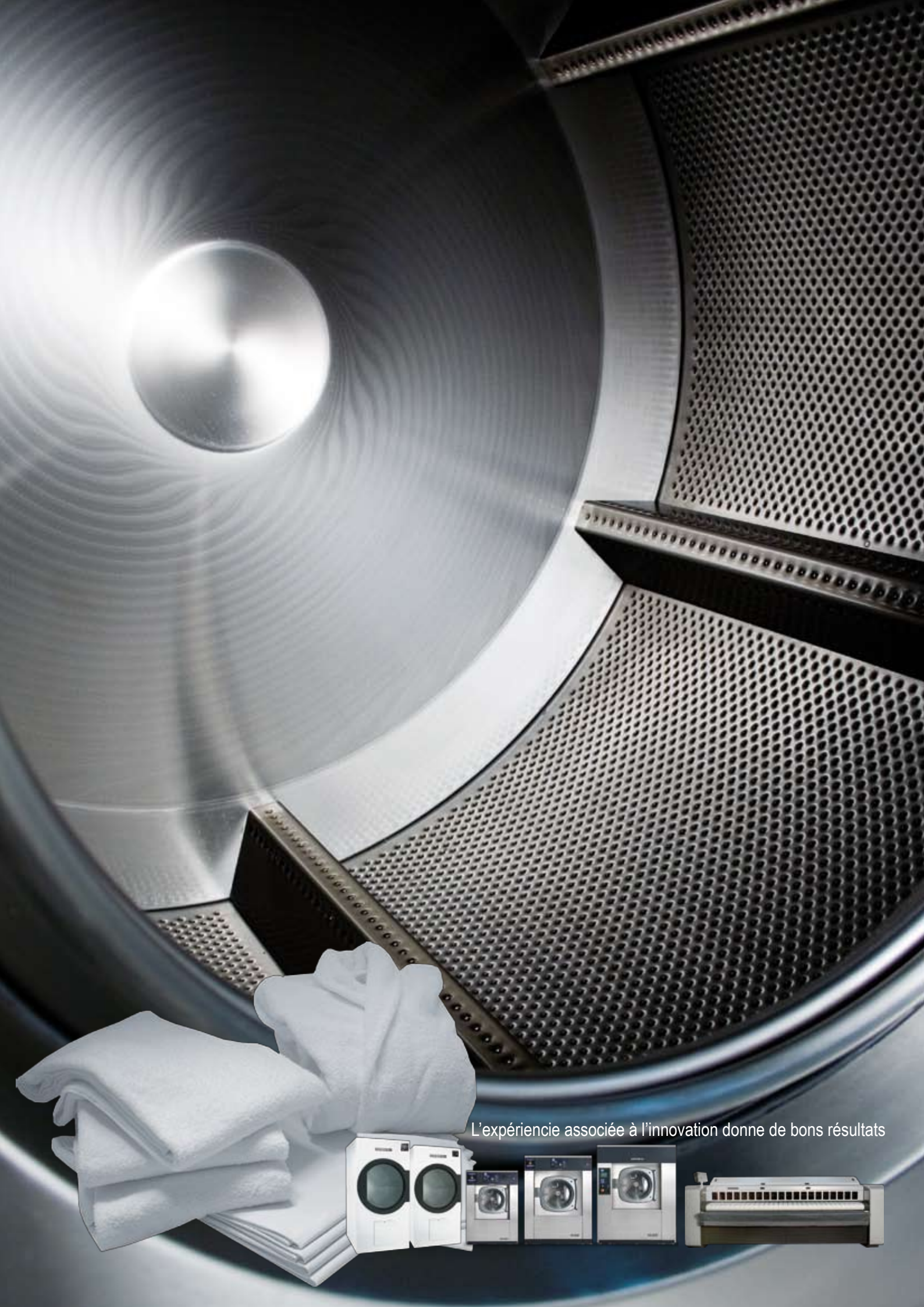
Système de paiement par pièces ou jetons.

Incorpore un système de vérification des pannes et messages d'alertes.

L'option horloge permet de programmer les tarifs en fonction des tranches horaires et du programme.

Des flèches lumineuses guident l'utilisateur pas à pas pour mettre la laveuse en marche.

Adaptabilité pour systèmes centralisés de vending.



L'expérience associée à l'innovation donne de bons résultats



PRESTATIONS OPTIMALES POUR OBTENIR LA PRODUCTIVITÉ MAXIMALE ET RENTABILITÉ

Girbau a intégré aux machines à laver de la série 6 HS différentes avancées technologiques qui améliorent leurs prestations.

GDRIVE

Le système électronique GDRIVE permet un traitement optimal de chaque type de textile. La communication entre le microprocesseur de la laveuse et l'inverter optimise l'utilisation des ressources qu'offre la technologie de l'inverter :

- Multiples vitesses de rotation avec un seul moteur.
- Vitesse et séquence de lavage appropriées pour chaque type de linge
- Gestion optimale de l'essorage
- Importante économie d'énergie
- Contrôle intégral des balourds
- Réduction significative du bruit, des vibrations et de l'usure de l'ensemble des composants de la laveuse

AQUAMIXER

Pour améliorer encore plus l'action du lavage, la série 6 HS intègre le système AQUAMIXER, un mélangeur d'eau chaude et d'eau froide qui permet d'obtenir une grande précision de la température du bain.



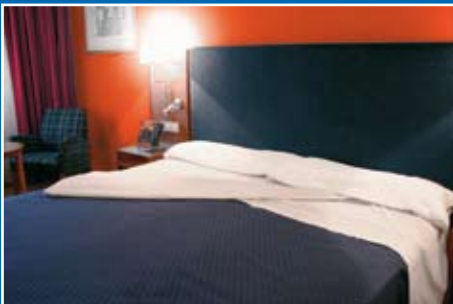
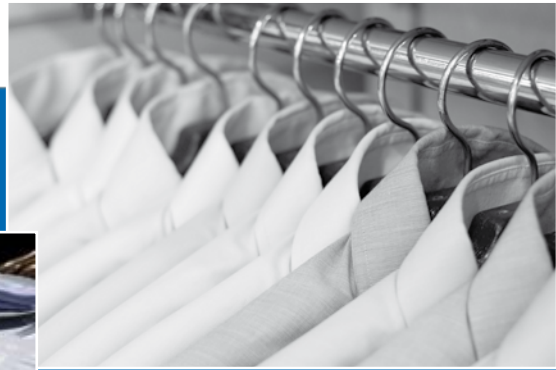
Configurations de la Série 6 HS Grande Capacité

	HS-6023	HS-6040	HS-6057	HS-6110
Contrôles	Logi / Coin / Inteli	Inteli	Inteli	Inteli
Bac distributeur	supérieur	latéral	latéral	latéral
Système TILT	--	--	option	option



FABRICANT D'ÉQUIPMENTS, NOUS OFFRONS DES SOLUTIONS

Girbau dispose de systèmes complets pour traiter le linge. Hôtels, restaurants, maisons de retraite, centres sportifs, etc., souhaitent offrir à leurs clients des nappes, draps et serviettes de toilette etc. avec une qualité de lavage et de repassage irréprochable tout en assurant la rentabilité de l'affaire. Nous savons que le service de blanchisserie reflète l'image de votre établissement. Nous prenons soin de votre linge et de votre image.

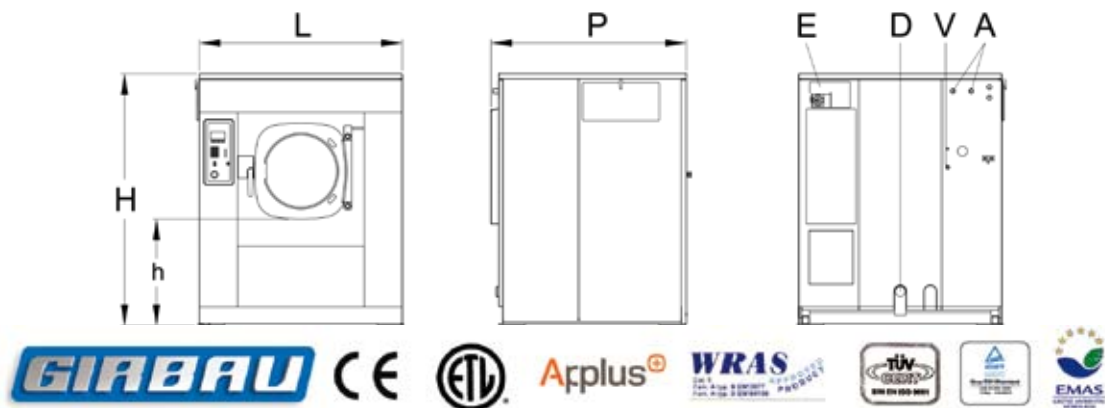


MODELE		HS-6023	HS-6040	HS-6057 STAT	HS-6057 TILT	HS-6110 STAT	HS-6110 TILT
Capacité	kg (1/9) *	25	44	63	63	122	122
	kg (1/10)	23	40	57	57	110	110
Ø Tambour	mm	740	900	1.080	1.080	1.310	1.310
Profondeur tambour	mm	530	621	621	621	816	816
Volume tambour	dm3	228	395	569	569	1.100	1.100
Poids net	kg	726	1.409	1.932	2.248	3.885	4.305
Poids avec emballage	kg	775	1.544	2.103	2.519	4.180	4.640
Hauteur H	mm	1470	1794	1925	2117	2068	2256
Largeur L	mm	1.000	1390	1.570	1.659	1.770	1.838
Profondeur P	mm	1.240	1455	1.493	1.657	1.939	2.058
Ø Ouverture porte	mm	400	558	558	558	684	684
Base porte au sol h	mm	535	655	812	1.002	807	995
Vitesse de lavage LOGI, COIN	r.p.m.	43	-	-	-	-	-
Vitesse de lavage INTELI	r.p.m.	22 - 43	20 - 39	18 - 36	18 - 36	17 - 32	17 - 32
Vitesse distribution	r.p.m.	87	79	72	72	66	66
Vitesse d'essorage (INTELI: modifiables)	r.p.m.	330,525,725,920	300,490,680,870	275,450,625,800	275,450,625,800	250,405,565,725	250,405,565,725
Facteur G		351	381	387	387	386	386
Par gravité vidange Ø D	(mm) inch.	(76) 3	(76) 3	(76) 3	(76) 3	(130) 5	(130) 5
Pour pompe vidange Ø D	(mm) inch.	-	-	-	-	-	-
Ø Eau A	(mm) inch.	(19) 3/4	(25,4) 1	(25,4) 1	(25,4) 1	(51) 2	(51) 2
Ø Vapeur V	(mm) inch.	(12,7) 1/2	(19) 3/4	(19) 3/4	(19) 3/4	(25,4) 1	(25,4) 1
Pression	bar	2 - 6	2 - 6	2 - 6	2 - 6	2 - 6	2 - 6
Puissance max. moteur	kW	2,5	7	11,2	11,2	23,6	23,6
Chauffage électrique E (valeur pour 230V)	kW	19,5 ou 12	21,6 ou 10,8	33 ou 16,5	33 ou 16,5	-	-
Voltage	H,V	200 - 480V, 3Ph	200 - 480V, 3Ph	200 - 480v, 3Ph	200 - 480v, 3Ph	200 - 480V, 3Ph	200 - 480V, 3Ph
	E	200 - 415V, 3Ph	200 - 415V, 3Ph	200 - 415v, 3Ph	200 - 415v, 3Ph	-	-
Dimensions avec emballage LxPxH	mm	1025 x 1255 x 1650 (40,4 x 49,4 x 65)	1520 x 1580 x 2030	1690 x 1646 x 2160	1690 x 1646 x 2160 1080 x 1980 x 700	1950 x 2120 x 2245	1950 x 2120 x 2245 1080 x 1980 x 700

H,V : Chauffage Eau Chadue, Vapeur
E : Chauffage Électrique

*Capacité de chargement calculée avec relation 1/9 (pour chaque 9 dm3 de volume du tambour, 1 kg de linge)

GIRBAU S.A. se réserve le droit d'apporter des modifications.



GIRBAU, S.A. Ctra de Manlleu, km. 1 - 08500 Vic (Barcelona) España - Tel. (+34) 93 886 1100 - Fax (+34) 93 886 0785
girbau@girbau.es - www.girbau.com

BRANCHES

Argentina - Buenos Aires - Tel. +54-1 149017600 - girbauargentina@girbau.com.ar

Brazil - Sao Paulo - Tel. +55 11-29820446 - girbaudobrasil@girbau.com.br

China - Shenzhen - Tel. +86-755-8211 1330 - info@girbau.com.cn

Cuba - La Habana - Tel. (+53-7) 8662071 al 73 - girbau@girbau.co.cu

France - Roissy (Paris) - Tel. +33 1-49388585 - info@girbau.fr

Grésy-sur-Aix - Tel. +33 479348080 - jm@jeanmichel.fr

Germany - Hannover - Tel. +49-5119357570 - girbau@girbau.de

U.A.E. - Dubai - Tel. +971 4-8839951 - girbau@emirates.net.ae

U.K. - Hitchin - Tel. +44(0)-1462 427780 - info@girbau.co.uk

U.S.A. - Oshkosh, Wi - Tel. +1(920) 2318222 - info@continentalgirbau.com