

## Sèche-linge rotatifs GDZ1090 - 1500



**grandimpianti**  
Intelligent Laundry Equipment



### Le grand séchage

Structure en acier peint avec des poudres époxydes et panier en acier INOX AISI 304.

Facilité maximale de chargement et déchargement du linge grâce au **grand diamètre de chargement** et au grand angle d'ouverture de la porte (180°). Porte réversible pour faciliter les opérations en série. **Système de sécurité** qui bloque le séchoir lorsque la porte est ouverte pendant le cycle de séchage.

Accès facile au filtre et signalisation à l'écran de la demande de nettoyage.

Microprocesseur avec 11 langues différentes (avec la possibilité d'en implémenter de nouvelles). L'utilisateur peut gérer facilement le temps de séchage, la température, l'humidité résiduelle en fin de cycle et choisir parmi 30 programmes librement modifiables et pouvant être nommés.

Cycle de refroidissement prévu à la fin du programme de séchage, pour éviter des chocs thermiques au linge, avec cycle anti-pli pour faciliter le repassage des vêtements.

Signalisation à l'écran de l'entretien et d'éventuelles anomalies. Dans le menu HELP, le technicien peut trouver les diagrammes pour la solution des problèmes les plus communs. On peut également contrôler le bon fonctionnement des principaux dispositifs directement du clavier.

Contrôle des coûts de gestion, grâce à la possibilité de visualiser les consommations énergétiques partielles ou totales.

**Inversion de rotation du panier** pour garantir un séchage uniforme des vêtements de grandes dimensions.

**Fonction Drum Speed Control** : l'utilisateur peut gérer du clavier la vitesse de rotation du panier par motoréducteur contrôlé par inverseur.

#### OPTIONS

- Fonction Fan Speed Control : l'utilisateur peut gérer du clavier la vitesse de rotation du ventilateur d'aspiration.
- Fonction Power Control : le séchoir peut travailler sur un ou plusieurs niveaux de puissance.
- Renversement pneumatique frontal, pour faciliter les opérations de déchargement du linge sec.
- Renversement pneumatique arrière pour permettre le chargement du linge à sécher par convoyeur, et renversement pneumatique frontal pour le déchargement sur tapis roulant.



**Sécher. Avec efficacité.**

Grandimpianti I.L.E. a fait du séchage un point de force du processus de traitement de tissus en laverie.



**Les détails qui font la différences.**

Le flux d'air a été forcé dans son passage à travers le linge. L'air chaud traverse seulement le linge, sans parcours inutiles dans l'appareil qui en réduiraient le rendement thermique.\*

Modèles GDZ1090÷1500		1 090	1090T	1500	1500T
Type de chauffage		Électrique	Électrique	Électrique	Électrique
Capacité de charge (rapport 1/20 ÷ 1/25)	kg	55 ÷ 43.5	55 ÷ 43.5	75 ÷ 60	75 ÷ 60
Dimensions du panier	Diamètre (mm)	1202	1202	1202	1201
	Profondeur (mm)	960	960	1 310	1 310
	Volume (dm <sup>3</sup> )	1089	1089	1486	1486
Dimension porte	mm	890	890	890	890
Vitesse panier standard	t/min	25	25	25	25
Inversion		Standard			
Variateur de vitesse panier		Standard			
Débit évacuation	m <sup>3</sup> /h	1980	1980	1980	1980
Évacuation fumées	Diamètre (mm)	300	300	300	300
Contrepression maximum	(m)	10	10	10	10
<b>Dimensions nettes et emballage</b>					
Dimensions	Larg. (mm)	1 360	1 360	1 360	1 360
	Prof. (mm)	1700	1700	1930	1930
	Haut. (mm)	2260	2516	2260	2516
Dimensions de l'emballage	Larg. (mm)	1540	1540	1540	1540
	Prof. (mm)	1700	1700	2050	2050
	Haut. (mm)	2422	2422	2422	2422
Volume	m <sup>3</sup>	6.3	6.3	7.6	7.6
Poids brut (E ÷ G ÷ S)	kg	882 ÷ 898 ÷ 891	889 ÷ 905 ÷ 898 1 tilt 897 ÷ 913 ÷ 906 2 tilt	1199 ÷ 1220 ÷ 1211	1206 ÷ 1227 ÷ 1218 1 tilt 1214 ÷ 1235 ÷ 1226 2 tilt
<b>Données électriques</b>					
Alimentation électrique *		230-240 V 3~50/60 Hz 380-415V 3~ 50/60Hz			
Puissance chauffage	kW	58.5	58.5	97.5	97.5
Puissance moteur	kW	2.2	2.2	3	3
Puissance totale	kW	60.7	60.7	100.5	100.5
Fusible	A	152 ÷ 88	152 ÷ 88	256 ÷ 148	256 ÷ 148
Niveau sonore	dB (A)	74	74	74	74
<b>MODÈLES GDZ-G</b>					
Type de chauffage		gaz	gaz	gaz	gaz
Types de gaz		G20 (Naturel) ÷ G30 (GPL)			
Portée thermique	kW	95	95	115	115
Consommation GAZ	G20 (m <sup>3</sup> )	3.8	3.8	5.2	5.2
Consommation GAZ	G31 (kg/h)	2.6	2.6	3.5	3.5
Puissance moteur	kW	2.2	2.2	3	3
Fusible	A	10 ÷ 6	10 ÷ 6	10 ÷ 6	10 ÷ 6
<b>MODÈLES GDZ-S</b>					
Type de chauffage		Vapeur	Vapeur	Vapeur	Vapeur
Consommation vapeur	kg/h	71	71	97	97
Pression vapeur	kPa (bar)	1500 (15)			
Entrée de la vapeur	Diamètre (inch)	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Évacuation condensation	Diamètre (inch)	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"
Puissance totale	kW	2.2	2.2	3	3
Fusible	A	10 ÷ 6	10 ÷ 6	10 ÷ 6	10 ÷ 6
<b>AIR COMPRIMÉ</b>					
Entrée air modèle vapeur	Diamètre (mm)	6	-	6	-
Entrée air comprimé modèle avec tilting	Diamètre (mm)	-	12	-	12
Consommation air comprimé	l/h	-	100	-	100
Consommation air comprimé modèle vapeur	l/h	5	105	5	105

\* Dispositif de protection utiliser un dispositif de protection « retardé » (Différentiel avec courbe D) Courant différentiel résiduel (RCD) 100mA, classe B.

Le fabricant décline toute responsabilité relative aux éventuelles inexactitudes contenues dans le présent catalogue. Il se réserve par ailleurs le droit d'effectuer les modifications qu'il retiendra nécessaires, sans compromettre les caractéristiques essentielles du produit et sans aucun préavis.

GDZ1090-1500 201504 rel.01



Grandimpianti I.L.E. ALI SpA  
 Via Masiere, 211/C - 32037 Sospirolo - BL - Italy  
 Tél. +39 0437 848711 - Fax +39 0437 879108  
 info@grandimpianti.com - www.grandimpianti.com



AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE CERTIFICATO DA DNV  
 ISO 9001  
 ISO 14001