



MODÈLE ILLUSTRÉ : GV10-10 & GV30-10

TAUX DE CHARGE : 100%

LES AVANTAGES

- ✓ Faible niveau sonore
- ✓ Transmission coaxiale directe
- ✓ Démarrage étoile-triangle
- ✓ Panneau de contrôle intelligent et simple
- ✓ Système de ventilation performant
- ✓ Moteur électrique haute performance IE3 / S1

Ces compresseurs sont idéaux pour toutes les applications industrielles. À la fois performants et efficaces, les compresseurs de la gamme GV offrent un système de gestion intelligent qui permet de gérer 2 compresseurs en fonctionnement maître/esclave, un encombrement réduit à son maximum grâce à un design particulièrement soigné et étudié ainsi qu'un silence hors du commun grâce à ses panneaux insonorisés

- ✓ La technologie à vis permet d'obtenir les meilleurs débits à puissance comparable

OPTION DISPONIBLE

KHG

Kit hors gel

DONNÉES TECHNIQUES

RÉFÉRENCE	INTENSITÉ DE COURANT NOM.	DISJONCTEUR RECOMMANDÉ	PUISANCE MOTEUR ÉLEC.		DÉBIT RÉEL À 8 BAR		PRESSIION MAX	SORTIE D'AIR	NIVEAU SONORE	DIMENSIONS	POIDS
	(A)	(A)	(kW)	(HP)	(l/min)	(m³/h)	(bar)		(dB(A) à 1 mètre)	(mm (L x l x H))	(kg)
GV10-10	approx. 14 A	20 A courbe D	7,5	10	967	58	10	1 directe G3/4" - F	65	860 x 650 x 945	255
GV10-13	approx. 14 A	20 A courbe D	7,5	10	800	48	13	1 directe G3/4" - F	65	861 x 650 x 945	250
GV15-10	approx. 24 A	32 A courbe D	11	15	1 500	90	10	1 directe G3/4" - F	68	1 050 x 755 x 1 010	325
GV15-13	approx. 24 A	33 A courbe D	12	15	1 167	70	13	1 directe G3/4" - F	68	1 051 x 755 x 1 010	325
GV20-10	approx. 32 A	40 A courbe D	15	20	2 150	129	10	1 directe G3/4" - F	68	1 052 x 755 x 1 010	345
GV20-13	approx. 32 A	40 A courbe D	16	20	1 800	108	13	1 directe G3/4" - F	68	1 053 x 755 x 1 010	345
GV30-10	approx. 49 A	60 A courbe D	22	30	3 400	204	10	1 directe G1" - F	70	1 350 x 895 x 1 150	400
GV50-10	approx. 84 A	100 A courbe D	37	50	6 100	366	10	1 directe G1"1/2 - F	70	1 500 x 1 000 x 1 195	550

Tension - Fréquence : 400 V triphasé - 50 Hz
Température d'utilisation : 5 - 40 °C

Un compresseur à vis nécessite une installation électrique dotée d'un disjoncteur tétrapolaire de type courbe D avec fusible accompagnement moteur de type aM. **Vérifier votre installation électrique avant l'achat de tout compresseur**

Adresse

51 route de Montargis
BP170 89304 Joigny Cedex
FRANCE

Mail

Pour toute demande d'information,
contactez-nous via l'adresse :
contact@guernet.com

STANDARD

0 820 200 221

Service 0,09 € / min
+ prix appel

SAV

0 820 200 242

Service 0,09 € / min
+ prix appel



Suivez nos actualités et accédez
à l'ensemble de notre offre en nous
suivant sur les réseaux ou sur :

www.**Guernet**.com



ILLUSTRATED MODEL : GV10-10 & GV30-10

100% LOAD RATE

ADVANTAGES

- ✓ Low level
- ✓ Belt drive transmission
- ✓ Star-delta start
- ✓ Simple, intelligent controller
- ✓ High-performance ventilation system
- ✓ IE3 / S1 high-performance electric motor

These compressors are ideal for all industrial applications. High-performance and efficient, GV range compressors feature an intelligent management system that allows 2 compressors to be operated in master/slave mode, a compact footprint thanks to a meticulous design, and outstanding silence thanks to soundproof panels.

- ✓ Screw technology provides the best flow rates for comparable power ratings

AVAILABLE OPTION

KHG	Frost protection kit
------------	----------------------

FEATURES

MODEL	CURRENT RATING RECOMMENDED	CIRCUIT BREAKER	MOTOR POWER ELEC.		REAL FLOW AT 8 BAR		MAX. PRESSURE	AIR OUTLET	SOUND LEVEL	DIMENSIONS	WEIGHT
	(A)	(A)	(kW)	(HP)	(l/min)	(m³/h)	(bar)		(dB(A) à 1 mètre)	(mm (L. x W. x H.))	(kg)
GV10-10	approx. 14 A	20 A curve D	7,5	10	967	58	10	1 direct G3/4" - F	65	860 x 650 x 945	255
GV10-13	approx. 14 A	20 A curve D	7,5	10	800	48	13	1 direct G3/4" - F	65	861 x 650 x 945	250
GV15-10	approx. 24 A	32 A curve D	11	15	1 500	90	10	1 direct G3/4" - F	68	1 050 x 755 x 1 010	325
GV15-13	approx. 24 A	33 A curve D	12	15	1 167	70	13	1 direct G3/4" - F	68	1 051 x 755 x 1 010	325
GV20-10	approx. 32 A	40 A curve D	15	20	2 150	129	10	1 direct G3/4" - F	68	1 052 x 755 x 1 010	345
GV20-13	approx. 32 A	40 A curve D	16	20	1 800	108	13	1 direct G3/4" - F	68	1 053 x 755 x 1 010	345
GV30-10	approx. 49 A	60 A curve D	22	30	3 400	204	10	1 direct G1" - F	70	1 350 x 895 x 1 150	400
GV50-10	approx. 84 A	100 A curve D	37	50	6 100	366	10	1 direct G1"1/2 - F	70	1 500 x 1 000 x 1 195	550

Voltage - Frequency : 400 V three-phase - 50 Hz
Operating temperature : 5 - 40 °C

A screw compressor requires an electrical installation equipped with a four-pole D-curve circuit breaker with an aM motor-mounted fuse. **Check your electrical installation before buying any compressor**

Adresse

51 route de Montargis
BP170 89304 Joigny Cedex
FRANCE

Mail

For further information, please
contact us at :
contact@guernet.com

STANDARD

0 820 200 221 Service 0,09 € / min
+ prix appel

SAV

0 820 200 242 Service 0,09 € / min
+ prix appel



Follow our news and access our
full range of products by following
us on the networks or on :

www.**Guernet**.com