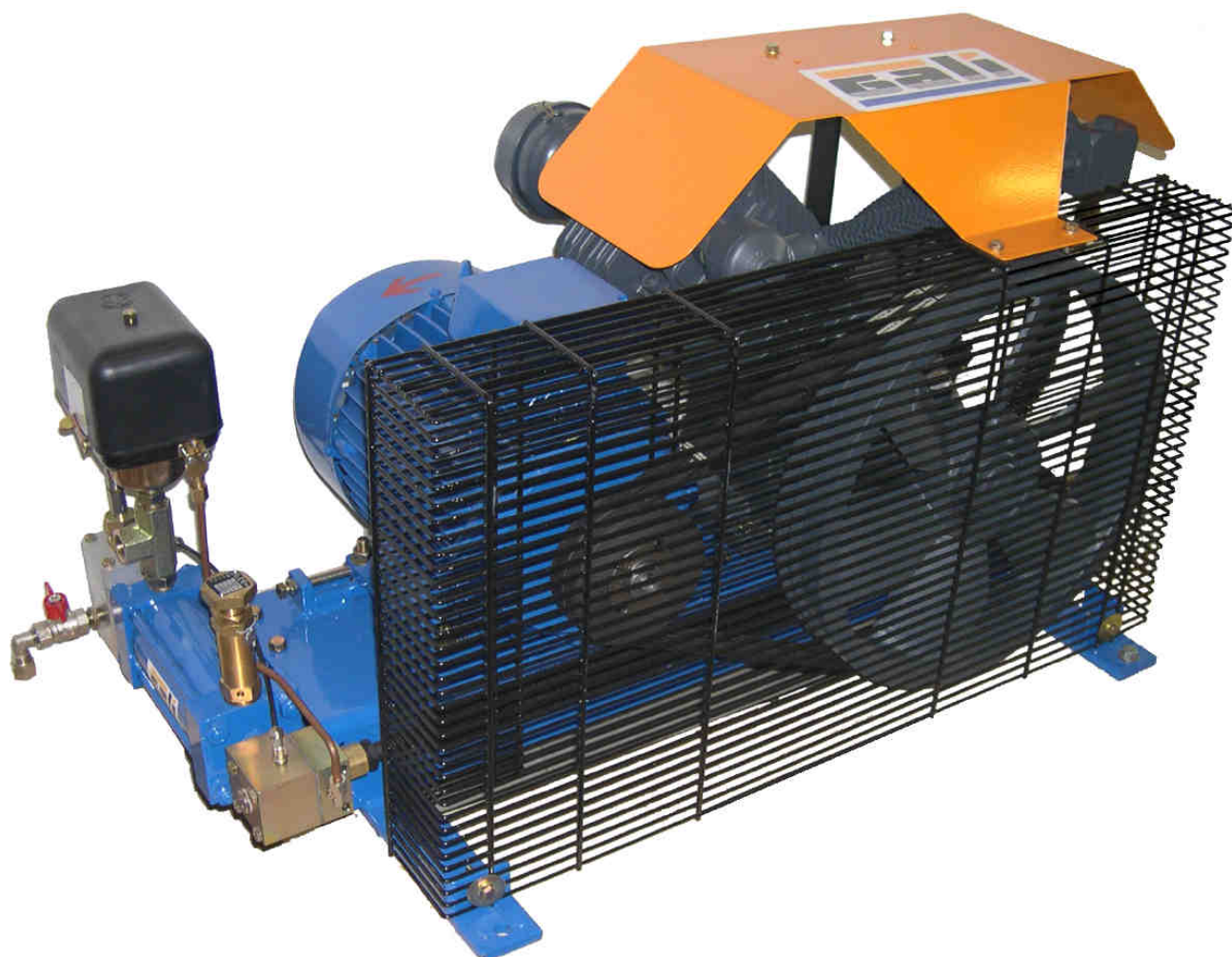


**Groupe Compresseur
Compressor Set**

Gali



**GROUPE COMPRESSEUR
COMPRESSOR SET
TYPE CGB260S**

30bar 16,4m³/h

435psi 9,6CFM

REF.0111260.130A

www.galigrup.com · www.galigrup.cn Subsidiaries in Spain, France, Germany, Italy, China, Japan & Singapore.

Nº5---

GALI INTERNACIONAL, SA | C/ Josep Tura, 5, 08181 | Sentmenat (BCN) SPAIN | T +34 93 715 31 11 | gali@galigrup.com | www.galigrup.com

SPAIN spain@galigrup.com **GERMANY** germany@galigrup.com **FRANCE** france@galigrup.com **ITALY** italy@galigrup.com

CHINA china@galigrup.com **SINGAPORE** singapore@galigrup.com **JAPAN** japan@galigrup.com

GROUPE COMPRESSEUR COMPRESSOR SET

CGB260S

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

TECHNICAL DATA

Pression de service maximum <i>Maximum working pressure</i>	bar psi	30 435
Vitesse de rotation (compresseur) <i>Rotation speed (compressor)</i>	tr/min RPM	830 830
Volume maximum engendré <i>Maximum sucked capacity</i>	Nm ³ /h CFM	20,5 12
Débit réel moyen de 0 à 30 bar <i>Average effective flow from 0 to 435 psi</i>	Nm ³ /h CFM	16,4 9,6
Puissance du moteur électrique <i>Power of electric motor</i>	kW HP	4 5,5
Tension du moteur électrique <i>Voltage of electric motor</i>	V V	400V +/- 5% ⁽¹⁾ (50Hz) 400V +/- 5% ⁽¹⁾ (50Hz)
Intensité sous 400V <i>Current at 400V</i>	A A	I _n =7,9 I _n =7,9
Intensité de démarrage <i>Starting current</i>	I _d /I _n I _s /I _n	6,3 6,3
Réglage pressostat (écart fixe : 6 bar) <i>Pressure switch adjustment (fixed pressure gap : 87 psi)</i>	bar psi	24/30 ⁽²⁾ 348/435 ⁽²⁾
Puissance de la purge automatique <i>Power of automatic drain</i>	kW HP	10W 10W
Tension de la purge automatique <i>Voltage of automatic drain</i>	V V	24VDC ⁽³⁾ Autres tensions sur demande ⁽⁴⁾ 24VDC ⁽³⁾ other voltage on request ⁽⁴⁾
Température ambiante <i>Ambiant temperature</i>	°C °F	-10° +40° ⁽⁵⁾ +14° +104° ⁽⁵⁾
Accouplement <i>Drive</i>	-	Courroie trapézoïdale Trapézoidal belt
Flexible de remplissage (raccordement mâle gaz Rc) <i>Filling hosepipe (gas male connection : Rc)</i>	-	Ø1/2" - longueur : 0,6m ⁽⁶⁾ Ø1/2" - length : 0,6m ⁽⁶⁾
Peinture (couleur) <i>Painting (color)</i>	-	RAL5005 ⁽⁷⁾ RAL5005 ⁽⁷⁾
Poids <i>Weight</i>	kg lb	116 255,7

⁽¹⁾ Autre tension ou moteur sur demande.

⁽²⁾ Other voltage or motor on request.

⁽³⁾ Tensions disponibles: DC:12-24-48-110V AC:24-48-110-220-240V 50/60Hz 400V-50Hz.

⁽⁴⁾ Available voltages :DC:12-24-48-110V AC:24-48-110-220-240V 50/60Hz 400V-50Hz.

⁽⁵⁾ Autre longueur sur demande.

⁽⁶⁾ Other length on request.

⁽²⁾ Autre pressostat sur demande.

⁽²⁾ Other pressure switch on request.

⁽³⁾ Tension conseillée.

⁽³⁾ Advised voltage.

⁽⁵⁾ Autre température sur demande.

⁽⁵⁾ Other pressure switch on request.

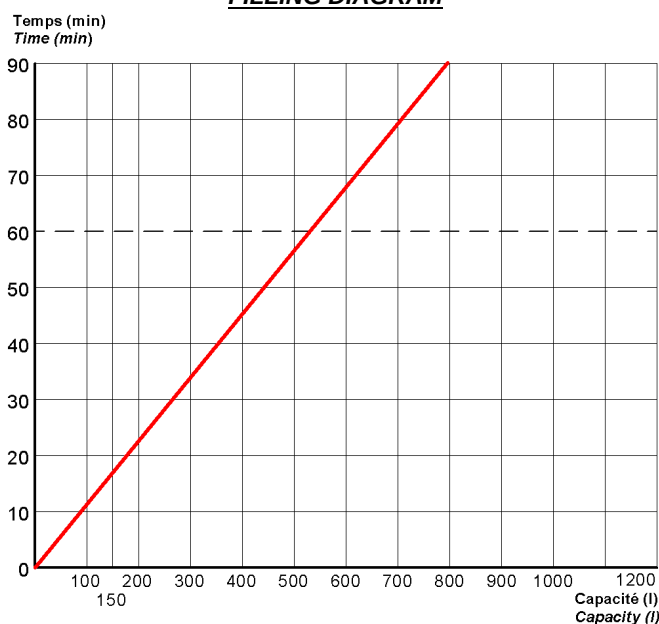
⁽⁷⁾ Autre couleur ou peinture suivant spécification sur demande.

⁽⁷⁾ Other color or painting according to specification on request.

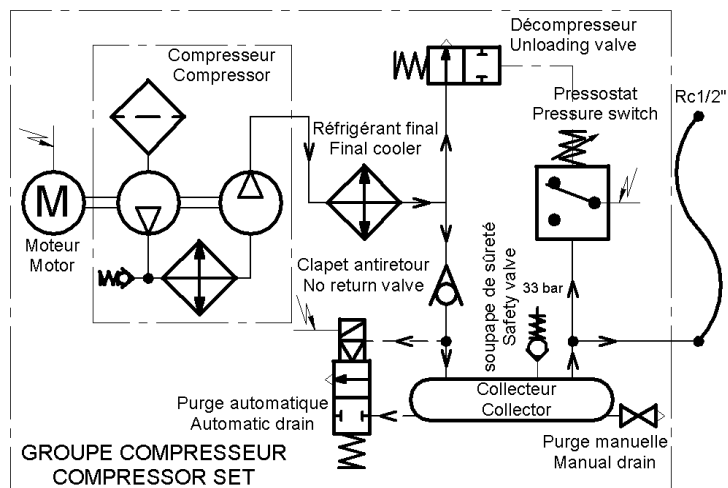
Conforme aux directives européennes : 97/23/CE, 98/37/CE, 89/336/CEE et 73/23/CEE.

According to european directives : 97/23/CE, 98/37/CE, 89/336/CEE et 73/23/CEE.

COURBE DE REMPLISSAGE FILLING DIAGRAM



SCHEMA DE PRINCIPE PRINCIPLE DIAGRAM



La purge automatique est alimentée 2 à 3 s à chaque démarrage du moteur.
The automatic drain is exited during 2 to 3 s at each motor starting .

Données techniques sans engagement.
Technical data not binding.

