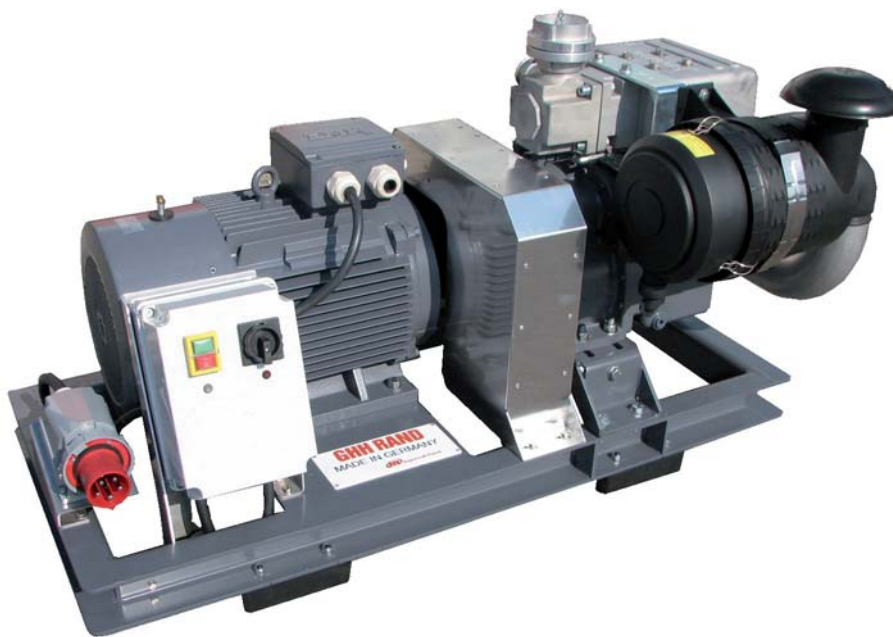


GHH RAND

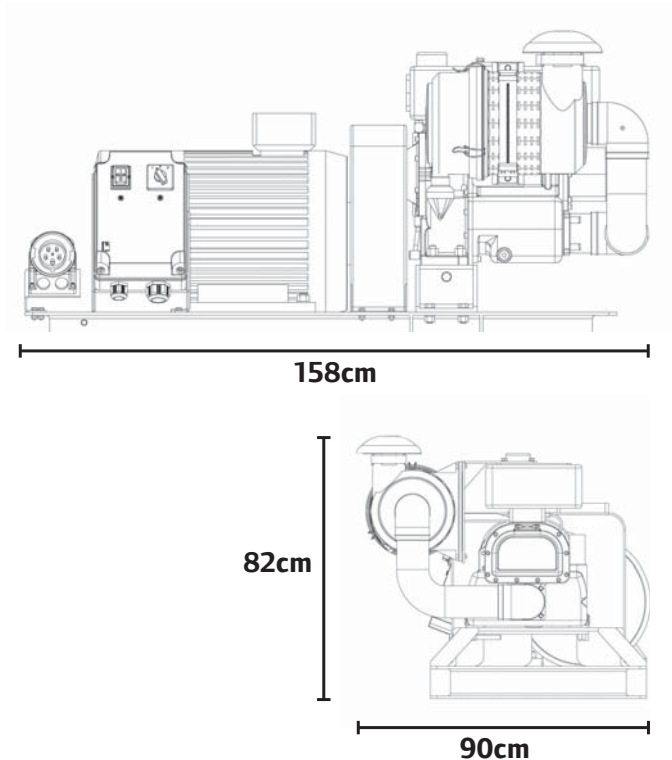
CG600EP Light – Groupe électro-compresseurs à vis sèches avec moteur électrique

Solutions d'air comprimé pour le transport pneumatique de matériaux pulvérulent en vrac.



GHH RAND

CG600 EP Light Belt Drive «Non-EU»



Compresseur pour le transport des marchandises sèches en vrac

Depuis plus de 50 ans, GHH RAND est parmi les principaux fournisseurs de compresseurs à vis exempt d'huile pour des camions-citernes «Silo» transportant des produits pulvérulents en vrac. Produite en Allemagne et avec le soutien de notre réseau de partenaires SILU® international, GHH RAND vous propose sa nouvelle création qui réunit des technologies éprouvées et fiables du moteur électrique avec celles du compresseur à vis dans une conception de groupe robuste et fiable.

Caractéristiques techniques

- Débit volume aspiré du compresseur 470 m³/h à 2,0 bar (g)

Livraison

- Compresseur à vis sèche **SILU® CG80** de GHH RAND
- **Silencieux de refoulement**, soupape de sécurité et clapet anti-retour
- Filtre d'aspiration à haut rendement
- 10 litres de lubrifiant Silol
- Moteur à courant triphasé type B3, 30 kW
- Vitesse du moteur 3000 min⁻¹, catégorie de protection IP55
- Assemblé sur un **cadre en acier** robuste
- Cadre supporté par plots anti-vibration
- Filtre à air en plastique et silencieux réactif répondent aux exigences de l'industrie agro-alimentaire et chimique

Options

- Refroidisseur d'huile intégré pour l'utilisation en permanence
- Connecteur CEE au lieu d'une armoire de distribution électrique

GHH RAND Schraubenkompressoren GmbH

Customer Center Tanker Solutions

Max-Planck-Ring 27 · 46049 Oberhausen · Allemagne
Tél. +49 (0) 208 9994-0 · Fax -179
info_ghh-rand@irco.com · www.ghhrand.com



GHH RAND



SILU[®] E-Pack

Per oltre 50 anni GHH RAND sta sviluppando compressori a vite oil-free, per il mercato del trasporto del polverulente. Il nostro Nuovo SILU E-Pack compatto e affidabile, sviluppa una tecnologia, sia per i compressore a vite ed il motore elettrico, permettendo di sviluppare un robusto e pratico modello stazionario, con diverse portate d'aria da 420–1000 m³/h. Questa soluzione è costruita per lo scarico dei materiale alla rinfusa come farina, zucchero, sale, cemento, granuli chimica ecc, ma anche per l'aerazione delle acque.



Innovazione

- Compressione delle viti priva di olio
- Varietà di flusso di pressione e volume disponibili
- Pronto da usare nel sistema di aria compressa
- Certificazione CE disponibile

GHH RAND

SILU® E-Pack

Pressione (bar(g))	Modello e tipo	Portata (m ³ /h)	Potenza nominale (kW)
1,5*	CG 600 E-Pack: 460/22/1,5	460	22
	CG 600 E-Pack: 580/30/1,5	580	30
	CS 700 E-Pack: 730/37/1,5	730	37
	CS 1050 E-Pack: 1.000/45/1,5	1.000	45
2,0*	CG 600 E-Pack: 440/30/2,0	440	30
	CG 600 E-Pack: 560/37/2,0	560	37
	CS 700 E-Pack: 720/45/2,0	720	45
	CS 1050 E-Pack: 990/55/2,0	990	55
2,5*	CG 600 E-Pack: 420/30/2,5	420	30
	CG 600 E-Pack: 540/37/2,5	540	37
	CS 700 E-Pack: 710/45/2,5	710	45
	CS 1050 E-Pack: 980/75/2,5	980	75
Dimensioni: 1.850 x 1.100 x 1.220 mm			

Sostanza: aria, 1 bar (assoluto), 20 °C, tasso umidità relativa 60%

*Bocchettone di pressione del compressore

Estensione della fornitura

- GHH RAND SILU CG80, CS80/1 o compressore CS85 gruppo vite oil-free
- 400 V, IP23
- Avviamento e pannello di controllo
- Trasmissione a cinghia
- Silenziatore in uscita, valvola di sicurezza e valvola di non ritorno
- Radiatore dell'olio
- Radiatore aria
- Robusto telaio di base
- Isolamento acustico

Nota importante

I cuscinetti del gruppo vite sono progettati per compiti non ciclici, per un funzionamento continuo, come nelle applicazioni industriali.

I Vostri Vantaggi

- Testato in GHH RAND prima della spedizione
- Ogni gruppo vite è test-run prima della installazione
- Il livello sonoro di 80 dB (A)
- Il pacchetto pronto per l'uso – Connetti e Vai

GHH RAND Schraubenkompressoren GmbH
Customer Center Tanker Solutions
Max-Planck-Ring 27 • 46049 Oberhausen • Germania
Tel. +49 (0) 208 9994-0 • Fax +49 (0) 208 9994-179
tanker-solutions@ghhrand.com • www.ghhrand.com

