

Vakuumpumpen mit Schmierung und Ölabscheiderkartusche G series - 40-75 mc/h

Eigenschaften

Die Pumpen mit Schmierung mit einem Durchsatz von 40 bis 75 mc/h von Gamavuoto zeichnen sich durch große bauliche Einfachheit, eine robuste und kompakte Ausführung sowie ein einfaches, aber effizientes Luftkühlungssystem aus.

Bei der Serie "G" ist der Elektromotor mit dem Pumpenkörper mittels eines elastischen Gelenks verbunden. Dieses erlaubt die Verwendung

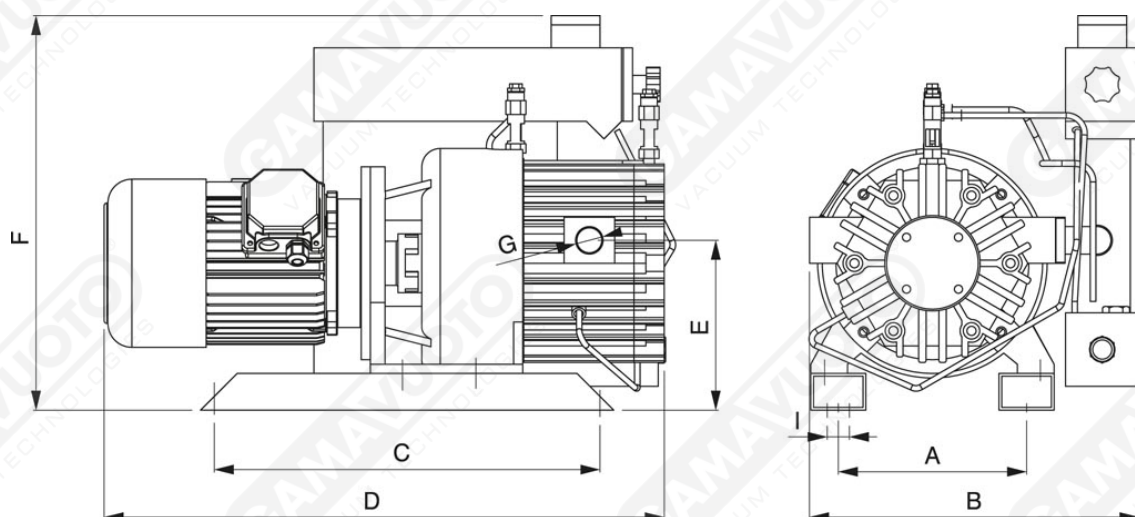
verschiedener Motorentypen (Gleichstrom, ADPE, ATEX usw.). Außerdem gibt es einen Ölabscheiderfilter mit austauschbarer Kartusche am Auslass, der dazu beiträgt, Rauchemissionen praktisch auf Null zu reduzieren.

Sie erfordern einen minimalen Wartungsaufwand, weil die Umlaufschmierung den Wechsel und das Nachfüllen von Öl in Abhängigkeit von den tatsächlichen Nutzungszeiten ermöglicht.

Installation

Die Verbindung mit Vakuumkreis ausführen. Den Elektroanschluss zum Motor vorbereiten und die korrekte Drehrichtung der Pumpe überprüfen.

ACHTUNG! Die entgegengesetzte Drehrichtung des Elektromotors kann den Defekt der Absaugeinheit verursachen



Art. GPOL 40/50/65/80 GD

Art.	Vak.-Durchs.		Endddruck mbar/ass	Geschwindigkeit		Motorleistung		Gewicht kg	A	B	C	D	E	F	G	I	Ölviskosität
	50 Hz Mc/h	60 Hz Mc/h		50 Hz g/min	60 Hz g/min	50 Hz Kw	60 Hz Kw										
GPOL 40/GD	40	48	40	1450	1700	1.1	1.3	49	210	350	415	545	185	360	1"	12.5	
GPOL 50/GD	50	60	40	1450	1700	1.5	1.8	55	210	360	415	560	185	390	1"	12.5	ISO 100
GPOL 65/GD	65	78	40	1450	1700	1.5	1.8	60	210	360	415	580	185	390	1"	12.5	
GPOL 80/GD	80	96	65	1450	1750	2.2	2.6	85	210	385	415	640	185	410	1-1/2"	12.5	ISO 150