



## Vakuumpumpen mit Verlustschmierung G series - 5-20 mc/h

### Eigenschaften

Die Pumpen mit Schmierung mit einem Durchsatz von 5 bis 20 mc/h von Gamavuto zeichnen sich durch große bauliche Einfachheit, eine robuste und kompakte Ausführung sowie ein einfaches, aber effizientes Luftkühlungssystem aus.

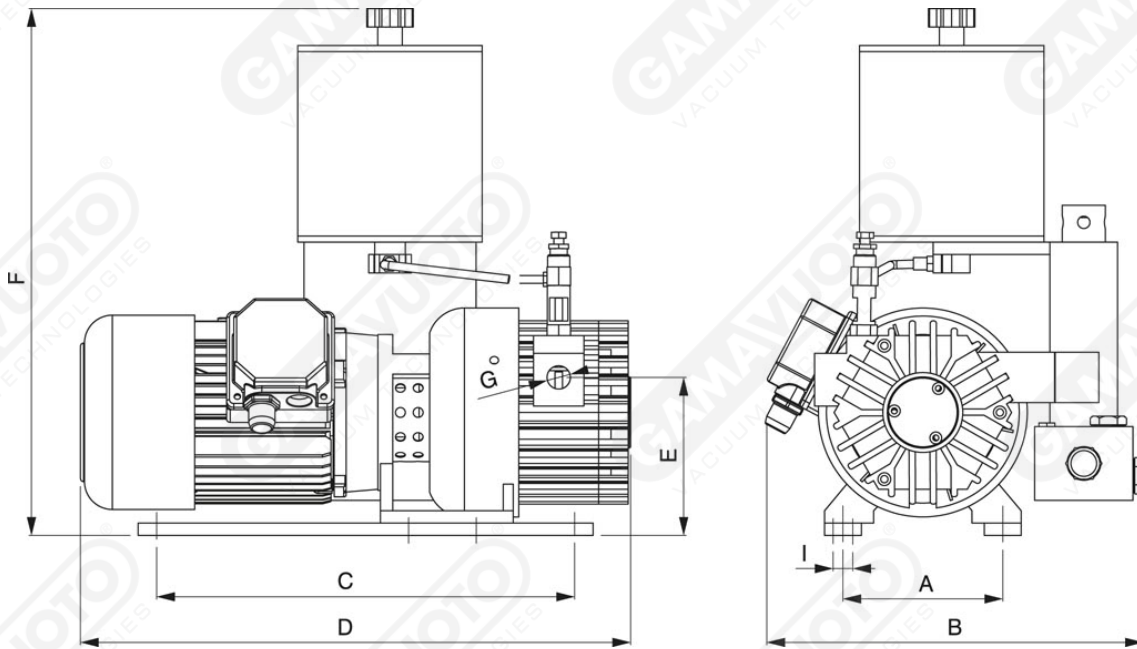
Bei der Serie "G" ist der Elektromotor mit dem Pumpenkörper mittels eines elastischen Gelenks verbunden. Dieses ermöglicht die Verwendung verschiedener Motorentypen. Bei dieser Pumpenversion befindet sich das Schmiermittel in einem durchsichtigen Tank im oberen Teil des Gerätes und ist mit einem Füllstandschalter ausgestattet, der die Verwaltung von eventuell fehlendem Öl ermöglicht. Letzteres wird nach der Verwendung für einen normalen Schmierungsprozess im Tank angesammelt, der unter dem Auslass/Schalldämpfer der Pumpe liegt und wird nicht wieder in den Kreislauf geschickt. Auf diese Weise wird vermieden, dass sich mögliche Unreinheiten (Staub, Flüssigkeiten, usw.), die nicht vom absaugenden Hauptfilter aufgehalten werden, ansammeln und folglich zu einer Leistungsver schlechterung führen.

Diese mit Schalldämpfern ausgerüsteten Pumpen, die das Geräuschniveau abschwächen, sind auch auf Anfrage mit Einphasen-Motor verfügbar.

### 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 5/10/15/20 GLP

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										
<b>GPOL 5/GLP</b>	5	6	75	1450	1700	0.25	0.30	15	130	250	340	410	130	475	3/8"	8.5	ISO 32
<b>GPOL 10/GLP</b>	10	12	75	1450	1700	0.37	0.44	25	130	300	340	430	130	475	1/2"	8.5	
<b>GPOL 15/GLP</b>	15	18	65	1450	1700	0.55	0.65	28	130	300	340	450	130	475	1/2"	8.5	ISO 100
<b>GPOL 20/GLP</b>	20	24	65	1450	1700	0.55	0.65	32	130	300	340	470	130	475	1/2"	8.5	

