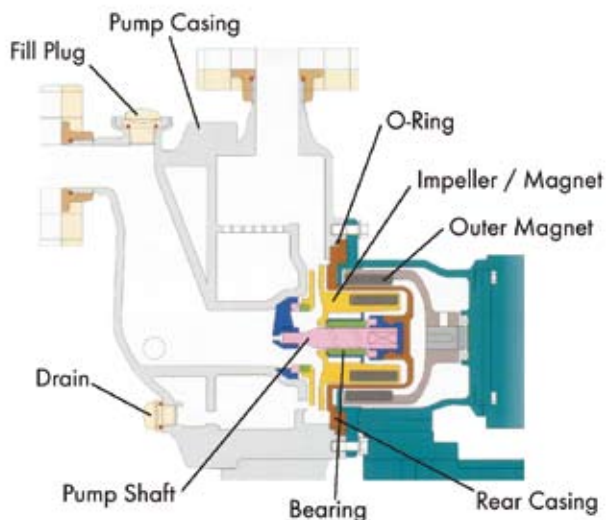


## Vous voulez une pompe à entraînement magnétique, Verdermag GPSP auto-amorçante, nous l'avons....



Résultat d'une coopération avec les meilleurs bureaux d'études, Verder vous propose le meilleur pouvoir d'aspiration du marché (5,5 m<sup>2</sup> min) couplé à la technologie d'auto-amorçage. La GPSP est intéressante dans le cas où l'encombrement est un problème ou quand l'aspiration n'est pas directement alimentée.

### Principe de fonctionnement



La chambre interne permet la séparation air/liquide, empêchant l'aspiration d'air mais permettant également des capacités d'amorçage optimales. Bien que compacte, cette pompe a une capacité d'aspiration très rapide,

pompe 5,5 mètre en moins de 2 minutes, un exemple de maîtrise de la technologie sans garniture.

### Caractéristiques et avantages

- Aspiration très rapide
- Construction anti-cavitation
- Protégée et résistante au fonctionnement à sec
- Système breveté sans clapets
- Palier résistant à la chaleur (breveté)
- Construction simple et compacte, maintenance facile des pièces d'usure

### Modèles

La pompe à entraînement magnétique auto-amorçante GPSP possède un haut rendement et une mise en marche très rapide. Le type GV est en PP, la GVF est en ETFE. Pour couvrir le plus grand nombre d'applications, les matériaux pour les paliers O-ring sont : carbone/Viton céramique/Viton PTFE/Viton

### Spécifications techniques

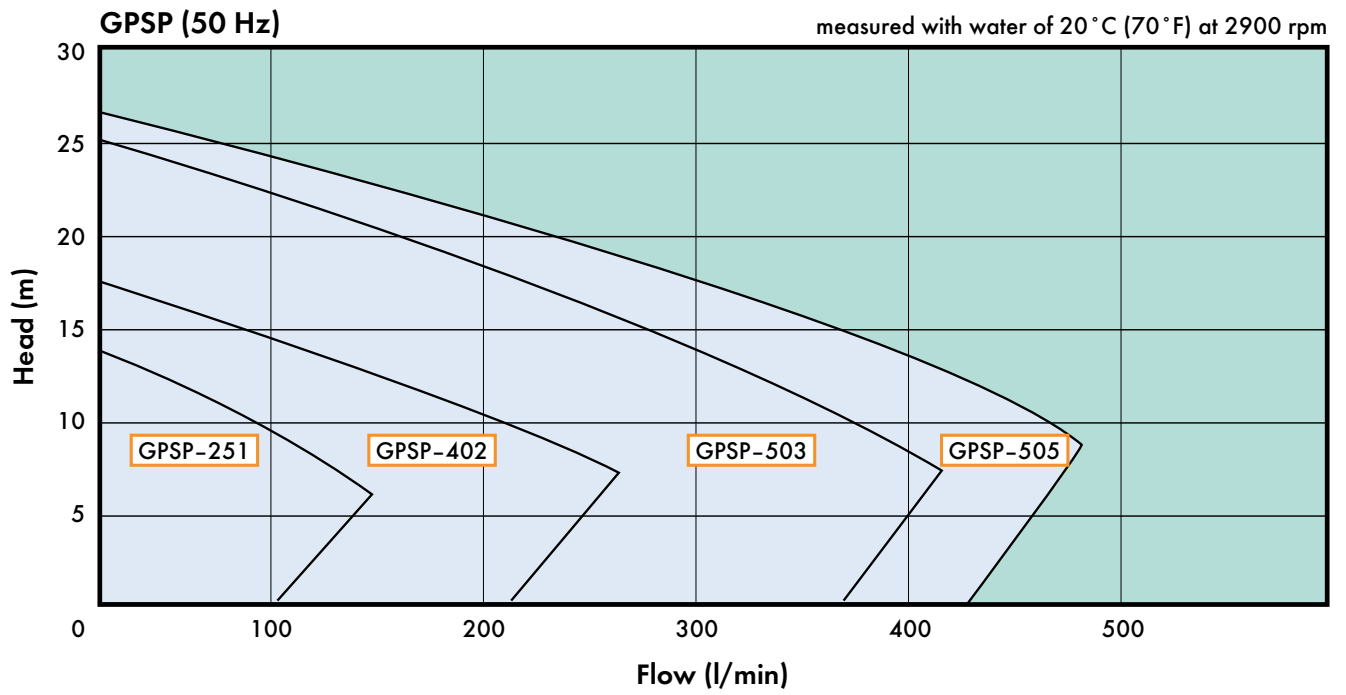
	GPSP
Débit	max. 440 l/min
Refoulement	max. 26.5 m
Température	PP max. 70 °C, ETFE max. 80 °C
Puissance	max. 4 kW

### Domaines d'applications

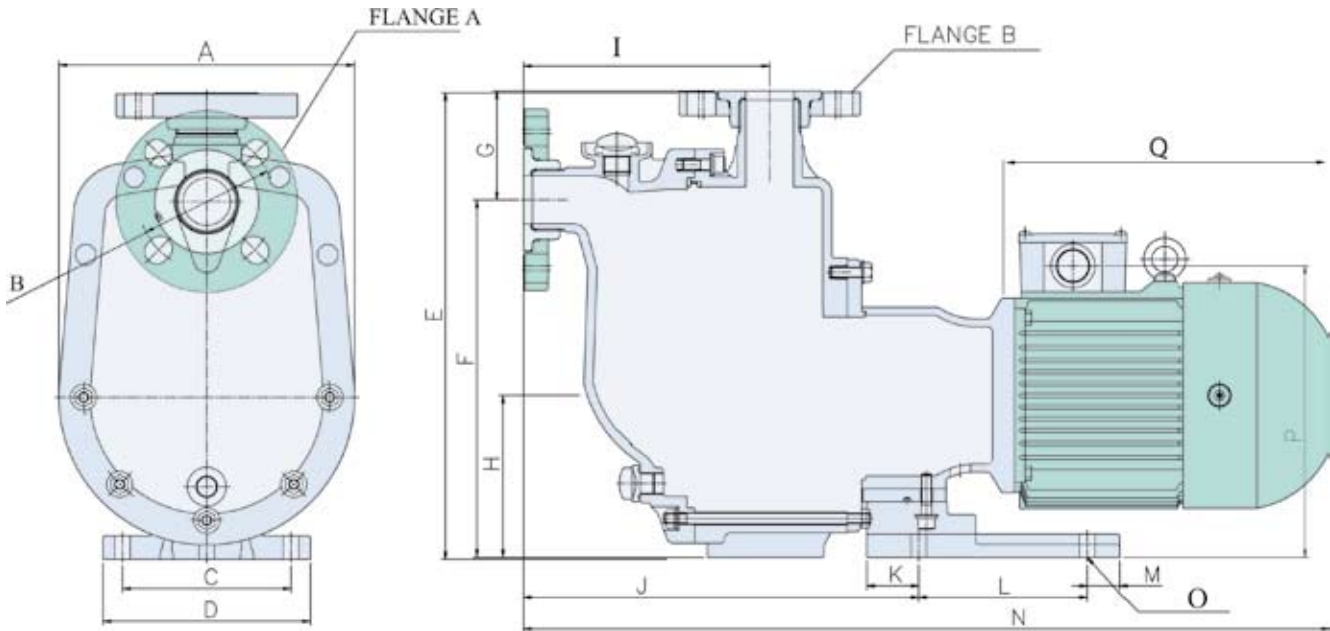
- Industrie chimique
- Traitements
- Gravure
- Eau de mer
- Nettoyage
- Circuits imprimés
- Process photographique
- Pharmaceutique
- Process alimentaire
- Semi-conducteur

## Verdermag GPSP

Courbe



## Dimensions



Modèle																		Bride	Bride	kW
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	A	B	
GPSP 251GV(F) CD5-G	196	87	130	160	325	255	70	115	167	275	40	130	25	562	4x12	207	183	DN 25	DN 25	0,75
GPSP 402GV(F) CD5-G	228	105	130	160	360	276	84	125	190	305	40	130	25	622	4x12	225	215	DN 40	DN 40	1,5
GPSP 503GV(F) CD5-G	248	120	208	260	389	296	93	135	206	309	23	200	27	643	4x14	235	265	DN 50	DN 50	2,2
GPSP 505GV(F) CD5-G	248	120	230	260	389	296	93	135	206	309	27	261	27	713	4x14	240	315	DN 50	DN 50	4

### VERDER France

Parc des Bellevues, Rue du gros Chêne, BP 80040, 95610 Eragny-sur-Oise • Tel.: (33) 01 34 64 31 11 • Fax: (33) 01 34 64 44 50 • verder-info@verder.fr • www.verder.com

#### Filiales:

A Wien • B Aartselaar • CN Shanghai • CZ Praha • D Haan • F Eragny s/Oise • GB Leeds • H Budapest  
JPN Tokyo • NL Groningen/Vleuten • PL Katowice • RO Bucaresti • SA Kya Sand • SK Bratislava • USA Newtown