



# Pompes MAGNUS

## CARACTÉRISTIQUES

- Corps de pompe et préfiltre en polypropylène renforcé de fibre de verre résistant aux produits chimiques
- Préfiltre de grande dimension avec panier en polyéthylène
- Couvercle transparent en polycarbonate avec système de fermeture à 4 vis
- Garniture mécanique en carbone-céramique et acier inoxydable AISI 304
- Visserie en acier inoxydable AISI 316
- Moteur asynchrone fermé à ventilation externe  
1450 t/min et 2850 t/min
- Protection IP55, isolation classe F
- Double fréquence 50Hz et 60 Hz
- Turbine en Noryl ou en bronze
- Bride de connexion standard
- Roulements lubrifiés à vie
- Garantie 2 ans

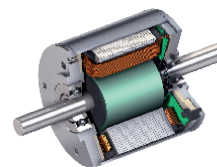
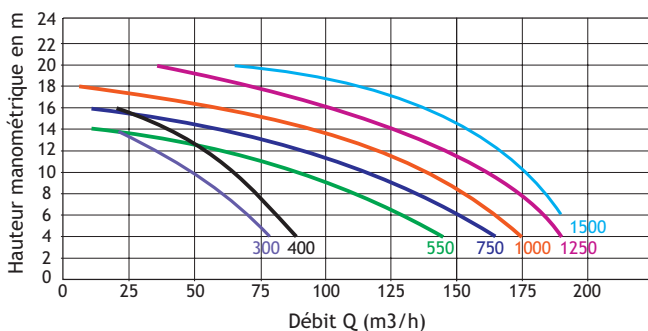


Pompe à vitesse variable  
MAGNUS

CV	KW	R.P.M.	HAUTEUR COLONNE D'EAU EN MÈTRE						RÉFÉRENCE TURBINE EN NORYL	€URO/H.T.	RÉFÉRENCE TURBINE EN BRONZE	€URO/H.T.
			6	8	10	12	14	16				
débit m <sup>3</sup> /heure												
2.5	1.8	1450	53	43	32	18	-	-	MAGNUS0250	1468,67	-	-
3	2.2	1450	62	54	43	26	10	-	MAGNUS0300	1468,67	-	-
4	3	1450	74	66	56	42	29	14	MAGNUS0400	1504,89	-	-
5.5	4	1450	123	104	84	57	30	-	MAGNUS0550	1679,81	MAGNUS0550B	2145,56
7.5	5.5	1450	143	127	107	85	57	12	MAGNUS0750	2274,93	MAGNUS0750B	2697,21
10	7.5	1450	160	145	126	107	80	48	MAGNUS1000	2339,10	MAGNUS1000B	2747,93
12.5	9.2	2850	-	167	152	136	118	99	-	-	MAGNUS1250B	2782,08
15	11	2850	-	188	177	162	146	130	-	-	MAGNUS1500B	2815,20

Aspiration / refoulement en Ø110 mm

## PERFORMANCES



Moteur à aimant permanent



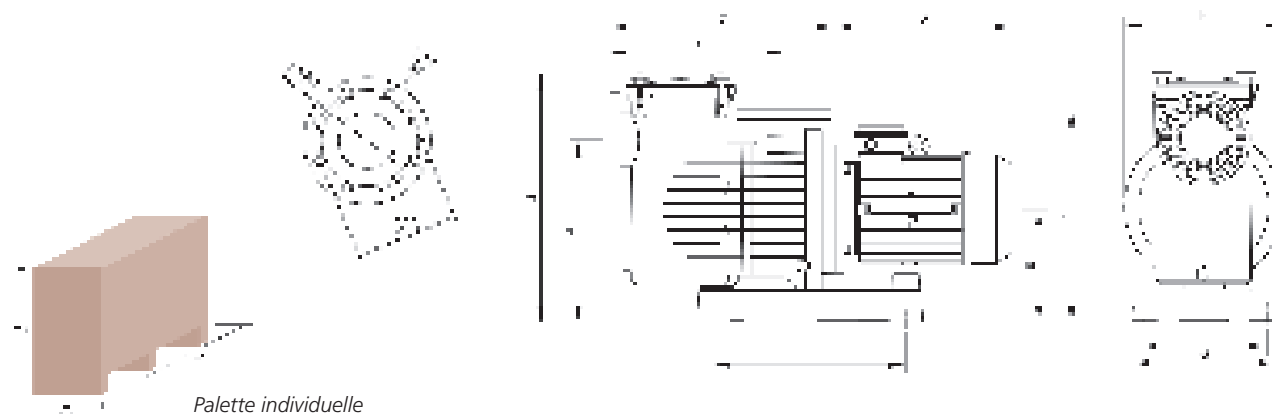
Panneau de contrôle LCD avec  
menus multilingues

## IDENTIFICATION PRODUITS

CV	KW	R.P.M.	HAUTEUR COLONNE D'EAU EN MÈTRES						RÉFÉRENCE
			6	8	10	12	14	16	
			débit m <sup>3</sup> /heure						
3	2.2	1450	62	54	43	26	10	-	EMAG300
4	3	1450	74	66	56	42	29	14	EMAG400
5.5	4	1450	123	104	84	57	30	-	EMAG550



### DIMENSIONS ET CONDITIONNEMENT



Modèle / Type	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	DN	CT	Pt	H1	H2	L1	Poids Kg.
MAGNUS-4 250	428	405	527	310	267	500	395	303	450	538	386	110	18	180	365	505	640	42
MAGNUS-4 300	428	405	527	310	267	500	395	303	450	538	386	110	18	180	365	505	640	42,5
MAGNUS-4 400	428	405	527	310	267	500	395	303	450	538	386	110	18	180	365	505	640	44,5
MAGNUS-4 550	428	405	527	310	267	500	395	303	450	538	386	110	18	180	365	505	1.170	50,1
MAGNUS-4 750	428	405	527	310	267	500	395	303	450	538	386	110	18	180	365	505	1.170	60
MAGNUS-4 1000	428	405	527	310	267	500	395	303	450	538	386	110	18	180	365	505	1.170	76
MAGNUS-2 1200	428	405	527	310	267	500	395	303	450	538	386	110	18	180	365	505	1.170	94,5
MAGNUS-2 1500	428	405	527	310	267	500	395	303	450	538	386	110	18	180	365	505	1.170	95,5

### VUE ÉCLATÉE



- 1. MOTOR
- 2. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 3. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 4. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 5. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 6. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 7. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 8. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 9. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 10. MOTOR MOUNTING BRACKET

- 11. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 12. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 13. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 14. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 15. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 16. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 17. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 18. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 19. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 20. MOTOR MOUNTING BRACKET

- 21. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 22. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 23. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 24. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 25. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 26. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 27. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 28. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 29. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 30. MOTOR MOUNTING BRACKET

- 31. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 32. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 33. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 34. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 35. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 36. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 37. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 38. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 39. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 40. MOTOR MOUNTING BRACKET

- 41. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 42. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 43. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 44. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 45. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 46. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 47. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 48. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 49. MOTOR MOUNTING BRACKET
- 50. MOTOR MOUNTING BRACKET

## IDENTIFICATION PRODUITS

CV	KW	R.P.M.	DIAMÈTRE MINIMUM D'ASPIRATION	HAUTEUR COLONNE D'EAU EN MÈTRE						RÉFÉRENCE TURBINE NORYL	RÉFÉRENCE TURBINE BRONZE
				6	8	10	12	14	16		
débit m <sup>3</sup> /heure											
2.5	1.8	1450	110	53	43	32	18	-	-	<b>MAGNUS0250</b>	-
3	2.2	1450	125	62	54	43	26	10	-	<b>MAGNUS0300</b>	-
4	3	1450	140	74	66	56	42	29	14	<b>MAGNUS0400</b>	-
5.5	4	1450	160	123	104	84	57	30	-	<b>MAGNUS0550</b>	<b>MAGNUS0550B</b>
7.5	5.5	1450	180	143	127	107	85	57	12	<b>MAGNUS0750</b>	<b>MAGNUS0750B</b>
10	7.5	1450	180	160	145	126	107	80	48	<b>MAGNUS1000</b>	<b>MAGNUS1000B</b>
12.5	9.2	2850	180	-	167	152	136	118	99	-	<b>MAGNUS1250B</b>
15	11	2850	200	-	188	177	162	146	130	-	<b>MAGNUS1500B</b>

Aspiration / refoulement en Ø110 mm