

# Surpresseurs 1 pompe à vitesse variable - VARIOMAT2 - De 1 à 20 m³/h

## Utilisation :

- Surpresseur 1 pompe à vitesse variable pour la distribution d'eau et le maintien de pression des réseaux collectifs, agricoles, industriels... à partir d'un puits, d'une réserve ou d'un réseau existant.  
A pression constante, le débit s'ajuste en fonction de la demande d'eau.

## Options :

- Réservoirs autres capacités  
- Manchettes anti-vibratiles  
- Constructions spéciales

## Composition :

- 1 pompe inox ou fonte 400V triphasé ou 230V triphasé
  - 1 système compact à variation de vitesse type VARIOMAT2 :  
tension d'entrée 230V monophasée  
tension de sortie 230V triphasée,  
ou  
tension d'entrée 400V triphasé  
tension de sortie 400V triphasée,  
sécurité manque d'eau intégrée
  - 1 réservoir à diaphragme 24 litres, 10 bars CE (PEB 24LX10)  
ou 1 réservoir à vessie 24 litres 16 bars CE
  - 1 transmetteur de pression 0-10 bars / 4-20 mA + manomètre
  - 1 vanne à l'aspiration
  - 1 vanne au refoulement
  - 1 clapet en inox au refoulement
  - 1 châssis en inox
- Ensemble livré monté et testé



## S10 V2 MXH 1 POMPE MXH À VITESSE VARIABLE - VARIOMAT2

	Référence	kW	Débit en m³/h	Pression en bars	400 volts		230 volts tri	
					A	€ HT	A	€ HT
A	S10 V2 MXH1602	1.50	0 à 20	0.6 à 2.4	3.6	2 524	6.2	2 133
B	S10 V2 MXH1603	1.80		0.8 à 3.6	4.3	2 600	7.5	2 209
C	S10 V2 MXH1604	3.00		1.4 à 4.8	6.6	3 080		
D	S10 V2 MXH1605	3.70		1.9 à 6	9.6	3 278		
E	S10 V2 MXH1606	4.00		2.2 à 7.1	9.6	3 348		

Pour commander en version 230 volts tri, ajouter **230T** à la référence - Exemple : **S10 V2 MXH1602-230T**

	Diamètre		400 volts		230 volts Tri		Réservoir à diaphragme 10 bars CE	Dimensions en mm		
	Aspi.	Ref.	Poids	VARIOMAT2	Poids	VARIOMAT2		Lg	I	Ht
A	2"	1"1/2	53	9TT	53	11MT	PEB 24LX10	600	320	1020
B			55		55			635		
C			69					730		
D			71	12TT		770				
E			72			805				

Pompes MXH : page 11 - Variomat2 : page 227 - Réservoir : page 145.

## S10 V2 NM 1 POMPE NM À VITESSE VARIABLE - VARIOMAT2

	Référence	kW	Débit en m³/h	Pression en bars	400 volts		230 volts tri	
					A	€ HT	A	€ HT
A	S10 V2 NM10S	1.50	6.6 à 20	1.3 à 2.3	4.3	2 681	7.5	2 291
B	S10 V2 NM11A	2.20	6.6 à 16.8	3 à 3.5	5.3	2 805	9.15	2 414
C	S10 V2 NM12A	4.00		4.9 à 5.7	9.6	3 178		
D	S10 V2 NMD32-210C	5.50	5.4 à 15	5.4 à 8.4	10.9	3 857		
E	S10 V2 NMD40-180D	4.00	7.5 à 20	2.5 à 6	9.6	3 522		
F	S10 V2 NMD40-180B	7.50		5.9 à 8.7	14.3	3 949		

Pour commander en version 230 volts tri, ajouter **230T** à la référence - Exemple : **S10 V2 NM10S-230T**

	Diamètre		400 volts		230 volts Tri		Réservoir à diaphragme 10 bars CE	Dimensions en mm		
	Aspi.	Ref.	Poids	VARIOMAT2	Poids	VARIOMAT2		Lg	I	Ht
A	2"	1"1/4	40	9TT	40	11MT	PEB 24LX10	600	320	1230
B			48		48					1270
C			62							1310
D			90	12TT		1350				
E			79			660				1360
F	95	16TT		680						

Pompes NM : pages 20 et 21 - Variomat2 : page 227 - Réservoir : page 145.

# S10 V2 MXV-B 1 POMPE MXV-B À VITESSE VARIABLE - VARIOMAT2



SURPRESSION

	Référence	kW	Débit en m <sup>3</sup> /h	Pression en bars	400 volts	
					A	€ HT
A	S10 V2 MXV-B40-807	3.00	0 à 13	3.6 à 8.3	6.6	3335
B	S10 V2 MXV-B40-810	3.70		5.2 à 11.9	9.6	3638
C	S10 V2 MXV-B50-1805	3.70	0 à 20	1.9 à 6	9.6	3878
D	S10 V2 MXV-B50-1807	5.50		2.8 à 8.4	10.9	4346
E	S10 V2 MXV-B50-1809	7.50		4 à 10.8	14.3	4531
F	S10 V2 MXV-B50-1810	7.50		4 à 12	14.3	4751

	Diamètre		400 volts		Réservoir à diaphragme 10 bars CE ou à vessie 16 bars CE	Dimensions en mm		
	Aspi.	Ref.	Poids	VARIOMAT2		Lg	I	Ht
A	1"1/2	1"1/2	47	9TT	PEB 24LX10	600	320	960
B			52	12TT				
C	2"	1"1/2	64		16TT			
D			77					
E			85					
F			86					

Pompes MXV-B : page 13 - Variomat2 : page 227 - Réservoirs : page 145.

# S10 V2 MXV 1 POMPE MXV À VITESSE VARIABLE - VARIOMAT2

	Référence	kW	Débit en m <sup>3</sup> /h	Pression en bars	400 volts		230 volts Tri	
					A	€ HT	A	€ HT
A	S10 V2 MXV40-804	1.50	0 à 13	2.1 à 4.7	4.3	3096	7.4	2706
B	S10 V2 MXV40-805	2.20		2.6 à 5.9	5.5	3134	9.5	2744
C	S10 V2 MXV40-807	3.00		3.6 à 8.3	6.6	3427		
D	S10 V2 MXV40-810	4.00		5.2 à 11.9	9.6	3724		
E	S10 V2 MXV40-811	4.00		5.7 à 13.1	9.6	3858		
F	S10 V2 MXV40-813	5.50		6.8 à 15.5	10.9	4184		

Pour commander en version 230 volts tri, ajouter **230T** à la référence - Exemple : **S10 V2 MXV40-804-230T**

	Diamètre		400 volts		230 volts Tri		Réservoir à diaphragme 10 bars CE ou à vessie 16 bars CE	Dimensions en mm		
	Aspi.	Ref.	Poids	VARIOMAT2	Poids	VARIOMAT2		Lg	I	Ht
A	1"1/2	1"1/2	55	9TT	55	11MT	PEB 24LX10	600	320	960
B			67		67					
C			68	12TT	RV 24L16					
D			73							
E			74							
F			95							

Pompes MXV : page 14 - Variomat2 : page 227 - Réservoirs : pages 143 et 145.