

# HP

## Surpresseur avec pompe de surface fonte ou inox



### Domaine d'application

- Alimentation en eau domestique
- Pressurisation domestique
- Installation d'arrosage
- Installation de lavage

### Caractéristiques

- Débit jusqu'à 8 m<sup>3</sup>/h
- Jusqu'à 67 m de HMT
- Hauteur d'aspiration jusqu'à 7 m

### Surpresseur avec pompe de surface

#### APPLICATION :

- Alimentation en eau domestique
- Pressurisation domestique
- Installation d'arrosage
- Installation de lavage

#### AVANTAGES :

- Monté et pré-réglé en usine pour une installation facile et rapide
- Réservoir à vessie ACS interchangeable ou réservoir à diaphragme

#### SURPRESSEUR ASSEMBLE EN ATELIER AVEC LES EQUIPEMENTS SUIVANTS :

- Une pompe NPM, CMH ou EHsp
- Un réservoir à vessie horizontale 20, 50 ou 100 litres OU un réservoir à diaphragme horizontale 20, 60 ou 100 litres
- Un pressostat digital (en standard) ou télé mécanique
- Un flexible coudé inox 1"
- Un manomètre
- Un raccord 5 voies
- Un câble électrique avec prise normalisé
- Version monophasée (triphasee sur demande)
- Autres modèles sur demande

#### RECOMMANDATION :

- Prévoir l'ajout d'un clapet dans le cas d'un fonctionnement en aspiration



\*Réservoir à vessie



\*Réservoir à diaphragme

#### CARACTÉRISTIQUES DES RÉSERVOIRS :

- Réservoir à vessie interchangeable
- Certification ACS pour eau potable
- Peinture haute résistance
- Limite les démarrages et prolonge la durée de vie de la pompe
- Pré-gonflage : 2 bar
- Pression : 10 bar maxi
- Température : de -10°C à + 99°
- Munit d'une platine support de pompe

### Surpresseur avec pompe de surface

## Surpresseur prêt à l'emploi assemblé en atelier

### Pompe NPM



photo non contractuelle



Type	Tension V	Réservoir litres	Roue	Puissance kW CV	Moteur A μF	Raccordements DNA DNR	H (max) m	Débit (max) m <sup>3</sup> /h
HP NPM 3/10 20L	Monophasé 1 x 230	20	Noryl	0,75 1	4,8 20	1"	48	4,2
HP NPM 3/10 50L		50	Noryl	0,75 1	4,8 20	1"	48	4,2
HP NPM 3/10 100L		100	Noryl	0,75 1	4,8 20	1"	48	4,2
HP NPM 3/12 20L		20	Noryl	0,88 1,2	5,2 20	1"	53	4,2
HP NPM 3/12 50L		50	Noryl	0,88 1,2	5,2 20	1"	53	4,2
HP NPM 3/12 100L		100	Noryl	0,88 1,2	5,2 20	1"	53	4,2

Type	Tension V	Réservoir litres	Roue	Puissance kW CV	Moteur A μF	Raccordements DNA DNR	H (max) m	Débit (max) m <sup>3</sup> /h
HP NPM 3/10 20L	Monophasé 1 x 230	20	Noryl	0,75 1	4,8 20	1"	48	4,2
HP NPM 3/10 60L		60	Noryl	0,75 1	4,8 20	1"	48	4,2
HP NPM 3/10 100L		100	Noryl	0,75 1	4,8 20	1"	48	4,2
HP NPM 3/12 20L		20	Noryl	0,88 1,2	5,2 20	1"	53	4,2
HP NPM 3/12 60L		60	Noryl	0,88 1,2	5,2 20	1"	53	4,2
HP NPM 3/12 100L		100	Noryl	0,88 1,2	5,2 20	1"	53	4,2

### Surpresseur avec pompe de surface

#### Pompe CMH

photo non contractuelle



Type	Tension	Réservoir	Puissance		Moteur		Raccordements		H (max)	Débit (max)
Réservoir à vessie	V	litres	kW	CV	A	μF	DNA	DNR	m	m <sup>3</sup> /h
HP CMH 13.37.1 20L		20	0,37	0,5	2,2	10	1"		21	3,6
HP CMH 13.37.1 50L		50	0,37	0,5	2,2	10	1"		21	3,6
HP CMH 13.37.1 100L		100	0,37	0,5	2,2	10	1"		21	3,6
HP CMH 14.60.1 20L		20	0,60	0,8	3,7	14	1"		40	3,6
HP CMH 14.60.1 50L		50	0,60	0,8	3,7	14	1"		40	3,6
HP CMH 14.60.1 100L		100	0,60	0,8	3,7	14	1"		40	3,6
HP CMH 15.60.1 20L		20	0,60	0,8	4,2	18	1"		50	3,6
HP CMH 15.60.1 50L		50	0,60	0,8	4,2	18	1"		50	3,6
HP CMH 15.60.1 100L		100	0,60	0,8	4,2	18	1"		50	3,6
HP CMH 23.75.1 20L		20	0,75	1,0	3,6	16	1"		39	6,9
HP CMH 23.75.1 50L		50	0,75	1,0	3,6	16	1"		39	6,9
HP CMH 23.75.1 100L		100	0,75	1,0	3,6	16	1"		39	6,9
HP CMH 24.80.1 20L		20	0,80	1,1	5,4	16	1"		52	6,9
HP CMH 24.80.1 50L		50	0,80	1,1	5,4	16	1"		52	6,9
HP CMH 24.80.1 100L		100	0,80	1,1	5,4	16	1"		52	6,9
HP CMH 25.120.1 20L		20	1,2	1,6	7,2	20	1"		67	7,2
HP CMH 25.120.1 50L		50	1,2	1,6	7,2	20	1"		67	7,2
HP CMH 25.120.1 100L		100	1,2	1,6	7,2	20	1"		67	7,2
<b>Type</b>	<b>Monophasé</b>									
<b>Réservoir à diaphragme</b>		<b>1 x 230</b>								
HP CMH 13.37.1 20L		20	0,37	0,5	2,2	10	1"		21	3,6
HP CMH 13.37.1 60L		60	0,37	0,5	2,2	10	1"		21	3,6
HP CMH 13.37.1 100L		100	0,37	0,5	2,2	10	1"		21	3,6
HP CMH 14.60.1 20L		20	0,60	0,8	3,7	14	1"		40	3,6
HP CMH 14.60.1 60L		60	0,60	0,8	3,7	14	1"		40	3,6
HP CMH 14.60.1 100L		100	0,60	0,8	3,7	14	1"		40	3,6
HP CMH 15.60.1 20L		20	0,60	0,8	4,2	18	1"		50	3,6
HP CMH 15.60.1 60L		60	0,60	0,8	4,2	18	1"		50	3,6
HP CMH 15.60.1 100L		100	0,60	0,8	4,2	18	1"		50	3,6
HP CMH 23.75.1 20L		20	0,75	1,0	3,6	16	1"		39	6,9
HP CMH 23.75.1 60L		60	0,75	1,0	3,6	16	1"		39	6,9
HP CMH 23.75.1 100L		100	0,75	1,0	3,6	16	1"		39	6,9
HP CMH 24.80.1 20L		20	0,80	1,1	5,4	16	1"		52	6,9
HP CMH 24.80.1 60L		60	0,80	1,1	5,4	16	1"		52	6,9
HP CMH 24.80.1 100L		100	0,80	1,1	5,4	16	1"		52	6,9
HP CMH 25.120.1 20L		20	1,2	1,6	7,2	20	1"		67	7,2
HP CMH 25.120.1 60L		60	1,2	1,6	7,2	20	1"		67	7,2
HP CMH 25.120.1 100L		100	1,2	1,6	7,2	20	1"		67	7,2

### Surpresseur avec pompe de surface

#### Pompe EHsp

photo non contractuelle



Type	Tension	Réservoir	Puissance		Moteur		Raccordements		H (max)	Débit (max)
Réservoir à vessie	V	litres	kW	CV	A	μF	DNA	DNR	m	m <sup>3</sup> /h
HP EHsp 3/4.1 20L	Monophasé 1 x 230	20	0,55	0,75	3,8	16	1"	1"	43,5	5,0
HP EHsp 3/4.1 50L		50	0,55	0,75	3,8	16	1"	1"	43,5	5,0
HP EHsp 3/4.1 100L		100	0,55	0,75	3,8	16	1"	1"	43,5	5,0
HP EHsp 3/5.1 20L		20	0,75	1	4,5	16	1"	1"	54	5,0
HP EHsp 3/5.1 50L		50	0,75	1	4,5	16	1"	1"	54	5,0
HP EHsp 3/5.1 100L		100	0,75	1	4,5	16	1"	1"	54	5,0

Type	Tension	Réservoir	Puissance		Moteur		Raccordements		H (max)	Débit (max)
Réservoir à vessie	V	litres	kW	CV	A	μF	DNA	DNR	m	m <sup>3</sup> /h
HP EHsp 5/4.1 20L	Monophasé 1 x 230 V	20	0,9	1,2	5,3	30	1"	1"	45	8,0
HP EHsp 5/4.1 50L		50	0,9	1,2	5,3	30	1"	1"	45	8,0
HP EHsp 5/4.1 100L		100	0,9	1,2	5,3	30	1"	1"	45	8,0
HP EHsp 5/5.1 20L		20	1,1	1,5	6,1	30	1"	1"	56	8,0
HP EHsp 5/5.1 50L		50	1,1	1,5	6,1	30	1"	1"	56	8,0
HP EHsp 5/4.1 100L		100	1,1	1,5	6,1	30	1"	1"	56	8,0

Type	Tension	Réservoir	Puissance		Moteur		Raccordements		H (max)	Débit (max)
Réservoir à diaphragme	V	litres	kW	CV	A	μF	DNA	DNR	m	m <sup>3</sup> /h
HP EHsp 3/4.1 20L	Monophasé 1 x 230	20	0,55	0,75	3,8	16	1"	1"	43,5	5,0
HP EHsp 3/4.1 60L		60	0,55	0,75	3,8	16	1"	1"	43,5	5,0
HP EHsp 3/4.1 100L		100	0,55	0,75	3,8	16	1"	1"	43,5	5,0
HP EHsp 3/5.1 20L		20	0,75	1	4,5	16	1"	1"	54	5,0
HP EHsp 3/5.1 60L		60	0,75	1	4,5	16	1"	1"	54	5,0
HP EHsp 3/5.1 100L		100	0,75	1	4,5	16	1"	1"	54	5,0

Type	Tension	Réservoir	Puissance		Moteur		Raccordements		H (max)	Débit (max)
Réservoir à diaphragme	V	litres	kW	CV	A	μF	DNA	DNR	m	m <sup>3</sup> /h
HP EHsp 5/4.1 20L	Monophasé 1 x 230 V	20	0,9	1,2	5,3	30	1"	1"	45	8,0
HP EHsp 5/4.1 60L		60	0,9	1,2	5,3	30	1"	1"	45	8,0
HP EHsp 5/4.1 100L		100	0,9	1,2	5,3	30	1"	1"	45	8,0
HP EHsp 5/5.1 20L		20	1,1	1,5	6,1	30	1"	1"	56	8,0
HP EHsp 5/5.1 60L		60	1,1	1,5	6,1	30	1"	1"	56	8,0
HP EHsp 5/4.1 100L		100	1,1	1,5	6,1	30	1"	1"	56	8,0