

※ TOP

Électropompes de drainage d'une grande fiabilité et durabilité



PLAGE DES PERFORMANCES

- Débit jusqu'à **360 l/min** (21.6 m³/h)
- Prévalence jusqu'à **15.5 m**

UTILISATIONS ET INSTALLATIONS

La série **TOP** convient au drainage des **eaux claires** sans particules abrasives. Les solutions de construction utilisées garantissent facilité d'utilisation et sécurité de fonctionnement grâce au refroidissement total du moteur et à la double étanchéité sur l'arbre. Elles sont recommandées pour l'assèchement en urgence de petits milieux inondés (locaux, caves, garages), l'évacuation des eaux usées domestiques (lave-vaisselle, lave-linge), la vidange des puits de collecte.

LIMITES D'UTILISATION

- Température du liquide jusqu'à **+40 °C**
(Température du liquide jusqu'à +90 °C pour service intermittent maximum de 3 minutes)
- Passage de corps solides en suspension jusqu'à **Ø 10 mm**
- Niveau de vidange :
 - jusqu'à **14 mm** du bas pour TOP 1-2-3
 - jusqu'à **30 mm** du bas pour TOP 4-5
- Profondeur d'utilisation sous le niveau de l'eau :
 - jusqu'à **3 m** pour TOP 1-2-3
 - jusqu'à **5 m** pour TOP 4-5
 (avec câble d'alimentation de longueur adéquate)

BREVETS - MARQUES - MODÈLES

- Brevet n° IT0001428923
- Modèle communautaire déposé n° 342159-0011

RÉALISATION

Les électropompes sont équipées de :

- ※ cavo di alimentazione di lunghezza **5 m**
- ※ Interrupteur à flotteur

RÉALISATIONS SUR DEMANDE

- ※ Étanchéité mécanique spéciale
- ※ Autres tensions ou fréquences à 60 Hz
- ※ Câble d'alimentation de **10 m** de long
- ※ Électropompes avec flotteur à fonctionnement magnétique et coulissement vertical **"TOP-GM"** (adaptées aux puits de petites dimensions)
- ※ Électropompes spéciales **"TOP-LA"** avec tous les composants métalliques en contact avec le liquide pompé en acier inoxydable AISI 316



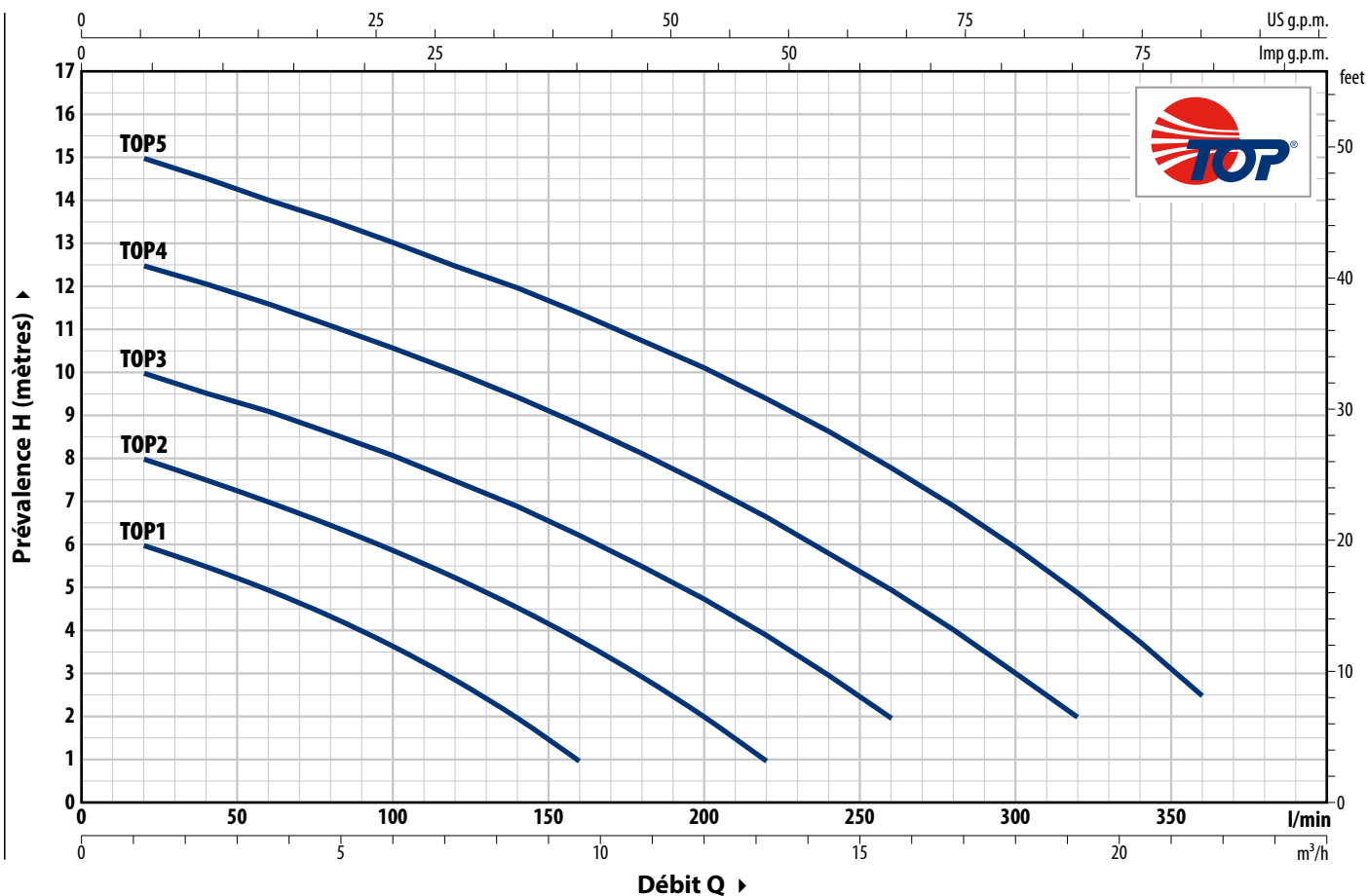
※ TOP LA



※ TOP GM

COURBES ET DONNÉES DE PERFORMANCE

50 Hz



TYPE Monophasé	PUISSANCE (P2)		Q	m³/h	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12.0	13.2	14.4	15.6	18.0	19.2	21.6
	kW	HP		l/min	0	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	300	320	360
TOP 1	0.25	0.33	H mètres	6.5	6	5.5	5	4.4	3.7	3	2	1									
TOP 2	0.37	0.50		8.5	8	7.5	7	6.5	6	5.3	4.6	3.8	3	2	1						
TOP 3	0.55	0.75		10.4	10	9.6	9	8.6	8	7.5	7	6.3	5.5	4.8	4	3	2				
TOP 4	0.75	1		13	12.5	12	11.6	11	10.6	10	9.5	8.8	8.2	7.4	6.7	6	5	3	2		
TOP 5	0.92	1.25		15.5	15	14.5	14	13.6	13	12.6	12	11.4	10.8	10	9.4	8.7	7.8	6	5	2.5	

Q = Débit H = Prévalence manométrique totale

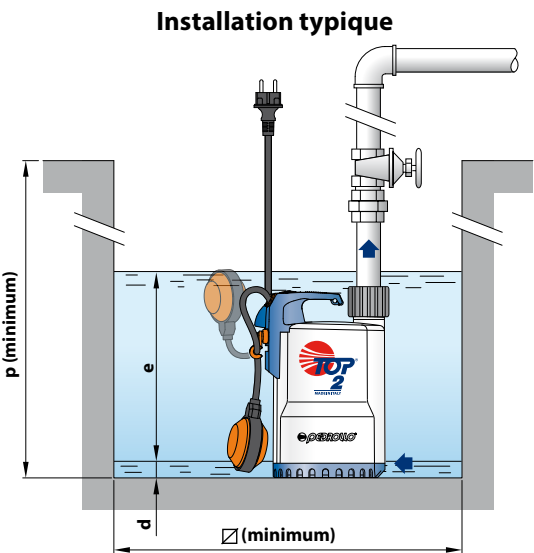
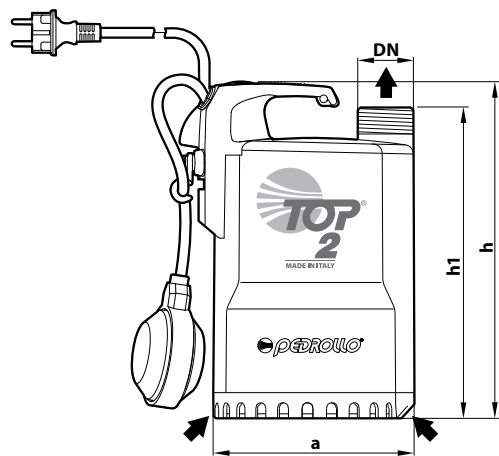
Tolérance des courbes de performances selon EN ISO 9906 Grade 3B.

ABSORPTIONS

TYPE Monophasé	TENSION 230 V
TOP 1	1.5 A
TOP 2	2.0 A
TOP 3	3.2 A
TOP 4	4.5 A
TOP 5	5.5 A

✳ Les électropompes **TOP-LA** et **TOP-GM** ont les mêmes performances

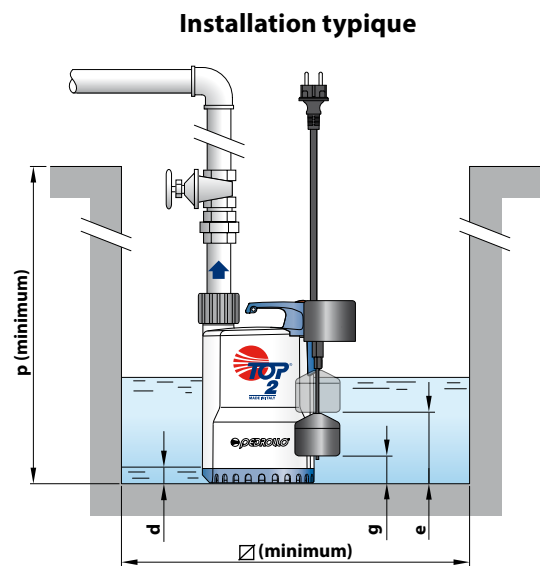
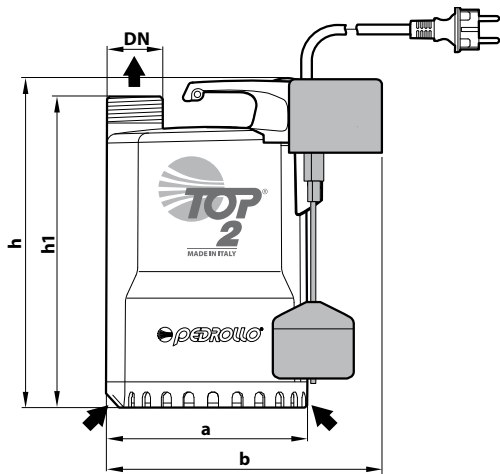
DIMENSIONS ET POIDS



TYPE	BOUCHE	DIMENSIONS mm								kg
Monophasé	DN	a	h	h1	d	e	p	Ø		
TOP 1	1 ¼"	152	260	240	14	réglable	350	350		5.4
TOP 2										5.4
TOP 3			290	270						6.7
TOP 4	1 ½"	204	337	313	30		450	450		10.3
TOP 5										11.3

※ Les électropompes TOP-LA ont les mêmes dimensions

※ Version avec flotteur magnétique coulissant vertical "GM"



TYPE	BOUCHE	DIMENSIONS mm									kg
Monophasé	DN	a	b	h	h1	d	e	g (réglable)	p	Ø	
TOP 1 - GM	1 ¼"	152	200	260	240	14	140	35	350	220	5.4
TOP 2 - GM											5.4
TOP 3 - GM				290	270		170	40			6.9
TOP 4 - GM	1 ½"	204	-	337	313	30	220	65	450	300	10.5
TOP 5 - GM											11.4

PALETTISATION

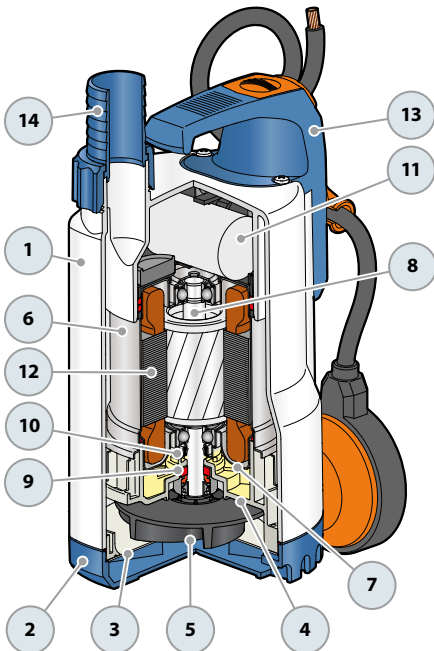
TYPE	POUR GROUPE
Monophasé	n° pompes
TOP 1	96
TOP 2	96
TOP 3	96
TOP 4	60
TOP 5	60

TYPE	POUR GROUPE
Monophasé	n° pompes
TOP 1 - GM	80
TOP 2 - GM	80
TOP 3 - GM	80
TOP 4 - GM	45
TOP 5 - GM	45

TOP 1-2-3

CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION

1	Corps pompe	Technopolymère
2	Grille d'aspiration	Technopolymère
3	Couvercle d'aspiration	Acier inoxydable AISI 304 (pour versions TOP-LA AISI 316L)
4	Diffuseur	Technopolymère
5	Roue	Noryl™
6	Chemise moteur	Acier inoxydable AISI 304 (pour versions TOP-LA AISI 316L)
7	Couvercle moteur	Acier inoxydable AISI 304
8	Arbre moteur	Acier inoxydable AISI 431 (pour versions TOP-LA AISI 316L)
9	Étanchéité mécanique	
	Électropompe	Étanchéité
	TOP 1-2-3	STA-12R
	TOP 2-3 LA	AR-12R LA
	Arbre	Ø 12 mm
	Matériaux	Céramique / Graphite / NBR
10	Bague d'étanchéité	Ø 12 x Ø 19 x H 5 mm
11	Condensateur	
12	Moteur électrique	
	TOP: monophasé 230 V - 50 Hz	
	avec protecteur thermique du moteur incorporé dans le bobinage	
	– Service continu S1 – Isolation : classe F	
	– Protection : IP X8	
13	Groupe poignée	
	Avec :	
	– Câble d'alimentation de 5 mètres de type "H07 RN-F" avec prise Schuko	
	– Interrupteur à flotteur (fonctionnement vertical dans les versions GM)	
14	Écrou et porte-caoutchouc	
	Porte-caoutchouc Ø 25 mm pour TOP 1	
	Ø 35 mm pour TOP 2-3	



TOP 4-5

CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION

1	Corps pompe	Technopolymère
2	Grille d'aspiration	Technopolymère
3	Couvercle d'aspiration	Acier inoxydable AISI 304
4	Diffuseur	Technopolymère
5	Roue	Noryl™
6	Chemise moteur	Acier inoxydable AISI 304
7	Couvercle moteur	Acier inoxydable AISI 304
8	Arbre moteur	Acier inoxydable AISI 431
9	Étanchéité mécanique double avec la chambre d'huile interposée	
	Étanchéité	Arbre
	MG1-14D SIC	Ø 14 mm
	Position	Côté moteur
	Matériaux	SiC / Graphite / NBR
		Côté pompe
		SiC / SiC / NBR
10	Condensateur	
11	Moteur électrique	
	TOP: monophasé 230 V - 50 Hz	
	avec protecteur thermique du moteur incorporé dans le bobinage	
	– Service continu S1 – Isolation : classe F	
	– Protection : IP X8	
12	Groupe poignée	
	Avec :	
	– Câble d'alimentation de 5 mètres de type "H07 RN-F" avec prise Schuko	
	– Interrupteur à flotteur (fonctionnement vertical dans les versions GM)	
13	Manchon	
	Technopolymère fileté 1½"	
	avec vanne à clapet	
14	Écrou et porte-caoutchouc	
	Porte-caoutchouc Ø 41 mm	

