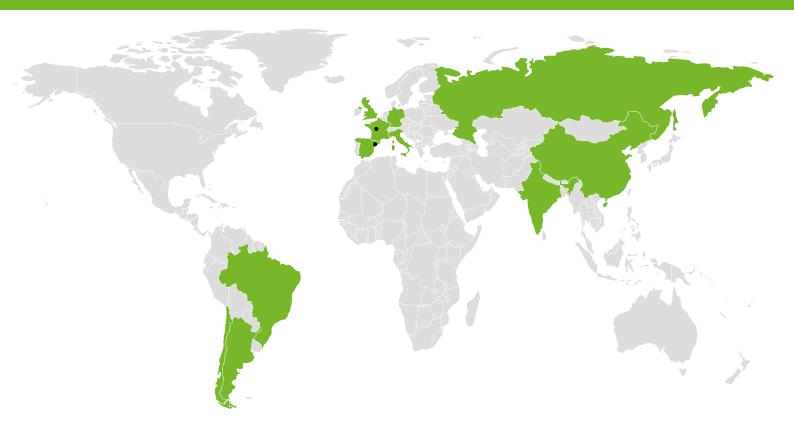




# CATALOGUE 2020 ALIMENTATION | ARROSAGE | ÉVACUATION | PISCINE





# **Pompes Guinard Loisirs,**

# une marque du groupe ESPA fabricant EUROPÉEN

Pompes Guinard Loisirs est un fabricant de pompes centrifuges eau froide. La notoriété de la marque repose sur la qualité des produits et du service proposé à ses clients.

Concernant la production, la fabrication est entièrement intégrée (moteur et hydraulique) et chaque étape est minutieusement contrôlée par des spécialistes. Espa mise également sur un conseil technique professionnel à la disposition de ses distributeurs et sur une approche personnalisée de sa clientèle.

# Des sites de production en Europe







Une chaîne de production à la pointe de la technologie avec ligne d'emballage automatique.

# Une logistique performante





### **Pompes Guinard Loisirs**

- **6000 m²** de stockage
- Stock permanent de 40 000 articles
- Livraison sous 48/72h





Une gamme de produits alliant économie d'énergie et durée de vie





# **Pompes Guinard Loisirs,** la force du groupe en France







ESPA France, fabricant de pompes eau froide pour la filtration piscine.

Pompes Guinard Bâtiment, fabricant de pompes eau froide pour un usage semi-industriel et industriel. Cenpisa, spécialiste de la pièce détachée et du service aprèsvente pour les produits du groupe.

www.espa.fr

www.pompesguinard-batiment.fr

www.cenpisa.fr

Pour en savoir plus sur Pompes Guinard Loisirs, rendez-vous sur www.pompesguinard-loisirs.fr

# www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10 NORMES & DIRECTIVES

Normes / Directives	ldramatic	Ariana	Idra N	Dorinoxop.	Dorinoxmari	Dorinoxcom	Dorino <sub>x</sub>	<sup>Xenaje</sup> t	Kietis
Directive 2000/14/CE (émission sonore)				•	•	•	•	•	•
Directive 2009/125/CE (éco-conception)	•	•	•						
Directive 2011/65/EU (limitation de l'utilisation des substances dangereuses)	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Directive Basse Tension 2006/95/CE	•	•	•	•	•	•	•		•
Directive Basse Tension 2014/35/UE									
Directive Compatibilté Electromagnétique 2004/108/CE	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Directive Sécurité Machines 2006/42/CE	•	•	•	•	•	•	•	•	•
EN-ISO 3744 (Valeurs émission sonore dans manuel d'instructions)				•	•	•	•	•	•
Norme 50581	•	•	•						•
Norme en 60204-1	•	•	•		•	•	•		•
Norme EN 61000-6-1	•	•	•		•	•	•		•
Norme EN 61000-6-3	•	•	•		•	•	•		•
Norme EN 809	•	•	•	•	•	•	•		•
Norme Européenne EN 60335	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Norme Européenne EN 60335-2-41	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Réglement REACH	•	•	•	•	•	• •		•	•
Directive 97/23/CEE (équipement sous pression)									
Norme EN 292									
Hormic EN 252									
Normes / Directives	Miniboy	Maxiboy	Nautilus	Drainex 1	'Maxidrain EV	Némo.	remo Link Ariès	Ondina	Nagebooster
	Miniboy	Maxiboy	Nautilus	Drainex 1	<sup>nla</sup> xidrain EV	Némo.	remo Link Ariès	Ondina	Nagebooster
Normes / Directives	Miniboy	Maxiboy	Nautilus	Drainex 1	"axidrain EV		Ariès		Nagebooster_
Normes / Directives  Directive 2000/14/CE (émission sonore)	Miniboy	Maxiboy	Mautilus	Drainex 1			Temo Link		Nagebooster
Normes / Directives  Directive 2000/14/CE (émission sonore)  Directive 2009/125/CE (éco-conception)  Directive 2011/65/EU (limitation de l'utilisation des					•	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•	• Nagebooster
Normes / Directives  Directive 2000/14/CE (émission sonore)  Directive 2009/125/CE (éco-conception)  Directive 2011/65/EU (limitation de l'utilisation des substances dangereuses)	•	•	•	•	•	•	Ariès	•	Nagebooster
Normes / Directives  Directive 2000/14/CE (émission sonore) Directive 2009/125/CE (éco-conception)  Directive 2011/65/EU (limitation de l'utilisation des substances dangereuses) Directive Basse Tension 2006/95/CE  Directive Basse Tension 2014/35/UE  Directive Compatibilté Electromagnétique 2004/108/CE	•	•	•	•	•	•	Ariès	•	• • • Nagebooster
Normes / Directives  Directive 2000/14/CE (émission sonore)  Directive 2009/125/CE (éco-conception)  Directive 2011/65/EU (limitation de l'utilisation des substances dangereuses)  Directive Basse Tension 2006/95/CE  Directive Basse Tension 2014/35/UE  Directive Compatibilté	•	•	•		•	•	• Aries	•	· · ·
Normes / Directives  Directive 2000/14/CE (émission sonore) Directive 2009/125/CE (éco-conception)  Directive 2011/65/EU (limitation de l'utilisation des substances dangereuses) Directive Basse Tension 2006/95/CE  Directive Basse Tension 2014/35/UE  Directive Compatibilté Electromagnétique 2004/108/CE	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Normes / Directives  Directive 2000/14/CE (émission sonore) Directive 2009/125/CE (éco-conception) Directive 2011/65/EU (limitation de l'utilisation des substances dangereuses) Directive Basse Tension 2006/95/CE Directive Basse Tension 2014/35/UE Directive Compatibilté Electromagnétique 2004/108/CE Directive Sécurité Machines 2006/42/CE EN-ISO 3744 (Valeurs émission sonore dans	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Normes / Directives  Directive 2000/14/CE (émission sonore) Directive 2009/125/CE (éco-conception)  Directive 2011/65/EU (limitation de l'utilisation des substances dangereuses) Directive Basse Tension 2006/95/CE  Directive Basse Tension 2014/35/UE  Directive Compatibilté Electromagnétique 2004/108/CE  Directive Sécurité Machines 2006/42/CE  EN-ISO 3744 (Valeurs émission sonore dans manuel d'instructions)  Norme 50581  Norme en 60204-1	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Normes / Directives  Directive 2000/14/CE (émission sonore) Directive 2009/125/CE (éco-conception) Directive 2011/65/EU (limitation de l'utilisation des substances dangereuses) Directive Basse Tension 2006/95/CE Directive Basse Tension 2014/35/UE Directive Compatibilté Electromagnétique 2004/108/CE Directive Sécurité Machines 2006/42/CE EN-ISO 3744 (Valeurs émission sonore dans manuel d'instructions) Norme 50581 Norme en 60204-1 Norme EN 61000-6-1	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Normes / Directives  Directive 2000/14/CE (émission sonore) Directive 2009/125/CE (éco-conception) Directive 2011/65/EU (limitation de l'utilisation des substances dangereuses) Directive Basse Tension 2006/95/CE Directive Basse Tension 2014/35/UE Directive Compatibilté Electromagnétique 2004/108/CE Directive Sécurité Machines 2006/42/CE EN-ISO 3744 (Valeurs émission sonore dans manuel d'instructions) Norme 50581 Norme en 60204-1 Norme EN 61000-6-1 Norme EN 61000-6-3	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Normes / Directives  Directive 2000/14/CE (émission sonore) Directive 2009/125/CE (éco-conception)  Directive 2011/65/EU (limitation de l'utilisation des substances dangereuses) Directive Basse Tension 2006/95/CE  Directive Basse Tension 2014/35/UE  Directive Compatibilté Electromagnétique 2004/108/CE  Directive Sécurité Machines 2006/42/CE  EN-ISO 3744 (Valeurs émission sonore dans manuel d'instructions)  Norme 50581  Norme en 60204-1  Norme EN 61000-6-1  Norme EN 61000-6-3  Norme EN 809	•	•	•	•		•	•	•	•
Normes / Directives  Directive 2000/14/CE (émission sonore) Directive 2009/125/CE (éco-conception) Directive 2011/65/EU (limitation de l'utilisation des substances dangereuses) Directive Basse Tension 2006/95/CE Directive Basse Tension 2014/35/UE Directive Compatibilté Electromagnétique 2004/108/CE Directive Sécurité Machines 2006/42/CE EN-ISO 3744 (Valeurs émission sonore dans manuel d'instructions) Norme 50581 Norme EN 61000-6-1 Norme EN 61000-6-3 Norme EN 809 Norme Européenne EN 60335	•	•	•	•		•	•	•	•
Normes / Directives  Directive 2000/14/CE (émission sonore) Directive 2009/125/CE (éco-conception)  Directive 2011/65/EU (limitation de l'utilisation des substances dangereuses) Directive Basse Tension 2006/95/CE  Directive Basse Tension 2014/35/UE  Directive Compatibilté Electromagnétique 2004/108/CE  Directive Sécurité Machines 2006/42/CE  EN-ISO 3744 (Valeurs émission sonore dans manuel d'instructions)  Norme 50581  Norme EN 61000-6-1  Norme EN 61000-6-3  Norme EN 699  Norme Européenne EN 60335  Norme Européenne EN 60335-2-41	•	•	•	•			•	•	•
Normes / Directives  Directive 2000/14/CE (émission sonore) Directive 2009/125/CE (éco-conception) Directive 2011/65/EU (limitation de l'utilisation des substances dangereuses) Directive Basse Tension 2006/95/CE Directive Basse Tension 2014/35/UE Directive Compatibilté Electromagnétique 2004/108/CE Directive Sécurité Machines 2006/42/CE EN-ISO 3744 (Valeurs émission sonore dans manuel d'instructions) Norme 50581 Norme EN 61000-6-1 Norme EN 61000-6-3 Norme EN 61000-6-3 Norme Européenne EN 60335 Norme Européenne EN 60335-2-41 Réglement REACH	•	•	•	•		•	•	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Normes / Directives  Directive 2000/14/CE (émission sonore) Directive 2009/125/CE (éco-conception)  Directive 2011/65/EU (limitation de l'utilisation des substances dangereuses) Directive Basse Tension 2006/95/CE  Directive Basse Tension 2014/35/UE  Directive Compatibilté Electromagnétique 2004/108/CE  Directive Sécurité Machines 2006/42/CE  EN-ISO 3744 (Valeurs émission sonore dans manuel d'instructions)  Norme 50581  Norme EN 61000-6-1  Norme EN 61000-6-3  Norme EN 699  Norme Européenne EN 60335  Norme Européenne EN 60335-2-41	•	•	•	•			•	•	•

# Présentation

Explications pictogrammes	6
Sélection gamme surpression, surface, immergée	7
Sélection gamme relevage	8
Sélection gamme piscine	9
Schémas d'installation	10

# Gamme Surpression

Idramatic 1000	12
Idramatic 1200	13
Dorinox Plus 3000	14
Dorinox Plus 7000	15
Dorinoxmatic 4000	16
Dorinoxmatic 5000	17
Xenajet 4000-20S	18
Dorinoxcontrol 4500-20S	19
Dorinoxcontrol 4500-50S	20
Dorinoxcontrol 4500-100S	21
Réservoirs	22
Xenacontrol	23

# — Gamme Surface

Xenajet 4000 K	25
Xenajet 5000 K	26
Dorinox 4500 K	27
Kietis 4000	28
Kietis 6000	29
Kietis 8000	30

# — Gamme Immergée

Ariana 4000 N	31
Idra 4000 N	32
Idra 5000 N	33
Forax 350.10	34
Forax 350.15	35

# Gamme Relevage

Miniboy AM.1	36
Maxiboy AM	37
Nautilus.2	38
Drainex.1	39
Drainex.1 Inox	40
Drainex 24.1	41
Maxidrain 635	42
EV 45	43

# Gamme Piscine

Ondina 6	44
Ondina 8	45
Ondina 12	46
Aries	47
Nemo 6	48
Nemo 8	49
Nemo 12	50
Nemo 15	51
Nemo 18	52
Nagebooster	53
Nemo Link	

# Accessoires / Informations

### Accessoires

Filtration domestique	56
Accessoires	58

### **Informations**

Service technique	60
SAV	61
Conditions générales de vente	62
Notes	63

# Produits responsables



Modèle	Type de turbine	Débit	Pression	Puissance
Xenajet 5000 K	Monocellulaire	3.2 m³/h	4.9 bars	1100 W
Dorinox 4500 K	Multicellulaire	4 m³/h	4.4 bars	790 W
			ÉCONOMIE D'ÉNERGIE =	39 %



### Poubelle barrée:

Produit à mettre au rebut dans une filière de collecte séparée.



### 100 % recyclable:

Chaque composant de la pompe répond aux normes de recyclage et peut parfaitement être identifié afin de procéder au tri sélectif.



### **REACH & ROHS:**

Aucun de nos produits ne contient des substances considérées comme extrêmement préoccupantes et l'ensemble de notre gamme répond aux exigences des directives REACH & ROHS.



### Garantie:

Fixée uniformément à 5 ans sauf mention contraire.



**POMPES GUINARD LOISIRS** est adhérent d'Eco-systèmes qui garantit la collecte, la dépollution et le recyclage de nos appareils électriques usagés, dans le respect des plus hautes exigences environnementales et sociales.

Eco-systèmes est un éco-organisme agréé par les Pouvoirs publics pour la filière des DEEE\*

### www.eco-systemes.fr

\* Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques.



GAMME		PRODUIT	'S	Jardin à arroser	Alinentation raison maison	Jardin American	
	ACS	Idramatic 1000 (p.12)	n	900 m² max	11 personnes max	600 m² + 4 pers. max.	
	ACS	Idramatic 1200 (p.13)	4,-	1100 m <sup>2</sup> max	12 personnes max	800 m <sup>2</sup> + 4 pers. max. ou 400 m <sup>2</sup> + 6 pers. max.	
	ACS	Dorinoxplus 3000 (p.14)	<b>Q</b> :	800 m² max	10 personnes max	300 m <sup>2</sup> + 4 pers. max.	
	ACS	Dorinoxplus 7000 (p.15)	9	1300 m <sup>2</sup> max	15 personnes max	1000 m <sup>2</sup> + 4 pers. max. ou 800 m <sup>2</sup> + 6 pers. max.	
SION	ACS	Dorinoxmatic 4000 (p.16)	Æ	1100 m <sup>2</sup> max	12 personnes max	800 m <sup>2</sup> + 4 pers. max. ou 400 m <sup>2</sup> + 6 pers. max.	
SURPRESSION	ACS	Dorinoxmatic 5000 (p.17)		1300 m <sup>2</sup> max	16 personnes max	1000 m <sup>2</sup> + 4 pers. max. ou 800 m <sup>2</sup> + 6 pers. max.	
ν		Xenajet 4000-20S (p.18)		600 m <sup>2</sup> max	9 personnes max	200 m <sup>2</sup> + 2 pers. max.	
	ACS	Dorinoxcontrol 4500-20S (p.19)	_	900 m² max	11 personnes max	600 m <sup>2</sup> + 4 pers. max.	
	ACS	Dorinoxcontrol 4500-50S (p.20)		900 m² max	11 personnes max	600 m <sup>2</sup> + 4 pers. max.	
	ACS	Dorinoxcontrol 4500-100S (p.21)	-	900 m² max	11 personnes max	600 m <sup>2</sup> + 4 pers. max.	
		Xenajet 4000K (p.25)	-	500 m <sup>2</sup> max	8 personnes max	200 m <sup>2</sup> + 4 pers. max.	
		Xenajet 5000K (p.26)		800 m² max	10 personnes max	400 m <sup>2</sup> + 4 pers.max.	p.22 / 23
FACE	(ACS)	Dorinox 4500K (p.27)	<b>5.9</b>	850 m² max	10 personnes max	600 m <sup>2</sup> + 4 pers. max. ou 200 m <sup>2</sup> + 6 pers. max.	ACS /
SURF	ACS	kietis 4000 (p.28)		700 m² maxi	9 personnes max	250 m² + 4 pers. max.	ISATION
	ACS	Kietis 6000 (p.29)		1200 m <sup>2</sup> max	11 personnes max	900 m <sup>2</sup> + 4 pers. max. ou 700 m <sup>2</sup> + 6 pers. max.	TEMOT ACS
	ACS	Kietis 8000 (p.30)		1600 m² max	17 personnes max	1300 m² + 4 pers. max.	AE D'AU
	(ACS)	Ariana 4000 N (p.31)	4	600 m² max	8 personnes max	200 m <sup>2</sup> + 2 pers. max.	PREVOIR SYSTEME D'AUTOMATISATION
SEE	ACS	Idra 4000 N (p.32)		600 m² max	8 personnes max	200 m <sup>2</sup> + 2 pers. max.	PREV
IMMERGEE	(ACS)	Idra 5000 N (p.33)		900 m² max	11 personnes max	400 m <sup>2</sup> + 4 pers.max.	p.58
		Forax 350-10 (p.34)		900 m² max	12 personnes max	350 m <sup>2</sup> + 4 pers. max.	
		Forax 350-15 (p.35)		1200 m² max	14 personnes max	600 m <sup>2</sup> + 6 pers. max.	

# Gamme Relevage

### Données indispensables au choix d'une pompe de relevage :

Quelle est la nature de l'eau à relever ? Quelle est la hauteur maximum à relever?

Hauteur maximum en m	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Nature de l'eau
Eaux claires Granulométrie < 4 mm	Qm 5,5 <b>p.3</b> 0	ax = m³/h 5 xibo ax =		, i										Eaux sans solide en suspension
Eaux sales Granulométrie	Qm p.38	3 nine	8,5 n		2	٤	Þ				1			Eaux légèrement sablonneuses
4 mm < x < 10 mm	p.39	inex ax =	κ <b>1 lr</b> 10 m	nox						€				sans solide en suspension
Eaux chargées Granulométrie		ax =	<b>x 24.</b> 11 m											Eaux sablonneuses avec solide
10 mm < x < 35 mm			<b>ain 6</b> 16 m			L								avec solide en suspension
Eaux vannes Granulométrie 35 mm < x < 45 mm	EV Qm p.43	ax = :	25 m	<sup>3</sup> /h									9	Eaux résiduelles, eaux fécales avec matières en suspension

# Gamme Piscine —



# Quel est le volume maximum de votre bassin ?

Volume bassin maxi	Pompe	Filtre	Groupe de filtration
30 m³ maxi	Nemo 6 p.48	Aries 350 6TP p.47	Ondina 6 p.44
45 m³ maxi	Nemo 8 p.49	Aries 450 6TP p.47	Ondina 8 p.45
70 m³ maxi	Nemo 12 p.50	Aries 550 6TP p.47	Ondina 12 p.46
90 m³ maxi	Nemo 15 p.51		
110 m³ maxi	Nemo 18 p.52		

Volume bassin maxi	Pompes à économie d'énergie	
50 m³ maxi	<b>Némo Link 1</b> p.54	
100 m³ maxi	<b>Némo Link 2</b> p.54	
150 m³ maxi	<b>Némo Link 3</b> p.54	

Pour la nage à contre-courant

Nagebooster p.53



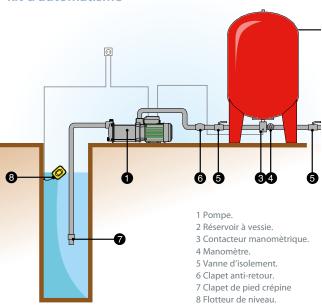




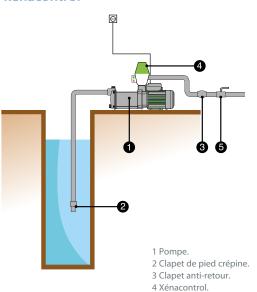


# www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10 SCHEMAS D'INSTALLATION

# Pompes de surface avec réservoir et kit d'automatisme



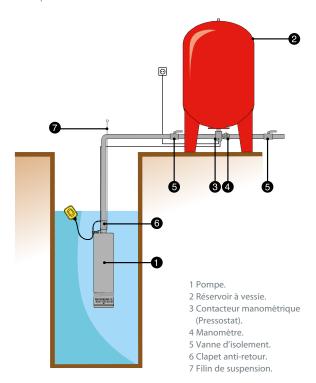
# Pompes de surface : montage avec xénacontrol



5 Vanne d'isolement.

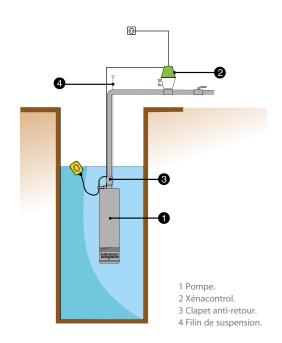
### Pompes de puits : réservoir et automatisme

Sauf pour IDRAMATIC



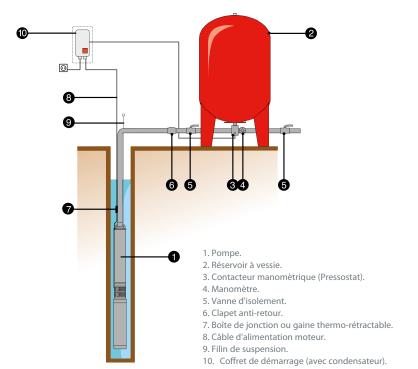
# Pompes de puits : montage avec xenacontrol

Sauf pour IDRAMATIC

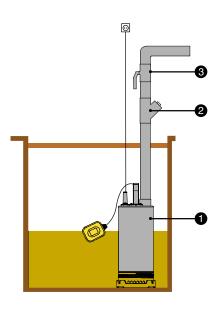


La protection magnétothermique est à prévoir par l'utilisateur.

### Pompes de forage

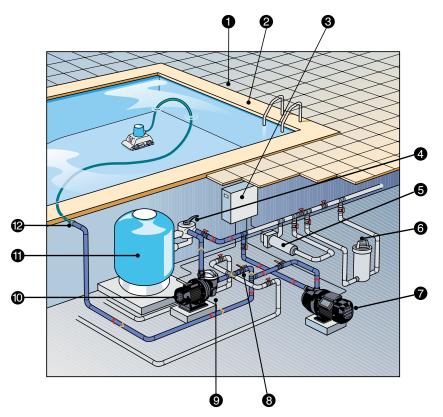


### Pompes de relevage



- 1 Pompe.
- 2 Clapet anti-retour à boule.
- 3 Vanne d'isolement.

### Pompes de filtration de piscine



La protection magnétothermique est à prévoir par l'utilisateur.

- 1 Plage.
- 2 Margelle.
- 3 Armoire de commande.
- 4 Vannes multivoie.
- 5 Réchauffeur.
- 6 Chlorinateur.
- 7 Surpresseur pour balai automatique.
- 8 Vanne.
- 9 Pré-filtre de la pompe.
- 10 Pompe de filtration.
- 11 Filtre à sable.
- 12 Prise balai.

# www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10 POMPE IMMERGEE AUTOMATIQUE POUR PUITS

# **Idramatic 1000**









Distribution automatique d'eau courante pour la maison et le jardin





- Automatisme marche / arrêt
- Sécurité manque d'eau
- Sécurité antiblocage : déclenchement automatique toutes les 100 h pour protéger l'hydraulique et le moteur
- · Surpression sans réservoir à vessie
- Prête à fonctionner : "Plug & Pump"
- Tout inox : résistance à l'usure



ου









Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de façon personnalisée.



### Performances maxi:

5,5 m³/h 45 m - 4,5 bars







Caractéristiques	Idramatic 1000
Puissance absorbée	900 W
Pression de démarrage	2 bars
Limite d'utilisation	Hauteur géométrique < 20 mètres
HP	0,75 CV
Intensité	4 A
Condensateur	6 + 6 μF
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire Inox AISI 304
Équipement standard	15 ml de filin de suspension et 15 ml de câble avec prise normalisée - Raccord cannelé 1" - Ø 25 mm
Refoulement	1" F - Ø 25
Profondeur maxi d'immersion	12 m
Dimensions / Poids	Ø 12 - H 50 cm / 11,7 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 19,5 cm - P 18,5 cm - H 59 cm / 13 kg

Distribution automatique d'eau courante pour la maison et le jardin



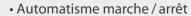






# **Idramatic 1200**





- Sécurité manque d'eau
- Sécurité antiblocage : déclenchement automatique toutes les 100 h pour protéger l'hydraulique et le moteur
- Surpression sans réservoir à vessie
- Prête à fonctionner : "Plug & Pump"
- Tout inox : résistance à l'usure





Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de façon personnalisée.

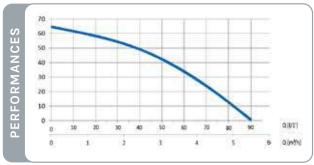
# ACCESSOIRES p.57-58

Code produit 86095045



# Performances maxi: 5,5 m³/h

5,5 m<sup>3</sup>/h 65 m - 6,5 bars



Caractéristiques	Idramatic 1200
Puissance absorbée	1200 W
Pression de démarrage	3 bars
Limite d'utilisation	Hauteur géométrique < 30 mètres
HP	1,2 CV
Intensité	5,8 A
Condensateur	6 + 6 μF
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire Inox AISI 304
Équipement standard	15 ml de filin de suspension et 15 ml de câble avec prise normalisée - Raccord cannelé 1" - Ø 25 mm
Refoulement	1" F - Ø 25
Profondeur maxi d'immersion	12 m
Dimensions / Poids	Ø 12 - H 56 cm / 13,3 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 19,5 cm - P 18,5 cm - H 59 cm / 14,4 kg

# www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10 POMPE DE SURFACE AUTOMATIQUE À ECONOMIE D'ÉNERGIE

# **Dorinoxplus 3000**









Pompe de surpression à variation de vitesse pour alimenter automatiquement la maison ou le jardin en eau courante



- · 40% de consommation d'énergie
- Pression constante Sécurité manque d'eau
- · Variation électronique de vitesse
- Diminution des coups de bélier
- Technologie économique
- Silencieuse
- Turbines inox
- ACS



ου









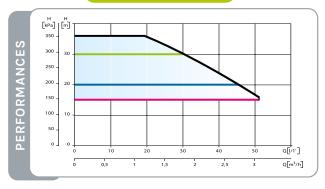
Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de façon personnalisée.



### Performances maxi:

3,2 m<sup>3</sup>/h 35 m - 3,5 bars

Auto-amorçante 8 m







Caractéristiques	Dorinoxplus 3000
Puissance absorbée	750 W
HP	0,75 CV
Intensité	3,6 A
Puissance acoustique garantie	70 dB
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire inox
Équipement standard	2 ml de câble avec prise normalisée, panneau de commande avec LED pour régler la pression, manomètre, kit press, raccord press.
Aspiration/Refoulement	1" F - 1" F
Dimensions / Poids	L 43,9 - P 24,1 - H 25,4 cm / 10 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 52,5 - P 28 - H 30 cm / 11 kg

# www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.1 POMPE DE SURFACE AUTOMATIQUE À ECONOMIE D'ENERGIE

Pompe de surpression à variation de vitesse pour alimenter automatiquement la maison ou le jardin en eau courante











# Dorinoxplus 7000





- Pression constante Sécurité manque d'eau
- Variation électronique de vitesse
- Diminution des coups de bélier
- Technologie économique
- Silencieuse
- Turbines inox
- ACS





















Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de façon personnalisée.

# ACCESSOIRES p.57-58

Code produit 86095697



### Performances maxi:

7,2 m<sup>3</sup>/h 40 m - 4 bars

### Auto-amorçante 8 m



Caractéristiques	Dorinoxplus 7000
Puissance absorbée	1500 W
HP	1,25 CV
Intensité	6,8 A
Puissance acoustique garantie	70 dB
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire inox
Équipement standard	2 ml de câble avec prise normalisée, panneau de commande avec LED pour régler la pression, manomètre, kit press, raccord press.
Aspiration/Refoulement	1" F - 1" F
Dimensions / Poids	L 43,9 - P 24,1 - H 25,4 cm / 14,5 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 52,5 - P 28 - H 30 cm / 15,5 kg

# www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10 POMPE DE SURFACE AUTOMATIQUE

# **Dorinoxmatic 4000**









Pompe de surpression pour alimenter automatiquement la maison ou le jardin en eau courante



- Silencieuse
- Automatisme marche / arrêt
- Sécurité manque d'eau
- Surpression sans réservoir à vessie
- Prête à fonctionner : "Plug & Pump"
- 4 turbines inox : résistance à l'usure
- ACS



Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de façon personnalisée.

# Sécurité manque d'eau



### Performances maxi:

5,5 m<sup>3</sup>/h 40 m - 4 bars

Auto-amorçante 8 m







Caractéristiques	Dorinoxmatic 4000
Puissance absorbée	1000 W
Pression de démarrage	1,5 bars
HP	0,9 CV
Intensité	4,5 A
Condensateur	16 μF
Hauteur maxi d'aspiration	8 m
Puissance acoustique garantie	75 dB
Puissance acoustique mesurée	72 dB
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire Inox
Équipement standard	1,5 ml de câble avec prise normalisée - Poignée de transport
Aspiration / Refoulement	1" F - 1" F
Dimensions / Poids	L 44 cm - P 18 cm - H 27 cm / 12 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 52 cm - P 28 cm - H 30 cm / 13 kg

Pompe de surpression pour alimenter automatiquement la maison ou le jardin en eau courante











# **Dorinoxmatic 5000**

# Les -

- Silencieuse
- Automatisme marche / arrêt
- Sécurité manque d'eau
- Surpression sans réservoir à vessie
- Prête à fonctionner : "Plug & Pump"
- 5 turbines inox : résistance à l'usure
- ACS





















Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de façon personnalisée.

### Performances maxi:

5,5 m<sup>3</sup>/h 54 m - 5,4 bars

Auto-amorçante 8 m







Caractéristiques	Dorinoxmatic 5000
Puissance absorbée	1200 W
Pression de démarrage	1,5 bars
HP	1 CV
Intensité	5,8 A
Condensateur	16 μF
Hauteur maxi d'aspiration	8 m
Puissance acoustique garantie	75 dB
Puissance acoustique mesurée	72 dB
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire Inox
Équipement standard	1,5 ml de câble avec prise normalisée - Poignée de transport
Aspiration / Refoulement	1" F - 1" F
Dimensions / Poids	L 44 cm - P 18 cm - H 27 cm / 12 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 52 cm - P 28 cm - H 30 cm / 13 kg

# www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10 POMPE DE SURFACE AUTOMATIQUE AVEC RÉSERVOIR

# Xenajet 4000-20 S









Distribution automatique d'eau courante pour la maison et le jardin



- Investissement gagnant
- Automatisme marche / arrêt
- Prête à fonctionner : "Plug & Pump"
- Encombrement réduit
- Réservoir aux normes ACS
- Vessie interchangeable



ου









Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de façon personnalisée.



Réservoir de 20 litres à vessie interchangeable

### Performances maxi:

3,2 m³/h 39 m - 3,9 bars

Auto-amorçante 8 m







Caractéristiques	Xenajet 4000-20 S
Puissance absorbée	850 W
Pression de démarrage	1,5 bars
HP	0,75 CV
Intensité	3,7 A
Condensateur	12 μF
Puissance acoustique garantie	75 dB
Puissance acoustique mesurée	72 dB
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Monocellulaire Noryl
Équipement standard	1,5 ml de câble avec prise normalisée - Pressostat - Manomètre - Réservoir 20 L horizontal à vessie ACS
Aspiration / Refoulement	1" F - 1" F
Dimensions / Poids	L 52 cm - P 29 cm - H 59 cm / 14 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 58 cm - P 35 cm - H 63 cm / 15 kg

# www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.1 POMPE DE SURFACE AUTOMATIQUE AVEC RÉSERVOIR

Distribution automatique d'eau courante pour la maison et le jardin



















- Silencieuse
- Automatisme marche / arrêt
- Sécurité manque d'eau
- Turbines inox : résistance à l'usure
- Prête à fonctionner : "Plug & Pump"
- Vessie interchangeable
- Réservoir et pompe ACS



Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de façon personnalisée.

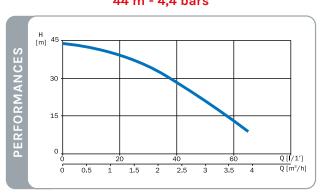


**ACCESSOIRES p.57-58** 

Code produit 86095141



### Performances maxi : 4 m³/h 44 m - 4,4 bars



Caractéristiques	Dorinoxcontrol 4500-20 S
Puissance absorbée	790 W
Pression de démarrage	1,5 bars
HP	0,75 CV
Intensité	3,5 A
Condensateur	12 μF
Puissance acoustique garantie	70 dB
Puissance acoustique mesurée	69 dB
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire Inox
Équipement standard	1,5 ml de câble avec prise normalisée - Pressostat - Manomètre - Réservoir 20 L horizontal à vessie ACS
Aspiration / Refoulement	1" F - 1" F
Dimensions / Poids	L 49 cm - P 27 cm - H 61 cm / 20 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 58 cm - P 35 cm - H 63 cm / 21 kg

# www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10 POMPE DE SURFACE AUTOMATIQUE AVEC RESERVOIR

# **Dorinoxcontrol 4500-50 S**









ACS

Distribution automatique d'eau courante pour la maison et le jardin



- Silencieuse
- Automatisme marche / arrêt
- Sécurité manque d'eau
- Turbines inox : résistance à l'usure
- Prête à fonctionner : "Plug & Pump"
- Vessie interchangeable
- Réservoir et pompe ACS



ου







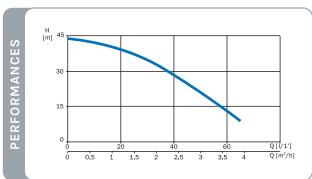


Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de façon personnalisée.

# Sécurité manque d'eau 1" F Réservoir de 50 litres à vessie interchangeable

# Performances maxi: 4 m³/h

44 m - 4,4 bars







Caractéristiques	Dorinoxcontrol 4500-50 S
Puissance absorbée	790 W
Pression de démarrage	1,5 bars
HP	0,75 CV
Intensité	3,5 A
Condensateur	12 μF
Puissance acoustique garantie	70 dB
Puissance acoustique mesurée	69 dB
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire Inox
Équipement standard	1,5 ml de câble avec prise normalisée - Pressostat - Manomètre - Réservoir 50 L horizontal à vessie ACS
Aspiration / Refoulement	1" F - 1" F
Dimensions / Poids	L 64 cm - P 36 cm - H 64 cm / 23 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 70 cm - P 39 cm - H 71 cm / 24 kg

Distribution automatique d'eau courante pour la maison et le jardin





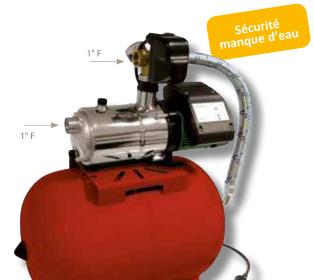












- Silencieuse
- Automatisme marche / arrêt
- Sécurité manque d'eau
- Turbines inox : résistance à l'usure
- Prête à fonctionner : "Plug & Pump"
- Vessie interchangeable
- Réservoir et pompe ACS













Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de façon personnalisée.

# **ACCESSOIRES p.57-58**

Réservoir de 100 litres

à vessie interchangeable

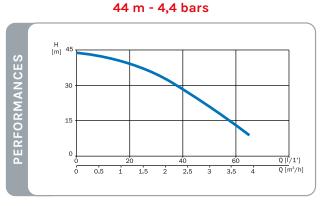




Code produit 86095040



### Performances maxi: 4 m<sup>3</sup>/h



Caractéristiques	Dorinoxcontrol 4500-100 S
Puissance absorbée	790 W
Pression de démarrage	1,5 bars
HP	0,75 CV
Intensité	3,5 A
Condensateur	12 μF
Puissance acoustique garantie	70 dB
Puissance acoustique mesurée	69 dB
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire Inox
Équipement standard	1,5 ml de câble avec prise normalisée - Pressostat - Manomètre - Réservoir 100 L horizontal à vessie ACS
Aspiration / Refoulement	1" F - 1" F
Dimensions / Poids	L 79 cm - P 45 cm - H 77 cm / 29 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 80 cm - P 50 cm - H 85 cm / 30 kg

# Réservoirs









Prévoir un contrôle periodique de la pression d'air



- Pré-gonflé d'usine
- Peinture Epoxy
- Eau sanitaire et domestique (ACS)
- Vessie interchangeable

### 20 litres horizontal

L 42,5 - H 30 - Ø 27 cm



Code produit 86095145



### 50 litres horizontal

L 63,5 - H 38 - Ø 36 cm



Code produit 86095146



### 100, 200 & 300 litres vertical

100 L: H 87 - Ø 45 cm 200 L: H 116 - Ø 55 cm

300 L: H 117 - Ø 65 cm

100 L vertical

Code produit 86095148



200 L vertical

Code produit 86095542



300 L vertical

Code produit 86095149



### 100 litres horizontal

L 75 - H 48 - Ø 45 cm







Système pour automatiser le fonctionnement des pompes de surface et immergées









## Xenacontrol

# Les 🕹



- Sécurité manque d'eau
- Pas d'entretien
- Encombrement réduit
- Anti coup de bélier
- ACS



Code produit 39019793

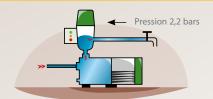


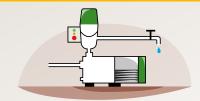
### Ne pas utiliser avec :

- Dorinoxcontrol 4500-20S, 50S et 100S
- Dorinoxmatic 4000 et 5000
- Xenajet 4000-20S
- Idramatic 1000 et 1200
- Forax 350 10 et 350 15

### FONCTIONNEMENT SPÉCIFIQUE DU XENACONTROL







### PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

### **Ouverture du robinet**

A l'ouverture du robinet, la tuyauterie se vide ; la pression chute à l'intérieur du Xenacontrol, la membrane se détend et envoie un signal. Le Xenacontrol enclenche la pompe. Le déplacement du clapet anti-retour valide l'enclenchement de la pompe.

### Fermeture du robinet

A la fermeture du robinet, l'eau s'accumule dans l'installation. La pression augmente à l'intérieur du Xenacontrol, la membrane se rétracte et envoie un signal. Le Xenacontrol arrête la pompe.

### PRINCIPE DE PROTECTION

### Sécurité manque d'eau

A l'ouverture du robinet, la tuyauterie se vide créant une dépression. La membrane se détend et envoie un signal. Le Xenacontrol enclenche la pompe, mais l'absence de débit empêche la validation de la marche de la pompe par le clapet anti retour. Le Xenacontrol arrête la pompe; la pompe est ainsi protégée.

Caractéristiques	Xenacontrol
Intensité	10 A
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Équipement standard	1,5 ml de câble avec prise normalisée
Entrée / Sortie	1" M - 1" M
Pression de la pompe, débit nul	2,2 bars
Pression minimum de mise en marche	1,5 bars
Dimensions / Poids	L19 cm - P12 cm - H22 cm / 1,5 kg
Dimensions / Poids des cartons	L19 cm - P17 cm - H28 cm / 2 kg





Utilisez l'outil de calcul mis à votre disposition sur notre site et trouvez en quelques clics la sélection produits qu'il vous faut.



### Pompe d'arrosage pour une utilisation optimale de l'eau disponible









# Xenajet 4000 K

# Les 🚽

- Kit d'aspiration 7 m
- Investissement gagnant
- Utilisation des sources d'eau de manière optimale









Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de avec automatisme

option réservoir

### Performances maxi:

3,2 m<sup>3</sup>/h 39 m - 3,9 bars

Auto-amorçante 8 m





	H [m]	
S	40	
PERFORMANCES	30	
RM/	20	
RFO	10	
PE	0 8 16 24 32 40 48 56 QII	
	0 8 16 24 32 40 48 56 Q[]/ 0 0.5 1 1.5 2 2.5 3 Q[m <sup>2</sup> ]	

Xenajet 4000 K
850 W
0,75 CV
3,4 A
12 μF
8 m
75 dB
73 dB
Monophasé 230 V - 50 Hz
Monocellulaire Noryl
1,5 ml de câble avec prise normalisée - Interrupteur marche-arrêt - Kit d'aspiration 7 m - Poignée de transport
1" F - 1" F
L 37 cm - P 22 cm - H 30 cm / 6 kg
L 46,5 cm - P 27 cm - H 39 cm / 7 kg

# www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10 POMPE DE SURFACE MONOCELLULAIRE AUTO-AMORÇANTE

# Xenajet 5000 K







Pompe d'arrosage pour une utilisation optimale de l'eau disponible



- Kit d'aspiration 7 m
- Investissement gagnant
- Utilisation des sources d'eau de manière optimale





400 m<sup>2</sup>

Éléments indispensables. Choisir l'une des deux options





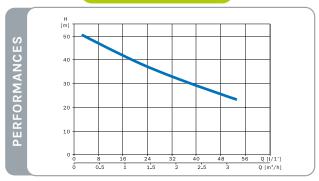


Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données option réservoir généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de avec automatisme façon personnalisée.

### Performances maxi:

3,2 m³/h 49 m - 4,9 bars

Auto-amorçante 8 m









Caractéristiques	Xenajet 5000 K
Puissance absorbée	1100 W
HP	1 CV
Intensité	4,8 A
Condensateur	16 μF
Hauteur maxi d'aspiration	8 m
Puissance acoustique garantie	75 dB
Puissance acoustique mesurée	73 dB
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Monocellulaire Noryl
Équipement standard	1,5 ml de câble avec prise normalisée - Interrupteur marche-arrêt - Kit d'aspiration 7 m - Poignée de transport
Aspiration / Refoulement	1" F - 1" F
Dimensions / Poids	L 38 cm - P 22 cm - H 30 cm / 6 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 46,5 cm - P 27 cm - H 39 cm / 7 kg

### Pompe d'arrosage pour une utilisation optimale de l'eau disponible











# Dorinox 4500 K



- Silencieuse
- Turbines inox : résistance à l'usure
- Kit aspiration 7 m
- Gain de temps dans votre jardin
- Utilisation des sources d'eau de manière optimale
- Pompe ACS













Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de façon personnalisée.

### Performances maxi:

4 m<sup>3</sup>/h

44 m - 4,4 bars

Auto-amorçante 8 m





	H [m] <sup>45</sup>	
PERFORMANCES		
AN	30	
ΣX		
FO	15 -	
ER		
	j	20 40 60 Q [1/1']
	ó	0.5 1 1.5 2 2.5 3 3.5 4 Q [m³/h]

Caractéristiques	Dorinox 4500 K
Puissance absorbée	790 W
HP	0,75 CV
Intensité	3,5 A
Condensateur	12 μF
Hauteur maxi d'aspiration	8 m
Puissance acoustique garantie	70 dB
Puissance acoustique mesurée	69 dB
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire Inox
Équipement standard	1,5 ml de câble avec prise normalisée - Interrupteur marche-arrêt - Kit d'aspiration 7 m - Poignée de transport
Aspiration / Refoulement	1" F - 1" F
Dimensions / Poids	L 44 cm - P 18 cm - H 27 cm / 7 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 53 cm - P 28 cm - H 36 cm / 8 kg

# www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10 POMPE DE SURFACE MULTICELLULAIRE AUTO-AMORÇANTE

# Kietis 4000







Pompe d'arrosage pour une utilisation optimale de l'eau disponible





- Silencieuse
- Robuste
- · Adaptée à de gros débits
- · Arrosage simplifié



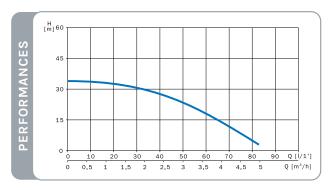
généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de avec automatisme façon personnalisée.

option réservoir



### Performances maxi: 5 m<sup>3</sup>/h

35 m - 3,5 bars







Caractéristiques	Kietis 4000
Puissance absorbée	660 W
HP	0,5 CV
Intensité	3,1 A
Condensateur	12 μF
Hauteur maxi d'aspiration	8 m
Puissance acoustique garantie	60 dB
Puissance acoustique mesurée	59 dB
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire Noryl
Équipement standard	1,5 ml de câble avec prise normalisée - Interrupteur marche-arrêt - Poignée de transport
Aspiration / Refoulement	1" F - 1" F
Dimensions / Poids	L 39 cm - P 16 cm - H 23 cm / 10 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 54 cm - P 23 cm - H 30 cm / 11 kg

Pompe d'arrosage pour une utilisation optimale de l'eau disponible







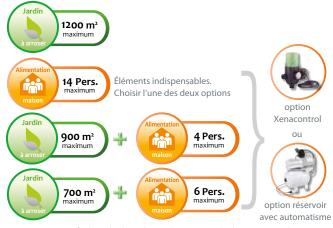






- Silencieuse
- Robuste
- · Adaptée à de gros débits
- Arrosage simplifié





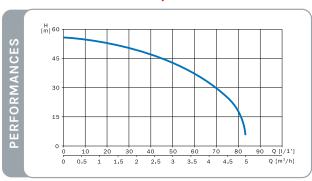
Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de façon personnalisée.

### Performances maxi:

5 m<sup>3</sup>/h 55 m - 5,5 bars







Compaténiation	Vistis COO
Caractéristiques	Kietis 6000
Puissance absorbée	1100 W
HP	1 CV
Intensité	5 A
Condensateur	16 μF
Hauteur maxi d'aspiration	8 m
Puissance acoustique garantie	70 dB
Puissance acoustique mesurée	67 dB
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire Noryl
Équipement standard	1,5 ml de câble avec prise normalisée - Interrupteur marche-arrêt - Poignée de transport
Aspiration / Refoulement	1" F - 1" F
Dimensions / Poids	L 47 cm - P 16 cm - H 23 cm / 13 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 54 cm - P 23 cm - H 30 cm / 14 kg

# www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10 POMPE DE SURFACE MULTICELLULAIRE AUTO-AMORÇANTE

# Kietis 8000







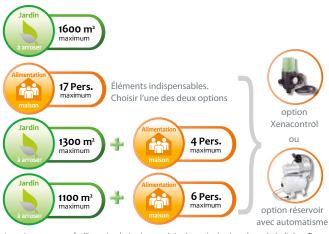


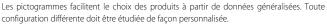
Pompe d'arrosage pour une utilisation optimale de l'eau disponible





- Silencieuse
- Robuste
- · Adaptée à de gros débits
- · Arrosage simplifié

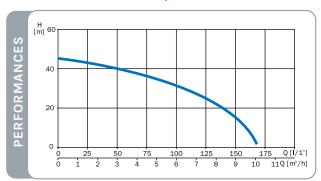






### Performances maxi:

10 m<sup>3</sup>/h 45 m - 4,5 bars







Caractéristiques	Kietis 8000
Puissance absorbée	1300 W
HP	1,25 CV
Intensité	6,1 A
Condensateur	16 μF
Hauteur maxi d'aspiration	8 m
Puissance acoustique garantie	70 dB
Puissance acoustique mesurée	67 dB
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire Noryl
Équipement standard	1,5 ml de câble avec prise normalisée - Interrupteur marche-arrêt - Poignée de transport
Aspiration / Refoulement	1"¼ F - 1" F
Dimensions / Poids	L 47 cm - P 16 cm - H 23 cm / 13 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 54 cm - P 23 cm - H 30 cm / 14 kg

Pompe de puits pour l'arrosage à partir d'une ressource naturelle













- Tout inox : résiste à l'usure
- Compacte
- Robuste
- · Limite le gaspillage de l'eau
- Investissement gagnant
- · Convient à de nombreuses utilisations
- Prête à la pose







Éléments indispensables. Choisir l'une des deux options







option réservoir avec automatisme



Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de façon personnalisée.

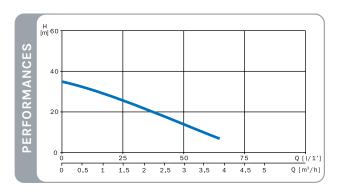


Code produit 86095046



### Performances maxi:

3,8 m<sup>3</sup>/h 35 m - 3,5 bars



Caractéristiques	Ariana 4000 N
Puissance absorbée	650 W
HP	0,5 CV
Intensité	2,9 A
Condensateur	6 + 6 µF
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire Inox
Équipement standard	10 ml de filin de suspension et 10 ml de câble avec prise normalisée - Raccord cannelé 1" - Ø 25
Refoulement	1" F - Ø 25
Profondeur maxi. d'immersion	7 m
Dimensions / Poids	Ø 12 cm - H 50 cm / 9 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 19,5 cm - P 18,5 cm - H 59 cm / 10 kg

# Idra 4000 N







Sécurité manque d'eau



Pompe d'arrosage pour une utilisation optimale de l'eau disponible

Refoulement

Raccord

cannelé

Ø 25



- Tout inox : résiste à l'usure
- Compacte
- Robuste
- Limite le gaspillage de l'eau
- · Investissement gagnant
- · Convient à de nombreuses utilisations
- Sécurité manque d'eau
- Prête à la pose







Éléments indispensables. Choisir l'une des deux options



facon personnalisée.





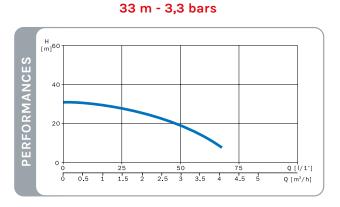
option

ou

0



Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de







Caractéristiques	ldra 4000 N
Puissance absorbée	650 W
HP	0,5 CV
Intensité	2,9 A
Condensateur	$6+6\mu\text{F}$
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire Inox
Équipement standard	10 ml de filin de suspension et 10 ml de câble avec prise normalisée - Raccord cannelé 1" - Ø 25 - Flotteur ( protection manque d'eau )
Refoulement	1" F - Ø 25
Profondeur maxi. d'immersion	7 m
Dimensions / Poids	Ø 12 cm - H 50 cm / 9 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 19,5 cm - P 18,5 cm - H 59 cm / 10 kg

Pompe de puits pour l'arrosage à partir d'une ressource naturelle















- Tout inox : résiste à l'usure
- Compacte
- Robuste
- · Limite le gaspillage de l'eau
- Investissement gagnant
- Convient à de nombreuses utilisations
- · Sécurité manque d'eau
- Prête à la pose







Éléments indispensables. Choisir l'une des deux options









option Xenacontrol ou

0

Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de façon personnalisée.

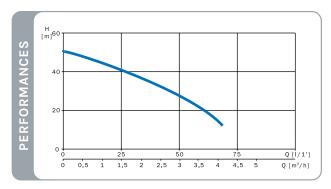


# Code produit 86095048



### Performances maxi:

4,5 m<sup>3</sup>/h 55 m - 5,5 bars



Caractéristiques	ldra 5000 N
Puissance absorbée	1000 W
HP	1 CV
Intensité	4,7 A
Condensateur	6 + 6 µF
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire Inox
Équipement standard	15 ml de filin de suspension et 15 ml de câble avec prise normalisée - Raccord cannelé 1" - Ø 25 - Flotteur ( protection manque d'eau )
Refoulement	1" F - Ø 25
Profondeur maxi. d'immersion	12 m
Dimensions / Poids	Ø 12 cm - H 50 cm / 9 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 19,5 cm - P 18,5 cm - H 59 cm / 10 kg

# Forax 350.10





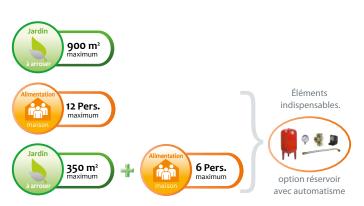




Distribution d'eau, arrosage, surpression...



- Prête à la pose
- Turbines flottantes
- Tête de pompe et crépine inoxydables
- Ø 4"

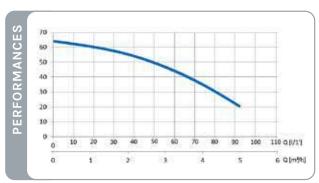


Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de façon personnalisée.



### Performances maxi:

5 m³/h 64 m - 6,4 bars







Caractéristiques	Forax 350.10
Puissance absorbée	1300 W
Intensité	5,7 A
Condensateur	25 μF
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire Noryl flottante
Équipement standard	30 ml de filin de suspension et 30 ml de câble d'alimentation avec prise normalisée et boitier condensateur
Refoulement	1" ¼ F
Dimensions / Poids	Ø 9,8 cm - H 65,7 cm / 16 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 22 cm - P 20 cm - H 80 cm / 20 kg

Distribution d'eau, arrosage, surpression...







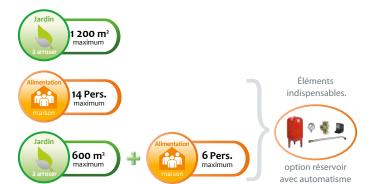


# Forax 350.15



- Prête à la pose
- Turbines flottantes
- Tête de pompe et crépine inoxydables
- Ø 4"





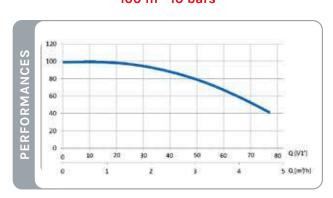
Les pictogrammes facilitent le choix des produits à partir de données généralisées. Toute configuration différente doit être étudiée de façon personnalisée.

# **ACCESSOIRE p.58**

Code produit



### Performances maxi: 4,7 m<sup>3</sup>/h 100 m - 10 bars



Caractéristiques	Forax 350.15
Puissance absorbée	1600 W
Intensité	8,6 A
Condensateur	35 μF
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
Système	Multicellulaire Noryl flottante
Équipement standard	40 ml de filin de suspension et 40 ml de câble d'alimentation avec prise normalisée et boitier condensateur
Refoulement	1" ¼ F
Dimensions / Poids	Ø 9,8 cm - H 80 cm / 24 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 22 cm - P 20 cm - H 80 cm / 25 kg

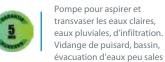
# **Miniboy AM.1**

### **Eaux claires**







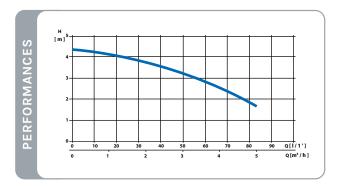




- Aspiration jusqu'à 4 mm du sol (en fonctionnement manuel)
- Automatique
- Economique
- Investissement gagnant
- Utilisation facile
- Résistante
- Immersion totale non obligatoire

Granulométrie 4 mm

Performances maxi: 5,5 m³/h 4,5 m - 4,5 bars









Caractéristiques	Miniboy AM.1
Puissance absorbée	250 W
HP	0,2 CV
Intensité	1,1 A
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
T° de liquide pompé permanent	35° C
T° de liquide pompé intermittent	70° C
Hauteur d'enclenchement	25 cm
Niveau résiduel manuel	4 mm
Niveau résiduel automatique	7 cm
Profondeur maxi. d'immersion	1,5 m
Condensateur	8 μF
Équipement standard	10 ml de câble avec prise normalisée - Raccord 1" M - Ø 25 et clapet anti-retour - Flotteur
Refoulement	1" F - Ø 25
Espace de fonctionnement	40 x 40 x 40 cm
Dimensions / Poids	Ø 17 cm - H 27 cm / 2,5 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 19 cm - P 20 cm - H 31 cm / 3 kg

Pompe pour aspirer et transvaser les eaux claires, eaux pluviales, d'infiltration. Vidange de puisard, bassin, assèchement d'eaux peu sales, vidange piscine









# **Maxiboy AM**

**Eaux claires** 





- Aspiration jusqu'à 4 mm du sol (en fonctionnement manuel)
- Automatique
- Utilisation facile
- Résistante
- Immersion totale non obligatoire

Granulométrie

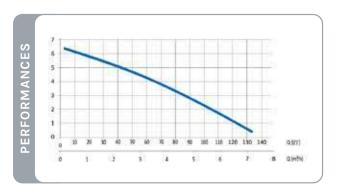
4 mm

Performances maxi : 7,5 m³/h 6,5 m









Caractéristiques	Maxiboy AM
Puissance absorbée	280 W
HP	0,2 CV
Intensité	1,3 A
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
T° de liquide pompé permanent	35° C
T° de liquide pompé intermittent	70° C
Hauteur d'enclenchement	25 cm
Niveau résiduel manuel	4 mm
Niveau résiduel automatique	8 cm
Profondeur maxi. d'immersion	2 m
Condensateur	8 µF
Équipement standard	10 ml de câble avec prise normalisée - Raccord cannelé 1" M - Ø 25 et clapet anti-retour - Flotteur
Refoulement	1" F - Ø 25
Espace de fonctionnement	40 x 40 x 40 cm
Dimensions / Poids	Ø 17 cm - H 27 cm / 2,5 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 19 cm - P 20 cm - H 31 cm / 3 kg

# Nautilus.2

### **Eaux sales**







Pompe pour la vidange, le transvasement et le drainage des eaux légèrement sablonneuses avec solides en suspension granulométrie < 10 mm, vidange piscine





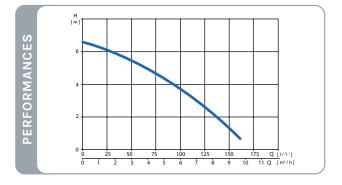
- Automatique
- Débit 8,5 m³/ h maxi
- Utilisation facile
- Résistante
- Immersion totale non obligatoire



Granulométrie

10 mm

Performances maxi: 8,5 m³/h 6,5 m







Caractéristiques	Nautilus.2
Puissance absorbée	380 W
HP	0,33 CV
Intensité	1,5 A
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
T° de liquide pompé permanent	35° C
T° de liquide pompé intermittent	70° C
Hauteur d'enclenchement	30 cm
Niveau résiduel manuel	4 cm
Niveau résiduel automatique	11 cm
Profondeur maxi. d'immersion	2 m
Condensateur	10 μF
Équipement standard	10 ml de câble avec prise normalisée - Raccord cannelé 1" $^{1\!\!4}$ M - Ø 25 et clapet anti-retour - Flotteur
Refoulement	1" ¼ F - Ø 25
Espace de fonctionnement	45 x 45 x 50 cm
Dimensions / Poids	Ø 27 cm - H 28 cm / 3,5 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 19 cm - P 20 cm - H 31 cm / 4 kg

Pompe pour la vidange, le transvasement et le drainage des eaux légèrement sablonneuses avec solides en suspension granulométrie < 10 mm, vidange piscine









# **Drainex.1**

**Eaux sales** 





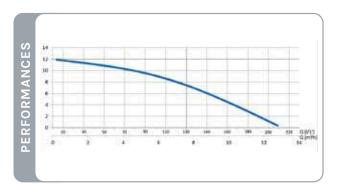
- Aspiration jusqu'à 40 mm du sol
- Automatique
- Débit 13 m³/ h maxi
- Refoulement 12 m maxi
- Utilisation facile
- Résistante
- Immersion totale non obligatoire

Granulométrie

10 mm

Performances maxi: 13 m<sup>3</sup>/h 12 m





Caractéristiques	Drainex.1
Puissance absorbée	800 W
HP	0,8 CV
Intensité	3,6 A
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
T° de liquide pompé permanent	35° C
T° de liquide pompé intermittent	70° C
Hauteur d'enclenchement	30 cm
Niveau résiduel manuel	4 cm
Niveau résiduel automatique	10 cm
Profondeur maxi. d'immersion	2 m
Condensateur	10 μF
Équipement standard	10 ml de câble avec prise normalisée - Raccord cannelé Ø 30 et clapet anti-retour - Flotteur
Refoulement	1" 1/4 F - Ø 30
Espace de fonctionnement	45 x 45 x 50 cm
Dimensions / Poids	Ø 22 cm - H 36 cm / 7 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 24 cm - P 20 cm - H 40 cm / 8 kg

## **Drainex.1 INOX**

### **Eaux sales**



- Corps de pompe inox
- Automatisme marche / arrêt
- Débit 10 m<sup>3</sup>/ h maxi
- Refoulement 9 m maxi
- Utilisation facile
- Résistante
- Turbines inox









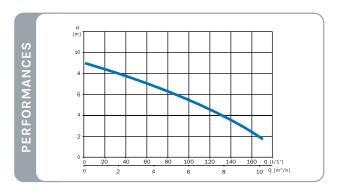
Pompe pour la vidange, le transvasement et le drainage des eaux légèrement sablonneuses avec solides en suspension granulométrie < 10 mm



Granulométrie

10 mm

Performances maxi : 10 m³/h 9 m



Code produit 40982163

**Fournis** 



Support: Dispositif d'aspiration minimal. Il permet d'aspirer de l'eau claire (sans particule en suspension) jusqu'à 3 mm du sol (à partir de

10 mm au moins). Il se monte facilement d'une simple pression.

Caractéristiques	Drainex.1 Inox
Puissance absorbée	510 W
HP	0,33 CV
Intensité	2,3 A
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
T° de liquide pompé permanent	50° C
T° de liquide pompé intermittent	70° C
Hauteur d'enclenchement	30,5 cm
Niveau résiduel manuel	10 mm - 3 mm avec le support eaux claires
Niveau résiduel automatique	11 cm
Profondeur maxi. d'immersion	5 m
Équipement standard	10 ml de câble avec prise normalisée - Raccord cannelé 1" $\frac{1}{4}$ M - Ø 30 et clapet anti-retour + support eaux claires - Flotteur
Refoulement	1" ¼ F - Ø 30
Dimensions / Poids	Ø 17 cm - H 27 cm / 5 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 22 cm - P 19 cm - H 33 cm / 5,5 kg

Pompe pour la vidange, le transvasement et le drainage des eaux légèrement sablonneuses avec solides en suspension granulométrie < 24 mm









# Drainex 24.1

## Eaux chargées



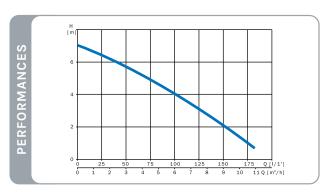


- Aspiration jusqu'à 40 mm du sol
- Automatique
- Système Vortex
- Utilisation facile
- Résistante
- Immersion totale non obligatoire

Granulométrie 24 mm

Performances maxi: 11 m<sup>3</sup>/h 7 m





Caractéristiques	Drainex 24.1
Puissance absorbée	600 W
HP	0,8 CV
Intensité	2,8 A
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
T° de liquide pompé permanent	35° C
T° de liquide pompé intermittent	70° C
Hauteur d'enclenchement	30 cm
Niveau résiduel manuel	4 cm
Niveau résiduel automatique	15 cm
Profondeur maxi. d'immersion	4 m
Condensateur	10 μF
Équipement standard	10 ml de câble avec prise normalisée - Raccord cannelé 1" $^1\!\!4$ M - Ø 30 et clapet anti-retour - Flotteur
Refoulement	1" ¼ F
Espace de fonctionnement	45 x 45 x 55 cm
Dimensions / Poids	Ø 22 cm - H 36 cm / 7 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 24 cm - P 20 cm - H 44 cm / 8 kg

# Maxidrain 635

## Eaux chargées







Pompe pour la vidange, le transvasement et le drainage des eaux sablonneuses avec solides en suspension



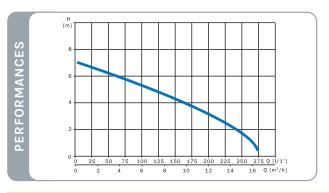
- · Aspiration jusqu'à 200 mm du sol
- Automatique
- Système Vortex
- Utilisation facile
- Résistante
- Immersion totale non obligatoire



Granulométrie

35 mm

Performances maxi : 16 m³/h 7 m





Caractéristiques	Maxidrain 635
Puissance absorbée	600 W
HP	0,6 CV
Intensité	2,8 A
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
T° de liquide pompé permanent	35° C
T° de liquide pompé intermittent	70° C
Hauteur d'enclenchement	40 cm
Niveau résiduel manuel	20 cm
Niveau résiduel automatique	22 cm
Profondeur maxi. d'immersion	4 m
Équipement standard	10 ml de câble avec prise normalisée et raccord coudé 1" ½ F - Ø 40 - Flotteur
Refoulement	1" ½ M - Ø 40
Espace de fonctionnement	45 x 45 x 55 cm
Dimensions / Poids	Ø 25 cm - H 43 cm / 6 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 24 cm - P 21 cm - H 46 cm / 7 kg

Pompe pour le relevage des eaux vannes (WC), eaux résiduelles, fosses septiques, stations d'épuration









**EV 45** 

#### **Eaux vannes**



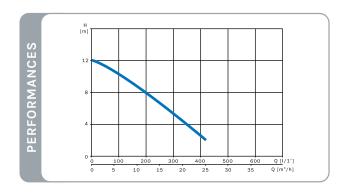


- Automatique
- Système Vortex
- Construction fonte
- Utilisation facile
- Résistante
- Fonctionne en immersion totale ou semi immergée

Granulométrie

45 mm

Performances maxi: 25 m<sup>3</sup>/h 12 m





Caractéristiques	EV 45
Puissance absorbée	1100 W
HP	1,5 CV
Intensité	5,2 A
Tension	Monophasé 230 V - 50 Hz
T° de liquide pompé permanent	35° C
T° de liquide pompé intermittent	70° C
Hauteur d'enclenchement	45 cm
Niveau résiduel automatique	18 cm
Profondeur maxi. d'immersion	9 m
Condensateur	16 μF
Équipement standard	10 ml de câble avec prise normalisée et coude 2" F - Raccord cannelé 2" M - Ø 50 avec collier de serrage - Flotteur
Refoulement	2 " F - DN 50
Dimensions / Poids	Ø 20 cm - H 44 cm / 28 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 30 cm - P 26 cm - H 49 cm / 29 kg

## **Ondina 6**







Une solution "tout en un" simple et efficace pour l'entretien de votre eau de piscine



- Compact
- Compatible eau salée (7 g/litre maximum)
- Compatible eau chlorée, déminéralisée et eau traitée à l'ozone

### Composition du produit

- Filtre à sable : cuve polypropylène, haute densité.
- Vanne multivoies TOP: 6 voies.
- **Kit de raccordement :** Tuyau PVC souple, 2 colliers de serrage, 1 raccord cannelé, manomètre et témoin de turbidité.
- 2 ml de câble d'alimentation avec prise normalisée.
- Platine : Polypropylène chargé en fibre de verre.
- Pompe de filtration : Némo 6.

(Courbes de performance p.48)





Volume bassin : jusqu'à

30 m<sup>3</sup>

Performances maxi : 9 m³/h 10 m



Caractéristiques	Ondina 6
Diamètre Filtre	350
HP	0,25 CV
Vanne Top Multivoie	6 voies 1" ½
Débit groupe	$6 \text{ m}^3/\text{h}$
Intensité	1,5 A
Condensateur	6 μF
Puissance acoustique garantie	65 dB
Puissance acoustique mesurée	63 dB
Quantité de sable	35 kg
Tension	Monophasé 230 V
Puissance absorbée	0,32 KW
Équipement standard	2 ml de câble avec prise normalisée - Filtre - Vanne - Pompe - Kit de raccordement - Platine 1 raccord coudé cannelé Ø 40 - 1 raccord Ø 50 et 1 embout cannelé Ø 40
Aspiration Pompe	Ø 40
Refoulement filtre	1" ½ F
Type de pompe	Némo 6
Dimensions / Poids	L 59 cm - P 38,5 cm - H 73 cm / 13,5 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 60 cm - P 40 cm - H 85 cm / 14,5 kg

Une solution "tout en un" simple et efficace pour l'entretien de votre eau de piscine









## **Ondina 8**



- Compact
- Compatible eau salée (7 g/litre maximum)
- Compatible eau chlorée, déminéralisée et eau traitée à l'ozone



**ACCESSOIRE p.59** 

## Composition du produit

- Filtre à sable : cuve polypropylène, haute densité.
- Vanne multivoies TOP: 6 voies.
- **Kit de raccordement :** Tuyau PVC souple, 2 colliers de serrage, 1 raccord cannelé, manomètre et témoin de turbidité.
- 2 ml de câble d'alimentation avec prise normalisée.
- Platine : Polypropylène chargé en fibre de verre.
- Pompe de filtration : Némo 8.

(Courbes de performance p.49)



Volume bassin : jusqu'à

45 m<sup>3</sup>

Performances maxi : 10 m³/h 10 m



Caractéristiques	Ondina 8
Diamètre Filtre	450
HP	0,33 CV
Vanne Top Multivoie	6 voies 1" ½
Débit groupe	8 m³/h
Intensité	2 A
Condensateur	12 μF
Puissance acoustique garantie	70 dB
Puissance acoustique mesurée	68 dB
Quantité de sable	75 kg
Tension	Monophasé 230 V
Puissance absorbée	0,45 KW
Équipement standard	2 ml de câble avec prise normalisée - Filtre - Vanne - Pompe - Kit de raccordement - Platine 1 raccord à coller Ø 50
Aspiration Pompe	Ø 50
Refoulement filtre	1" ½ F
Type de pompe	Némo 8
Dimensions / Poids	L 60 cm - P 50 cm - H 67 cm / 17 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 69 cm - P 50 cm - H 70 cm / 18 kg

## **Ondina 12**







Une solution "tout en un"
simple et efficace pour
l'entretien de votre eau
de piscine



- Compact
- Compatible eau salée (7 g/litre maximum)
- Compatible eau chlorée, déminéralisée et eau traitée à l'ozone

### Composition du produit

- Filtre à sable : cuve polypropylène, haute densité.
- Vanne multivoies TOP: 6 voies.
- **Kit de raccordement :** Tuyau PVC souple, 2 colliers de serrage, 1 raccord cannelé, manomètre et témoin de turbidité.
- 2 ml de câble d'alimentation avec prise normalisée.
- Platine : Polypropylène chargé en fibre de verre.
- Pompe de filtration : Némo 12.

(Courbes de performance p.50)



Volume bassin : jusqu'à

usqu'à 14,5 m³/h 70 m³ 12,5 m

Performances maxi:







Caractéristiques	Ondina 12
Diamètre Filtre	550
HP	0,5 CV
Vanne Top Multivoie	6 voies 1" ½
Débit groupe	12 m³/h
Intensité	2,8 A
Condensateur	12 μF
Puissance acoustique garantie	70 dB
Puissance acoustique mesurée	68 dB
Quantité de sable	125 kg
Tension	Monophasé 230 V
Puissance absorbée	0,65 KW
Équipement standard	2 ml de câble avec prise normalisée - Filtre - Vanne - Pompe - Kit de raccordement Platine 1 raccord à coller Ø 50
Aspiration Pompe	Ø 50
Refoulement filtre	1" ½ F
Type de pompe	Némo 12
Dimensions / Poids	L 69 cm - P 50 cm - H 70 cm / 27 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 75 cm - P 66,1 cm - H 102 cm / 28 kg

Équipement indispensable pour purifier l'eau de votre piscine. Protège l'installation des dépôts de calcaire et de







# **Aries**



- Compact
- Pieds intégrés
- Pression d'épreuve 3 bars



### **Produits associés**

Aries 350 6TP

Némo 6

Aries 450 6TP

Némo 8

Aries 550 6TP

Némo 12

### Aries 350 6TP



Volume bassin: jusqu'à

30 m<sup>3</sup>

Code produit 86095674



### Aries 450 6TP



Volume bassin: jusqu'à

45 m<sup>3</sup>

Code produit 86095675



### Aries 550 6TP



Volume bassin: jusqu'à

70 m<sup>3</sup>



Caractéristiques	Aries 350 6 TP	Aries 450 6 TP	Aries 550 6 TP
Ø Filtre	350	450	550
Vanne Top Multivoie	6 voies 1" ½	6 voies 1" ½	6 voies 1" ½
Débit filtre	6 m³/h	8 m³/h	12 m <sup>3</sup> /h
Pression d'épreuve	3 bars	3 bars	3 bars
Quantité de sable	35 kg	75 kg	125 kg
Équipement	Filtre - Vanne - Manomètre - Témoin de turbidité - Vidange - Crépine : diamant non démontable (Aries 350 et 450), étoiles démontables (Aries 550)		
Dimensions	Ø 350 mm - H 71 cm	Ø 450 mm - H 80 cm	Ø 550 mm - H 80 cm
Dimensions / Poids cartons	L 35 cm - P 35 cm - H 74 cm / 7 kg	L 45 cm - P 44 cm - H 83 cm / 10 kg	L 57 cm - P 56 cm - H 84 cm / 16 kg

# Némo 6









Indispensable à votre installation, la pompe permet la circulation de l'eau dans le filtre de votre piscine



- Faible encombrement
- Idéale pour piscines autoportantes / hors-sol
- · Compatible eau chlorée
- Compatible eau salée (7 g/litre maximum)

### **Produits associés**









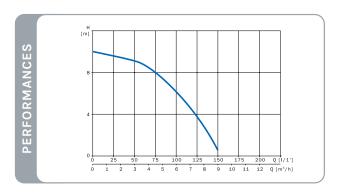
Volume bassin: jusqu'à

30 m<sup>3</sup>

Performances maxi: 9 m<sup>3</sup>/h

10 m





Caractéristiques	Némo 6
Puissance absorbée	320 W
HP	0,25 CV
Intensité	1,53 A
Condensateur	6 μF
Puissance acoustique garantie	65 dB
Puissance acoustique mesurée	63 dB
Tension	Monophasé 230 V
Équipement standard	2 ml de câble d'alimentation avec prise normalisée - 1 raccord Ø 40 pour tuyaux flexibles - 1 raccord à coller Ø 50 - Joints d'étan- chéité - 1 embout cannelé Ø 40.
Aspiration / Refoulement	Ø 50 / Ø 40 - 50
Dimensions / Poids	L 42,6 cm - P 15,8 cm - H 26 cm / 6 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 51 cm - P 23 cm - H 31 cm / 6,5 kg

**PISCINE** 

Indispensable à votre installation, la pompe permet la circulation de l'eau dans le filtre de votre piscine











# Les 👉

- Silencieuse
- Faible encombrement
- Auto-amorçante 4 m
- Compatible eau chlorée
- Compatible eau salée (7 g/litre maximum)



### **Produits associés**

Aries 450 6TP p. 47





Volume bassin: jusqu'à

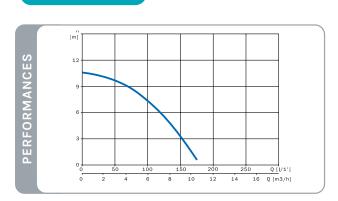
45 m<sup>3</sup>

Performances maxi: 10 m<sup>3</sup>/h 10 m



**ACCESSOIRE p.59** 





Caractéristiques	Némo 8
Puissance absorbée	450 W
HP	0,33 CV
Intensité	2 A
Condensateur	12 μF
Puissance acoustique garantie	70 dB
Puissance acoustique mesurée	68 dB
Tension	Monophasé 230 V
Équipement standard	2 ml de câble d'alimentation avec prise normalisée - 2 raccords à coller Ø 50 - Joints d'étanchéité.
Aspiration / Refoulement	Ø 50 / Ø 50
Dimensions / Poids	L 45 cm - P 21,2 cm - H 30,1 cm / 7,5 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 48 cm - P 22 cm - H 37 cm / 8 kg

# Némo 12









Indispensable à votre installation, la pompe permet la circulation de l'eau dans le filtre de votre piscine



- Silencieuse
- Faible encombrement
- Auto-amorçante 4 m
- Compatible eau chlorée
- Compatible eau salée (7 g/litre maximum)

### **Produits associés**





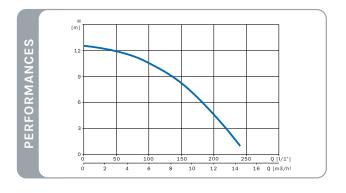


Volume bassin: jusqu'à

70 m<sup>3</sup>

Performances maxi: 14,5 m<sup>3</sup>/h









Caractéristiques	Némo 12
Puissance absorbée	650 W
HP	0,6 CV
Intensité	2,8 A
Condensateur	12 μF
Puissance acoustique garantie	70 dB
Puissance acoustique mesurée	68 dB
Tension	Monophasé 230 V
Équipement standard	2 ml de câble d'alimentation avec prise normalisée - 2 raccords à coller Ø 50 - Joints d'étanchéité.
Aspiration / Refoulement	Ø 50 / Ø 50
Dimensions / Poids	L 46,8 cm - P 21,2 cm - H 31,2 cm / 8,5 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 49 cm - P 21,2 cm - H 34 cm / 9 kg

**PISCINE** 

Indispensable à votre installation, la pompe permet la circulation de l'eau dans le filtre de votre piscine









# Némo 15

# Les -

- Silencieuse
- Faible encombrement
- Auto-amorçante 4 m
- Compatible eau chlorée
- Compatible eau salée (7 g/litre maximum)



**ACCESSOIRE p.59** 

Code produit 86095560

### **Produits associés**

Aries 550 6TP p. 47

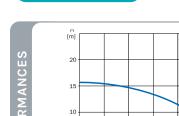




Volume bassin: jusqu'à

90 m³

Performances maxi: 17 m<sup>3</sup>/h 15,5 m



[m]						
20						
15						_
10						_
5 —			$\rightarrow$	$\rightarrow$	_	_
0	50 100	150	200 250	300	350	Q [l/1']
<u>~</u>	5	100			20	Q [m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>

Caractéristiques	Némo 15
Puissance absorbée	1100 W
HP	0,75 CV
Intensité	5,5 A
Condensateur	16 μF
Puissance acoustique garantie	75 dB
Puissance acoustique mesurée	73 dB
Tension	Monophasé 230 V
Équipement standard	2 ml de câble d'alimentation avec prise normalisée - 2 raccords à coller Ø 50 - Joints d'étanchéité.
Aspiration / Refoulement	Ø 50 / Ø 50
Dimensions / Poids	L 52,8 cm - P 23,8 cm - H 34,5 cm / 10 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 59 cm - P 26 cm - H 37 cm / 11 kg

# Némo 18









Indispensable à votre installation, la pompe permet la circulation de l'eau dans le filtre de votre piscine



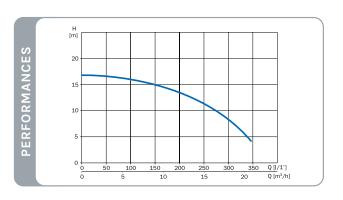
- Silencieuse
- Faible encombrement
- Auto-amorçante 4 m
- Compatible eau chlorée
- Compatible eau salée (7 g/litre maximum)





Volume bassin : jusqu'à Performances maxi : 21 m³/h
17 m

110 m<sup>3</sup>







Caractéristiques	Némo 18
Puissance absorbée	1200 W
HP	1 CV
Intensité	6,2 A
Condensateur	16 μF
Puissance acoustique garantie	75 dB
Puissance acoustique mesurée	73 dB
Tension	Monophasé 230 V
Équipement standard	2 ml de câble d'alimentation avec prise normalisée - 2 raccords à coller Ø 50 - Joints d'étanchéité.
Aspiration / Refoulement	Ø 50 / Ø 50
Dimensions / Poids	L 52,8 cm - P 23,8 cm - H 34,5 cm / 11 kg
Dimensions / Poids des cartons	L 59 cm - P 26 cm - H 37 cm / 12 kg

Kit de nage à contre-courant











# Les -

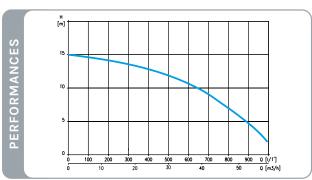
- Kit complet prêt à poser
- Refoulement de la pompe orientable en 5 positions
- Commande pneumatique
- Réglage du débit d'air et d'eau



## Composition du produit

- Pompe de nage à contre-courant
- Pièce à sceller ou à fixer
- Accessoires et raccordement (raccord + capillaire + vis)
- Façade avec buse réglable et orientable
- Coffret électrique de protection de pompe et commande pneumatique
- Coffrage pour parois épaisses (< 20 cm)

### Performances maxi: 70 m<sup>3</sup>/h 15 m





Caractéristiques	Nagebooster
Puissance absorbée	2500 W
HP	3 CV
Intensité	11 A
Condensateur	60 μF
Puissance acoustique garantie	75 dB
Puissance acoustique mesurée	72 dB
Tension	Monophasé 230 V
Équipement standard	2 ml de câble d'alimentation avec prise normalisée Pompe - Pièce de coffrage - Pièce à sceller - Capillaire - Vis - Façade - Coffret - 2 raccords à coller Ø 63.
Aspiration / Refoulement	Ø 63 / Ø 63
Dimensions / Poids des cartons	L 32 cm - P 67 cm - H 46 cm / 25 kg

# Nemo Link









Indispensable à votre installation, la pompe permet la circulation de l'eau dans le filtre de votre piscine



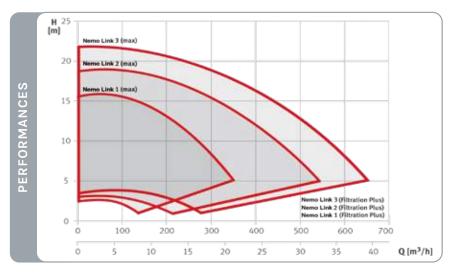
- Jusqu'à 84% d'économie d'énergie
- Jusqu'à 58% d'économie d'eau
- Fonctionnement ultra silencieux
- Compatible eau salée jusqu'à 7g/litre maximum
- Gestion automatisée de la filtration via le control system
- Pilotable à partir de l'application Evopool sur smartphone ou tablette





- Sert à automatiser le fonctionnement de l'installation.
- Détecte la position de la vanne 6 voies.
- Transmet l'information à la pompe pour activer ou désactiver automatiquement le cycle de fonctionnement.
- Plus besoin d'arrêter la pompe manuellement lors des différentes interventions sur la vanne du filtre.





Code produit Nemo Link 1 86095704

Code produit Nemo Link 2 86095705

Code produit Nemo Link 3 86095706

Économies avec la pompe Nemo Link*						
MODÈLE	Volume piscine (m³)	Économie d'énergie	Économie d'eau durant le contre-lavage	Économie estimée annuelle (€/année)	Empreinte carbone	
Nemo Link 1 VS : Pompes vitesse fixe 0,75 Hp	30	<b>9</b> 84 %	6 58 %	217,72 €	Réduction 83 % d'émission de CO2	
Nemo Link 1 VS : Pompes vitesse fixe 0,75 Hp	50	<b>9</b> 82 %	6 58 %	322,14€	Réduction 81 % d'émission de CO2	
Nemo Link 2 VS : Pompes vitesse fixe 1,50 Hp	100	<del>7</del> 72 %	<b>6</b> 55 %	595,24€	Réduction 72 % d'émission de CO2	
Nemo Link 3 VS : Pompes vitesse fixe 2 Hp	150	<del>5</del> 62 %	<b>6</b> 55 %	812,53 €	Réduction 62 % d'émission de CO2	

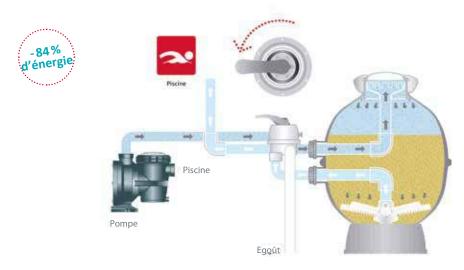
<sup>\*</sup> Cette simulation a été effectuée en tenant compte des données suivantes : 200 jours/année de fonctionnement - Coût de l'électricité 0,15 €/kWh - Coût de l'eau 3,01€/m³.

# Nemo Link

### **ESPA EVOPOOL® FILTRATION PLUS**

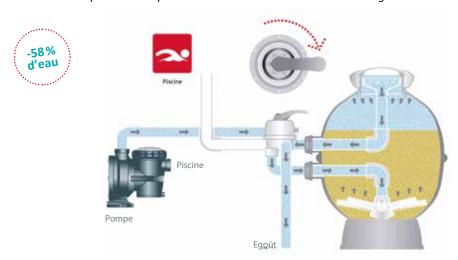
FILTRATION : le cycle est en petite vitesse pour économiser de l'énergie.

L'écrémage de la surface de la piscine s'effectue automatiquement à grande vitesse afin de maintenir une eau parfaite.



### **ESPA EVOPOOL® BACKWASH PLUS**

CONTRE LAVAGE : Effectué avec une productivité optimale afin de réduire la durée du contre lavage.



Caractéristiques	Cycle de travail Evopool®	Nemo Link 1	Nemo Link 2	Nemo Link 3		
Puissance absorbée	Max	1,1	1,5	2,7		
	Filtration plus	0,1	0,17	0,22		
HP	Max	1	2	3		
nr	Filtration plus	1	2	3		
Intensité	Max	8	10	16		
	Filtration plus	1	1,2	1,6		
Division and a second invited and an artist	Max	61	66	69		
Puissance acoustique garantie	Filtration plus	45	45	45		
Tension		230	230	230		
Équipement standard	2 r	2 raccords à coller, 2 joints, clé de couvercle, boitier Control System.				
Aspiration / Refoulement		Ø 50 / Ø 50	Ø 63 / Ø 63	Ø 63 / Ø 63		
Dimensions / Poids		L 49,5 cm - P 23,8 cm - H 31,9 cm / 11,9 kg	L 62,3 cm - P 26,8 cm - H 33,4 cm / 16,4 kg	L 62,3 cm - P 26,8 cm - H 36,8 cm / 20 kg		
Dimensions / Poids des cartons		L 39 cm - P 25 cm - H 36 cm / 13,6 kg	L 68 cm - P 32 cm - H 45 cm / 19,9 kg	L 68 cm - P 32 cm - H 45 cm / 22,8 kg		







## **Informations**

Les filtres à cartouche Pompes Guinard Loisirs se branchent sur le refoulement de la pompe afin de filtrer l'eau après le passage à l'intérieur de votre pompe. Déclinés en deux versions, filtre simple et filtre double, les filtres pour pompe sont particulièrement adaptés pour la filtration de petits volumes d'eau.

### Caractéristiques générales du filtre à cartouche :

De forme cylindrique, le filtre à cartouche se compose d'une entrée et d'une sortie. Selon la qualité de votre cartouche, vous pourrez également installer le filtre en amont de votre pompe.

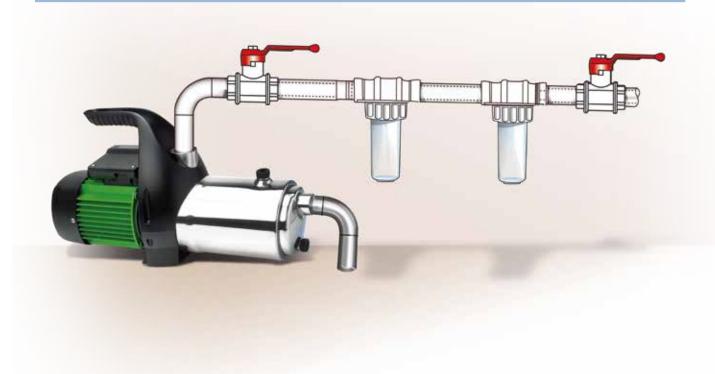
# Les du filtre à cartouche simple et double :

- Bonne finesse de filtration
- Faible consommation d'eau
- Faible encombrement
- Augmente la durée de vie de votre pompe et des différents appareils de l'installation
- Bol du filtre transparent pour faciliter le contrôle visuel du colmatage.

## Les de la cartouche:

- Excellente étanchéité hydraulique
- Facilité d'entretien

## **POMPAGE SUR POINT D'EAU**





## **Accessoires**



### Filtre simple 101 I 5" 3/4

Fourni en trois parties : Tête polypropylène chargé, Vase (S.A.N) Polypropylène transparent, insert fileté : laiton. Purge laiton. Débit sans cartouche : 3 m³/h. Pression d'épreuve : 32 bars. Pression maxi. de travail : 8 bars. Température maxi. 45°. Livré sans cartouche.

Code produit : 86095566





### Filtre simple 103 I 9" 3/4

Fourni en trois parties : Tête polypropylène chargé, Vase (S.A.N) Polypropylène transparent, insert fileté : laiton. Purge laiton. Débit sans cartouche : 3 m³/h. Pression d'épreuve : 32 bars. Pression maxi. de travail : 8 bars. Température maxi. 45°. Livré sans cartouche.

Code produit : 86095567





#### Filtre double 103 I 9" 3/4

Fourni en trois parties : Tête polypropylène chargé, Vase (S.A.N) Polypropylène transparent, insert fileté : laiton. Purge laiton. Débit sans cartouche : 3 m³/h. Pression d'épreuve : 32 bars. Pression maxi. de travail : 8 bars. Température maxi. 45°. Livré sans cartouche, avec équerre.

Code produit: 86095568





# Cartouche lavable pour filtres 5" - 60 microns

Modèle plastique lavable, non démontable, livré en 1 partie. Filtration de matières en suspension.

Code produit : 86095569





# Cartouche lavable pour filtres 9" - 60 microns

Modèle plastique lavable, non démontable, livré en 1 partie. Filtration de matières en suspension.

Code produit: 86095570





# Cartouche bobinée pour filtres 9"-20 microns

Média filtrant 100 % en polypropylène pour une utilisation alimentaire. Seuil de filtration : 20 microns. Destinée aux eaux de consommation, boues et impuretés. Compatible avec le polypropylène, les bains de traitement de surface, de traitement photographique, protection d'adoucisseurs, de déminéraliseurs, ...

Code produit: 86095571





### Equerre simple plastique

Facilite le montage du filtre simple 5" ¾ et 9" ¾.

Code produit : 86095572





#### Clé de serrage

Permet d'ouvrir et de fermer le couvercle du bol du filtre en toute facilité.



## Accessoires





### Kit expansion 1/4"

Pour pompes de surface et immergées. Evite la mise en route intempestive des pompes dans le cas de micro-fuites dans l'installation. Livré avec son collier de prise en charge Ø ¼"- Ø 32

Code produit : 86095022





Kit d'aspiration eau claire 7 mètres - 1"
Kit d'aspiration eau claire 7 mètres - 1" 1/4

**Pour pompes de surface** - Tuyau renforcé de 7 m

- Raccords 1" M ou 1"1/4 M
- 2 joints d'étanchéité et ruban
- Clapet anti-retour avec crépine d'étanchéité

Codes produit: 40980203 40980204







### Kit de refoulement 7 mètres - 1"

Pour pompes de surface - Tuyau renforcé de 7 m orifice de refoulement 1" (Miniboy AM.1, Maxiboy AM, Nautilus.2)

- Raccord à visser côté pompe pour

Code produit: 39020316





Filtre à sable en polypropylène - 1"
Filtre à sable en polypropylène - 1" 1/4

Fonctionnant selon le principe du siphon. 100 microns. Non alimentaire

Attention ! ne convient pas aux eaux très sablonneuses ni à des granulométries  $> \emptyset$  1 mm

Codes produit: 40981607 40981608







### Kit interrupteur flotteur 5 mètres



Code produit : 86095015





### Kit interrupteur flotteur 10 mètres



Code produit : 86095016





## Accessoires



## Kit clapet anti-retour inox pompes immergées (VRI)

- Entrée : 1" mâle - Sortie: 1" femelle

Code produit: 86095664





## Kit pour réservoirs de 20 à 100 l



Manomètre, raccord 5 voies droit, pressostat, flexible, ruban d'étanchéité et joints d'étanchéité Ø 26 / Ø 34

Code produit: 86095143





Clapet crépine 1"

Code produit: 86095020





Kit Pressostat (ACS)



- Muni d'un interrupteur
- raccordement 1/4 femelle 5 Kg

Code produit: 86095017





### Kit Manomètre

- Radial 0-10 bars
- Raccordement ¼" mâle
- Manomètre sec

Code produit: 86095018





### Kit Raccord 5 voies 1" Droit

Pour raccordement pompe, réservoir, pressostat et manomètre.

Code produit: 86095153





### Raccord à visser

Raccord à visser femelle 1" 1/2 en PVC. Utilisation : sur pompes Nemo 8 à Nemo 18 et groupes de filtration Ondina 8 à 12.

