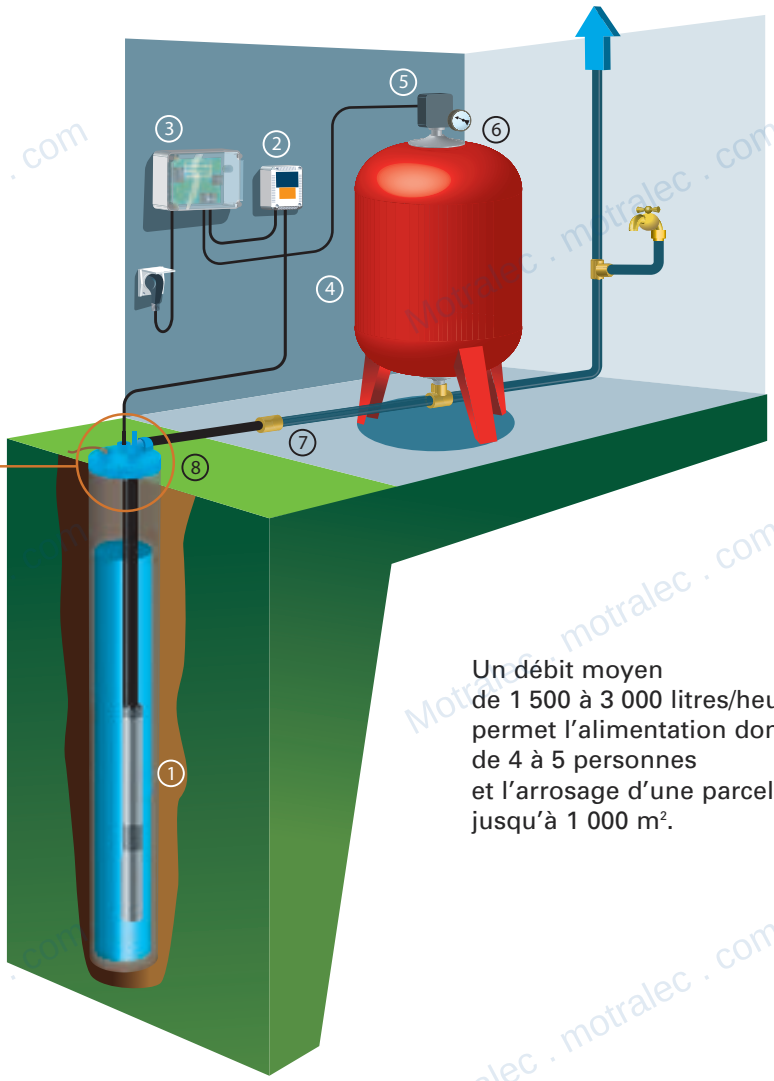
www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

Matériel à prévoir dans une installation de type domestique à partir d'un forage ou d'un puits avec pompe DCS4.



Bouchon WHIGS
pour une parfaite étanchéité du forage (voir page 90).



Un débit moyen
de 1 500 à 3 000 litres/heure
permet l'alimentation domestique
de 4 à 5 personnes
et l'arrosage d'une parcelle
jusqu'à 1 000 m².

Pour FORAGES ou PUITS d'une profondeur maximum
de 30 M

Niveau de l'eau	Caractéristiques
à 15 m	1 500 l/h à 4 bars - 3 000 l/h à 3 bars
à 20 m	1 500 l/h à 3,5 bars - 3 000 l/h à 2,5 bars
à 25 m	1 500 l/h à 3 bars - 3 000 l/h à 2 bars

Matériel	Prix € H.T.	Code
❶ POMPE DCS4C 13 MONO	710	151519
❷ avec coffret de démarrage 30 m de câble électrique 30 m de corde de suspension		
❸ MICRO DSE 6,5 A coffret de gestion et de protection manque d'eau	240	471512
❹ RÉSERVOIR 100 LITRES VERTICAL	315	309100
❺ CONTACTEUR XMP 6 PM	41	412506
❻ MANOMÈTRE 0/6 BARS RADIAL	6	413106
❼ CLAPET anti-retour 305 1" 1/4	25	630505

Pour FORAGES ou PUITS d'une profondeur maximum
de 40 M

Niveau de l'eau	Caractéristiques
à 25 m	3 000 l/h à 4,5 bars - 3 500 l/h à 3 bars
à 30 m	3 000 l/h à 4 bars - 3 500 l/h à 2,5 bars
à 40 m	3 000 l/h à 3 bars - 3 500 l/h à 1,5 bar

Matériel	Prix € H.T.	Code
❶ POMPE DCS4C 19 MONO	870	151529
❷ avec coffret de démarrage 40 m de câble électrique 40 m de corde de suspension		
❸ MICRO DSN BI-TENSION coffret de protection moteur et de manque d'eau, 40 m de câble et 1 électrode	330	471050
❹ RÉSERVOIR 200 LITRES VERTICAL	518	309200
❺ CONTACTEUR XMP 6 PM	41	412506
❻ MANOMÈTRE 0/6 BARS RADIAL	6	413106
❼ CLAPET anti-retour 305 1" 1/4	25	630505



Coffret de démarrage pour Mono



SÉRIE T-WATER® - POMPES POUR FORAGES 4"

Ces pompes sont livrées SANS coffret de protection manque d'eau.

- Version de la gamme T-Water (voir caractéristiques page 80) livrée sans le coffret SP Start and Protect.
- Les pompes sont livrées avec un coffret de démarrage en monophasé et sans coffret en triphasé (protection moteur obligatoire : voir démarreurs directs page 233 ou micro DSN Bi-Tension page 97).
- Gestion de niveau (voir coffrets MICRO DSN ou MICRO DSE page 97).

TYPE	Prix € H.T.	Code	Caractéristiques électriques						Caractéristiques hydrauliques (à 2 800 tr/min)									
			Alimentation V 50 Hz	P 2 Nominale kW	P 2 Nominale HP	Ampères A	Condensateur F	Condensateur Vc		Q (m³/h) 0	0,9	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8
TW SUB 50/11 M + CD	700	151622	1 X 230 V~	0,75	1	5,7	35	450	H (m)	64	62	61	60	54	46	36	26	18
TW SUB 50/11 T	710	151628	3 X 400 V~	0,75	1	2	-	-										
TW SUB 50/16 M + CD	870	151632	1 X 230 V~	1,1	1,5	8,4	40	450		97	95	93	90	82	70	57	44	33
TW SUB 50/16 T	870	151638	3 X 400 V~	1,1	1,5	2,8	-	-										

Matériel à prévoir dans une installation de type domestique à partir d'un forage ou d'un puits avec pompe TW SUB.

Pour FORAGES ou PUITS d'une profondeur maximum de 30 M

Niveau de l'eau	Caractéristiques
à 15 m	1 800 l/h à 4 bars - 3 000 l/h à 3 bars
à 20 m	1 800 l/h à 3,5 bars - 3 000 l/h à 2,5 bars
à 25 m	1 800 l/h à 3 bars - 3 000 l/h à 2 bars

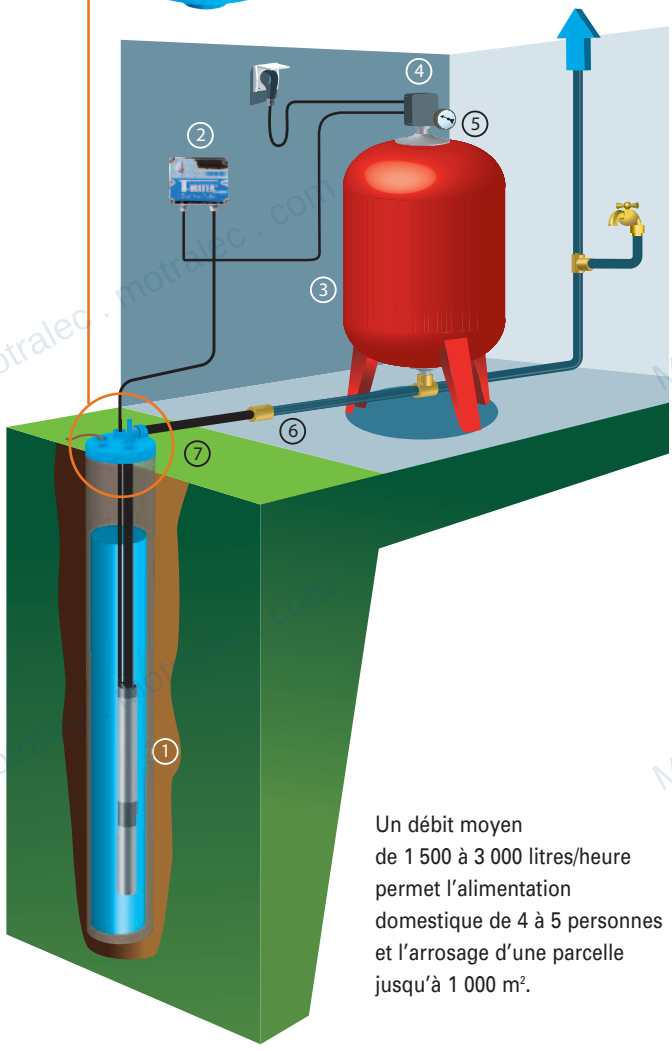
Matériel	Prix € H.T.	Code
❶ POMPE TW SUB 50/11 M + SP	850	151621
❷ avec coffret SP 50/11 M 30 m de câble électrique 30 m de corde de suspension		
❸ RÉSERVOIR 100 LITRES VERTICAL	315	309100
❹ CONTACTEUR XMP 6 PM	41	412506
❺ MANOMÈTRE 0/6 BARS RADIAL	6	413106
❻ CLAPET anti-retour 305 1" 1/4	25	630505
❼ Bouchon WHIGS 1" 1/4 i	95	551502

Pour FORAGES ou PUITS d'une profondeur maximum de 40 M

Niveau de l'eau	Caractéristiques
à 25 m	3 000 l/h à 4,5 bars - 3 500 l/h à 3 bars
à 30 m	3 000 l/h à 4 bars - 3 500 l/h à 2,5 bars
à 40 m	3 000 l/h à 3 bars - 3 500 l/h à 1,5 bar

Matériel	Prix € H.T.	Code
❶ POMPE TW SUB 50/16 M + SP	980	151631
❷ avec coffret SP 50/16 M 40 m de câble électrique 40 m de corde de suspension		
❸ RÉSERVOIR 200 LITRES VERTICAL	518	309200
❹ CONTACTEUR XMP 6 PM	41	412506
❺ MANOMÈTRE 0/6 BARS RADIAL	6	413106
❻ CLAPET anti-retour 305 1" 1/4	25	630505
●	95	551502

Bouchon WHIGS
pour une parfaite étanchéité du forage (voir page 90).



Un débit moyen de 1 500 à 3 000 litres/heure permet l'alimentation domestique de 4 à 5 personnes et l'arrosage d'une parcelle jusqu'à 1 000 m².

BOUCHONS "WHIGS" POUR TÊTE DE FORAGE

WHIGS TECHNOLOGY
EQUIPEMENTS POUR TÊTE DE PUITS DE FORAGE

Économiques, universels, inaltérables, ils garantissent l'étanchéité du forage.





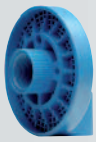






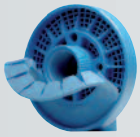
TYPE	Prix € H.T.	Code	Caractéristiques
BOUCHON WHIGS 1" 1/4 i V2	**95**	**551502**	• Pour tube de forage à partir du **Ø 90 mm** (= forage 3") **jusqu'à 140 mm** (acier et PVC). • Livré avec joints toriques pour l'aspiration et le refoulement pour une parfaite étanchéité. • Charge maximale : 500 kg. • Profondeur maxi. pompe : 120 mètres. • Débit maxi. 15 m³/h. • Ø 152 mm - Hauteur : 96 mm.
BOUCHON WHIGS 2" i	**150**	**551503**	• Idem mais pour tube de forage **Ø 125 à 175 mm** (forages 4" et 6") avec raccordement filetage **2"** et **1 presse-étoupe supplémentaire** pour le passage d'un câble électrode. • Débit maxi. 25 m³/h. • Ø 185 mm - Hauteur : 115 mm.

INFOS ▶ CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES



COMPOSÉ :

• **D'un corps monobloc en ABS** ultra résistant.
Ce matériau a pour principal atout d'être un isolant vibratoire, thermique, électrique et chimique empêchant toute corrosion électrolytique.

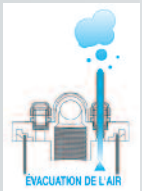


• **D'un joint hermétique en EPDM** assurant l'étanchéité de l'installation quel que soit le diamètre et le type de tubage en corrigeant les irrégularités de découpe de ce dernier.



• **De 3 presse-étoupes pour tous les modèles** :

1. Un presse-étoupe pour le passage d'un câble électrique jusqu'à 4 x 2,5 mm² avec un joint d'étanchéité spécial pouvant accueillir soit du **câble rond** soit du **câble plat**.



2. Un presse-étoupe pour le filin de suspension.

3. Un presse-étoupe pour un évent amovible (une paille de 10 cm est fournie), permettant à l'installation de "respirer" en maintenant son volume d'air.



4. Pour le modèle 2"i : un quatrième presse-étoupe pour le passage d'un câble électrode de manque d'eau.

motralec

Expert en pompes, moteurs électriques et ventilateurs industriels depuis 1976.
Herblay-sur-Seine (95) . Sèvres (92) . Étréchy (91) . www.motralec.com

Besoin d'un prix ou d'un conseil technique ?

Ensemble de forage Jetly BOUCH WHIGS V PRODUIT

★★★★★ 4,8/5 . +600 avis

- Devis rapide et conseil technique par nos spécialistes
- Plus de 200 000 références et 30 marques distribuées
- Vente, réparation, bobinage et SAV en atelier
- Livraison partout en France, accompagnement avant et après-vente

Voir la fiche technique sur notre site :

www.motralec.com/.../ensemble-de-forage-4-jetly-dcs4-c-13-m

DEMANDE DE PRIX >