

POMPE DE CHANTIER HS2 - 4S

Pour relevage d'eaux sableuses, boueuses, chimiquement non-agressives, pour l'épuisement de fouilles de chantier, l'assèchement de surfaces ou sous-sols sujets à inondations.

Pour drainage d'eaux de nappes, le relevage d'eaux de puits ou rivières.



1 ● CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Marche à sec possible.

Fluide pompé

- Type de fluide : eaux de ruissellement, chargées en sable, eaux de chantier.

Pompe

- Turbine semi vortex en polyuréthane,
- Double garniture mécanique en carbure de silicium,
- Roulements à billes étanches.
- **Durée de vie élevée, maintenance réduite :**

Corps de pompe, en fonte, résistant à l'abrasion, importante capacité. Il suffit de retirer trois boulons pour avoir un accès facile à la turbine.
Pas de plaque d'usure à remplacer.

Moteur

- De type sec submersible à induction, 2 pôles.
- Classe d'isolation : E.
- Version monophasée - 230 V.
- Protection moteur intégrée.
- Lubrification : huile hydraulique (ISO VG32).
- **L'enveloppe du moteur en alliage d'aluminium :** meilleur refroidissement du moteur, légèreté.
- Arbre en acier inox EN-X6Cr13.
- Câble de 10 mètres en caoutchouc H07RN-F

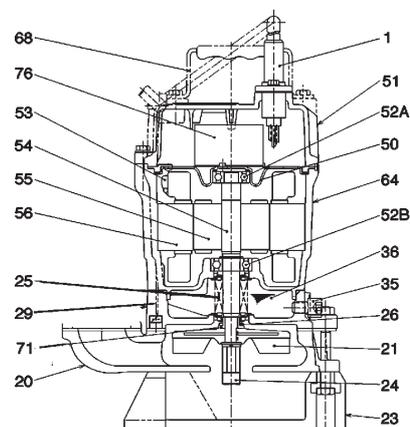
motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com
www.motralec.com

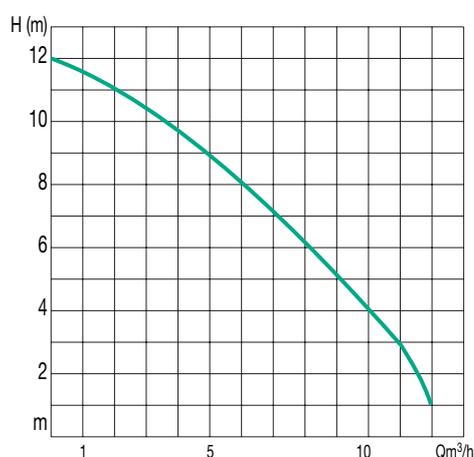
Pompes de relevage Jetly chez Motralec

N°	DÉSIGNATION
1	Câble
20	Corps de pompe
21	Turbine
23	Crépine
24	Agitateur
25	Garniture mécanique
26	Joint étanche à huile
29	Chambre d'huile
31	Bague d'usure
35	Bouchon d'huile
36	Lubrifiant

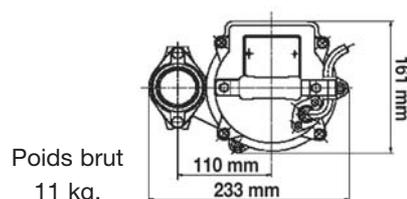
N°	DÉSIGNATION
52A	Palier supérieur
52B	Palier inférieur
53	Sonde thermique
54	Arbre
55	Rotor
56	Stator
64	Enveloppe moteur
68	Poignée
71	Manchon d'arbre
76	Condensateur



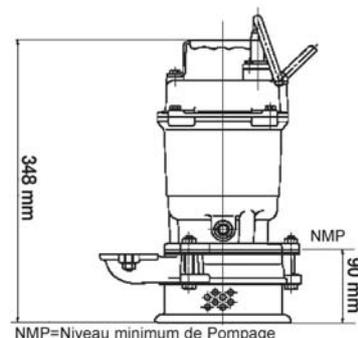
2 ● CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



- Refoulement : 50 mm.
- Granulométrie : 7 mm.
- Température du liquide pompé : 0 à 40 °C.
- Raccord sortie mâle 2" (non représenté, voir photo).



Poids brut
11 kg.



NMP=Niveau minimum de Pompage

Type	Code	Caractéristiques électriques				Caractéristiques hydrauliques					
		Alimentation 50 Hz	Ampères Mono	Puissance kW	Longueur câble alim.	Qm³/h l/min	0	3,6	6	9	11
HS2-4S	133101	230 V	2,6	0,4	10 m	H (m)	12	10	8	5	3

3 ● ACCESSOIRES



Tuyau plat de refoulement

- 10 mètres : code 454510
- 15 mètres : code 454515
- Tuyau plat PVC DN 50.
- Equipé d'un raccord symétrique serti à chaque extrémité.
- Température - 10 °C à + 60 °C.
- Pression service : 8 bars à 20 °C.



Raccord symétrique femelle :

- code 453102
- DN 50, filetage 50 x 60 mm, avec verrou.
- Pour montage sortie pompe 2" M.



Clé tricoise : code 453109

JETLY

Pompes de chantier Jetly

DISTRIBUÉ PAR

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX

Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48

Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com

www.motralec.com