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

# 4 SR 12 - 15

## ELECTROPOMPES IMMERGEES DE FORAGE Ø 4" A TURBINES FLOTTANTES

**PRINCIPE : Multi-cellulaires à turbines flottantes, avec moteur immergé.**

**DENSITE DE SABLE MAXI : 150 g/m3.**

**UTILISATION :**
- Pour liquides propres, idéales pour le pompage en forages 4".

**CONSTRUCTION :**
- Chemise et arbre inox AISI 304, bride d'accouplement moteur (NEMA) et refoulement avec clapet INOX AISI 304 haute résistance intégré.
- Turbines et diffuseur en technopolymère.
- Manchon d'accouplement moteur inox AISI 316.
- Moteur immergé FRANKLIN, 3000 tr/min, IP68.
- Tensions : MONO 230V/50Hz ou TRI 400V/50Hz.

**EQUIPEMENT :**
- Coffret de démarrage avec protection thermique incorporée en MONO 230V/50Hz.

La protection moteur est à prévoir, pour les pompes triphasées, se référer aux pages d'accessoires électriques pour immergées - voir pages 3.20 et 3.21.
Hydrauliques seules - voir page 3.12.
Moteurs seuls - voir page 3.19.

| | Désignation | Code | € Prix HT | kW | | Q = débit en m3/h 0 | 3 | 6 | 9 | 12 | 13.2 | 14.4 | 15.6 | 16.8 | 18 | 21 | 22.5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4SR12m/4 | J1A2481 | | 1.10 | H M T | 25 | 24 | 22 | 19 | 16 | 15 | 14 | 12 | 11 | 8 | | |
| | 4SR12/4 | J1A2482 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4SR12m/6 | J1A2491 | | 1.50 | | 38 | 37 | 35 | 32 | 28 | 26 | 24 | 21 | 18 | 14 | | |
| | 4SR12/6 | J1A2492 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4SR12m/9 | J1A2501 | | 2.20 | | 56 | 55 | 52 | 48 | 42 | 39 | 36 | 32 | 27 | 22 | | |
| | 4SR12/9 | J1A2502 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | - | | | 3.00 | | 75 | 73 | 69 | 64 | 56 | 52 | 48 | 43 | 36 | 29 | | |
| | 4SR12/12 | J1A2512 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | - | | | 4.00 | | 100 | 97 | 93 | 86 | 75 | 70 | 64 | 57 | 48 | 38 | | |
| | 4SR12/16 | J1A2522 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (1) | 4SR12/22 | J1A2542 | | 5.50 | | 138 | 135 | 127 | 118 | 103 | 96 | 88 | 78 | 66 | 53 | | |
| | - | | | 7.50 | | 182 | 176 | 167 | 155 | 135 | 126 | 116 | 103 | 88 | 71 | | |
| (1) | 4SR12/29 | J1A2544 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4SR15m/5 | J1A2551 | | 1.50 | | 31 | 30 | 28 | 26 | 23 | 21 | 20 | 18 | 17 | 15 | 10 | 7.5 |
| | 4SR15/5 | J1A2552 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4SR15m/7 | J1A2561 | | 2.20 | | 44 | 42 | 40 | 37 | 32 | 30 | 28 | 25 | 22 | 20 | 13 | 10 |
| | 4SR15/7 | J1A2562 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | - | | | 3.00 | | 62 | 60 | 57 | 52 | 46 | 43 | 40 | 37 | 33 | 30 | 20 | 15 |
| | 4SR15/10 | J1A2572 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | - | | | 4.00 | | 80 | 77 | 72 | 68 | 60 | 56 | 52 | 48 | 44 | 40 | 25 | 19 |
| | 4SR15/13 | J1A2582 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | - | | | 5.50 | | 112 | 108 | 102 | 95 | 85 | 79 | 73 | 67 | 61 | 55 | 37 | 27 |
| | 4SR15/18 | J1A2592 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | - | | | 7.50 | | 150 | 145 | 138 | 126 | 112 | 105 | 98 | 90 | 82 | 75 | 50 | 36 |
| (1) | 4SR15/24 | J1A2602 | | | | | | | | | | | | | | | |

m = monophasé — H M T = Hauteur manométrique totale en m (10 m CE = 1 bar)

**(1) : Electropompe complète livrée non montée, compte tenu des dimensions.**


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 . Site Internet : www.motralec.com