

# e-GS 4"

## Pompes immergées 4" pour eau claire

### Applications

- Alimentation en eau claire à partir d'un forage de 4"
- Arrosage, irrigation, adduction d'eau, lutte anti-incendie
- Fontainerie et jets d'eau

### Caractéristiques

|                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| Débit maxi :             | 21 m <sup>3</sup> /h               |
| Hauteur de refoulement : | 340 m                              |
| Puissance :              | 0,37 - 7,5 kW                      |
| Immersion maximale :     | max 150 m (4OS)<br>max 300 m (L4C) |
| Température du liquide : | max 35 °C                          |

### Avantages produit

- Conception roue flottante garantissant une très bonne résistance à l'abrasion et une résistance au blocage élevée
- Corps de clapet et orifice de raccordement en acier inoxydable moulé pour une meilleure résistance
- Clapet anti-retour intégré
- Fonctionnement immergé éliminant les problèmes d'amorçage et de bruit
- Aucun risque de gel
- Facilité d'installation et de maintenance.
- Quantité maxi de sable en suspension : 150 g/m<sup>3</sup>

### Code d'identification

|          |  |
|----------|--|
| Modèle : | 4GS 11 M -4OS                          |
| 4        | Débit nominal (m <sup>3</sup> /h)      |
| GS       | Nom de série                           |
| 11       | Puissance nominale du moteur (kW x 10) |
| M        | M = monophasé T = triphasé             |
| 4OS      | Type de moteur                         |



### Options disponibles

- Différentes tensions et fréquences
- Jupe de refroidissement

### Moteur

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Alimentation :     | 1 ~220-240V, 3~400V         |
| Classe isolation : | F (155°C)                   |
| Protection :       | IP68                        |
| Type 4OS :         | Rebobinable, à bain d'huile |
| Type L4C :         | Encapsulé, à bain d'eau     |

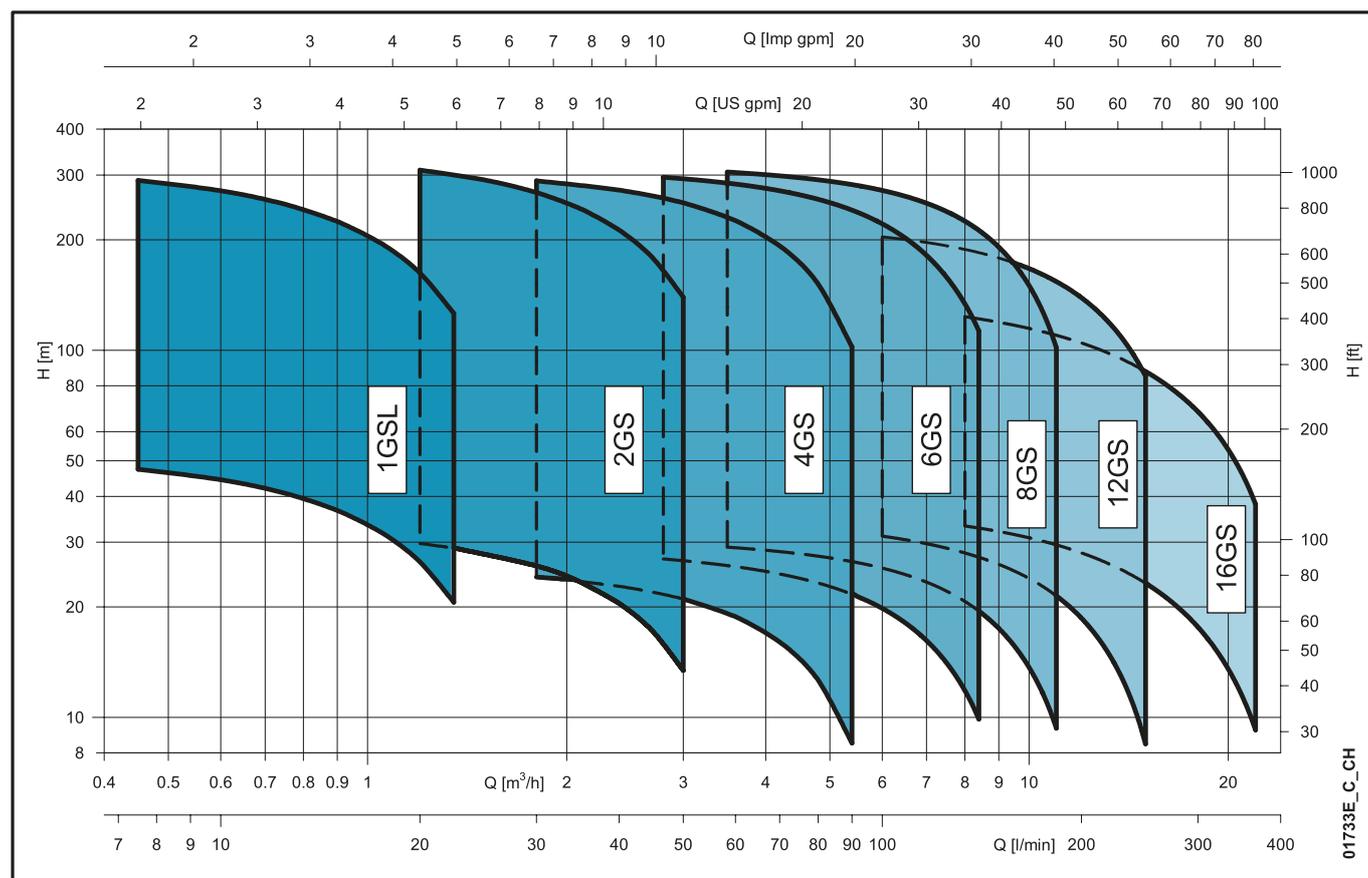
### Matériaux

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Chemise extérieure : | Acier inoxydable |
| Roue :               | Technopolymère   |
| Élastomères :        | NBR              |

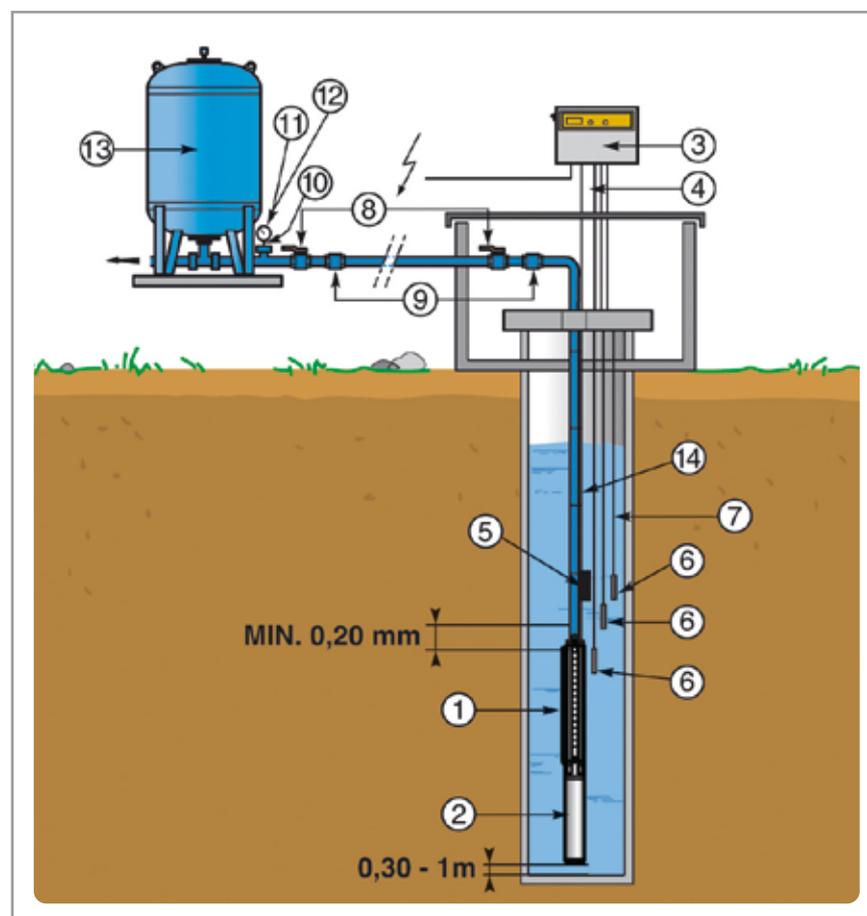
Flashez moi



## Caractéristiques de fonctionnement



## Schéma de principe d'installation



- 1 = Pompe
- 2 = Moteur
- 3 = Coffret électrique
- 4 = Câble moteur
- 5 = Manchon thermo-retractable et boîte de jonction
- 6 = Électrode
- 7 = Câble unifilaire
- 8 = Vanne à sphère
- 9 = Clapet inox
- 10 = Raccord 5 voies
- 11 = Manomètres
- 12 = Contacteur manométrique
- 13 = Réservoir à vessie
- 14 = Filin de suspension + serre câble ou corde de suspension

Retrouvez les accessoires pour pompe eGS en page 301

## Références et prix

Electropompe de forage 4" type GS...4OS

Avec moteur 4" à bain d'huile type 4OS

Version monophasée 1 x 230 V 50 Hz ou version triphasée 3 x 400 V 50 Hz

**GRUPE COMPLET**

| Modèle           | Référence   | Prix € H.T. | Référence   | Prix € H.T. | DN<br>refoul. | Puissance<br>kW | Poids<br>kg |
|------------------|---|-------------|---|-------------|---------------|-----------------|-------------|
|                  | Monophasé : 1 x 240 V<br>Exemple de modèle : 1GSL03 M - 4OS |             | Triphasé : 3 x 400 V - Démarrage Direct DOL<br>Exemple de modèle : 1GSL03 T - 4OS |             |               |                 |             |
| 1GSL02 ..-4OS    | 104070010   | 1533,84     | -   | -           | Rp 1" ¼       | 0,25            | 12,2        |
| 1GSL03 ..-4OS    | 104070020   | 1699,45     | 104070550   | 1686,07     | Rp 1" ¼       | 0,37            | 14          |
| 1GSL05 ..-4OS    | 104070030   | 1917,76     | 104070560   | 1906,59     | Rp 1" ¼       | 0,55            | 16,4        |
| 1GSL07 ..-4OS    | 104070040   | 2198,79     | 104070570   | 2174,28     | Rp 1" ¼       | 0,75            | 18,5        |
| 1GSL11 ..-4OS    | 104070050   | 2927,68     | 104070580   | 2869,69     | Rp 1" ¼       | 1,1             | 22          |
| 1GSL15 ..-4OS    | 104070060   | 3675,86     | 104070590   | 3548,67     | Rp 1" ¼       | 1,5             | 27          |
| 2GS02 ..-4OS     | 104070090   | 1264,38     | -   | -           | Rp 1" ¼       | 0,25            | 10,3        |
| 2GS03 ..-4OS     | 104070100   | 1289,63     | 104070670   | 1276,24     | Rp 1" ¼       | 0,37            | 11,6        |
| 2GS05 ..-4OS     | 104070110   | 1440,57     | 104070680   | 1429,42     | Rp 1" ¼       | 0,55            | 13,26       |
| 2GS07 ..-4OS     | 104070120   | 1598,13     | 104070690   | 1573,57     | Rp 1" ¼       | 0,75            | 15,5        |
| 2GS11 ..-4OS     | 104070130   | 2007,01     | 104070700   | 1948,98     | Rp 1" ¼       | 1,1             | 18,1        |
| 2GS15 ..-4OS     | 104070140   | 2558,68     | 104070710   | 2431,51     | Rp 1" ¼       | 1,5             | 19,86       |
| 2GS22 ..-4OS     | 104070150   | 3462,17     | 104070720   | 3234,58     | Rp 1" ¼       | 2,2             | 26,9        |
| 2GS30 ..-4OS     | -   | -           | 104070730   | 3927,84     | Rp 1" ¼       | 3               | 32          |
| 4GS03 ..-4OS     | 104070180   | 1219,46     | 104070840   | 1206,08     | Rp 1" ¼       | 0,37            | 11          |
| 4GS05 ..-4OS     | 104070190   | 1333,88     | 104070850   | 1322,74     | Rp 1" ¼       | 0,55            | 12,7        |
| 4GS07 ..-4OS     | 104070200   | 1426,90     | 104070860   | 1402,35     | Rp 1" ¼       | 0,75            | 14,6        |
| 4GS11 ..-4OS     | 104070210   | 1636,48     | 104070870   | 1578,47     | Rp 1" ¼       | 1,1             | 17,2        |
| 4GS15 ..-4OS     | 104070220   | 2053,42     | 104070880   | 1926,26     | Rp 1" ¼       | 1,5             | 21,9        |
| 4GS22 ..-4OS     | 104070230   | 2735,17     | 104070890   | 2507,59     | Rp 1" ¼       | 2,2             | 22,5        |
| 4GS30 ..-4OS     | -   | -           | 104070900   | 3310,29     | Rp 1" ¼       | 3               | 24          |
| 4GS40 ..-4OS     | -   | -           | 104070910   | 4378,09     | Rp 1" ¼       | 4               | 31          |
| 6GS05/B ..-4OS   | 104060260   | 1342,32     | 104061020   | 1331,16     | Rp 1" ¼       | 0,55            | 11          |
| 6GS07/B ..-4OS   | 104060270   | 1432,51     | 104061030   | 1572,85     | Rp 1" ¼       | 0,75            | 13          |
| 6GS11/B ..-4OS   | 104060280   | 1630,86     | 104061040   | 1407,96     | Rp 1" ¼       | 1,1             | 15          |
| 6GS15/B ..-4OS   | 104060290   | 2005,72     | 104061050   | 1878,52     | Rp 1" ¼       | 1,5             | 18          |
| 6GS22/B ..-4OS   | 104060300   | 2636,92     | 104061060   | 2409,33     | Rp 1" ¼       | 2,2             | 24          |
| 6GS30/B ..-4OS   | -   | -           | 104061070   | 3240,14     | Rp 1" ¼       | 3               | 26          |
| 6GS40/B ..-4OS   | -   | -           | 104061080   | 4018,83     | Rp 1" ¼       | 4               | 32          |
| 6GS40R/B ..-4OS  | -   | -           | 104061085   | 3875,66     | Rp 1" ¼       | 4               | 34          |
| 6GS55/B ..-4OS   | -   | -           | 104061090   | 4670,09     | Rp 1" ¼       | 5,5             | 39          |
| 6GS55R/B ..-4OS  | -   | -           | 104061095   | 4504,50     | Rp 1" ¼       | 5,5             | 41          |
| 8GS07/B ..-4OS   | 104060330   | 1412,86     | 104061160   | 1388,32     | Rp 2"         | 0,75            | 12          |
| 8GS11/B ..-4OS   | 104060340   | 1616,84     | 104061170   | 1558,82     | Rp 2"         | 1,1             | 13          |
| 8GS15/B ..-4OS   | 104060350   | 1946,76     | 104061180   | 1819,58     | Rp 2"         | 1,5             | 15          |
| 8GS22/B ..-4OS   | 104060360   | 2415,17     | 104061190   | 2187,58     | Rp 2"         | 2,2             | 19          |
| 8GS30/B ..-4OS   | -   | -           | 104061200   | 2628,19     | Rp 2"         | 3               | 22          |
| 8GS40/B ..-4OS   | -   | -           | 104061210   | 3356,36     | Rp 2"         | 4               | 29          |
| 8GS55/B ..-4OS   | -   | -           | 104061220   | 3889,75     | Rp 2"         | 5,5             | 33          |
| 8GS55R/B ..-4OS  | -   | -           | 104061225   | 3769,06     | Rp 2"         | 5,5             | 35          |
| 8GS75/B ..-4OS   | -   | -           | 104061230   | 5094,88     | Rp 2"         | 7,5             | 48          |
| 8GS75R/B ..-4OS  | -   | -           | 104061235   | 4951,72     | Rp 2"         | 7,5             | 45          |
| 12GS11/B ..-4OS  | 104060390   | 1577,53     | 104061285   | 1519,52     | Rp 2"         | 1,1             | 17          |
| 12GS15/B ..-4OS  | 104060400   | 1736,23     | 104061290   | 1609,07     | Rp 2"         | 1,5             | 19          |
| 12GS22/B ..-4OS  | 104060410   | 2083,93     | 104061300   | 1856,36     | Rp 2"         | 2,2             | 21          |
| 12GS30/B ..-4OS  | -   | -           | 104061310   | 2398,03     | Rp 2"         | 3               | 24          |
| 12GS40/B ..-4OS  | -   | -           | 104061320   | 3002,68     | Rp 2"         | 4               | 29          |
| 12GS55/B ..-4OS  | -   | -           | 104061330   | 3780,30     | Rp 2"         | 5,5             | 39          |
| 12GS55R/B ..-4OS | -   | -           | 104061335   | 3665,21     | Rp 2"         | 5,5             | 37          |
| 12GS75/B ..-4OS  | -   | -           | 104061340   | 5137,00     | Rp 2"         | 7,5             | 54          |
| 16GS15/B ..-4OS  | 104060430   | 2087,10     | 104061385   | 2159,53     | Rp 2"         | 1,5             | 18          |
| 16GS22/B ..-4OS  | 104060440   | 2387,09     | 104061380   | 1959,93     | Rp 2"         | 2,2             | 23          |
| 16GS30/B ..-4OS  | -   | -           | 104061390   | 2922,93     | Rp 2"         | 3               | 26          |
| 16GS40/B ..-4OS  | -   | -           | 104061400   | 3697,68     | Rp 2"         | 4               | 34          |
| 16GS55/B ..-4OS  | -   | -           | 104061410   | 4785,19     | Rp 2"         | 5,5             | 43          |
| 16GS55R/B ..-4OS | -   | -           | 104061420   | 4605,54     | Rp 2"         | 5,5             | 40          |

## Electropompe de forage 4" type GS...-L4C

Avec moteur 4" à bain d'eau type L4C

Version monophasée 1 x 230 V 50 Hz ou version triphasée 3 x 400 V 50 Hz

**GRUPE COMPLET**

| Modèle           | Référence   | Prix € H.T. | Référence   | Prix € H.T. | DN refoul. | Puissance kW | Poids kg |
|------------------|---|-------------|---|-------------|------------|--------------|----------|
|                  | Monophasé : 1 x 240 V<br>Exemple de modèle : 1GSL03 M - L4C |             | Triphasé : 3 x 400 V - Démarrage Direct DOL<br>Exemple de modèle : 1GSL03 T - L4C |             |            |              |          |
| 1GSL02 ..-L4C    | 104150020   | 1649,87     | -   | -           | Rp 1" ¼    | 0,25         | 12,2     |
| 1GSL03 ..-L4C    | 104150040   | 1815,48     | 104150800   | 1799,88     | Rp 1" ¼    | 0,37         | 14       |
| 1GSL05 ..-L4C    | 104150060   | 2033,78     | 104150820   | 2022,61     | Rp 1" ¼    | 0,55         | 16,4     |
| 1GSL07 ..-L4C    | 104150080   | 2321,53     | 104150840   | 2290,30     | Rp 1" ¼    | 0,75         | 18,5     |
| 1GSL11 ..-L4C    | 104150100   | 3057,09     | 104150860   | 2992,38     | Rp 1" ¼    | 1,1          | 22       |
| 1GSL15 ..-L4C    | 104150120   | 3823,10     | 104150880   | 3678,07     | Rp 1" ¼    | 1,5          | 27       |
| 2GS02 ..-L4C     | 104150140   | 1380,39     | -   | -           | Rp 1" ¼    | 0,25         | 10,3     |
| 2GS03 ..-L4C     | 104150160   | 1405,65     | 104151040   | 1390,05     | Rp 1" ¼    | 0,37         | 11,6     |
| 2GS05 ..-L4C     | 104150180   | 1556,58     | 104151060   | 1545,44     | Rp 1" ¼    | 0,55         | 13,26    |
| 2GS07 ..-L4C     | 104150200   | 1720,84     | 104151080   | 1689,58     | Rp 1" ¼    | 0,75         | 15,5     |
| 2GS11 ..-L4C     | 104150220   | 2136,40     | 104151100   | 2071,70     | Rp 1" ¼    | 1,1          | 18,1     |
| 2GS15 ..-L4C     | 104150240   | 2705,92     | 104151120   | 2560,91     | Rp 1" ¼    | 1,5          | 19,86    |
| 2GS22 ..-L4C     | 104150260   | 3645,12     | 104151140   | 3381,84     | Rp 1" ¼    | 2,2          | 26,9     |
| 2GS30 ..-L4C     | -   | -           | 104151160   | 4329,45     | Rp 1" ¼    | 3            | 32       |
| 4GS03 ..-L4C     | 104150280   | 1335,51     | 104151360   | 1319,87     | Rp 1" ¼    | 0,37         | 11       |
| 4GS05 ..-L4C     | 104150300   | 1449,92     | 104151380   | 1438,79     | Rp 1" ¼    | 0,55         | 12,7     |
| 4GS07 ..-L4C     | 104150320   | 1549,63     | 104151400   | 1518,38     | Rp 1" ¼    | 0,75         | 14,6     |
| 4GS11 ..-L4C     | 104150340   | 1765,91     | 104151420   | 1701,19     | Rp 1" ¼    | 1,1          | 17,2     |
| 4GS15 ..-L4C     | 104150360   | 2200,68     | 104151440   | 2055,65     | Rp 1" ¼    | 1,5          | 21,9     |
| 4GS22 ..-L4C     | 104150380   | 2918,12     | 104151460   | 2654,84     | Rp 1" ¼    | 2,2          | 24,4     |
| 4GS30 ..-L4C     | -   | -           | 104151480   | 3711,92     | Rp 1" ¼    | 3            | 28       |
| 4GS40 ..-L4C     | -   | -           | 104151500   | 4619,08     | Rp 1" ¼    | 4            | 34       |
| 6GS05/B ..-L4C   | 104152600   | 1458,34     | 104153000   | 1447,19     | Rp 1" ¼    | 0,55         | 11       |
| 6GS07/B ..-L4C   | 104152610   | 1555,23     | 104153010   | 1523,98     | Rp 1" ¼    | 0,75         | 13       |
| 6GS11/B ..-L4C   | 104152620   | 1760,29     | 104153020   | 1695,57     | Rp 1" ¼    | 1,1          | 15       |
| 6GS15/B ..-L4C   | 104152630   | 2152,96     | 104153030   | 2007,93     | Rp 1" ¼    | 1,5          | 18       |
| 6GS22/B ..-L4C   | 104152640   | 2819,87     | 104153040   | 2556,61     | Rp 1" ¼    | 2,2          | 23       |
| 6GS30/B ..-L4C   | -   | -           | 104153050   | 3641,74     | Rp 1" ¼    | 3            | 33       |
| 6GS40/B ..-L4C   | -   | -           | 104153060   | 4259,79     | Rp 1" ¼    | 4            | 37       |
| 6GS40R/B ..-L4C  | -   | -           | 104153065   | 4116,62     | Rp 1" ¼    | 4            | 35       |
| 6GS55/B ..-L4C   | -   | -           | 104153070   | 4946,77     | Rp 1" ¼    | 5,5          | 42       |
| 6GS55R/B ..-L4C  | -   | -           | 104153075   | 4781,14     | Rp 1" ¼    | 5,5          | 44       |
| 8GS07/B ..-L4C   | 104152700   | 1535,58     | 104153200   | 1504,34     | Rp 2"      | 0,75         | 11       |
| 8GS11/B ..-L4C   | 104152710   | 1746,24     | 104153210   | 1681,54     | Rp 2"      | 1,1          | 13       |
| 8GS15/B ..-L4C   | 104152720   | 2094,02     | 104153220   | 1948,98     | Rp 2"      | 1,5          | 17       |
| 8GS22/B ..-L4C   | 104152730   | 2598,10     | 104153230   | 2334,84     | Rp 2"      | 2,2          | 20       |
| 8GS30/B ..-L4C   | -   | -           | 104153240   | 3029,82     | Rp 2"      | 3            | 30       |
| 8GS40/B ..-L4C   | -   | -           | 104153250   | 3597,32     | Rp 2"      | 4            | 35       |
| 8GS55/B ..-L4C   | -   | -           | 104153260   | 4166,42     | Rp 2"      | 5,5          | 42       |
| 8GS55R/B ..-L4C  | -   | -           | 104153265   | 4045,72     | Rp 2"      | 5,5          | 40       |
| 8GS75/B ..-L4C   | -   | -           | 104153270   | 5494,27     | Rp 2"      | 7,5          | 48       |
| 8GS75R/B ..-L4C  | -   | -           | 104153275   | 5351,11     | Rp 2"      | 7,5          | 46       |
| 12GS11/B ..-L4C  | 104152770   | 1706,94     | 104153290   | 1642,25     | Rp 2"      | 1,1          | 17       |
| 12GS15/B ..-L4C  | 104152780   | 1883,50     | 104153300   | 1738,46     | Rp 2"      | 1,5          | 19       |
| 12GS22/B ..-L4C  | 104152790   | 2266,90     | 104153310   | 2003,63     | Rp 2"      | 2,2          | 22       |
| 12GS30/B ..-L4C  | -   | -           | 104153320   | 2799,66     | Rp 2"      | 3            | 29       |
| 12GS40/B ..-L4C  | -   | -           | 104153330   | 3243,66     | Rp 2"      | 4            | 37       |
| 12GS55/B ..-L4C  | -   | -           | 104153340   | 4056,98     | Rp 2"      | 5,5          | 42       |
| 12GS55R/B ..-L4C | -   | -           | 104153345   | 3941,86     | Rp 2"      | 5,5          | 40       |
| 12GS75/B ..-L4C  | -   | -           | 104153350   | 5536,38     | Rp 2"      | 7,5          | 50       |
| 16GS15/B ..-L4C  | 104152810   | 2234,37     | 104153405   | 2089,34     | Rp 2"      | 1,5          | 19       |
| 16GS22/B ..-L4C  | 104152820   | 2570,06     | 104153400   | 2306,77     | Rp 2"      | 2,2          | 22       |
| 16GS30/B ..-L4C  | -   | -           | 104153410   | 3324,55     | Rp 2"      | 3            | 32       |
| 16GS40/B ..-L4C  | -   | -           | 104153420   | 4021,18     | Rp 2"      | 4            | 40       |
| 16GS55/B ..-L4C  | -   | -           | 104153430   | 5061,84     | Rp 2"      | 5,5          | 49       |
| 16GS55R/B ..-L4C | -   | -           | 104153440   | 4882,20     | Rp 2"      | 5,5          | 46       |

## HYDRAULIQUE SEULE

Hydraulique de forage 4" type GS  
Pour moteur 4" NEMA

| Modèle    | Référence | Prix € H.T. | DN<br>refoul. | Puissance kW<br>requis minimum | Poids<br>kg |
|-----------|-----------|-------------|---------------|--------------------------------|-------------|
| 1GSL03    | 102050082 | 931,92      | Rp 1" ¼       | 0,37                           | 4           |
| 1GSL05    | 102050083 | 1136,84     | Rp 1" ¼       | 0,55                           | 5,2         |
| 1GSL07    | 102050084 | 1386,67     | Rp 1" ¼       | 0,75                           | 6,2         |
| 1GSL11    | 102050570 | 2057,53     | Rp 1" ¼       | 1,1                            | 9           |
| 1GSL15    | 102050580 | 2691,89     | Rp 1" ¼       | 1,5                            | 12          |
| 2GS02     | 102050100 | 496,85      | Rp 1" ¼       | 0,37                           | 2,6         |
| 2GS03     | 102050110 | 522,12      | Rp 1" ¼       | 0,37                           | 3,1         |
| 2GS05     | 102050120 | 659,64      | Rp 1" ¼       | 0,55                           | 3,7         |
| 2GS07     | 102050130 | 785,97      | Rp 1" ¼       | 0,75                           | 4,5         |
| 2GS11     | 102050140 | 1136,84     | Rp 1" ¼       | 1,1                            | 5,5         |
| 2GS15     | 102050150 | 1574,73     | Rp 1" ¼       | 1,5                            | 7,3         |
| 2GS22     | 102050600 | 2248,40     | Rp 1" ¼       | 2,2                            | 9,8         |
| 2GS30     | 102050610 | 2669,44     | Rp 1" ¼       | 3                              | 12,4        |
| 4GS03     | 102050210 | 451,93      | Rp 1" ¼       | 0,37                           | 2,7         |
| 4GS05     | 102050220 | 552,99      | Rp 1" ¼       | 0,55                           | 3,3         |
| 4GS07     | 102050230 | 614,74      | Rp 1" ¼       | 0,75                           | 3,7         |
| 4GS11     | 102050240 | 766,31      | Rp 1" ¼       | 1,1                            | 4,7         |
| 4GS15     | 102050250 | 1069,46     | Rp 1" ¼       | 1,5                            | 6           |
| 4GS22     | 102050260 | 1521,41     | Rp 1" ¼       | 2,2                            | 7,9         |
| 4GS30     | 102050630 | 2051,91     | Rp 1" ¼       | 3                              | 10          |
| 4GS40     | 102050640 | 2776,11     | Rp 1" ¼       | 4                              | 12,5        |
| 6GS05/B   | 102030300 | 561,42      | Rp 1" ¼       | 0,55                           | 3           |
| 6GS07/B   | 102030310 | 620,37      | Rp 1" ¼       | 0,75                           | 4           |
| 6GS11/B   | 102030320 | 760,72      | Rp 1" ¼       | 1,1                            | 5           |
| 6GS15/B   | 102030330 | 1021,76     | Rp 1" ¼       | 1,5                            | 6           |
| 6GS22/B   | 102030340 | 1423,14     | Rp 1" ¼       | 2,2                            | 8           |
| 6GS30/B   | 102030350 | 1981,74     | Rp 1" ¼       | 3                              | 13          |
| 6GS40/B   | 102030360 | 2416,82     | Rp 1" ¼       | 4                              | 15          |
| 6GS40R/B  | 102030365 | 2273,66     | Rp 1" ¼       | 4                              | 14          |
| 6GS55/B   | 102030370 | 2818,22     | Rp 1" ¼       | 5,5                            | 20          |
| 6GS55R/B  | 102030375 | 2652,61     | Rp 1" ¼       | 5,5                            | 18          |
| 8GS07/B   | 102030400 | 600,71      | Rp 2"         | 0,75                           | 3           |
| 8GS11/B   | 102030410 | 746,67      | Rp 2"         | 1,1                            | 4           |
| 8GS15/B   | 102030420 | 962,81      | Rp 2"         | 1,5                            | 5           |
| 8GS22/B   | 102030430 | 1201,40     | Rp 2"         | 2,2                            | 7           |
| 8GS30/B   | 102030440 | 1369,80     | Rp 2"         | 3                              | 9           |
| 8GS40/B   | 102030450 | 1754,39     | Rp 2"         | 4                              | 12          |
| 8GS55/B   | 102030460 | 2037,88     | Rp 2"         | 5,5                            | 15          |
| 8GS55R/B  | 102030465 | 1917,18     | Rp 2"         | 5,5                            | 13          |
| 8GS75/B   | 102030470 | 2430,85     | Rp 2"         | 7,5                            | 19          |
| 8GS75R/B  | 102030475 | 2287,70     | Rp 2"         | 7,5                            | 17          |
| 12GS11/B  | 102030490 | 707,36      | Rp 2"         | 1,1                            | 5           |
| 12GS15/B  | 102030500 | 752,29      | Rp 2"         | 1,5                            | 6           |
| 12GS22/B  | 102030510 | 870,17      | Rp 2"         | 2,2                            | 8           |
| 12GS30/B  | 102030520 | 1139,66     | Rp 2"         | 3                              | 10          |
| 12GS40/B  | 102030530 | 1400,69     | Rp 2"         | 4                              | 13          |
| 12GS55/B  | 102030540 | 1928,40     | Rp 2"         | 5,5                            | 16          |
| 12GS55R/B | 102030545 | 1813,31     | Rp 2"         | 5,5                            | 14          |
| 12GS75/B  | 102030550 | 2472,95     | Rp 2"         | 7,5                            | 22          |
| 16GS15/B  | 102030590 | 1103,16     | Rp 2"         | 1,5                            | 7           |
| 16GS22/B  | 102030620 | 1173,34     | Rp 2"         | 2,2                            | 9           |
| 16GS30/B  | 102030630 | 1664,56     | Rp 2"         | 3                              | 10          |
| 16GS40/B  | 102030640 | 2178,22     | Rp 2"         | 4                              | 12          |
| 16GS55/B  | 102030650 | 2933,30     | Rp 2"         | 5,5                            | 22          |
| 16GS55R/B | 102030655 | 2753,66     | Rp 2"         | 5,5                            | 19          |

## MOTEUR

## Moteur 4" à bain d'huile type 4OS (NEMA)

Monophasé 1 x 230 V 50 Hz

Amorce de câble avec connecteur étanche

| Modèle      | Référence | Prix € H.T. | Puissance kW | In *<br>A | Condensateur<br>µF *** | Amorce de câble plat ** |              | Poids<br>kg |
|-------------|-----------|-------------|--------------|-----------|------------------------|-------------------------|--------------|-------------|
|             |           |             |              |           |                        | Section mm <sup>2</sup> | Longueur (m) |             |
| 4OS03M235/C | 107027010 | 767,54      | 0,37         | 3,2       | 16                     | 4 x 1.5                 | 1,75         | 9           |
| 4OS05M235/C | 107027020 | 780,93      | 0,55         | 4,3       | 20                     | 4 x 1.5                 | 1,75         | 9           |
| 4OS07M235/C | 107027030 | 812,18      | 0,75         | 5,6       | 30                     | 4 x 1.5                 | 1,75         | 11,4        |
| 4OS11M235/C | 107027040 | 870,17      | 1,1          | 7,6       | 40                     | 4 x 1.5                 | 1,75         | 12,4        |
| 4OS15M235/C | 107027050 | 983,98      | 1,5          | 10,5      | 50                     | 4 x 1.5                 | 1,75         | 13,4        |
| 4OS22M235/C | 107027060 | 1213,76     | 2,2          | 14,4      | 70                     | 4 x 1.5                 | 2,5          | 15          |

\* Intensité nominale (In) données pour tension mono 230V

\*\* Câbles supplémentaires disponibles dans les accessoires de pompes de forage

\*\*\* Condensateur non inclus, à prévoir dans coffret de protection

## Moteur 4" à bain d'huile type 4OS (NEMA)

Triphasé 3 x 400 V 50 Hz - Démarrage direct (DOL)

Amorce de câble avec connecteur étanche

| Modèle      | Référence | Prix € H.T. | Puissance kW | In *<br>A | Condensateur<br>µF | Amorce de câble plat ** |              | Poids<br>kg |
|-------------|-----------|-------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------------|--------------|-------------|
|             |           |             |              |           |                    | Section mm <sup>2</sup> | Longueur (m) |             |
| 4OS03T405/C | 107027100 | 754,17      | 0,37         | 1,2       | -                  | 4 x 1.5                 | 1,75         | 9           |
| 4OS05T405/C | 107027110 | 769,77      | 0,55         | 1,7       | -                  | 4 x 1.5                 | 1,75         | 9,5         |
| 4OS07T405/C | 107027120 | 787,62      | 0,75         | 2,3       | -                  | 4 x 1.5                 | 1,75         | 11          |
| 4OS11T405/C | 107027130 | 812,18      | 1,1          | 3         | -                  | 4 x 1.5                 | 1,75         | 12          |
| 4OS15T405/C | 107027140 | 856,79      | 1,5          | 4,2       | -                  | 4 x 1.5                 | 1,75         | 13          |
| 4OS22T405/C | 107027150 | 986,19      | 2,2          | 5,8       | -                  | 4 x 1.5                 | 2,5          | 14,6        |
| 4OS30T405/C | 107027160 | 1258,43     | 3            | 7         | -                  | 4 x 1.5                 | 2,5          | 21          |
| 4OS40T405/C | 107027170 | 1602,01     | 4            | 9,5       | -                  | 4 x 1.5                 | 2,5          | 23,5        |
| 4OS55T405/C | 107027180 | 1851,91     | 5            | 13,3      | -                  | 4 x 1.5                 | 2,5          | 28          |
| 4OS75T405/C | 107027190 | 2664,05     | 7,5          | 18,1      | -                  | 4 x 1.5                 | 4            | 32          |

\* Intensité nominale (In) données pour tension tri 400V

\*\* Câbles supplémentaires disponibles dans les accessoires de pompes de forage

Les moteurs 4OS peuvent être fournis pour une alimentation triphasée 230 V 50 Hz - Nous consulter

## Accessoires

pour moteur 4OS : sélection rapide

Câble plat type 4G.. pour moteur 4OS

Avec connecteur étanche

| Modèle  | Référence | Prix € H.T. | Poids<br>kg |
|---|-----------|-------------|-------------|
| Longueur 10 m - 4 x 1.5 mm <sup>2</sup> - avec connecteur étanche pour moteur 4OS | 256993100 | 193,68      | 1           |
| Longueur 20 m - 4 x 1.5 mm <sup>2</sup> - avec connecteur étanche pour moteur 4OS | 256993110 | 313,55      | 2           |
| Longueur 30 m - 4 x 1.5 mm <sup>2</sup> - avec connecteur étanche pour moteur 4OS | 256993120 | 478,73      | 3           |
| Longueur 40 m - 4 x 1.5 mm <sup>2</sup> - avec connecteur étanche pour moteur 4OS | 256993130 | 634,59      | 4           |
| Longueur 50 m - 4 x 1.5 mm <sup>2</sup> - avec connecteur étanche pour moteur 4OS | 256993140 | 777,74      | 6           |



Longueur maximale en fonction de la puissance, voir tableau page 301

## MOTEUR

Moteur 4" à bain d'eau, ACS, type L4C (NEMA)

Monophasé 1 x 230 V 50 Hz

Amorce de câble avec connecteur étanche

| Modèle    | Référence | Prix € H.T. | Puissance kW | In *<br>A | Condensateur<br>µF *** | Amorce de câble plat ** |              | Poids<br>kg |
|-----------|-----------|-------------|--------------|-----------|------------------------|-------------------------|--------------|-------------|
|           |           |             |              |           |                        | Section mm <sup>2</sup> | Longueur (m) |             |
| L4C03M235 | 107020210 | 883,56      | 0,37         | 3,4       | 16                     | 4 x 1.5                 | 1,7          | 7           |
| L4C05M235 | 107020220 | 896,94      | 0,55         | 4,8       | 20                     | 4 x 1.5                 | 1,7          | 7,6         |
| L4C07M235 | 107020230 | 934,89      | 0,75         | 6,5       | 30                     | 4 x 1.5                 | 1,7          | 8,2         |
| L4C11M235 | 107020240 | 999,60      | 1,1          | 8,3       | 40                     | 4 x 1.5                 | 1,7          | 10,7        |
| L4C15M235 | 107020250 | 1131,22     | 1,5          | 10,7      | 50                     | 4 x 1.5                 | 1,7          | 12,5        |
| L4C22M235 | 107020260 | 1396,75     | 2,2          | 15,3      | 70                     | 4 x 1.5                 | 1,7          | 14          |

\* Intensité nominale (In) données pour tension mono 230V

\*\* Câbles supplémentaires disponibles dans les accessoires de pompes de forage

\*\*\* Condensateur non inclus, à prévoir dans coffret de protection

Moteur 4" à bain d'eau, ACS, type L4C (NEMA)

Triphasé 3 x 400 V 50 Hz - Démarrage direct (DOL)

Amorce de câble avec connecteur étanche

| Modèle    | Référence | Prix € H.T. | Puissance kW | In *<br>A | Condensateur<br>µF | Amorce de câble plat ** |              | Poids<br>kg |
|-----------|-----------|-------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------------|--------------|-------------|
|           |           |             |              |           |                    | Section mm <sup>2</sup> | Longueur (m) |             |
| L4C03T405 | 107020400 | 867,95      | 0,37         | 1,6       | -                  | 4 x 1.5                 | 1,7          | 6,8         |
| L4C05T405 | 107020410 | 885,81      | 0,55         | 1,9       | -                  | 4 x 1.5                 | 1,7          | 7           |
| L4C07T405 | 107020420 | 903,64      | 0,75         | 2,4       | -                  | 4 x 1.5                 | 1,7          | 7,6         |
| L4C11T405 | 107020430 | 934,89      | 1,1          | 3,4       | -                  | 4 x 1.5                 | 1,7          | 8,2         |
| L4C15T405 | 107020440 | 986,19      | 1,5          | 4,4       | -                  | 4 x 1.5                 | 1,7          | 11,8        |
| L4C22T405 | 107020450 | 1133,46     | 2,2          | 5,9       | -                  | 4 x 1.5                 | 1,7          | 12,6        |
| L4C30T405 | 107020460 | 1660,02     | 3            | 8,3       | -                  | 4 x 1.5                 | 2,7          | 20,4        |
| L4C40T405 | 107020470 | 1842,98     | 4            | 10        | -                  | 4 x 1.5                 | 2,7          | 23,5        |
| L4C55T405 | 107020480 | 2128,57     | 5            | 14        | -                  | 4 x 1.5                 | 2,7          | 26,8        |
| L4C75T405 | 107020490 | 3063,43     | 7,5          | 17,4      | -                  | 4 x 2                   | 3,5          | 29          |

\* Intensité nominale (In) données pour tension tri 400V

\*\* Câbles supplémentaires disponibles dans les accessoires de pompes de forage  
Les moteurs 4OS peuvent être fournis pour une alimentation triphasée 230 V 50 Hz - Nous consulter

## Accessoires pour moteur L4C : sélection rapide

Câble plat type 4G.. pour moteur L4C

Avec connecteur étanche

| Modèle  | Référence | Prix € H.T. | Poids<br>kg |
|---|-----------|-------------|-------------|
| Longueur 10 m - 4 x 1.5 mm <sup>2</sup> - avec connecteur étanche pour moteur L4C | 256993150 | 200,68      | 1           |
| Longueur 20 m - 4 x 1.5 mm <sup>2</sup> - avec connecteur étanche pour moteur L4C | 256992870 | 337,72      | 2           |
| Longueur 30 m - 4 x 1.5 mm <sup>2</sup> - avec connecteur étanche pour moteur L4C | 256992880 | 479,63      | 3           |
| Longueur 40 m - 4 x 1.5 mm <sup>2</sup> - avec connecteur étanche pour moteur L4C | 256992890 | 634,59      | 4           |
| Longueur 20 m - 4 x 2.5 mm <sup>2</sup> - avec connecteur étanche pour moteur L4C | 256992900 | 509,20      | 3           |
| Longueur 30 m - 4 x 2.5 mm <sup>2</sup> - avec connecteur étanche pour moteur L4C | 256992910 | 737,44      | 4           |
| Longueur 40 m - 4 x 2.5 mm <sup>2</sup> - avec connecteur étanche pour moteur L4C | 256992920 | 942,15      | 6           |



Longueur maximale en fonction de la puissance, voir tableau page 301

## Accessoires

pour électropompe GS 4" : sélection rapide

Chemise de refroidissement pour pompes GS avec moteurs 40S ou L4C

| Modèle                                   | Puissance Moteur kW | Chemise de refroidissement |             |            | Crépine   |             |             | Jeu de pieds support |             |                        |
|--|---------------------|----------------------------|-------------|------------|-----------|-------------|-------------|----------------------|-------------|------------------------|
|  |                     | Référence                  | Prix € H.T. | D x L (mm) | Référence | Prix € H.T. | D x L1 (mm) | Référence            | Prix € H.T. | D (mm) / Nbre de pieds |
| 1GSL<br>2GS<br>4GS<br>6GS<br>8GS<br>12GS | 0,37                | 5853380                    | 474,75      | 115 x 500  | 5853650   | 283,90      | 115 x 117   | 5853700              | 396,45      | 115 / 2                |
|  | 0,55                |                            |             |            |           |             |             |                      |             |                        |
|  | 0,75                |                            |             |            |           |             |             |                      |             |                        |
|  | 1,1                 | 5853400                    | 526,14      | 115 x 800  |           |             |             | 5853710              | 555,52      | 115 / 2                |
|  | 1,5                 |                            |             |            |           |             |             |                      |             |                        |
|  | 2,2                 |                            |             |            |           |             |             |                      |             |                        |
|  | 3                   |                            |             |            |           |             |             |                      |             |                        |
| 4  | 5853410             | 628,92                     | 115 x 1000  | 5853730    | 616,69    | 145 / 2     |             |                      |             |                        |
| 5,5                                      |                     |                            |             |            |           |             |             |                      |             |                        |
| 7,5                                      | 5853440             | 1003,34                    | 145 x 1000  | 5853660    | 347,52    | 145 x 158   | 5853730     | 616,69               | 145 / 2     |                        |
| 2,2                                      |                     |                            |             |            |           |             |             |                      |             |                        |
| 3  |                     |                            |             |            |           |             |             |                      |             |                        |
| 4  |                     |                            |             |            |           |             |             |                      |             |                        |
| 5,5                                      |                     |                            |             |            |           |             |             |                      |             |                        |
| 7,5                                      |                     |                            |             |            |           |             |             |                      |             |                        |

Chemise de refroidissement en inox 304 (1.4301) avec anneaux de tension en inox 321 (1.4541).

Anneau de centrage en inox 304 (1.4301).

Étanchéité par joint NBR avec fentes pour passage des câbles.

Supports (jeu de 2 pièces) en inox 304 (1.4301) avec vis en inox 321 (1.4541).

