



### BOMBAS SUMERGIBLES 4" SERIE SD-TURBINA FLOTANTE

Bombas sumergibles de 4" con impulsores flotantes para pozos de sondeo, bombeo de aguas limpias, trasvase, suministro doméstico, agrícola, industrial, riego por aspersión, goteo y equipos de presión.

Con camisa exterior, acoplamiento inferior, cabezal de impulsión, válvula de retención, filtro de aspiración, manguito acoplamiento, eje y protector de cable en acero inoxidable AISI 304. Impulsores en noryl y difusores en policarbonato, muy resistentes a la abrasión.

Tres motores a elegir:

- CVC: refrigerado por aceite. Profundidad máxima de servicio 250 mts.
  - TSA: refrigerado por aceite. Profundidad máxima de servicio 250 mts.
  - Franklin: refrigerado por agua. Profundidad máxima de servicio 150 mts.
- Modelos SD 01-02-03-04-05 conexión 1 1/4", SD 6-8-12-16 conexión 2". Incorpora válvula de retención.



| Modelo  | Motor<br>(CV) | Caudal en m3/h     |     |     |     | Cuerpo hidráulico |        |
|---------|---------------|--------------------|-----|-----|-----|-------------------|--------|
|         |               | 0                  | 0,3 | 0,6 | 0,9 | 1,2               | Código |
|         |               | ALTURA MANOMETRICA |     |     |     |                   |        |
| SD 0113 | 0,5           | 86                 | 78  | 70  | 56  | 42                | 133208 |
| SD 0119 | 0,75          | 126                | 118 | 105 | 86  | 60                | 133209 |
| SD 0126 | 1             | 173                | 160 | 141 | 117 | 81                | 133210 |
| SD 0138 | 1,5           | 253                | 234 | 208 | 169 | 117               | 133211 |

| Modelo  | Motor<br>(CV) | Caudal en m3/h     |     |     |     |     |     | Cuerpo hidráulico |
|---------|---------------|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------|
|         |               | 0                  | 1,5 | 1,8 | 2,1 | 2,4 | 2,7 | Código            |
|         |               | ALTURA MANOMETRICA |     |     |     |     |     |                   |
| SD 0207 | 0,5           | 47                 | 39  | 35  | 32  | 28  | 24  | 133212            |
| SD 0210 | 0,75          | 67                 | 56  | 52  | 47  | 41  | 35  | 133213            |
| SD 0214 | 1             | 93                 | 78  | 73  | 66  | 57  | 50  | 133214            |
| SD 0220 | 1,5           | 133                | 113 | 104 | 97  | 82  | 72  | 133215            |
| SD 0228 | 2             | 187                | 158 | 146 | 130 | 115 | 97  | 133269            |

## BOMBAS SUMERGIBLES 4"



| Modelo  | Motor (CV) | Caudal en m3/h     |     |     |     |     |     | Cuerpo hidráulico |
|---------|------------|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------|
|         |            | 0                  | 2,1 | 2,4 | 2,7 | 3   | 3,6 | Código            |
|         |            | ALTURA MANOMETRICA |     |     |     |     |     |                   |
| SD 0305 | 0,5        | 34                 | 29  | 27  | 25  | 23  | 18  | 133270            |
| SD 0308 | 0,75       | 54                 | 46  | 43  | 41  | 38  | 30  | 133216            |
| SD 0311 | 1          | 72                 | 61  | 58  | 54  | 49  | 38  | 133217            |
| SD 0316 | 1,5        | 106                | 89  | 83  | 77  | 70  | 54  | 133218            |
| SD 0321 | 2          | 142                | 122 | 115 | 108 | 100 | 79  | 133219            |
| SD 0332 | 3          | 208                | 177 | 165 | 152 | 138 | 104 | 133220            |

| Modelo  | Motor (CV) | Caudal en m3/h     |     |     |     |     |     | Cuerpo hidráulico |
|---------|------------|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------|
|         |            | 0                  | 3   | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 5,4 | Código            |
|         |            | ALTURA MANOMETRICA |     |     |     |     |     |                   |
| SD 0405 | 0,5        | 33                 | 22  | 21  | 17  | 13  | 8   | 133271            |
| SD 0407 | 0,75       | 46                 | 36  | 33  | 28  | 21  | 13  | 133221            |
| SD 0409 | 1          | 59                 | 47  | 43  | 37  | 28  | 20  | 133222            |
| SD 0414 | 1,5        | 93                 | 76  | 68  | 58  | 47  | 33  | 133223            |
| SD 0418 | 2          | 120                | 98  | 88  | 75  | 60  | 42  | 133224            |
| SD 0427 | 3          | 175                | 141 | 127 | 109 | 87  | 61  | 133225            |
| SD 0435 | 4          | 231                | 184 | 166 | 145 | 119 | 85  | 133226            |
| SD 0448 | 5,5        | 322                | 245 | 228 | 198 | 160 | 118 | 133227            |

| Modelo  | Motor (CV) | Caudal en m3/h     |     |     |     |     |     | Cuerpo hidráulico |
|---------|------------|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------|
|         |            | 0                  | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 5,4 | 6   | Código            |
|         |            | ALTURA MANOMETRICA |     |     |     |     |     |                   |
| SD 0508 | 1          | 51                 | 39  | 35  | 30  | 24  | 18  | 133228            |
| SD 0512 | 1,5        | 77                 | 63  | 57  | 49  | 41  | 31  | 133229            |
| SD 0516 | 2          | 102                | 86  | 77  | 68  | 57  | 46  | 133230            |
| SD 0524 | 3          | 151                | 122 | 111 | 9   | 80  | 62  | 133231            |
| SD 0532 | 4          | 203                | 162 | 146 | 127 | 105 | 80  | 133232            |
| SD 0544 | 5,5        | 278                | 230 | 210 | 187 | 159 | 127 | 133233            |



| Modelo  | Motor<br>(CV) | Caudal en m3/h     |     |     |     |     |     | Cuerpo hidráulico |
|---------|---------------|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------|
|         |               | 0                  | 5,4 | 6   | 6,6 | 7,2 | 7,8 | Código            |
|         |               | ALTURA MANOMETRICA |     |     |     |     |     |                   |
| SD 0607 | 1             | 42                 | 28  | 25  | 22  | 19  | 15  | 133234            |
| SD 0610 | 1,5           | 62                 | 41  | 38  | 34  | 29  | 23  | 133235            |
| SD 0614 | 2             | 90                 | 63  | 59  | 53  | 46  | 37  | 133236            |
| SD 0620 | 3             | 125                | 86  | 80  | 71  | 62  | 52  | 133237            |
| SD 0627 | 4             | 169                | 115 | 107 | 96  | 84  | 70  | 133238            |
| SD 0636 | 5,5           | 221                | 154 | 143 | 127 | 112 | 93  | 133239            |
| SD 0649 | 7,5           | 302                | 209 | 193 | 171 | 151 | 123 | 133240            |

| Modelo  | Motor<br>(CV) | Caudal en m3/h     |     |     |     |     |     | Cuerpo hidráulico |
|---------|---------------|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------|
|         |               | 0                  | 7,2 | 7,8 | 8,4 | 9   | 9,6 | Código            |
|         |               | ALTURA MANOMETRICA |     |     |     |     |     |                   |
| SD 0804 | 1             | 26                 | 21  | 20  | 19  | 18  | 17  | 133272            |
| SD 0806 | 1,5           | 39                 | 32  | 30  | 29  | 27  | 26  | 133241            |
| SD 0808 | 2             | 52                 | 43  | 40  | 39  | 37  | 35  | 133242            |
| SD 0813 | 3             | 82                 | 66  | 62  | 59  | 53  | 50  | 133243            |
| SD 0817 | 4             | 108                | 87  | 83  | 79  | 75  | 70  | 133244            |
| SD 0823 | 5,5           | 148                | 118 | 113 | 108 | 101 | 95  | 133245            |
| SD 0832 | 7,5           | 202                | 160 | 151 | 143 | 133 | 125 | 133246            |

| Modelo  | Motor<br>(CV) | Caudal en m3/h     |     |      |      |    |      | Cuerpo hidráulico |
|---------|---------------|--------------------|-----|------|------|----|------|-------------------|
|         |               | 0                  | 9,6 | 10,8 | 12,0 | 13 | 14,4 | Código            |
|         |               | ALTURA MANOMETRICA |     |      |      |    |      |                   |
| SD 1207 | 2             | 45                 | 31  | 28   | 25   | 22 | 18   | 133247            |
| SD 1210 | 3             | 64                 | 44  | 41   | 36   | 32 | 26   | 133248            |
| SD 1214 | 4             | 89                 | 62  | 56   | 49   | 43 | 35   | 133249            |
| SD 1219 | 5,5           | 120                | 89  | 76   | 68   | 58 | 48   | 133250            |
| SD 1226 | 7,5           | 163                | 111 | 100  | 87   | 75 | 61   | 133251            |

| Modelo  | Motor<br>(CV) | Caudal en m3/h     |      |      |    |      |      | Cuerpo hidráulico |
|---------|---------------|--------------------|------|------|----|------|------|-------------------|
|         |               | O                  | 15,6 | 16,8 | 18 | 19,2 | 20,4 | Código            |
|         |               | ALTURA MANOMETRICA |      |      |    |      |      |                   |
| SD 1608 | 3             | 51                 | 29   | 27   | 24 | 20   | 18   | 133252            |
| SD 1611 | 4             | 70                 | 41   | 38   | 34 | 30   | 27   | 133253            |
| SD 1615 | 5,5           | 97                 | 58   | 54   | 50 | 43   | 39   | 133254            |
| SD 1620 | 7,5           | 125                | 74   | 70   | 65 | 56   | 44   | 133255            |

## BOMBAS SUMERGIBLES 4"



### CÓDIGOS Y DIMENSIONES DE LOS CUERPOS DE BOMBAS SD TURBINA FLOTANTE

| Cuerpo  | Alto mm. | Ø mm. | Conex. | Kg.  | Cuerpo  | Alto mm. | Ø mm. | Conex. | Kg.  |
|---------|----------|-------|--------|------|---------|----------|-------|--------|------|
| SD 0113 | 402      | 98    | 1 1/4" | 4,0  | SD 0607 | 385      | 98    | 2"     | 3,7  |
| SD 0119 | 507      | 98    |        | 5,2  | SD 0610 | 479      | 98    |        | 4,5  |
| SD 0126 | 659      | 98    |        | 6,8  | SD 0614 | 602      | 98    |        | 5,8  |
| SD 0138 | 868      | 98    |        | 8,8  | SD 0620 | 789      | 98    |        | 7,7  |
| SD 0207 | 297      | 98    | 1 1/4" | 3,0  | SD 0627 | 1034     | 98    | 2"     | 9,7  |
| SD 0210 | 349      | 98    |        | 3,5  | SD 0636 | 1343     | 98    |        | 13,0 |
| SD 0214 | 418      | 98    |        | 4,8  | SD 0649 | 1745     | 98    |        | 16,5 |
| SD 0220 | 523      | 98    |        | 5,3  | SD 0804 | 283      | 98    |        | 2,8  |
| SD 0228 | 702      | 98    | 1 1/4" | 6,9  | SD 0806 | 356      | 98    | 2"     | 3,6  |
| SD 0305 | 261      | 98    |        | 2,6  | SD 0808 | 419      | 98    |        | 4,1  |
| SD 0308 | 314      | 98    |        | 3,1  | SD 0813 | 574      | 98    |        | 5,4  |
| SD 0311 | 366      | 98    |        | 3,7  | SD 0817 | 698      | 98    |        | 6,6  |
| SD 0316 | 453      | 98    | 1 1/4" | 4,6  | SD 0823 | 916      | 98    | 2"     | 7,3  |
| SD 0321 | 540      | 98    |        | 5,5  | SD 0832 | 1197     | 98    |        | 11,4 |
| SD 0332 | 761      | 98    |        | 7,6  | SD 1207 | 1540     | 98    |        | 5,3  |
| SD 0405 | 278      | 98    |        | 2,8  | SD 1210 | 689      | 98    | 2"     | 6,6  |
| SD 0407 | 320      | 98    | 1 1/4" | 3,1  | SD 1214 | 898      | 98    |        | 8,6  |
| SD 0409 | 363      | 98    |        | 3,6  | SD 1219 | 1188     | 98    |        | 11,2 |
| SD 0414 | 466      | 98    |        | 4,6  | SD 1226 | 1551     | 98    |        | 13,9 |
| SD 0418 | 547      | 98    | 1 1/4" | 5,5  | SD 1608 | 713      | 98    | 2"     | 6,5  |
| SD 0427 | 764      | 98    |        | 7,7  | SD 1611 | 917      | 98    |        | 8,4  |
| SD 0435 | 929      | 98    |        | 9,2  | SD 1615 | 1219     | 98    |        | 11,1 |
| SD 0448 | 1202     | 98    |        | 11,9 | SD 1620 | 1557     | 98    |        | 13,8 |
| SD 0508 | 368      | 98    | 1 1/4" | 3,5  |         |          |       |        |      |
| SD 0512 | 465      | 98    |        | 4,3  |         |          |       |        |      |
| SD 0516 | 561      | 98    |        | 5,3  |         |          |       |        |      |
| SD 0524 | 755      | 98    |        | 7,1  |         |          |       |        |      |
| SD 0532 | 979      | 98    |        | 9,4  |         |          |       |        |      |
| SD 0544 | 1269     | 98    |        | 11,8 |         |          |       |        |      |