

# Acuaría 07S | Submersibile



Pompa submersibilă centrifugă, multietajată, monobloc.

## Aplicații

Pomparea apei curate pentru uz casnic, industrial și agricol.  
Funcționare în puturi, fantani și rezervoare de apă.

## Materiale

Corpul pompei, aspirația, refularea, filtru și turbinele din inox AISI 304.  
Axul pompei din inox AISI 431.  
Difuzoare din tehnopolimer.  
Garnitură mecanică dublă.  
O-ringuri din NBR/EPDM.

## Dotări

Supapă de sens nu este inclusă.  
Model MA cu plutitor electric.  
Model M/T fără plutitor electric.  
Cablul, stecher, condensator: conform tabelului de mai jos.

## Motor

Asincron 2 poli.  
Protecție IP68.  
Clasa de izolație F.  
Serviciu continuu.  
Motor răcit cu apă.  
Varianta monofazată cu protecție termică incorporată.

## Limite de funcționare

Temperatura maximă a apei 40°C.  
Adâncimea maximă de imersie 12m.



Model MA

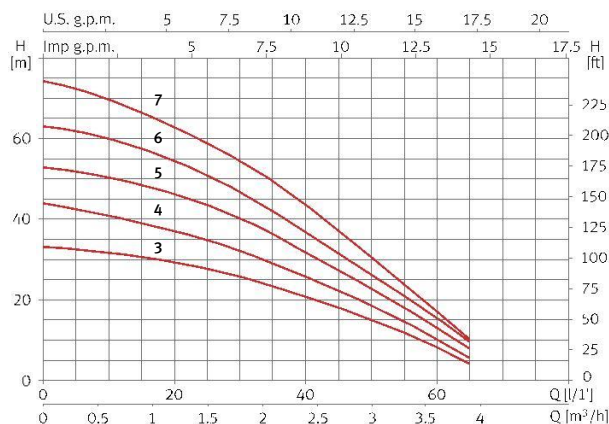
Model M/T

## Caracteristici tehnice

| Model         | I [A]  |        | P1 [kW] |     | P2   |      | c [μF] | l/min<br>m³/h | 10  | 20  | 30  | 40  | 50  | 60  | 65  |
|---------------|--------|--------|---------|-----|------|------|--------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|               | 1~230V | 3~400V | 1~      | 3~  | [kW] | [HP] |        |               | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 3,9 |
| Acuaría 07S 3 | 2,9    | -      | 0,6     | -   | 0,37 | 0,5  | 12     | mwc           | 33  | 29  | 26  | 21  | 15  | 8   | 4   |
| Acuaría 07S 4 | 4      | 1,5    | 0,8     | 0,8 | 0,55 | 0,75 | 12     |               | 41  | 37  | 32  | 26  | 19  | 10  | 6   |
| Acuaría 07S 5 | 4,7    | 2,2    | 1       | 1   | 0,75 | 1    | 12     |               | 50  | 46  | 40  | 32  | 23  | 13  | 8   |
| Acuaría 07S 6 | 6,2    | 2,2    | 1,2     | 1,1 | 0,9  | 1,2  | 12     |               | 60  | 55  | 47  | 37  | 26  | 15  | 9   |
| Acuaría 07S 7 | 6,5    | 2,4    | 1,4     | 1,3 | 1,1  | 1,5  | 30     |               | 70  | 64  | 55  | 44  | 31  | 18  | 11  |

| Model         | Cod- Model monofazat cu condensator interior și 15m de cablu cu stecher. |                      | Cod- Model monofazat cu condensator exterior în cutie și 15m de cablu cu stecher. |                          | Cod- Model monofazat cu condensator exterior fără cutie și 15m de cablu fără stecher. |                           | Cod model trifazat  |
|---------------|--|----------------------|---|--------------------------|---|---------------------------|---------------------|
|               | 1~230V<br>(Model M cu cablu fără stecher)                                | 1~230V<br>(Model MA) | 1~230V<br>(Model M CCE)   | 1~230V<br>(Model MA CCE) | 1~230V<br>(Model M CEXT)  | 1~230V<br>(Model MA CEXT) | 3~400V<br>(Model T) |
| Acuaría 07S 3 | 209123   | 209078               | 209401  | 209353                   | 209133  | 209127                    | -                   |
| Acuaría 07S 4 | 209122   | 209079               | 209387  | 209135                   | 209130  | 209126                    | 209194              |
| Acuaría 07S 5 | 209124   | 209080               | 209402  | 209136                   | 209131  | 209128                    | 209196              |
| Acuaría 07S 6 | 209125   | 209081               | 209403  | 209358                   | 209132  | 209129                    | 209340              |
| Acuaría 07S 7 | -  | -                    | 209404  | 209137                   | 209134  | 209082                    | 209344              |

## Curbe de funcționare la 2900 rpm



## Dimensiuni și greutate

| Model         | A   | B   | C  | Kg   |
|---------------|-----|-----|----|------|
| Acuaría 07S 3 | 479 | 125 | 1" | 10   |
| Acuaría 07S 4 | 502 | 125 | 1" | 10,6 |
| Acuaría 07S 5 | 526 | 125 | 1" | 11,5 |
| Acuaría 07S 6 | 569 | 125 | 1" | 12,4 |
| Acuaría 07S 7 | 593 | 125 | 1" | 12,6 |

