



SPM

5000 - 7000 - 9000

SPA

5000 - 7000 - 9000

**TIPO:**
**Elettropompa sommergibile.**

Questa pompa estremamente versatile e affidabile viene utilizzata per una vasta gamma di applicazioni con acqua pulita (SPA) o sporca (SPM) e chimicamente non aggressiva.

**PROFONDITÀ MAX DI ASPIRAZIONE:**

La profondità massima di immersione: 5 metri.

**UTILIZZO CONSIGLIATO:**

Distribuzione acqua pulita da vasche o serbatoi, raccolta di acqua piovana e drenaggio in genere (tutte) e pompaggio di acqua sporca (SPM).

**TEMPERATURE MAX DI UTILIZZO:**

35 °C (acqua).

**TYPE:**
**Submersible electric pump.**

This extremely reliable and versatile pump is suitable for a large range of applications with clean (SPA) or dirty (SPM) water chemically neutral.

**MAXIMUM SUCTION DEPTH:**

5 metres.

**SUGGESTED APPLICATION:**

Clean water distribution from water storages or backwater tanks; rain water regeneration and general water drainage (all models) dirty water pumping (SPM).

**MAX OPERATING TEMPERATURES:**

35 °C (water).

**TIPO:**
**Electrobomba sumergible.**

Esta bomba es extremadamente versátil y fiable se emplea para una amplia gama de aplicaciones; con el agua clara (SPA) o cargada (SPM) con líquidos químicamente no agresivos.

**PROFUNDIDAD MÁXIMA DE ASPIRACIÓN:**

La profundidad máxima de sumergencia es de 5 metros.

**EMPLEO ACONSEJADO:**

Achique de agua limpia en depósitos y cisternas, agua de lluvia y drenaje en general (SPA y SPM). Para drenaje de agua cargada (SPM).

**TEMPERATURA MAX DE EMPLEO:**

35 °C (agua).

**CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE - CONSTRUCTION FEATURES - CARACTERISTICAS DE CONSTRUCCIÓN**

|                                                               | PP30VF                                                                                            | PP30VF                                                                                         | PP30VF                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corpo pompa - Pump housing - Cuerpo bomba                     | A. Inox AISI 304                                                                                  | S. Steel AISI 304                                                                              | A. Inox AISI 304                                                                                 |
| Supporto motore - Motor racket - Soporte motor                | Noryl (SPA 5000, SPM 5000)<br>A. Inox AISI 304 (SPA/SPM 7000-9000)                                | Noryl (SPA 5000, SPM 5000)<br>S. Steel AISI 304 (SPA/SPM 7000-9000)                            | Noryl (SPA 5000, SPM 5000)<br>A. Inox AISI 304 (SPA/SPM 7000-9000)                               |
| Girante - Impeller - Rodete                                   | Allumina, carbon grafite<br>(SPA 5000, SPM 5000)<br>Carburo di silicio<br>(SPA - SPM 7000 - 9000) | Alumina, carbon graphite<br>(SPA 5000, SPM 5000)<br>Silicon carbide<br>(SPA - SPM 7000 - 9000) | Alumina, carbon grafite<br>(SPA 5000, SPM 5000)<br>Carburo de silicio<br>(SPA - SPM 7000 - 9000) |
| Tenute meccaniche - Mechanical seal<br>Cierre mecánico        |                                                                                                   |                                                                                                |                                                                                                  |
| Classe isolamento - Insulation class - Clase aislamiento      | F                                                                                                 | F                                                                                              | F                                                                                                |
| Classe di protezione - Protection class - Clase de protección | IP68                                                                                              | IP68                                                                                           | IP68                                                                                             |

| Pump model | Hp   | kw   | A-T       | I <sub>st</sub> | Q (m³/h) | 0 | 20  | 30  | 100 | 150 | 200 | 250 |
|------------|------|------|-----------|-----------------|----------|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|            | (P2) | (P1) | 250V/50Hz |                 |          | 0 | 1.2 | 3   | 6   | 9   | 12  | 15  |
| 200-1000   | 5.4  | 4.03 | 6.4       | 3.7             | Flow     | 0 | 0   | 1.1 | 1.8 | 2.1 | 2.4 | 2.7 |
| 150-1000   | 5.4  | 4.03 | 6.4       | 3.7             |          | 0 | 0   | 0   | 2.4 | 2.7 | 3.0 | 3.3 |
| 100-1000   | 5.4  | 4.03 | 6.4       | 3.7             |          | 0 | 0   | 0   | 2.4 | 2.7 | 3.0 | 3.3 |
| 100-1000   | 5.4  | 4.03 | 6.4       | 3.7             |          | 0 | 0   | 0   | 2.4 | 2.7 | 3.0 | 3.3 |
| 100-1000   | 5.4  | 4.03 | 6.4       | 3.7             |          | 0 | 0   | 0   | 2.4 | 2.7 | 3.0 | 3.3 |
| 100-1000   | 5.4  | 4.03 | 6.4       | 3.7             |          | 0 | 0   | 0   | 2.4 | 2.7 | 3.0 | 3.3 |



Pump model

H X Y Q

200-1000

120 30 120 100



Pump model

H X Y Q

150-1000

100 30 100 100

| Pump model | DNA | DNM | A  | B   | C  | D   | E  | F   |
|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|
| 100-1000   | 100 | 100 | 30 | 100 | 10 | 10  | 10 | 10  |
| 150-1000   | 150 | 150 | 30 | 150 | 10 | 10  | 10 | 10  |
| 200-1000   | 200 | 200 | 30 | 200 | 10 | 10  | 10 | 10  |
| 300-1000   | 300 | 300 | 30 | 300 | 10 | 100 | 10 | 10  |
| 400-1000   | 400 | 400 | 30 | 400 | 10 | 100 | 10 | 100 |
| 500-1000   | 500 | 500 | 30 | 500 | 10 | 100 | 10 | 100 |

100-1000



150-1000

