

## Equipos Fire Pump System

### Sistemas contra incendio integrados

### Serie FPS



FPS-IA2EXH-11LD626 / BMV1-110-153

Diésel / jockey

| Modelo del equipo                 | HP       | Tanque (litros) | Aspiración | Presión (PSI) | Flujo (GPM) | Ø cabezal | RPM         | Voltaje | 1 batería | 2 baterías |
|-----------------------------------|----------|-----------------|------------|---------------|-------------|-----------|-------------|---------|-----------|------------|
| FPS-IA1½-MD191 / BMV2-70-203      | 19 / 2   | 100             | N          | 100           | 100         | 3"        | 3600 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA1½H-MD191 / BMV2-70-203     | 19 / 2   | 100             | N          | 100           | 100         | 3"        | 3600 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA2EXH-11LD626 / BMV1-110-153 | 42 / 1.5 | 200             | N          | 110           | 250         | 4"        | 3000 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA1½H-3TNV70 / BMV2-70-203    | 22 / 2   | 100             | N          | 110           | 100         | 3"        | 3600 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA1½XH-4TNV88 / BMV1-110-153  | 47 / 1.5 | 200             | N          | 110           | 125         | 3"        | 3000 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA1½XH-3TNV88 / BMV1-110-153  | 36 / 1.5 | 200             | N          | 110           | 100         | 3"        | 3000 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA2EXH-3TNV88 / BMV2-70-203   | 36 / 2   | 200             | N          | 100           | 200         | 4"        | 3000 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA2EXH-4TNV88 / BMV1-110-153  | 47 / 1.5 | 200             | N          | 100           | 250         | 4"        | 3000 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA1½XHH-4TNV88 / BMV1-110-153 | 47 / 1.5 | 200             | N          | 150           | 150         | 3"        | 3000 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA2½BJM-4TNV98 / BMV4-80-403  | 67 / 4   | 350             | N          | 100           | 400         | 6"        | 2500 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA2½BJM-4045DF / BMV4-80-403  | 80 / 4   | 350             | N          | 120           | 450         | 6"        | 2500 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA2½BJM-4045TF / BMV4-80-403  | 115 / 4  | 500             | TC         | 120           | 500         | 6"        | 2500 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA3BJM-4045DF / BMV4-80-403   | 80 / 4   | 350             | N          | 115           | 600         | 6"        | 2500 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA3BJM-4045TF / BMV4-80-403   | 115 / 4  | 500             | TC         | 120           | 700         | 6"        | 2500 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA3BJM-6068TF / BMV4-80-403   | 170 / 4  | 750             | TC         | 120           | 800         | 8"        | 2500 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA4BJH-4045TF / BMV4-80-403   | 115 / 4  | 500             | TC         | 120           | 900         | 8"        | 2500 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA4BJH-6068TF / BMV4-80-403   | 170 / 4  | 750             | TC         | 115           | 1000        | 8"        | 2500 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA4BU-4045TF / BMV4-100-503   | 115 / 5  | 750             | TC         | 150           | 500         | 6"        | 2500 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA4BU-6068TF / BMV4-120-503   | 170 / 5  | 100             | N          | 120           | 1000        | 8"        | 2500 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA6BJM-4045TF / BMV4-80-403   | 115 / 4  | 500             | TC         | 110           | 1200        | 8"        | 2500 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |
| FPS-IA6BJM-6068TF / BMV4-80-403   | 170 / 4  | 750             | TC         | 115           | 1500        | 10"       | 2500 / 3500 | 220/440 | US\$      | US\$       |

N = natural TC = turbocargado.

- Los equipos FPS fueron seleccionados considerando 1000 msnm a 30 °C. Para otros valores, favor de consultar con fábrica.
- Los puntos de operación mostrados en las tablas son sugeridos y pueden variar dependiendo de la aplicación y el lugar.
- Verificar el punto de operación en la curva de rendimiento de la bomba seleccionada.
- Se recomienda el uso de una batería de 400 amperes para motores Lombardini y Yanmar, 700 amperes para motores John Deere 4045DF-TF, y 1000 amperes para motores 6068TF.
- No incluye la batería (acumulador).

- Todas las bombas con motor a diésel Yanmar, John Deere y Lombardini de 42 HP son acopladas mediante SAE (no directo), lo que brinda mayor confiabilidad y durabilidad en nuestros equipos.

Ver la ficha descriptiva en «Anexos» página 120.