



**G-PUMPS®**

# BOMBAS

CENTRÍFUGAS DE TRANSMISIÓN MAGNÉTICA  
POLIPROPILENO / ETFE



---

ALTA EFICIENCIA EN EL MANEJO DE FLUIDOS

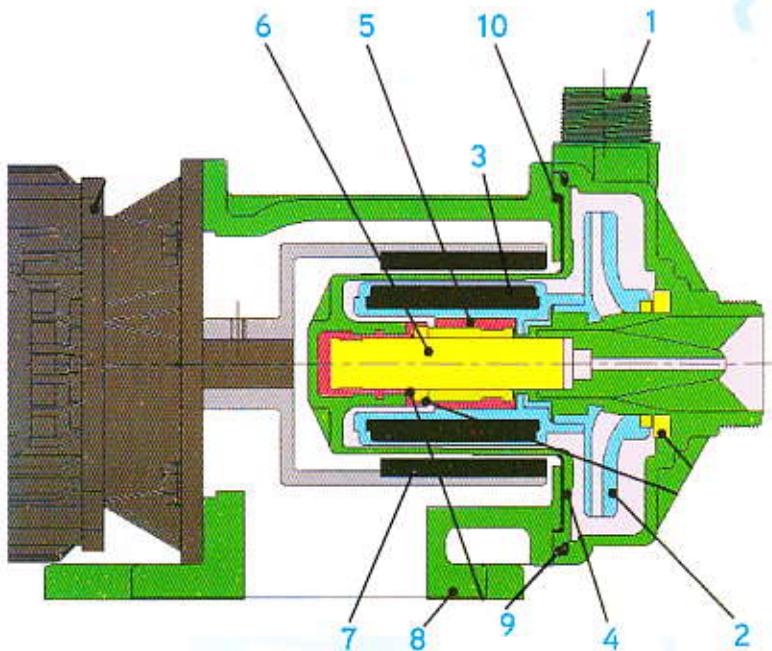
Las bombas serie NH están diseñadas y fabricadas con la mejor tecnología para cumplir las más severas condiciones de operación. Su sistema de acople magnético, permite la omisión de costosos sellos mecánicos y paros de mantenimiento. Su trabajo es silencioso y libre de fugas, no requiere de gran mantenimiento y su tamaño es compacto para espacios reducidos. Sus componentes de construcción son de las más alta calidad, lo que permite un funcionamiento confiable y eficiente.

## USOS Y APLICACIONES

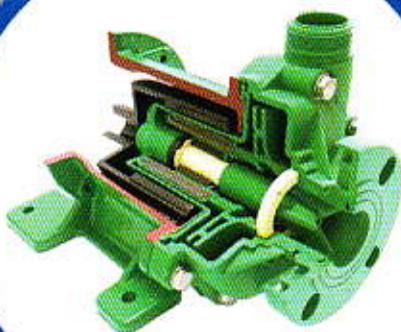
- ▶ Acuarios
- ▶ Cosméticos
- ▶ Laboratorios
- ▶ Recirculación
- ▶ Anodizado
- ▶ Farmacéutico
- ▶ Metalurgia
- ▶ Revelado
- ▶ Baterías
- ▶ Filtración
- ▶ Procesos Químicos
- ▶ Semiconductores
- ▶ Bebidas
- ▶ Galvanoplastia
- ▶ Rayos X
- ▶ Tratamiento de Agua
- ▶ y más...

## LÍQUIDOS COMUNES A MANEJAR

- ▶ Ácido Clorhídrico
- ▶ Ácido Sulfúrico
- ▶ Etanol
- ▶ Solución de Níquel
- ▶ Ácido Nítrico
- ▶ Ácido Crómico
- ▶ Hidróxido de Potasio
- ▶ Nitrato de Sodio
- ▶ Ácido Fosfórico
- ▶ Amonia
- ▶ Hipoclorito de Sodio
- ▶ Solución de Sulfato
- ▶ Ácido Acético
- ▶ Cloruro Férrico
- ▶ Metanol
- ▶ Solución Salina
- ▶ y más...



- 1 Carcasa Frontal
- 2 Impulsor
- 3 Magneto Encapsulado
- 4 Vaso Protector
- 5 Buje
- 6 Eje
- 7 Magneto Motriz
- 8 Pedestal
- 9 O-ring
- 10 Anillo



Bombas construidas en polipropileno y/o ETFE con eje en cerámica, buje en carbón de alta densidad y/o cerámico, oring en Viton o EPDM.

- ▶ Bombas para corrosivos
- ▶ Bajo consumo de energía
- ▶ Densidades hasta 1.8\*
- ▶ Viscosidad hasta 100 CP\*
- ▶ Evitar operar sin líquido\*
- ▶ No usar líquidos abrasivos\*

\*Consultar al distribuidor

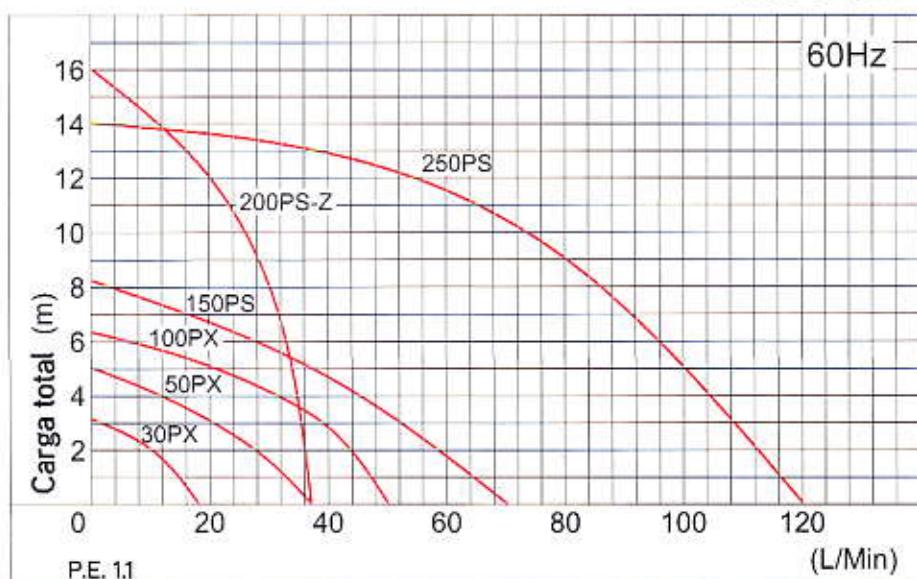
# BOMBAS SERIE NH: PX, PS (F)

Polipropileno (60°C máx)

3,500 r.p.m



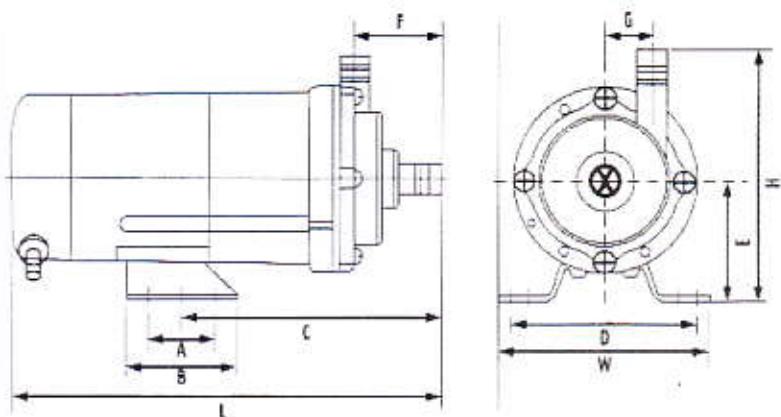
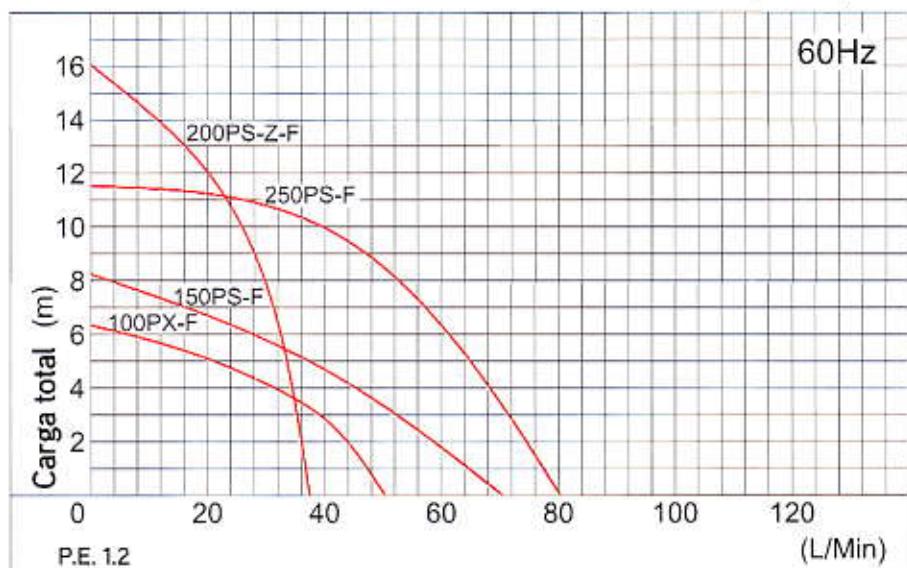
NH-100 PX



ETFE (75°C máx)

3,500 r.p.m

| MODELO          | S-D NPT     | HP   |
|-----------------|-------------|------|
| NH-30 PX        | 3/4" x 3/4" | 1/75 |
| NH-50 PX        | 3/4" x 3/4" | 1/15 |
| NH-100 PX (F)   | 3/4" x 3/4" | 1/12 |
| NH-150 PS (F)   | 1" x 1"     | 1/8  |
| NH-200 PS-Z (F) | 1" x 1"     | 1/4  |
| NH-250 PS (F)   | 1" x 1"     | 1/3  |



## DIMENSIONES (mm)

| MODELO      | W   | H   | L   | A  | B   | C   | D   | E  | F  | G    |
|-------------|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|----|------|
| NH-30 PX    | 95  | 115 | 197 | 30 | 50  | 117 | 68  | 55 | 39 | 21.5 |
| NH-50 PX    | 120 | 130 | 247 | 40 | 64  | 169 | 100 | 60 | 48 | 31   |
| NH-100 PX   | 120 | 130 | 262 | 40 | 64  | 169 | 100 | 60 | 48 | 31   |
| NH-150 PS   | 120 | 164 | 300 | 40 | 64  | 200 | 100 | 66 | 70 | 43.5 |
| NH-200 PS-Z | 156 | 165 | 355 | 70 | 100 | 205 | 110 | 66 | 70 | 43.5 |
| NH-250 PS   | 156 | 165 | 365 | 70 | 100 | 195 | 110 | 66 | 70 | 43.5 |

# BOMBAS SERIE NH: PW (F)



NH-6510 PW

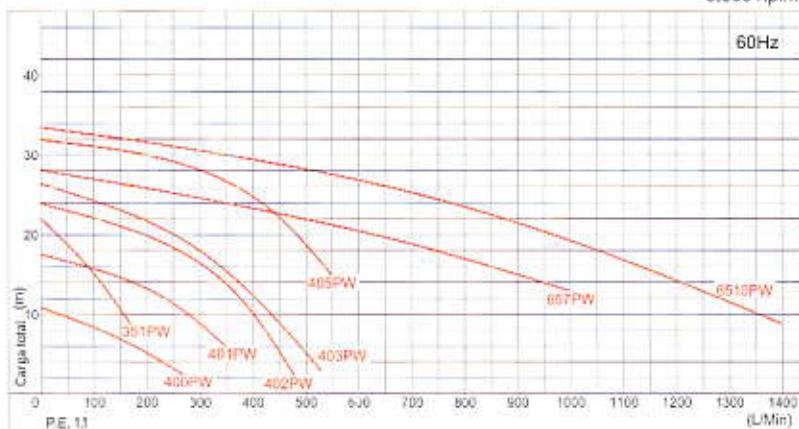


NH-402 PW-F

Polipropileno (60°C máx)

3,500 r.p.m

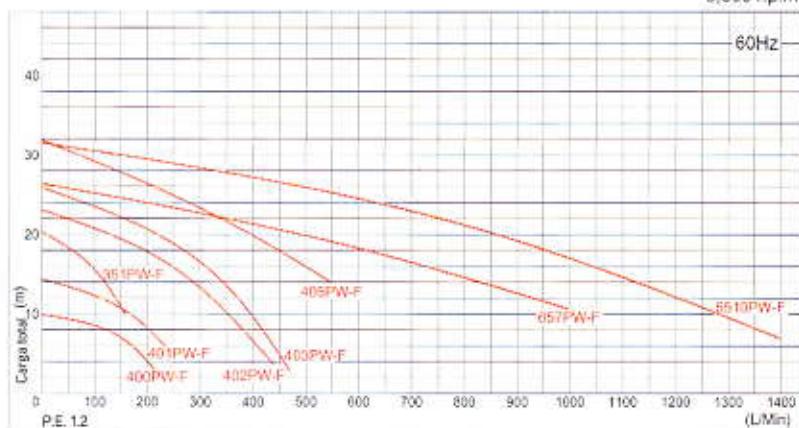
60Hz



ETFE (75°C máx)

3,500 r.p.m

60Hz

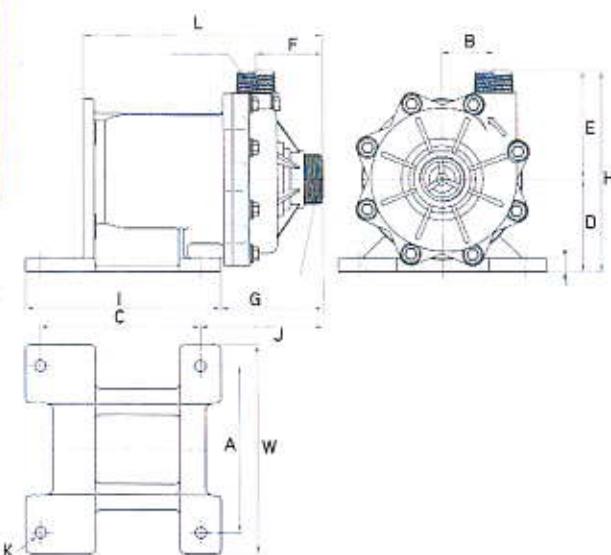


## DIMENSIONES EN (mm)

| MODELO  | W     | H     | L     | A    | B    | C    | D     | E   | F    | G     | I     | J     | K  |
|---------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-----|------|-------|-------|-------|----|
| NH-351  | 70.65 | 247.5 | 101.4 | 58.5 | 34.2 | 58.5 | 51.75 | 130 | 36.9 | 55.57 | 81.67 | 69.75 | 12 |
| NH-400  | 140   | 210   | 228   | 110  | 51   | 98   | 95    | 115 | 82   | 128   | 140   | 145   | 12 |
| NH-401  | 160   | 250   | 252   | 130  | 57.5 | 130  | 115   | 135 | 96   | 155   | 175   | 180   | 12 |
| NH-402  | 260   | 250   | 300   | 208  | 65   | 200  | 115   | 135 | 85   | 128   | 245   | 154   | 14 |
| NH-403  | 260   | 250   | 300   | 208  | 65   | 200  | 115   | 135 | 85   | 128   | 245   | 154   | 14 |
| NH-405  | 260   | 265   | 321   | 208  | 65   | 200  | 130   | 135 | 85   | 130   | 245   | 154   | 14 |
| NH-657  | 260   | 360   | 380   | 210  | 85   | 270  | 175   | 185 | 118  | 215   | 325   | 240   | 14 |
| NH-6510 | 260   | 360   | 380   | 210  | 85   | 270  | 175   | 185 | 118  | 215   | 325   | 240   | 14 |

| MODELO         | S-D NPT          | HP  |
|----------------|------------------|-----|
| NH-351 PW (F)  | 1" x 1" NPT      | 1   |
| NH-400 PW (F)  | 1.5" x 1.5" NPT  | 0.5 |
| NH-401 PW (F)  | 1.5" x 1.5" NPT  | 1   |
| NH-402 PW (F)  | 2" x 1.5" NPT    | 2   |
| NH-403 PW (F)  | 2" x 1.5" NPT    | 3   |
| NH-405 PW (F)  | 2" x 1.5" NPT    | 5   |
| NH-657 PW (F)  | 3" x 2.5" FLANGE | 7.5 |
| NH-6510 PW (F) | 3" x 2.5" FLANGE | 10  |

- El diámetro del impulsor podrá variar de acuerdo a la densidad del líquido a bombear.
- Para mayor información técnica consulte a su distribuidor.
- Información sujeta a cambio sin previo aviso.
- Asesoría, servicio y refacciones.



PRODUCTOS MAV, S.A. DE C.V.

Agustín Yañez 1384 Col. Moderna Guadalajara, Jalisco, México

Tels (33) 3812 1916 / 3812 5927

Fax (33) 3811 9492 info@gepumps.com.mx

DISTRIBUIDO POR: