



INNERFORCE
POOL EQUIPMENT

MEGAFORCE

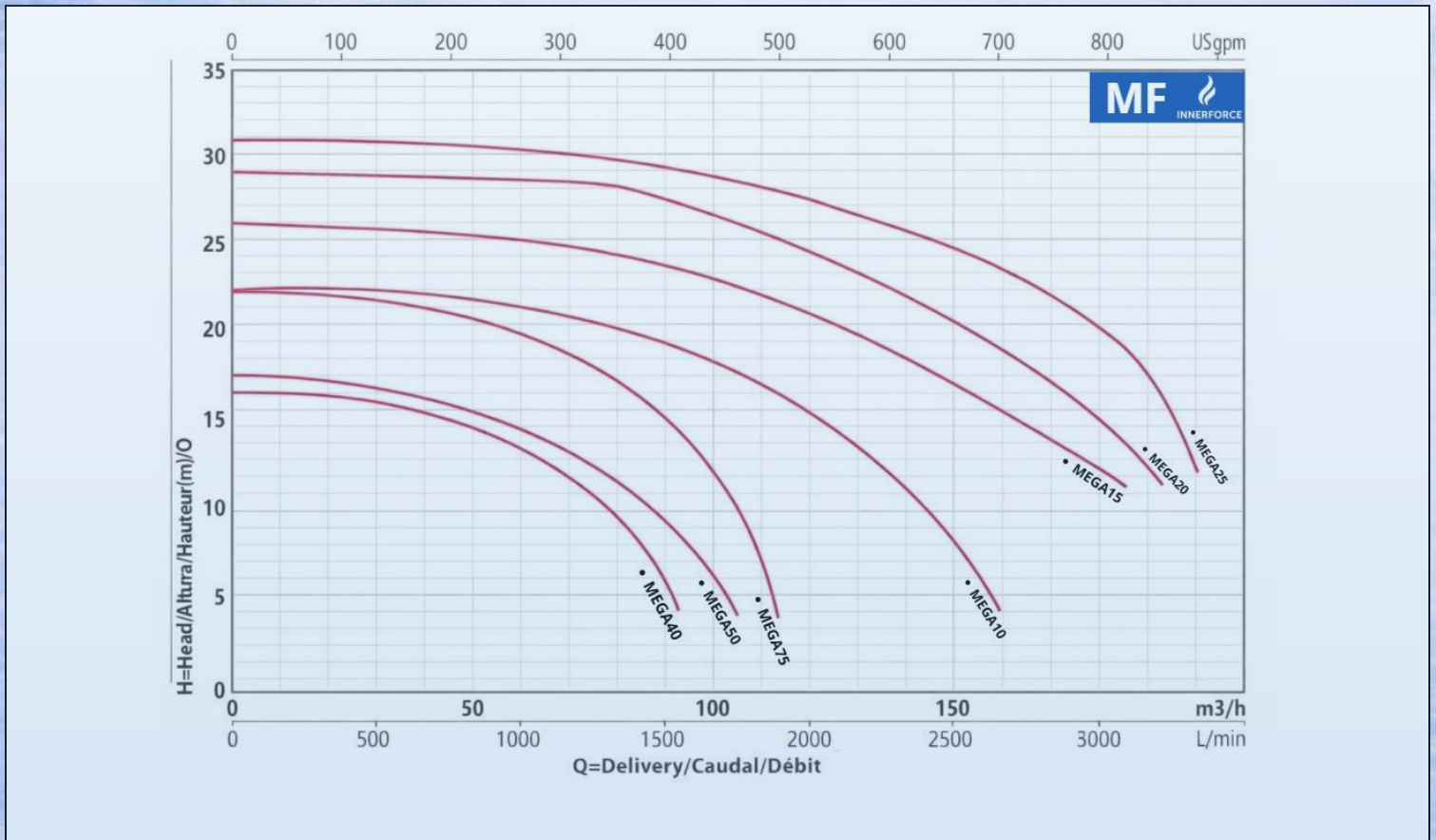
COMMERCIAL HIGH-FLOW POOL PUMPS

BOMBAS COMERCIALES DE ALTO CAUDAL PARA PISCINAS



CURVA DE OPERACIÓN

Serie MEGAFORCE



Desempeño confiable en condiciones exigentes

Las bombas MEGAFORCE están diseñadas para operar de forma continua, manteniendo estabilidad hidráulica y eficiencia energética en sistemas de alto caudal.

- Amplio rango de operación
- Alta eficiencia hidráulica
- Operación continua
- Estabilidad del sistema

Selección del equipo

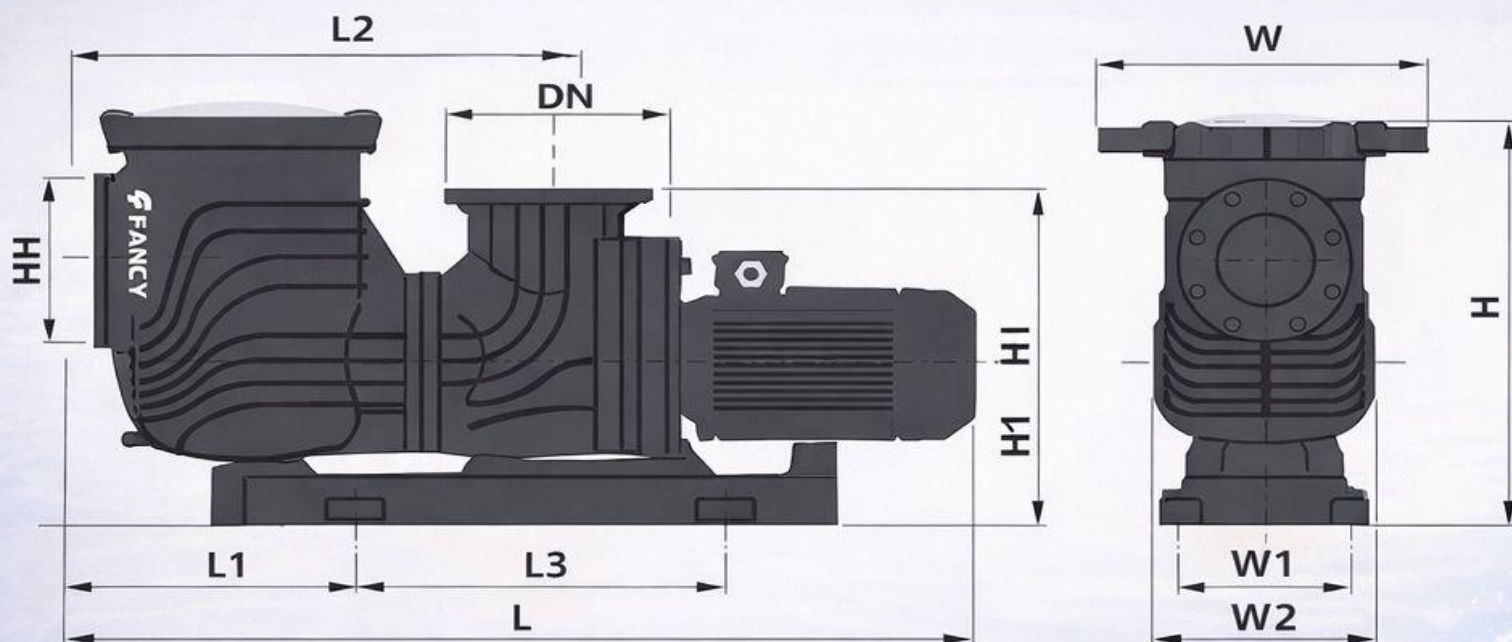
La bomba debe seleccionarse considerando el punto de operación, garantizando compatibilidad entre caudal requerido y altura dinámica total del sistema.

*Las curvas son referenciales y deben validarse según las condiciones del proyecto.

Ingeniería diseñada para rendimiento constante

MEGAFORCE

Dimensiones de instalación



MODELO	L	L1	L2	L3	W	W1	W2	H	H1	Peso
MEGA-40	1155	367	605	500	526	350	290	656	403	88.5
MEGA-50	1155	367	605	500	526	350	290	656	403	88.5
MEGA-75	1155	367	605	500	526	350	290	656	403	91.5
MEGA-10	1155	367	605	500	526	350	290	656	403	95
MEGA-15	1210	367	605	500	526	350	290	656	403	129
MEGA-20	1251	367	605	500	526	350	290	656	403	137
MEGA-25	1251	367	605	500	526	350	290	656	403	137
MEGA-25	1251	367	605	500	526	350	290	656	403	144

Unidades: mm

Despiece técnico de componentes

Vista explotada de la bomba



Condiciones de trabajo

- ✓ Temperatura del medio: 0 – 75°C
- ✓ Presión máxima de trabajo: 0.7MPa
- ✓ Temperatura ambiente: < 50°C



No.	Componentes
1	Hexagon bolt
2	Spring washer
3	Washer
4	Hexagon nut
5	Plug
6	O-Ring
7	Basket bucket
8	Filter
9	O-Ring
10	Transparent cover
11	Filter
12	O-Ring
13	Transparent cover
14	Giand cover
15	Pump.cover
16	O-Ring
17	Hexagon bolt
18	Spring washer
19	Washer
20	Transition to the front
21	Hexagon bolt
34	Base

Para garantizar un funcionamiento óptimo de la bomba:

- ✓ Utilizar siempre **repuestos originales**.
- ✓ Verificar el estado del **sello mecánico y O-rings** durante el mantenimiento.
- ✓ Asegurar la correcta instalación del **prefiltro y cesta de residuos**.