



IGNACIO
GÓMEZ **IHM**

Ficha Técnica

100WQ7.5QG - 10 HP

Referencia: 65801000B3



Información Técnica

Conexión Succión	4 Pulg. NPT
Conexión Descarga	4 Pulg. NPT
Altura (ADT) Max	38 m
Caudal Max	550 GPM
Caudal Medio	150 GPM
Altura Media	31.5 m
Motor	Trifásico
Potencia	10 HP
Voltaje	380 V
Velocidad	3450 RPM
Peso	80 Kg
Dimensiones	0.313/0.25/0.68 Mts



Características

- ⊗ Temperatura del líquido de hasta +40°C
- ⊗ pH : 4-10
- ⊗ Densidad máxima del líquido: 1.2x103kg/m3
- ⊗ Profundidad de inmersión de 0.5m-0.5m



Especificaciones

- ⊗ Piezas en hierro fundido de gran durabilidad
- ⊗ El eje es de acero 2CR13 y los sellos mecánicos bilaterales de carburo
- ⊗ Doble Sello Mecánico Carburo de Silicio, Buna N, Acero Inox y Carbón Cerámica
- ⊗ El rotor es capaz de cortar diversos materiales presentes en el agua
- ⊗ Bomba sumergible para aguas residuales con corte de disco WQ-GQ



Aplicaciones

- ⊗ Uso extensivo en industrias, agricultura, minería y construcción
- ⊗ Manejo de aguas sucias, turbias, drenajes o estércoles
- ⊗ Agua residual de acuicultura
- ⊗ No apta para agua residual industrial
- ⊗ Digestores de Biogas

MOTOBOMBAS SUMERGIBLES EN HIERRO-AGUAS NEGRAS
 "LINEA WQ-QG"
 MONOBLOCK ELECTRICAS



IGNACIO GÓMEZ **IHM**

Version: S.M.

∅ Rotor:

∅ Max. Partículas: 20mm

Motor: Trifásico 2hp/3hp/5hp/10hp

Marca:

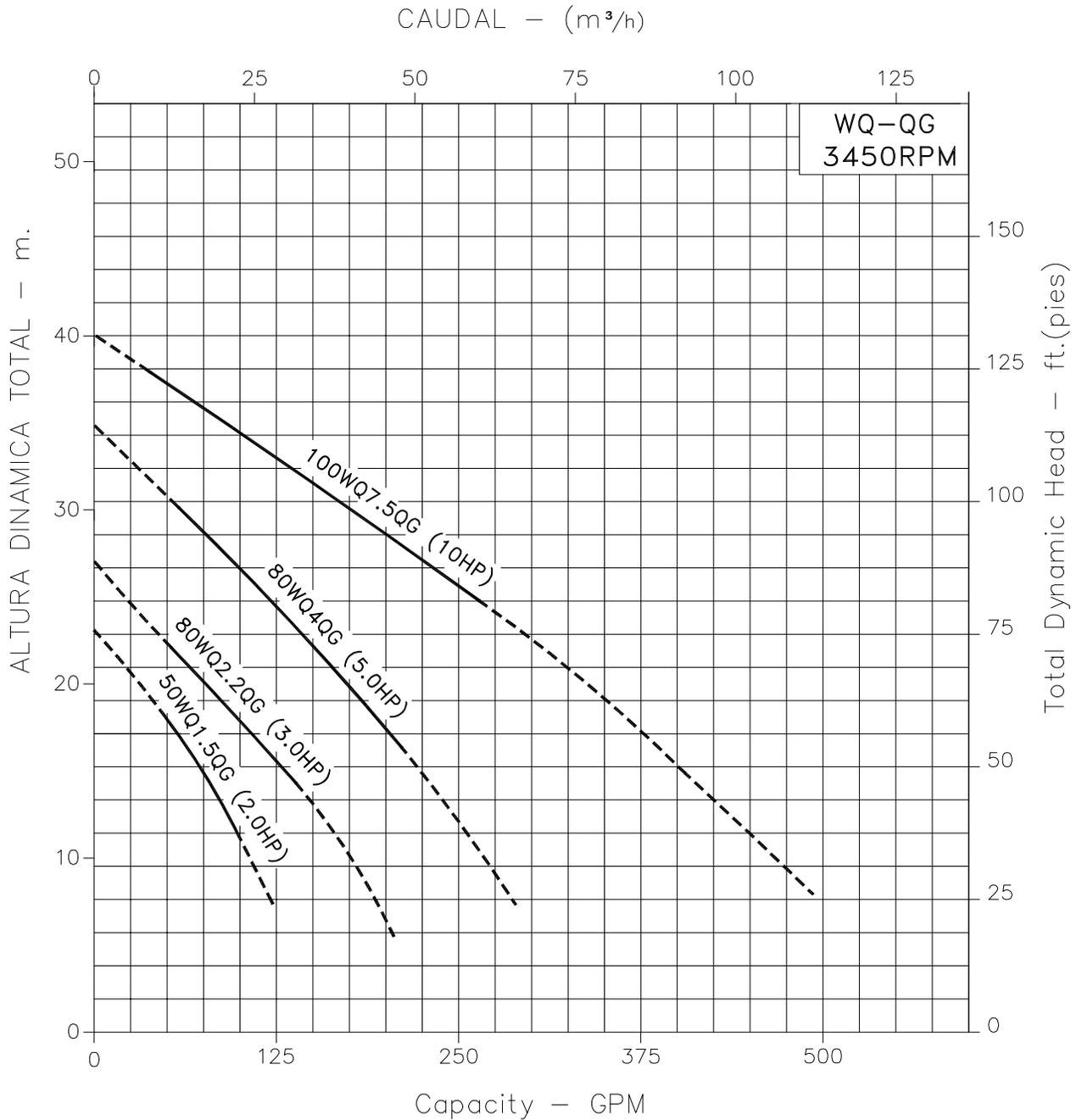
MODELO:

50WQ1.5QG-2.0HP 80WQ2.2QG-3.0HP

80WQ4QG-5.0HP 100WQ7.5QG-10HP

CONEXION SUCCION:

50WQ1.5QG: DN50(2") 80WQ2.2QG: DN65(2.5")
 80WQ4QG: DN65(2.5") 100WQ7.5QG: DN100(4")



Codigo: 245020CU
 Revision: R0
 Fecha: JUN-14-24
 Reemp:

NOTAS: 1. Densidad del agua a 4 °C : 1 gr/cm³
 2. Curvas desarrolladas a Nivel del Mar

Caudal Max.	gpm
Altura Max.	ft
Eficiencia Max.	%