



IGNACIO
GÓMEZ **IHM**

Ficha Técnica

1.1/2A-2.0MW-C100H

Referencia: 72775101C1



Información Técnica

Conexión Succión	1.1/2 Pulg. NPT
Conexión Descarga	1.1/2 Pulg. Npt
Altura (ADT) Max	42 m
Caudal Max	64 Gpm
Caudal Medio	50 Gpm
Altura Media	27 m
Motor	Monofásico
Potencia	2 HP
Voltaje	110/220
Velocidad	3500 Rpm
Peso	80 Kg
Dimensiones	0.9/0.54/0.85 Mts



Características

- ⊗ Conformado por una motobomba, un tanque hidroacumulador, arrancador montado, valvula de pie, valvula de cheque, interconexión tanque manometro, manometro, presostato y switch flotador.
- ⊗ Tanque presurizado metalico, con membrana soportada en dos puntos de apoyo, no contamina el liquido, minimo servicio requerido, ahorran costo de energia.
- ⊗ Controlados por interruptores de presión con diferenciales de 20psi.
- ⊗ Ubicables en pequeños espacios, fáciles de instalar y usar, conectando únicamente la tubería de succión y descarga de la motobomba y la fuente de energía.
- ⊗ Arrancadores eléctricos directos con protección térmica incorporada según potencia, control por switch de presión y switch de flotador para protección de mínimo nivel de agua.



Especificaciones



Aplicaciones

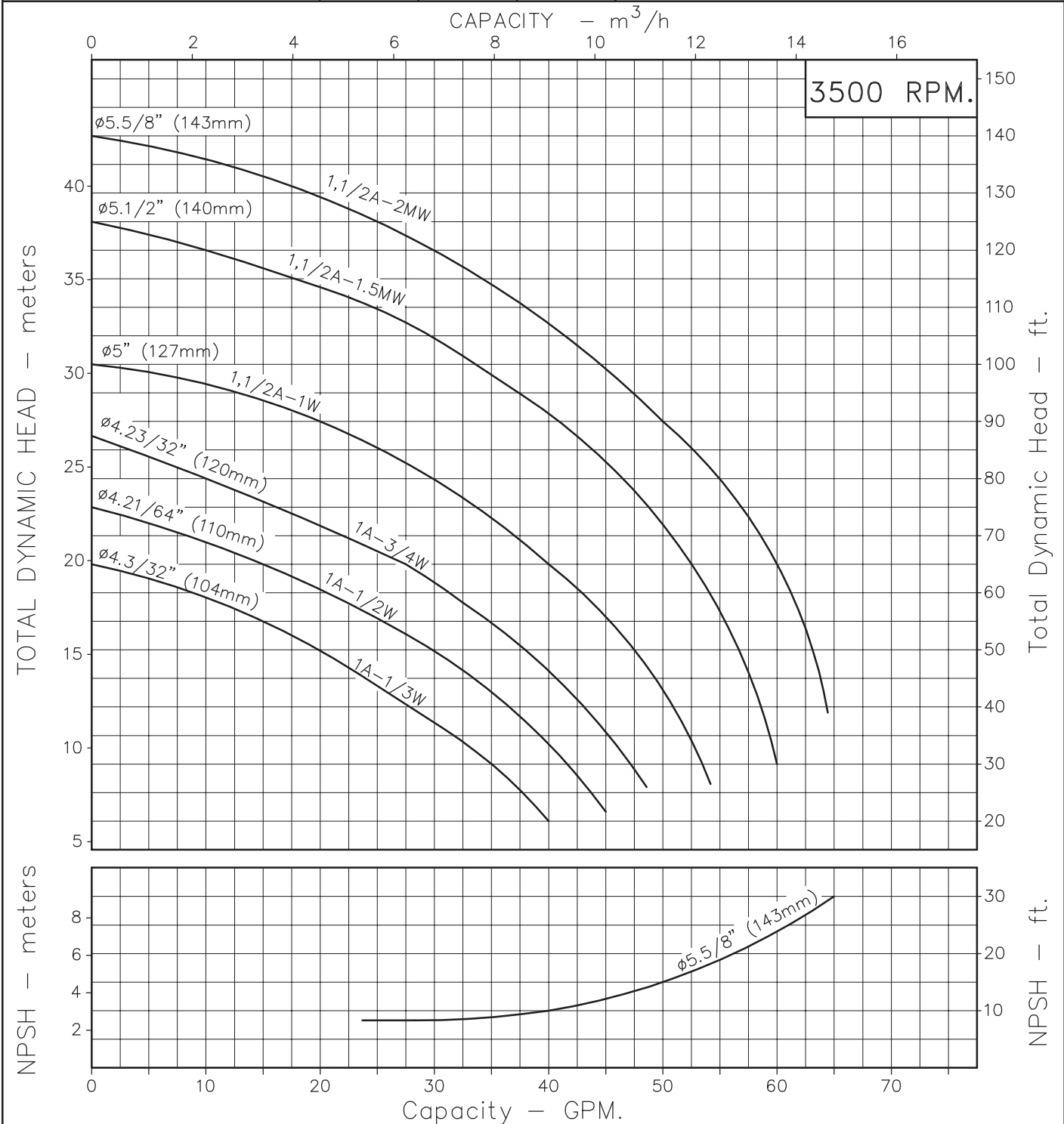
- ⊗ Uso residencial en casas y edificios
- ⊗ Industrial para presurización de redes
- ⊗ Agrícola en cultivos, riegos y residencias rurales.
- ⊗ En el lavado de instalaciones ganaderas, porcinas y avícolas

GENERAL PURPOSE CENTRIFUGAL PUMPS "CARACOL SUPER SERIES" CLOSE COUPLED-ELECTRICAL



Type: Mechanical Seal
 ∅ Impeller: Variable
 ∅ Max. Spheres: 3mm.
 Motor: Single phase
 1/3 to 2 HP.

MODELS:		
1A-1/3W ; 1A-1/2W ; 1A-3/4W		
1,1/2A-1W ; 1,1/2A-1.5MW ; 1,1/2A-2MW		
CONNECTIONS:		
Model	Suction	Discharge
1A	1,1/4"NPT	1"NPT
1,1/2A	1,1/2"NPT	1,1/2"NPT



Code: 076580CU
 Revision: R0
 Date: JUN-20-07
 Replaces:

NOTES: 1. Water density @ 4°C : 1gr/cm.³
 2. Performance @ sea level.

Max Capacity.	gpm
Max Head.	ft
Max Efficiency.	%