



IGNACIO
GÓMEZ **IHM**

Ficha Técnica

VN-135V-5MW

Referencia: 64352000A5



Información Técnica

Conexión Succión	1.1/2 Pulg. NPT
Conexión Descarga	1.1/2 Pulg. NPT
Altura (ADT) Max	100 m
Caudal Max	56 GPM
Caudal Medio	40 GPM
Altura Media	72 m
Motor	Monofásica
Potencia	5 HP
Voltaje	230 V
Velocidad	3500 RPM
Peso	108 Kg
Dimensiones	1.03/0.39/0.42 Mts



Características

- » Carcasa de succión y cuerpo descarga roscados
- » Rotores cerrados en noryl para mayor eficiencia
- » Obturación con sello mecánico.
- » Difusor con anillo y buje separador, para mejorar vida útil.
- » Rodamiento de bolas del lado motor y cojinete en teflón inferior para alinear el eje.
- » Motor monofásico "capacitor start", tipo americano, de alto par de arranque.
- » Bomba vertical, silenciosa y para trabajo continuo



Especificaciones

- » Electrobomba construida en hierro gris clase 30 y termoplástico noryl.
- » Conexiones de succión y descarga roscadas de 1.1/2" Npt
- » Rotor cerrado en noryl con paso de sólidos de 5 mm
- » Obturación por sello mecánico carbón – cerámica de 3/4 tipo resorte largo.
- » Bomba de 8 etapas, con anillo en difusor y buje separador en bronce, autoalineantes.
- » Con acople flexible tipo araña I100 del lado motor
- » Motor monofásico nema jm, odp de 5 hp – 220 voltios – 3500 rpm.



Aplicaciones

- » Elevación de agua en edificios, tanque bajo - tanque alto
- » Equipos de presurización de redes
- » Trasiego de agua a gran altura
- » Lavado de instalaciones, maquinaria y vehículos.
- » Sistemas de enfriamiento de aguas.
- » Riegos por aspersión.

MULTI-STAGE CENTRIFUGAL PUMPS "CAST IRON SERIES" CLOSE COUPLED-ELECTRICAL

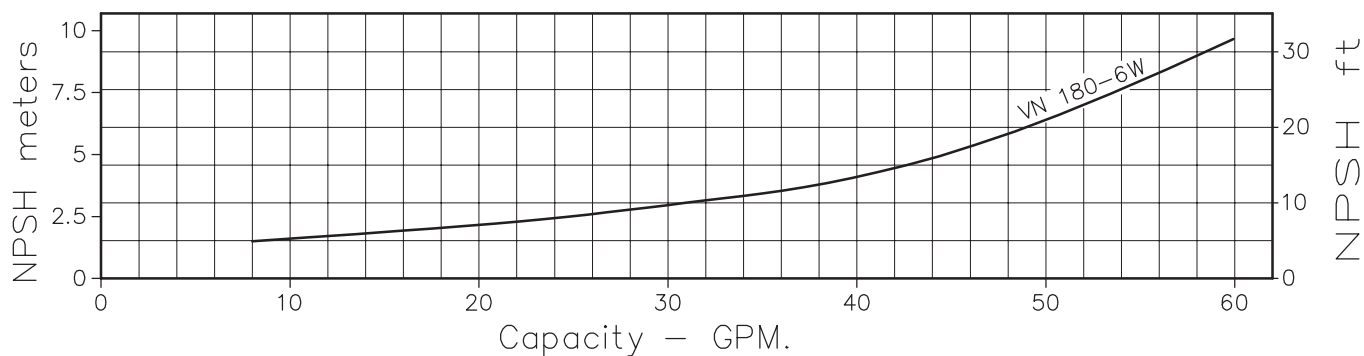
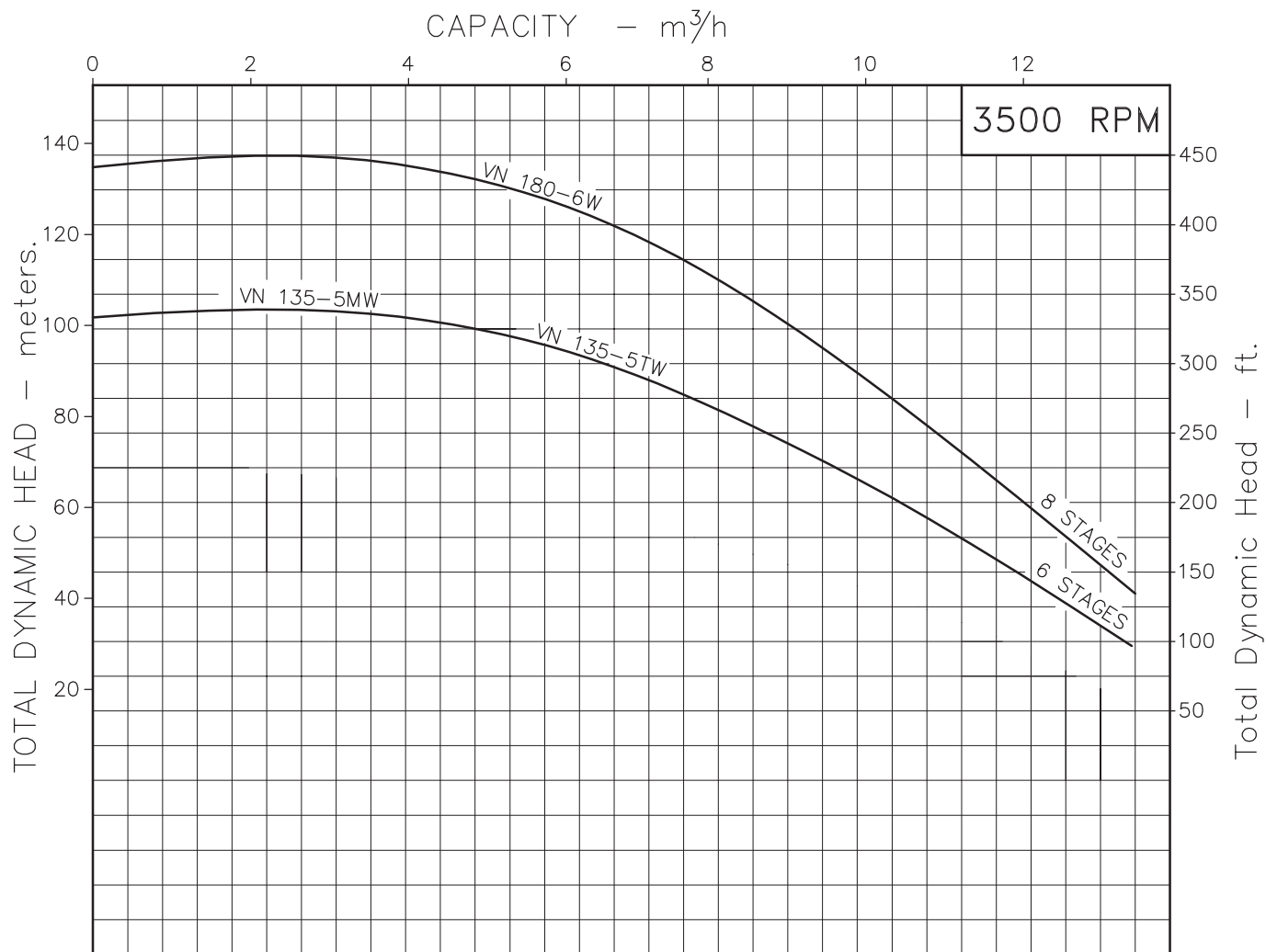


Type: Mechanical Seal
 Ø Impeller: 96mm.
 Ø Max. Spheres: 5mm.
 Motor: Single ph. 5 HP.
 Three ph. 5 & 6 HP.

MODEL:

VN

CONNECTIONS: NPT Threaded
 Suction: 1,1/2"
 Discharge: 1,1/2"



Code: 076640CU
 Revision: R0
 Date: JUL-06-07
 Replaces:

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

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