IGNACIO GÓMEZ IHM

FICHA TÉCNICA
D12-25 x 6

INFORMACIÓN TÉCNICA

Conexión Succión	2 Pulg.
Conexión Descarga	1.1/2 Pulg.
Altura (ADT) Max	260 m
Caudal Max	80 GPM
Caudal Medio	55 GPM
Altura Media	220 m
Motor	
Potencia	30 HP
Voltaje	2" x 1.1/2"
Velocidad	3500 RPM
Peso	43 Kg
Dimensiones	0.8/0.32/0.3 Mts



CARACTERÍSTICAS

ESPECIFICACIONES

APLICACIONES

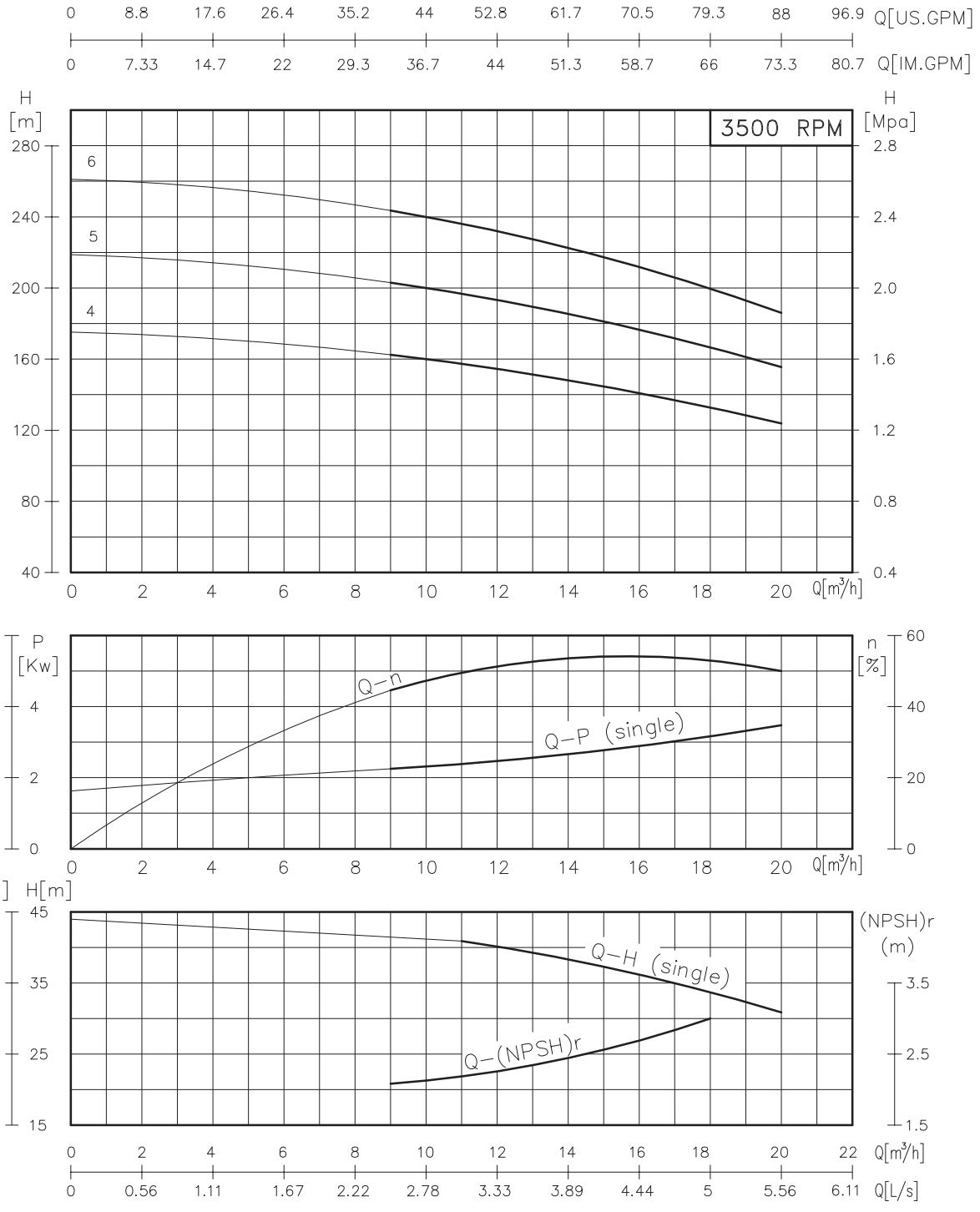
AV Carrera 45 No 122-12, Bogotá
Departamento Técnico de Servicio
+(57) 601 3526911
LÍNEA ÚNICA NACIONAL
01 8000 947818

BOMBAS MULTIETAPAS HORIZONTALES
"IHM TURE SERIE D"
EJE LIBRE

Version: Estopa/Sello Mec.
ø Rotor: Variable
ø Max. Particulas: 5mm.
Motor: Potencia Variable

MODELOS: D12-25x4
D12-25x5
D12-25x6

CONEXIÓN:
Succion: 2" – ANSI #125
Descarga: 1,1/2"– ANSI #250



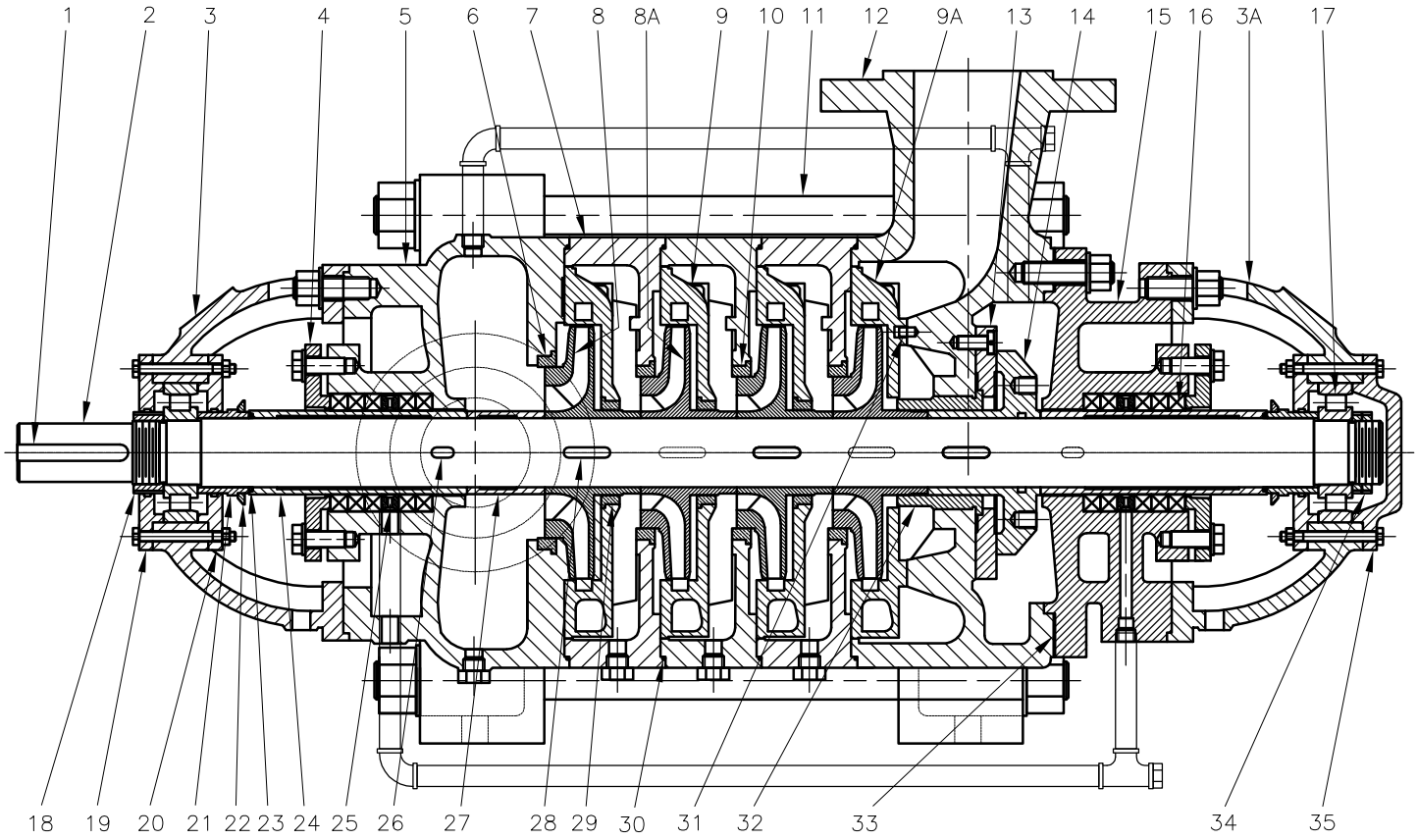
Codigo: 045280CU
Revision: R1
Fecha : JUN-18-13
Reemp : JUN-30-04

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

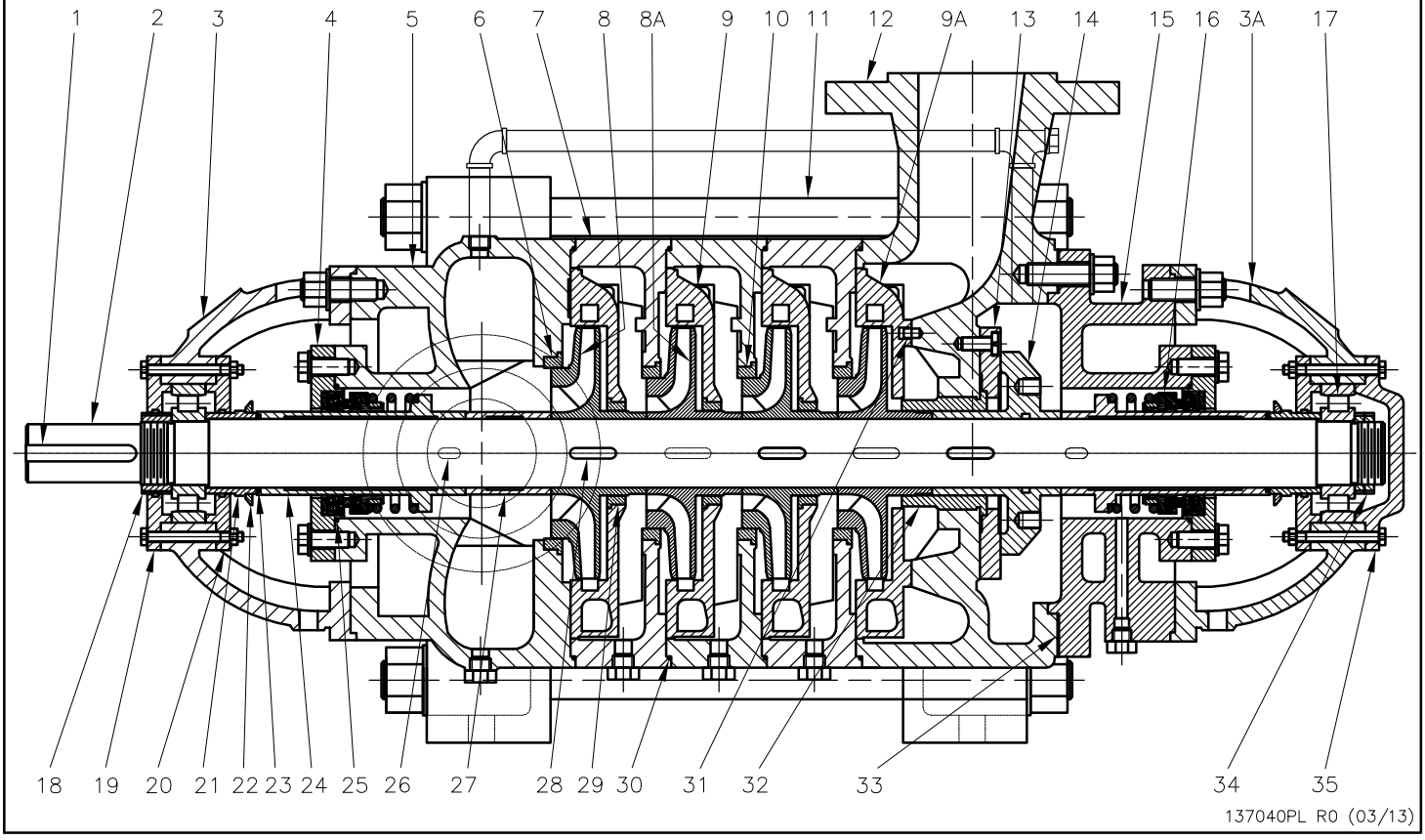
Caudal Max.	gpm
Altura Max.	ft
Eficiencia Max.	%

Modelos:
D12-25X4
D12-25X5
D12-25X6

PRENSA ESTOPA



SELLO MECANICO



Modelos:
D12-25X4
D12-25X5
D12-25X6

LISTA DE REPUESTOS PRENSA ESTOPA

ITEM No.	DESCRIPCION	CODIGO	CANT.	ITEM No.	DESCRIPCION	CODIGO	CANT.
1	CUÑA EJE D12−25	53997000K4	1	15	CUERPO ESTOPERO DESCARGA D12−25	54013000K4	1
2	EJE D12−25X4	54000000K4	1	16	CORDON PLOMBAGINADO	7582500033	10
2A	EJE D12−25X5	54001000K4	1	17	RODAMIENTO REF. N306	5984100052	2
2B	EJE D12−25X6	54002000K4	1	18	TUERCA RODAM. LADO SUC. D12−25	54014000K4	1
3	SOPORTE RODAM. SUCCION D12−25	54003000K4	1	19	TAPA RODAMIENTO ABIERTA D12−25	54015000K4	1
3A	SOPORTE RODAM. DESCARGA D12−25	54003A00K4	1	20	TAPA RODAMIENTO INTERNA D12−25	54015A00K4	2
4	PRENSA ESTOPA D12−25	54004000K4	2	21	CASQUILLO DEFLECTOR D12−25	54016000K4	2
5	CUERPO SUCCION D12−25	58594000K4	1	22	DEFLECTOR D12−25	54017000K4	2
6	ANILLO DESGASTE CUERPO SUC. D12−25	54005000K4	1	23	AROSELLO REF. 2−216	1300600051	2
7	CUERPO INTERMEDIO D12−25	54006000K4	N−1	24	CASQUILLO ESTOPERO D12−25	54018000K4	2
8	ROTOR (I) SUCCION D12−25	68429000K4	1	25	ANILLO LINTERNA D12−25	54019000K4	2
8A	ROTOR (II) DIFUSOR D12−25	68429000K4	N−1	26	CUÑA CASQUILLO D12−25	53998000K4	2
9	DIFUSOR CUERPO INT. D12−25	68433000K4	N−1	27	CASQUILLO SEPARADOR D12−25	54020000K4	1
9A	DIFUSOR CUERPO DESC. D12−25	68432000K4	1	28	CUÑA ROTOR D12−25	53999000K4	N+1
10	ANILLO DESGASTE CUERPO INT. D12−25	68431000K4	N−1	29	ANILLO DESGASTE DIFUSOR D12−25	54021000K4	N−1
11	TORNILLO TENSOR D12−25X4	54007000K4	4	30	AROSELLO CUERPO INT. D12−25	54022000K4	N
11A	TORNILLO TENSOR D12−25X5	54008000K4	4	31	PIN GUIA D12−25	54023000K4	1
11B	TORNILLO TENSOR D12−25X6	54009000K4	4	32	COJINETE DISCO BALANCEO D12−25	54024000K4	1
12	CUERPO DESCARGA D12−25	54010000K4	1	33	EMPAQUE CUERPO ESTOPERO D12−25	54025000K4	1
13	ANILLO BALANCEO D12−25	54011000K4	1	34	CONTRATUERCA ROD. LADO DESC. D12−25	54026000K4	2
14	DISCO BALANCEO D12−25	54012000K4	1	35	TAPA CIEGA RODAMIENTO D12−25	54027000K4	1

LISTA DE REPUESTOS SELLO MECANICO

ITEM No.	DESCRIPCION	CODIGO	CANT.	ITEM No.	DESCRIPCION	CODIGO	CANT.
1	CUÑA EJE D12−25	53997000K4	1	15	CUERPO SELLO DESCARGA D12−25	54030000K4	1
2	EJE D12−25X4	54000000K4	1	16	SELLO MECANICO 40mm BIA40	5386800051	2
2A	EJE D12−25X5	54001000K4	1	17	RODAMIENTO REF. N306	5984100052	2
2B	EJE D12−25X6	54002000K4	1	18	TUERCA RODAM. LADO SUC. D12−25	54014000K4	1
3	SOPORTE RODAM. SUCCION D12−25	54003000K4	1	19	TAPA RODAMIENTO ABIERTA D12−25	54015000K4	1
3A	SOPORTE RODAM. DESCARGA D12−25	54003A00K4	1	20	TAPA RODAMIENTO INTERNA D12−25	54015A00K4	2
4	PRENSA SELLO D12−25	54028000K4	2	21	CASQUILLO DEFLECTOR D12−25	54016000K4	2
5	CUERPO SUCCION D12−25 SM	54029000K4	1	22	DEFLECTOR D12−25	54017000K4	2
6	ANILLO DESGASTE CUERPO SUC. D12−25	54005000K4	1	23	AROSELLO REF. 2−216	1300600051	2
7	CUERPO INTERMEDIO D12−25	54006000K4	N−1	24	CASQUILLO SELLO MEC. D12−25	54031000K4	2
8	ROTOR (I) SUCCION D12−25	68429000K4	1	25	AROSELLO REF. 2−145	1300700051	2
8A	ROTOR (II) DIFUSOR D12−25	68429000K4	N−1	26	CUÑA CASQUILLO D12−25	53998000K4	2
9	DIFUSOR CUERPO INT. D12−25	68433000K4	N−1	27	CASQUILLO SEPARADOR D12−25	54020000K4	1
9A	DIFUSOR CUERPO DESC. D12−25	68432000K4	1	28	CUÑA ROTOR D12−25	53999000K4	N+1
10	ANILLO DESGASTE CUERPO INT. D12−25	68431000K4	N−1	29	ANILLO DESGASTE DIFUSOR D12−25	54021000K4	N−1
11	TORNILLO TENSOR D12−25X4	54007000K4	4	30	AROSELLO CUERPO INT. D12−25	54022000K4	N
11A	TORNILLO TENSOR D12−25X5	54008000K4	4	31	PIN GUIA D12−25	54023000K4	1
11B	TORNILLO TENSOR D12−25X6	54009000K4	4	32	COJINETE DISCO BALANCEO D12−25	54024000K4	1
12	CUERPO DESCARGA D12−25	54010000K4	1	33	EMPAQUE CUERPO ESTOPERO D12−25	54025000K4	1
13	ANILLO BALANCEO D12−25	54011000K4	1	34	CONTRATUERCA ROD. LADO DESC. D12−25	54026000K4	2
14	DISCO BALANCEO D12−25	54012000K4	1	35	TAPA CIEGA RODAMIENTO D12−25	54027000K4	1

N: NUMERO DE ETAPAS