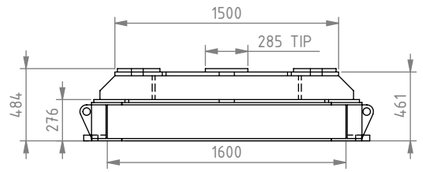
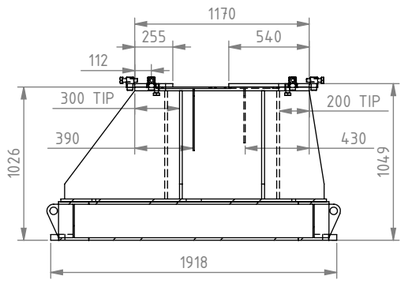
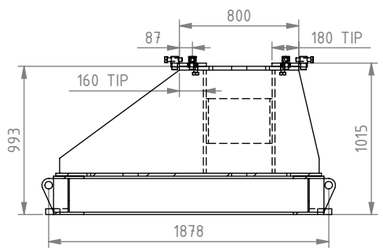


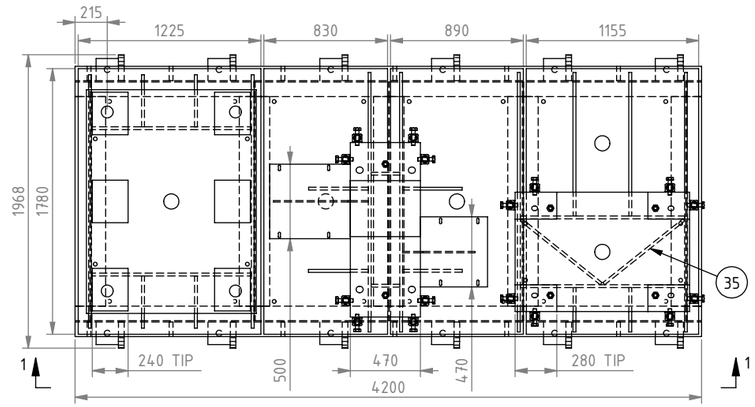
VISTA 2-2
ESCALA 1 : 40



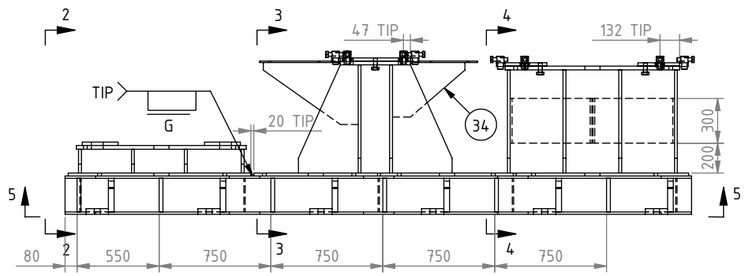
VISTA 3-3
ESCALA 1 : 40



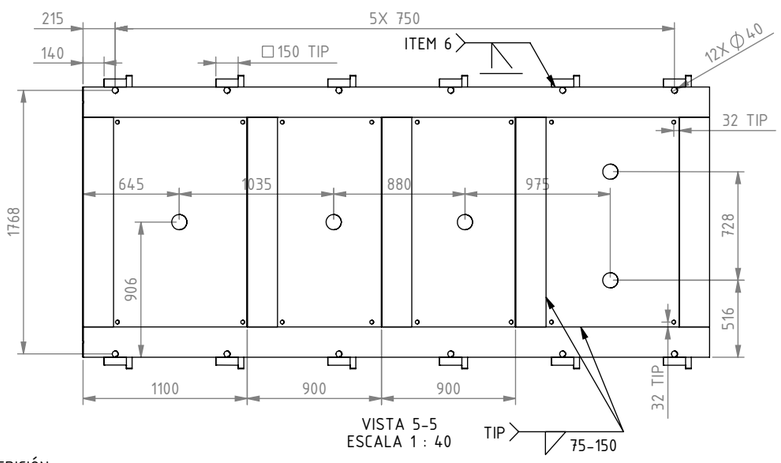
VISTA 4-4
ESCALA 1 : 40



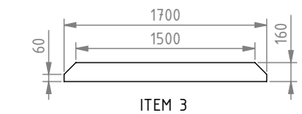
VISTA PLANTA
ESCALA 1 : 40



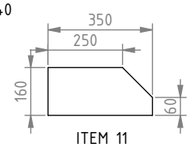
VISTA 1-1
ESCALA 1 : 40



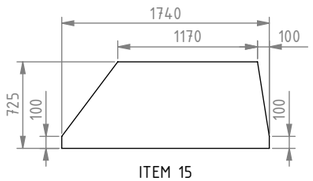
VISTA 5-5
ESCALA 1 : 40



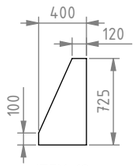
ITEM 3
ESCALA 1 : 50



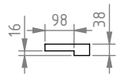
ITEM 11
ESCALA 1 : 20



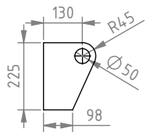
ITEM 15
ESCALA 1 : 50



ITEM 18
ESCALA 1 : 50



ITEM 6
ESCALA 1 : 15

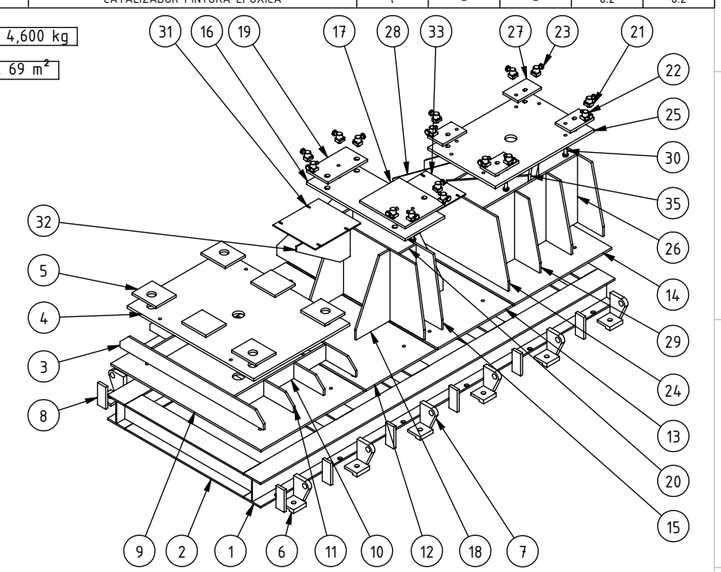


ITEM 7
ESCALA 1 : 20

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	MATERIAL	PESO UNIT.	CANTIDAD	TOTAL
1	VIPR-10-66.7-AC	VIGA IPR 10" X 8". 66.7 KGS/M LG 4200 mm	kg	A36	280	2	560
2	VIPR-10-66.7-AC	VIGA IPR 10" X 8". 66.7 KGS/M LG 1600 mm	kg	A36	107	5	535
3	PL-12-AC	PLACA 3/4", 160 X 1700 mm	kg	A36	41	2	82
4	PL-16-AC	PLACA 1", 1500 X 1140 mm	kg	A36	342	1	342
5	PL-16-AC	PLACA 1", 285 X 240 mm	kg	A36	14	6	84
6	PL-24-AC	PLACA 1 1/2" 150 X 150 mm	kg	A36	7	12	84
7	PL-24-AC	PLACA 1 1/2" 225 X 175 mm	kg	A36	12	12	144
8	PL-16-AC	PLACA 1", 225 X 98 mm	kg	A36	4	12	48
9	PL-12-AC	PLACA 3/4", 1780 X 1225 mm	kg	A36	327	1	327
10	PL-12-AC	PLACA 3/4", 1072 X 160 mm	kg	A36	26	2	52
11	PL-12-AC	PLACA 3/4", 350 X 160 mm	kg	A36	8	4	32
12	PL-12-AC	PLACA 3/4", 1780 X 830 mm	kg	A36	222	1	222
13	PL-12-AC	PLACA 3/4", 1780 X 890 mm	kg	A36	238	1	238
14	PL-12-AC	PLACA 3/4", 1780 X 1155 mm	kg	A36	308	1	308
15	PL-12-AC	PLACA 3/4", 1740 X 725 mm	kg	A36	189	2	378
16	PL-16-AC	PLACA 1", 1170 X 470 mm	kg	A36	110	1	110
17	PL-16-AC	PLACA 1", 540 X 470 mm	kg	A36	51	1	51
18	PL-12-AC	PLACA 3/4", 400 X 725 mm	kg	A36	44	4	176
19	PL-16-AC	PLACA 1", 255 X 470 mm	kg	A36	44	1	44
20	PL-12-AC	PLACA 3/4", 192 X 725 mm	kg	A36	21	2	42
21	ZAB81794A	SUPPORT PLATE	PZA	-	-	16	16
22	ZAB81794	ALIGMENT PIN	PZA	-	-	16	16
23	M24H2-100V	HEX BOLT M24X3 X 100	PZA	-	-	16	16
24	PL-12-AC	PLACA 3/4", 1740 X 691 mm	kg	A36	180	2	360
25	PL-16-AC	PLACA 1", 800 X 1170 mm	kg	A36	187	1	187
26	PL-12-AC	PLACA 3/4", 1102 X 691 mm	kg	A36	114	2	228
27	PL-16-AC	PLACA 1", 180 X 280 mm	kg	A36	10	4	40
28	PL-12-AC	PLACA 3/4", 963 X 691 mm	kg	A36	100	2	200
29	PL-12-AC	PLACA 3/4", 297 X 691 mm	kg	A36	31	2	62
30	U16H2-10V	TOR HEX 1"-8 UNC X 2 1/2"	PZA	-	-	6	6
31	PL-6-AC	PLACA 3/8", 500 X 540 mm	kg	A36	20	1	20
32	PL-6-AC	PLACA 3/8", 636 X 416 mm	kg	A36	20	1	20
33	PL-6-AC	PLACA 3/8", 470 X 450 mm	kg	A36	16	1	16
34	PL-6-AC	PLACA 3/8", 486 X 366 mm	kg	A36	13	1	13
35	PL-12-AC	PLACA 3/4", 685 X 300 mm	kg	A36	31	2	62
36	B58T604-5005	PINTURA AZUL RAL 5005	l	-	-	6.2	6.2
37	B58V600	CATALIZADOR PINTURA EPOXICA	l	-	-	6.2	6.2

PESO TOTAL APROX. 4,600 kg

AREA TOTAL APROX. 69 m²



NOTA:
1.- DIMENSIONES EN MILIMETROS A MENOS QUE SE ESPECIFIQUE OTRA COSA.
2.- TODAS LAS SOLDADURAS SERÁN DE ACUERDO AL CÓDIGO AWS ÚLTIMA EDICIÓN, 6 mm CONTINUA DE FILETE A MENOS QUE SE ESPECIFIQUE OTRA COSA.
3.- EN CORTES DE PERFILES, PLACAS Y LAMINAS DEBERAN TENER UNA TOLERANCIA DE +/- 1.50 MM. DIAMETROS + 1.50 MM.
4.- QUITAR TODAS LAS REBABAS Y BORDES AFILADOS.
5.- TODAS LAS CARAS MAQUINADAS O SOLDADAS DEBERAN ESTAR A 90 GRADOS ENTRE ELLAS COMO SE INDICA EN EL PLANO.
6.- APLICAR DOS MANOS DE ANTICORROSIVO PARA EL ACABADO FINAL PINTURA DE ESMALTE COLOR AZUL RAL 5005.
7.- MAQUINADO DESPUÉS DE ENSAMBLE.
*DIMENSIONES DESPUÉS DE MAQUINADO.
**PARALELISMO ENTRE SUPERFICIES MAQUINADAS +/- 1/32"

REV.	DESCRIPCIÓN	POR	FECHA	REV

PARA LIMITES Y TOLERANCIAS NO DESCRITAS, REFERIRSE A "A4-15895"

OFICINA DE ORIGEN:
MONTERREY - MÉXICO

Excellent Minerals Solutions

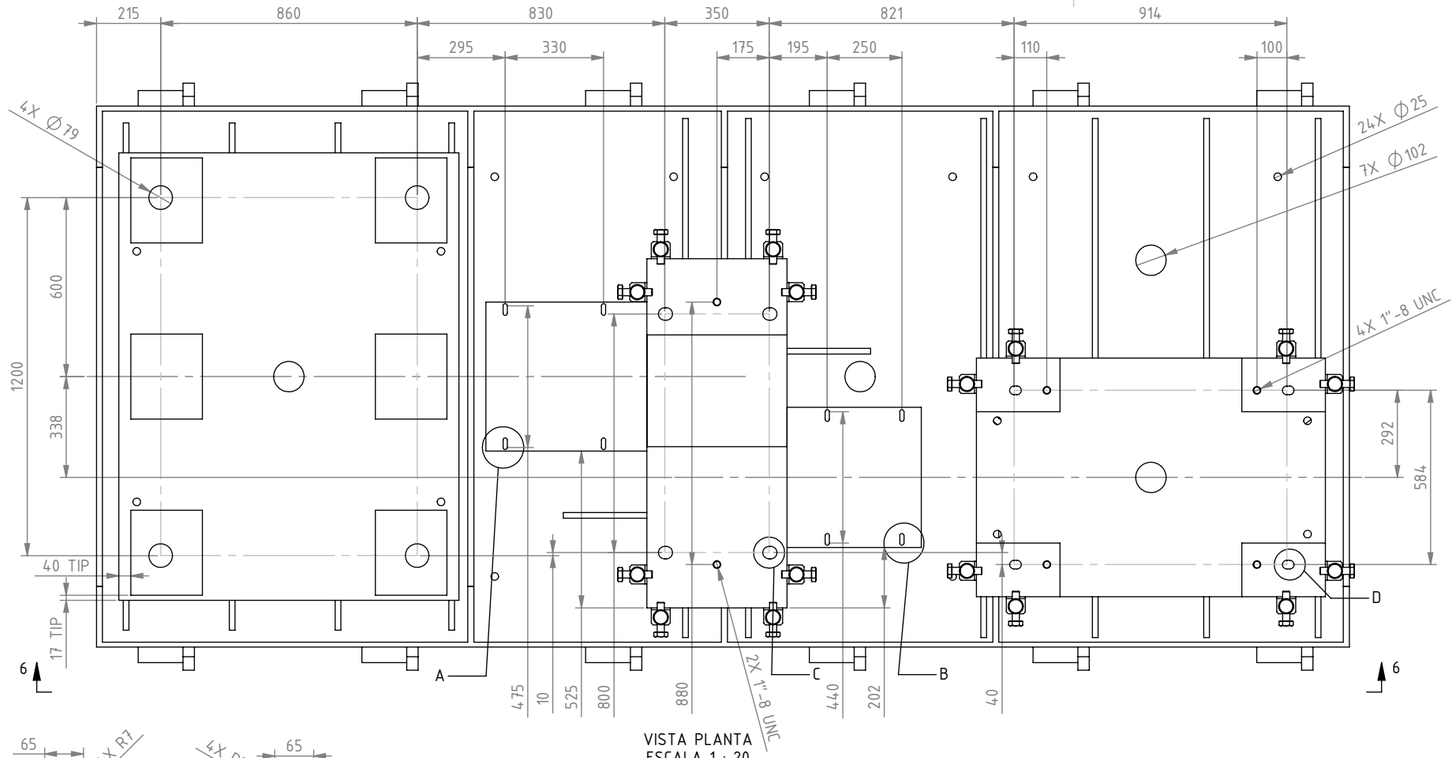
WEIR MINERALS MEXICO
A DIVISION OF THE
WEIR GROUP PLC

ESCALA: 1:40
REV: CRC
APR: JVO
POR: ANGEL SOLIS
FECHA: 14/OCT/2016
HOJA: 1 DE 2

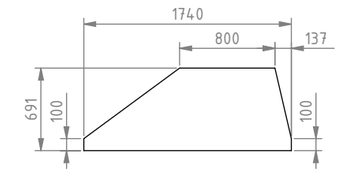
Weir Minerals México ("la compañía") es dueña de los derechos asi como de toda la información en este dibujo.
El dibujo no debe ser copiado en parte o en su totalidad, de ninguna forma o por ningún médio, asi como la información no puede ser revelada a ninguna persona o usada para cualquier otro proposito diferente al expecífico para el que fue creado sin el previo concentimiento de la Compañía.

TITULO:
BASE PARA BOMBA 550 TU LF
ACOPLAMIENTO DIRECTO
MOTOR 700HP / REDUCTOR

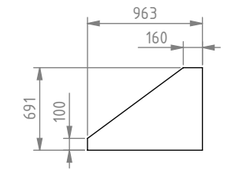
DIBUJO No. WMM161521601001
REV. 0



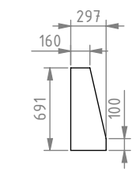
VISTA PLANTA
ESCALA 1 : 20



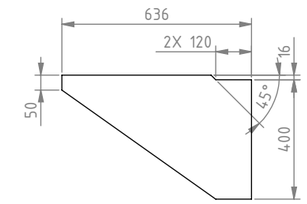
ITEM 24
ESCALA 1 : 50



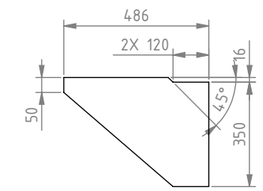
ITEM 28
ESCALA 1 : 50



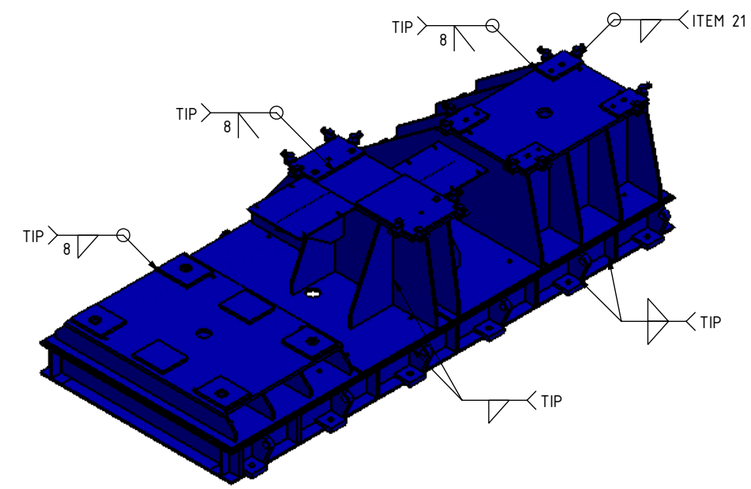
ITEM 29
ESCALA 1 : 50



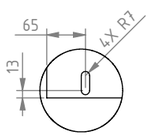
ITEM 32
ESCALA 1 : 20



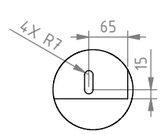
ITEM 34
ESCALA 1 : 20



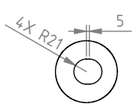
ESCALA 1 : 40



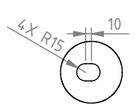
DETALLE A
ESCALA 1 : 10



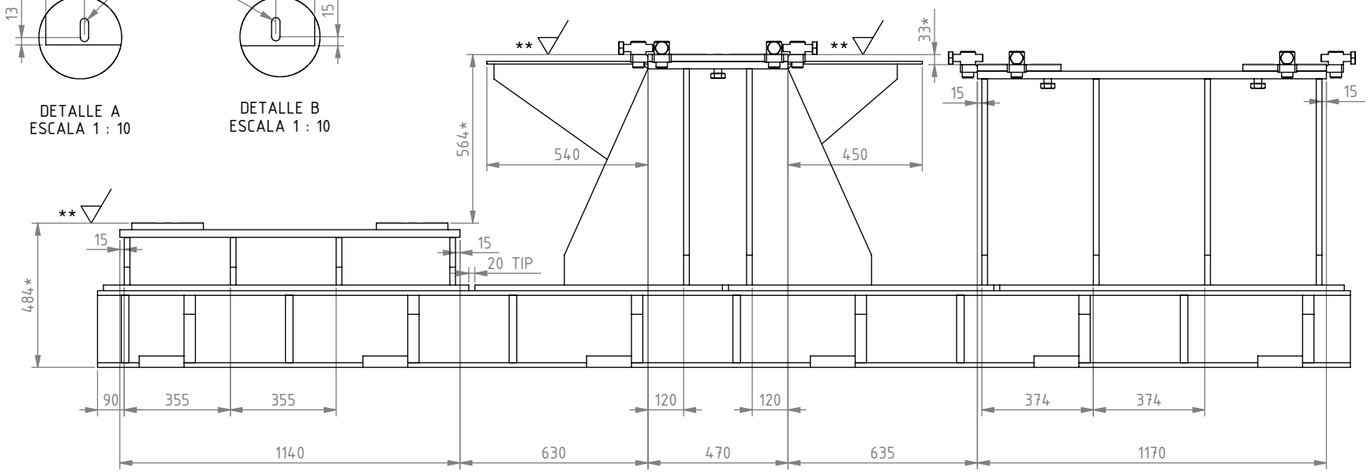
DETALLE B
ESCALA 1 : 10



DETALLE C
ESCALA 1 : 10



DETALLE D
ESCALA 1 : 10



VISTA 6-6
ESCALA 1 : 20

PARA LIMITES Y TOLERANCIAS NO DESCRITAS, REFERIRSE A "A4-15895"

OFICINA DE ORIGEN:

MONTERREY - MÉXICO

Excellent Minerals Solutions

WEIR MINERALS MEXICO
A DIVISION OF THE
WEIR GROUP PLC

WEIR Minerals

ESCALA: 1:40

REV: CRC

APR: JVO

POR: ANGEL SOLIS

FECHA: 14/OCT/2016

HOJA: 2 DE 2

Weir Minerals México ("la compañía") es dueña de los derechos asi como de toda la información en este dibujo.
El dibujo no debe ser copiado en parte o en su totalidad, de ninguna forma o por ningún médio, asi como la información no puede ser revelada a ninguna persona o usada para cualquier otro proposito diferente al expecífico para el que fue creado sin el previo concentimiento de la Compañía.

TITULO:
BASE PARA BOMBA 550 TU LF
ACOPLAMIENTO DIRECTO
MOTOR 700HP / REDUCTOR

DIBUJO No. WMM161521601001

REV. 0

REV.	DESCRIPCIÓN	POR	FECHA	REV