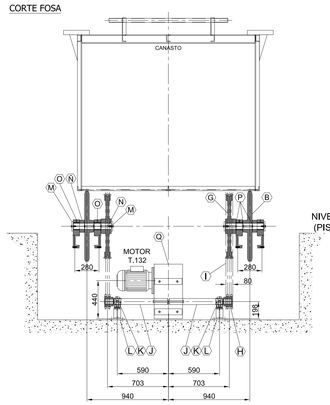
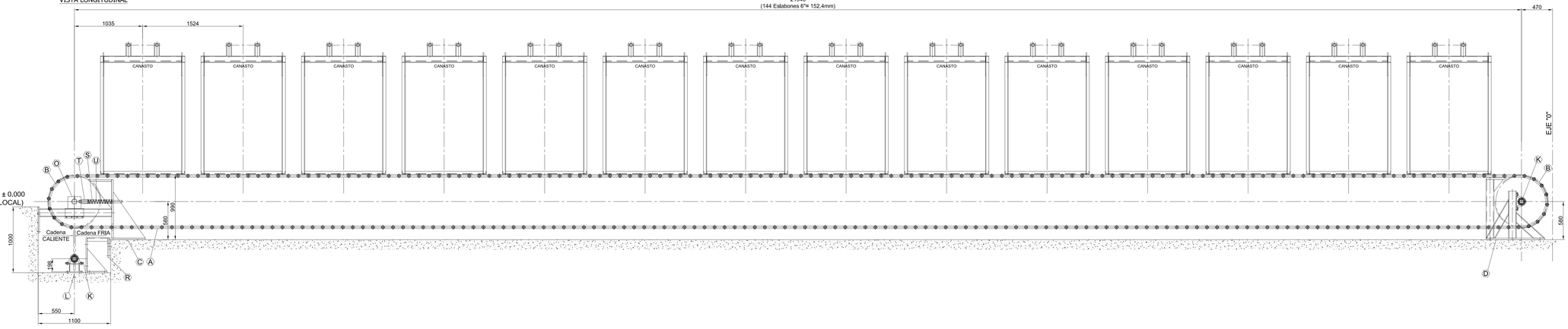
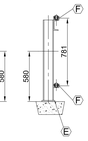
CORTE FOSA



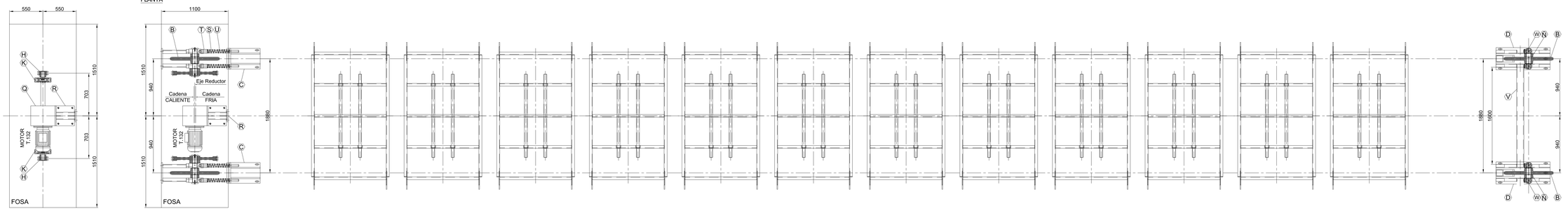
VISTA LONGITUDINAL



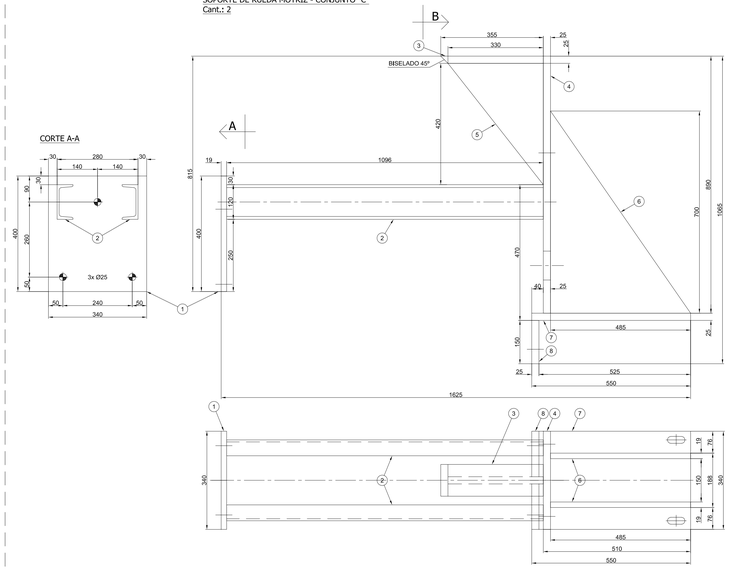
Soporte Cadena (Esquema indicativo para alturas)



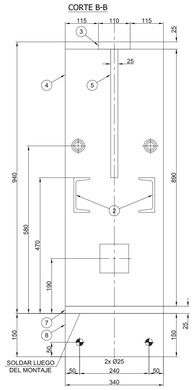
PLANTA



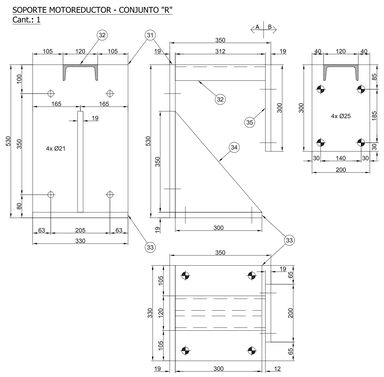
SOPORTE DE RUEDA MOTRIZ - CONJUNTO "C"
Cant.: 2



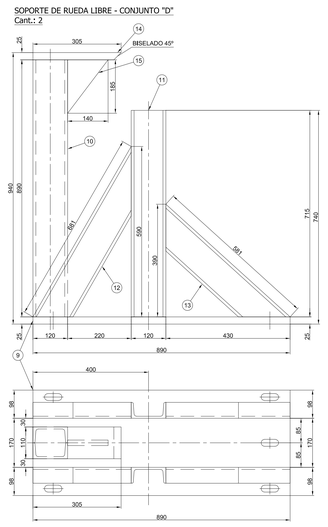
CORTE B-B



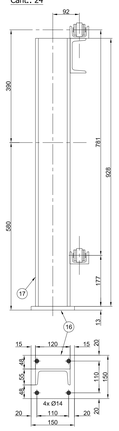
SOPORTE MOTOREDUCTOR - CONJUNTO "R"
Cant.: 1



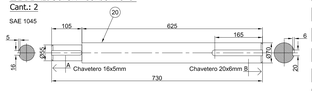
SOPORTE DE RUEDA LIBRE - CONJUNTO "D"
Cant.: 2



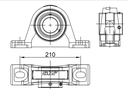
SOPORTE CADENA - CONJUNTO "E"
Cant.: 24



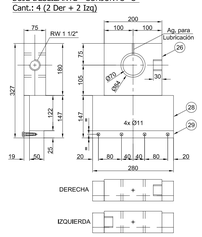
EJE DE REDUCTOR - CONJUNTO "J"
Cant.: 2
SAE 1045



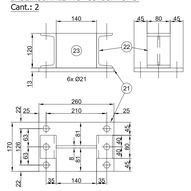
SOPORTE RODAMIENTO SKF SY70TF - CONJUNTO "K"
Cant.: 4



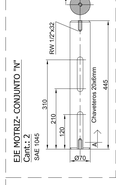
BUJE DESLIZANTE - CONJUNTO "O"
Cant.: 4 (2 Der + 2 Izq)



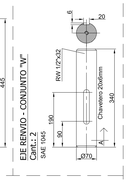
BASE RODAMIENTO- CONJUNTO "L"
Cant.: 2



EJE MOTRIZ- CONJUNTO "N"
Cant.: 2
SAE 1045



EJE REENVIO - CONJUNTO "W"
Cant.: 2
SAE 1045



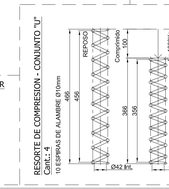
BARRA GUIA - CONJUNTO "S"
Cant.: 4
SAE 1045

BUJE DE GUIA CONJUNTO "T"
Cant.: 4

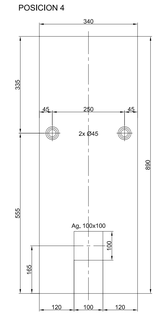
ARANDELA SUPLEMENTO CONJUNTO "P"
Cant.: 12

BUJE DISTANCIADOR CONJUNTO "N"
Cant.: 4
SAE 1010

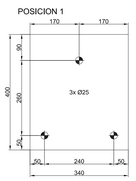
RESORTE DE COMPRESION - CONJUNTO "U"
Cant.: 4



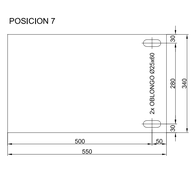
POSICION 4



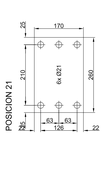
POSICION 1



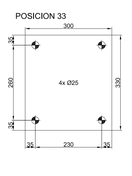
POSICION 7



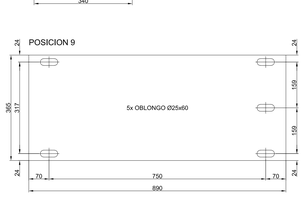
POSICION 21



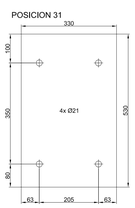
POSICION 33



POSICION 9



POSICION 31



POSICION 12

POSICION 13

DESPIECE PARA FABRICACION

LISTA DE MATERIALES

Conj.	POS	Material	Long. [mm]	Cant.
(A)		Cadena Transportadora Paso Alargado - 6.000kg - Paso 6" (152,4mm) Largo: 304 Pasos c/u chapa ▱ 1/2" - Ver Nota 1		2
(B)		Rueda Dentada para Cadena 6.000Kg - Z:16 - ØP=781mm, ØExt= 808mm - Cubo: Ø145 x 100mm - Ver Nota 1		4
(C)		Soporte Tensor de Rueda Motriz		2
	(1)	Chapa ▱ 1/2"	340 x 400	1
	(2)	UPN 120	1096	2
	(3)	Chapa ▱ 1"	110 x 355	1
	(4)	Chapa ▱ 1"	340 x 890	1
	(5)	Chapa ▱ 1"	330 x 420	1
	(6)	Chapa ▱ 3/4"	485 x 700	2
	(7)	Chapa ▱ 1"	340 x 550	1
	(8)	Chapa ▱ 1"	150 x 340	1
(D)		Soporte de Rueda Libre		2
	(9)	Chapa ▱ 1"	365 x 890	1
	(10)	UPN 120	890	2
	(11)	UPN 120	715	2
	(12)	UPN 120	681	2
	(13)	UPN 120	581	2
	(14)	Chapa ▱ 1"	110 x 315	1
	(15)	Chapa ▱ 3/4"	140 x 185	1
(E)		Soporte de Cadena		24
	(16)	Chapa ▱ 1/2"	150 x 150	1
	(17)	UPN 120	928	1
(F)		Riel de Cadena		2
	(18)	UPN 65	21415	1
	(19)	UPN 120	20800	1
(G)		Rueda de Cadena de Transmisión Paso 1 1/2" ASA - Doble Hilera - Z60 - ØP=728; ØExt=750 - CUBO: Ø170 x 120mm		2
(H)		Piñón de Cadena de Transmisión Paso 1 1/2" ASA - Doble Hilera - Z:12 - ØP=147; ØExt=165 - Cubo: Ø102 x 100mm		2
(I)		Cadena de Transmisión ASA Paso 1 1/2" Doble Hilera		2

LISTA DE MATERIALES

Conj.	POS	Material	Long. [mm]	Cant.
(J)		Eje de Reductor		2
	(20)	Hierro Redondo SAE 1045 / Ø2 3/4"	730	1
(K)		Conjunto Rodamiento / Sop. de Pie SKF SY70 TF		4
(L)		Base para Soporte Rodamiento		2
	(21)	Chapa ▱ 1/2"	170 x 260	1
	(22)	UPN 120	80	2
	(23)	Chapa ▱ 5/16"	120 x 140	1
(M)		Tapa de Eje		4
(N)		Eje Motriz		2
	(24)	Hierro Redondo SAE 1045 / Ø2 3/4"	425	1
(N)		Buje Distanciador		4
	(25)	Hierro Redondo SAE 1010 / Ø140	55	1
(O)		Buje Deslizante (2 Izq + 2 Der)		4
	(26)	Chapa ▱ 3"	180 x 200	1
	(27)	Bronce Redondo Ø84mm	75	1
	(28)	Chapa ▱ 3/4"	147 x 280	1
	(29)	Chapa ▱ 1"	25 x 50	1
(P)		Arandela Suplemento		12
	(30)	Chapa SAE 1010 ▱ 2mm	Ø100	1
(Q)		Motorreductor LENTAX F4T3 5.5 HU - 11rpm		1
(R)		Soporte del Motorreductor		1
	(31)	Chapa ▱ 3/4"	330 x 530	1
	(32)	UPN 120	312	1
	(33)	Chapa ▱ 3/4"	330 x 300	1
	(34)	Chapa ▱ 3/4"	300 x 350	1
	(35)	Chapa ▱ 3/4"	200 x 300	1
(S)		Barra Guia de Resorte		4
	(36)	Hierro Redondo SAE 1045 / Ø40mm	650	1
(T)		Buje de Resorte		4
	(37)	Hierro Redondo SAE 1045 / Ø65mm	105	1
(U)		Resorte de Compresión		4
(V)	(38)	10 Espiras de Alambre Ø10mm	Ver Esquema	1
		Travesaño de Vinculación		1
(W)	(39)	UPN 120	1600	1
		Eje Reenvio		2
	(24)	Hierro Redondo SAE 1045 / Ø2 3/4"	425	1

NOTA 1: La Cadena Transportadora (A) y el Riel de Cadena UPN 65 (F) llevarán como Protección Anticorrosiva Tratamiento de "ELECTROLESS NICKEL" s/norma MIL C 26076, Espesor 25/35 micrones, composición Ni/P (10/12% P)

REV.	DESCRIPCION	DIBUJO	PROYECTO	APROBO	FECHA

SYT INGENIERIA S.R.L.

CLIENTE: **MUSIAN CANCIANI y CIA.**

OBRA: INSTALACION CATAFORESIS

TITULO: TRANSPORTADOR DEL HORNO

DIBUJO:	AAR
PROYECTO:	JT
APROBO:	AS
FECHA:	15/01/2015

PLANO Nº: F-31

REEMPLAZA A:

ESCALA 1:25

REV.:

LA FIRMA SE RESERVA EL DERECHO DE ESTE ELABORADO, PROHIBIENDO SU REPRODUCCION PARCIAL O TOTAL, SIN PREVIA AUTORIZACION ESCRITA.