



Nº DE ELEMENTO	DENOMINACIÓN	Nº DE PLANO	CANT.
1	Conjunto entrada caja escuadra reductora	1 20 00 001	1
1.1	Conjunto brida unión caja chica	s/c	1
1.1.1	Brida unión caja chica	1 20 12 010	1
1.1.2	Rodamiento 30220	Comercial	1
1.1.3	Engranaje conico 253	1 20 24 045	1
1.2	Conjunto inferior caja chica	s/c	1
1.2.1	Carcasa inferior	1 20 12 005	1
1.2.2	Rodamiento 32020 X	Comercial	1
1.2.3	Rodamiento 30216	Comercial	1
1.2.4	Rodamiento 30210	Comercial	1
1.2.5	Tapa entrada	1 20 12 025	1
1.2.6	Eje entrada	1 20 31 035	1
1.2.7	Reten 5305	Comercial	1
1.2.8	Reten 5141 Lz	Comercial	1
1.2.9	Tapa salida eje entrada	1 20 12 030	1
1.2.10	Engranaje conico Z16	1 20 24 040	1
1.2.11	Oring 2161	Comercial	1
1.2.12	Oring 2153	Comercial	1
1.2.13	Arandela suplemento D.int.: 80 mm	Comercial	2
1.2.14	Protección postiza salida	1 20 31 125	1
1.3	Oring 2281	Comercial	1
1.4	Arand. grower 14mm	Comercial	12
1.5	Tornillo M14 x 2 x 45mm (12.9)	Comercial	12
1.6	Arand. grower 10mm	Comercial	12
1.7	Tornillo M10 x 1.5 x 30mm	Comercial	12
1.8	Tapon BSP 3-8 pulg.	1 20 31 120	1
1.9	Arandela respaldo 180mm	1 20 57 080	1
1.10	Arandela respaldo 90mm	1 20 57 085	1
1.11	Arandela suplemento 180mm	1 20 57 105	3
1.12	Arandela suplemento 90mm	1 20 57 100	1
1.13	Segger 180mm DIN 472	Comercial	1
1.14	Arandela cobre 3-8 pulg	Comercial	1
1.15	Adaptador 3-8 BSP a 9-16 Jic	Comercial	1
1.16	Segger 90mm DIN 472	Comercial	1
4.1.2	Conjunto solar Z17	1 20 24 050	1
3	Conjunto corona reductor	1 20 24 060	1
4	Conjunto portasatelites completo	1 20 00 003	1
4.1	Conjunto portasatelite caja chica	s/c	1
4.1.1	Porta satelites caja chica	1 20 12 020	1
4.1.2	Bola 3/8"	Comercial	1
4.1.3	Tope portasatelites	1 20 31 075	1
4.2	Pallillo 6 x 20mm	Comercial	225
4.3	Arandela separador pallillos	1 20 31 090	6
4.4	Bola 5/16"	Comercial	3
4.5	Segger 48mm DIN 472	Comercial	3
4.6	Eje satelite	1 20 31 115	3
4.8	Arandela fricción portasatelites	1 20 57 095	6
4.9	Satelite Z18	1 20 24 055	3
5	Conjunto salida	1 20 00 002	1
5.1	Manga salida caja chica	1 20 12 015	1
5.2	Eje salida	1 20 21 065	1
5.3	Reten 6628	Comercial	1
5.4	Rodamiento 30222	Comercial	1
5.5	Rodamiento 32021 X	Comercial	1
5.6	Tuerca ajuste rodamiento salida	1 20 21 070	1
5.7	Canamo M16	Comercial	1
5.8	Conjunto codo adaptador 1/8" BSPT	Comercial	2
5.8.1	Codo adaptador 1-8 BSPT a 3-8 pulg.	Comercial	1
5.8.2	Tuerca adaptador 3-8 pulg.	Comercial	1
5.9	Reten 8996	Comercial	1
5.10	Buje separador rodamientos manga	1 20 31 135	1
5.11	Oring 2243	Comercial	1
5.12	Codo adaptador 3-8 BSPT a 9-16 pulg.	Comercial	1
6	Arand. grower 14mm	Comercial	12
7	Tornillo M14 x 2 x 130mm (12.9)	Comercial	12
8	Espina 12 x 100 mm	Comercial	2
9	Oring 2277	Comercial	2

Observación	Cant: X	Fecha	Nombre	Firma	Plano Nº
	Dib.	12/04/2010	Ing. Marino E.		1 20 00 000
	Rev.				Peso: Kg.
	Apr.				
Esc. 1:20	Material			Provisión	
	Denominación:				Equipo
	A1				Caja Escuadra R16 a 1 - Explosionada
					Revisión 00

TOLERANCIAS NO INDICADAS SEGÚN DIN 71 68										
Dimensiones	de 0.1	0.3	0.6	1	2	3	5	10	20	30
mm	±0.05	±0.08	±0.12	±0.15	±0.20	±0.30	±0.40	±0.50	±0.70	±1.00
Incongruidad	±0.05	±0.08	±0.12	±0.15	±0.20	±0.30	±0.40	±0.50	±0.70	±1.00
Bajo	-	±0.5	±1.0	±1.5	±2.0	±3.0	±4.0	±5.0	±7.0	±10.0

