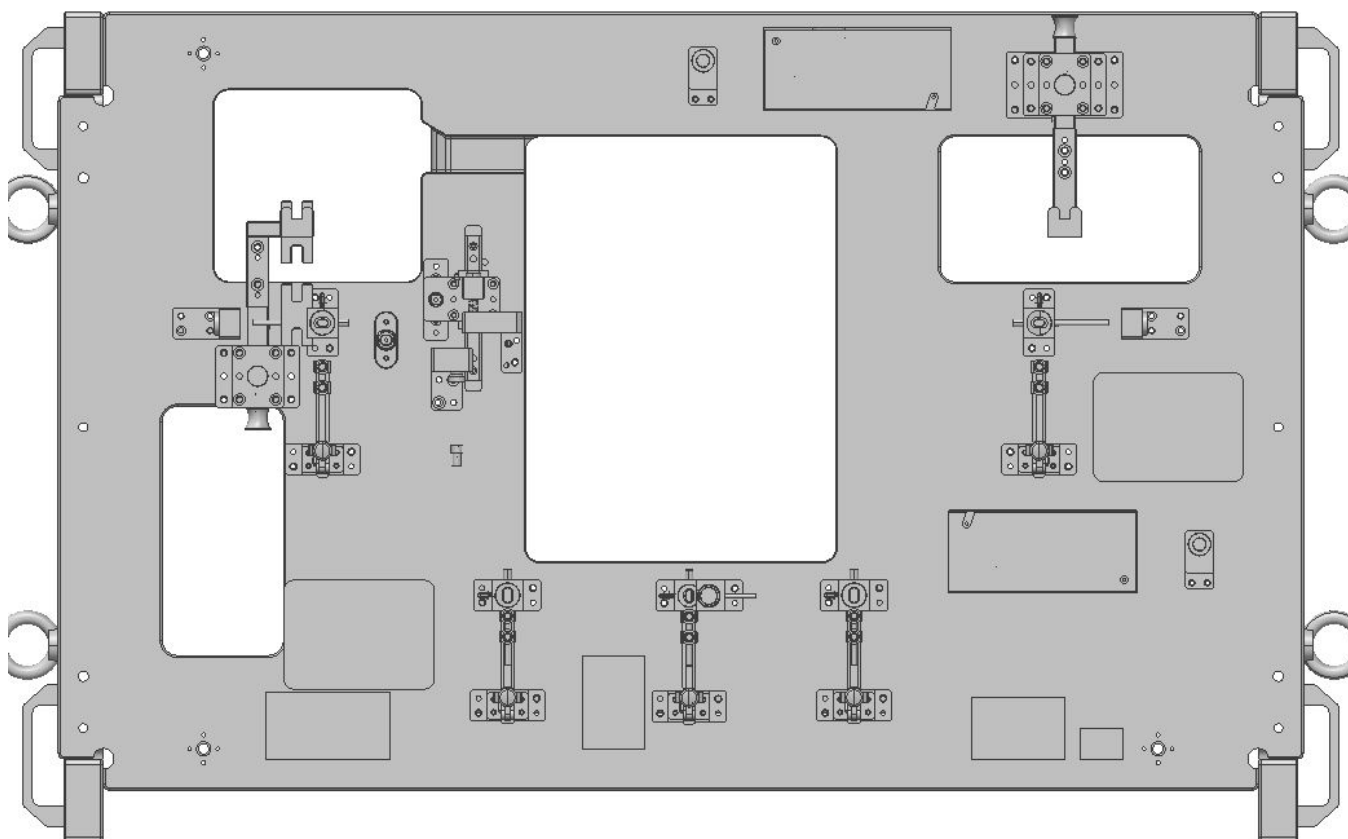


MEASUREMENT REPORT

objetos med. 1

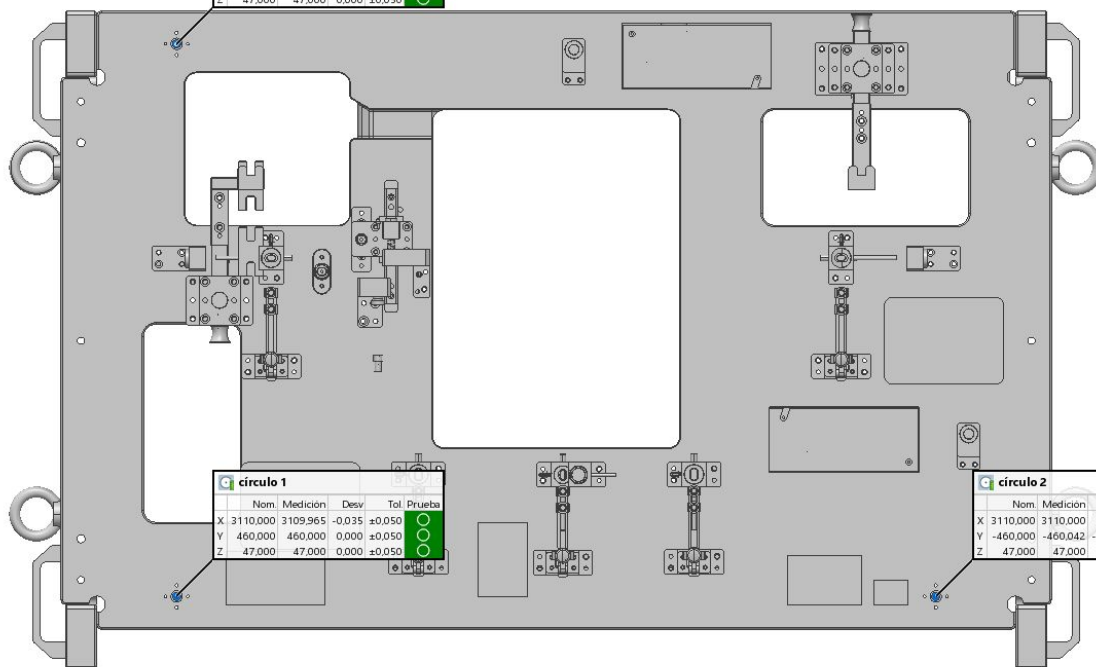


Customer: ARKAL
Operator: Cesar Hernández
E-mail: cesar.hernandez@mess.com.m
Workspace: PROGRAMAS 01-2025
Project: 4000 - pieza 1

Part name: S/R
Part number: A2473524000
Drawing : TTM17371
Device: FARO ARM

mundo
mejor ajuste objetos med. 1

	Nom	Medición	Desv	Tol	Prueba
X	2440.000	2440.035	0.035	±0.050	○
Y	460.000	459.972	-0.028	±0.050	○
Z	47.000	47.000	0.000	±0.050	○



	Nom	Medición	Desv	Tol	Prueba
X	3110.000	3109.965	-0.035	±0.050	○
Y	460.000	460.000	0.000	±0.050	○
Z	47.000	47.000	0.000	±0.050	○

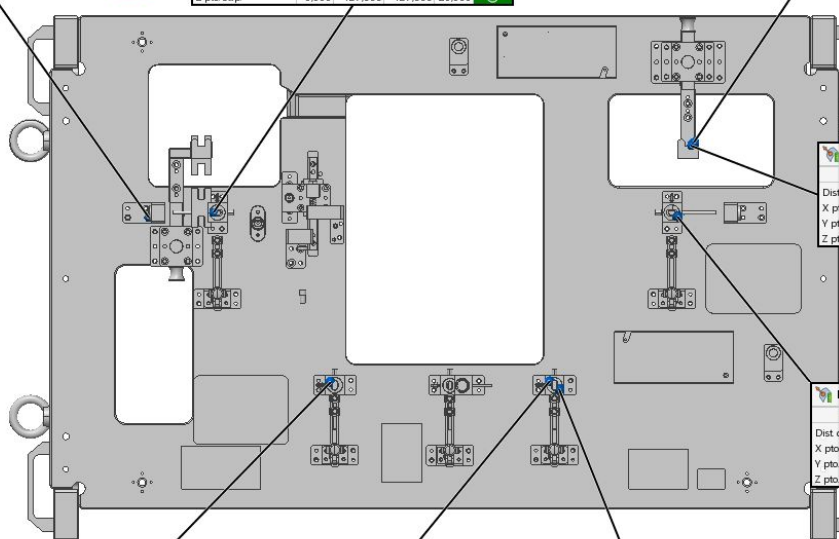
	Nom	Medición	Desv	Tol	Prueba
X	3110.000	3110.000	0.000	±0.050	○
Y	-460.000	-460.042	-0.042	±0.050	○
Z	47.000	47.000	0.000	±0.050	○



	Desv	Nom	Medición	Tol	Prueba
Dist desde superficie	0.033		0.033	±0.050	○
X pto sup	0.000	2706.312	2706.312	±0.050	○
Y pto sup	0.033	449.930	449.963	±0.050	○
Z pto sup	0.000	-136.438	-136.438	±0.050	○

	Desv	Nom	Medición	Tol	Prueba
Dist desde superficie	0.028		0.028	±0.050	○
X pto sup	-0.001	2699.499	2699.498	±0.050	○
Y pto sup	0.028	350.926	350.954	±0.050	○
Z pto sup	0.000	-127.353	-127.353	±0.050	○

	Desv	Nom	Medición	Tol	Prueba
Dist desde superficie	0.026		0.026	±0.050	○
X pto sup	0.000	2593.060	2593.060	±0.050	○
Y pto sup	0.000	-379.743	-379.743	±0.050	○
Z pto sup	-0.026	-84.099	-84.125	±0.050	○



	Desv	Nom	Medición	Tol	Prueba
Dist desde superficie	0.028		0.028	±0.050	○
X pto sup	0.000	2596.954	2596.954	±0.050	○
Y pto sup	0.028	-375.000	-374.972	±0.050	○
Z pto sup	0.000	-82.917	-82.917	±0.050	○

	Desv	Nom	Medición	Tol	Prueba
Dist desde superficie	0.022		0.022	±0.050	○
X pto sup	0.000	2704.816	2704.816	±0.050	○
Y pto sup	0.000	-353.817	-353.817	±0.050	○
Z pto sup	-0.022	-121.353	-121.375	±0.050	○

	Desv	Nom	Medición	Tol	Prueba
Dist desde superficie	0.042		0.042	±0.050	○
X pto sup	0.000	2956.809	2956.809	±0.050	○
Y pto sup	-0.009	173.736	173.727	±0.050	○
Z pto sup	-0.041	-116.554	-116.595	±0.050	○

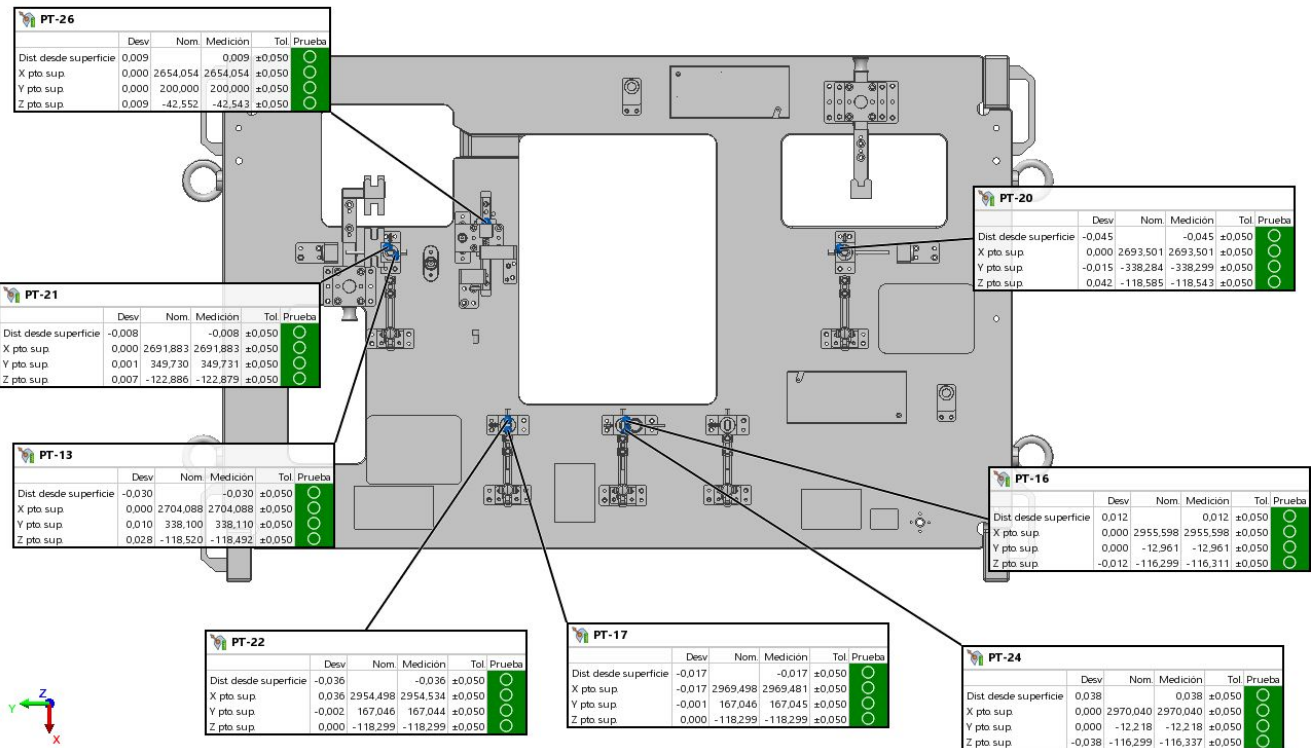
	Desv	Nom	Medición	Tol	Prueba
Dist desde superficie	-0.026		-0.026	±0.050	○
X pto sup	0.000	2956.290	2956.290	±0.050	○
Y pto sup	0.000	-160.166	-160.166	±0.050	○
Z pto sup	0.026	-116.299	-116.273	±0.050	○

	Desv	Nom	Medición	Tol	Prueba
Dist desde superficie	0.022		0.022	±0.050	○
X pto sup	0.000	2968.030	2968.030	±0.050	○
Y pto sup	0.000	-174.515	-174.515	±0.050	○
Z pto sup	-0.022	-116.299	-116.321	±0.050	○

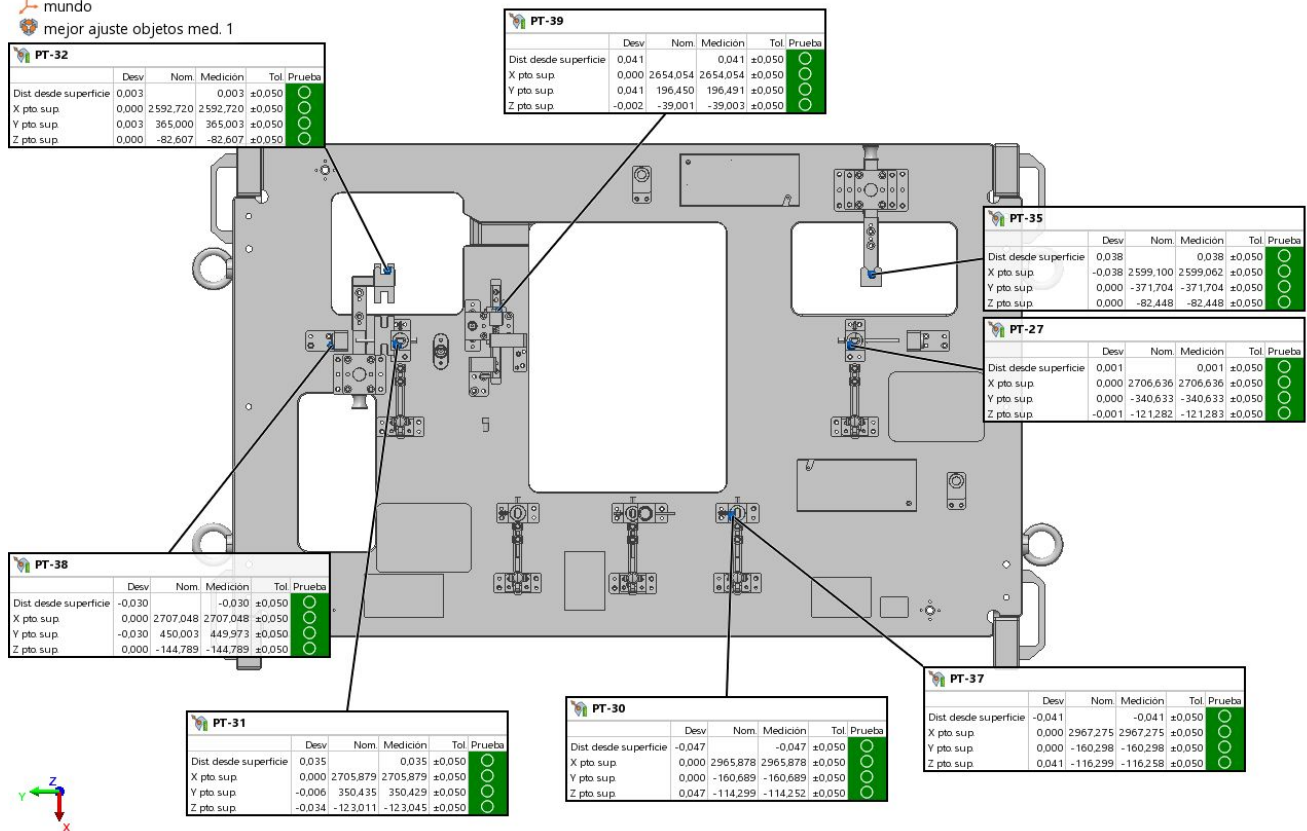
Customer: ARKAL
Operator: Cesar Hernández
E-mail: cesar.hernandez@mess.com.mx

Part name: S/R
Part number: A2473524000
Piece: pieza 1

mundo
mejor ajuste objetos med. 1



mundo
mejor ajuste objetos med. 1



Customer: ARKAL
Operator: Cesar Hernández
E-mail: cesar.hernandez@mess.com.mx

Part name: S/R
Part number: A2473524000
Piece: pieza 1

mundo
mejor ajuste objetos med. 1

PT-48	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	0.035		0.035	±0.050	○
X pto sup	-0.035	2599.100	2599.065	±0.050	○
Y pto sup	0.000	372.360	372.360	±0.050	○
Z pto sup	0.000	-82.379	-82.379	±0.050	○

PT-44	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0.047		-0.047	±0.050	○
X pto sup	0.000	2592.780	2592.780	±0.050	○
Y pto sup	-0.047	-375.000	-375.047	±0.050	○
Z pto sup	0.000	-82.518	-82.518	±0.050	○

PT-43	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0.021		-0.021	±0.050	○
X pto sup	0.000	2707.893	2707.893	±0.050	○
Y pto sup	0.021	-449.999	-449.978	±0.050	○
Z pto sup	0.000	-144.321	-144.321	±0.050	○

PT-47	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0.005		-0.005	±0.050	○
X pto sup	0.000	2706.956	2706.956	±0.050	○
Y pto sup	-0.001	-350.856	-350.857	±0.050	○
Z pto sup	0.005	-123.085	-123.080	±0.050	○

PT-46	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0.009		-0.009	±0.050	○
X pto sup	0.009	2695.999	2696.008	±0.050	○
Y pto sup	0.000	345.526	345.526	±0.050	○
Z pto sup	0.000	-127.353	-127.353	±0.050	○

PT-40	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0.035		-0.035	±0.050	○
X pto sup	0.000	2965.431	2965.431	±0.050	○
Y pto sup	0.013	160.275	160.288	±0.050	○
Z pto sup	0.032	-110.948	-110.916	±0.050	○

PT-41	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0.043		-0.043	±0.050	○
X pto sup	0.000	2965.054	2965.054	±0.050	○
Y pto sup	0.000	-1.245	-1.245	±0.050	○
Z pto sup	0.043	-116.299	-116.256	±0.050	○

PT-45	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0.006		-0.006	±0.050	○
X pto sup	-0.006	2702.999	2702.993	±0.050	○
Y pto sup	0.000	-345.526	-345.526	±0.050	○
Z pto sup	0.000	-127.353	-127.353	±0.050	○

mundo
mejor ajuste objetos med. 1

PT-57	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	0.011		0.011	±0.050	○
X pto sup	0.000	2694.883	2694.883	±0.050	○
Y pto sup	0.011	450.042	450.053	±0.050	○
Z pto sup	0.000	-149.321	-149.321	±0.050	○

PT-56	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	0.025		0.025	±0.050	○
X pto sup	0.000	2966.100	2966.100	±0.050	○
Y pto sup	-0.001	174.794	174.793	±0.050	○
Z pto sup	-0.025	-114.225	-114.250	±0.050	○

PT-53	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0.001		-0.001	±0.050	○
X pto sup	0.000	2693.193	2693.193	±0.050	○
Y pto sup	0.001	-450.020	-450.019	±0.050	○
Z pto sup	0.000	-146.722	-146.722	±0.050	○

PT-58	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	0.025		0.025	±0.050	○
X pto sup	0.025	2954.799	2954.824	±0.050	○
Y pto sup	0.000	-27.000	-27.000	±0.050	○
Z pto sup	0.000	-110.299	-110.299	±0.050	○

PT-51	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	0.014		0.014	±0.050	○
X pto sup	0.000	2958.038	2958.038	±0.050	○
Y pto sup	0.000	-160.078	-160.078	±0.050	○
Z pto sup	-0.014	-114.299	-114.313	±0.050	○

PT-49	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	0.011		0.011	±0.050	○
X pto sup	0.000	2962.599	2962.599	±0.050	○
Y pto sup	-0.010	-19.200	-19.210	±0.050	○
Z pto sup	0.000	-110.299	-110.299	±0.050	○

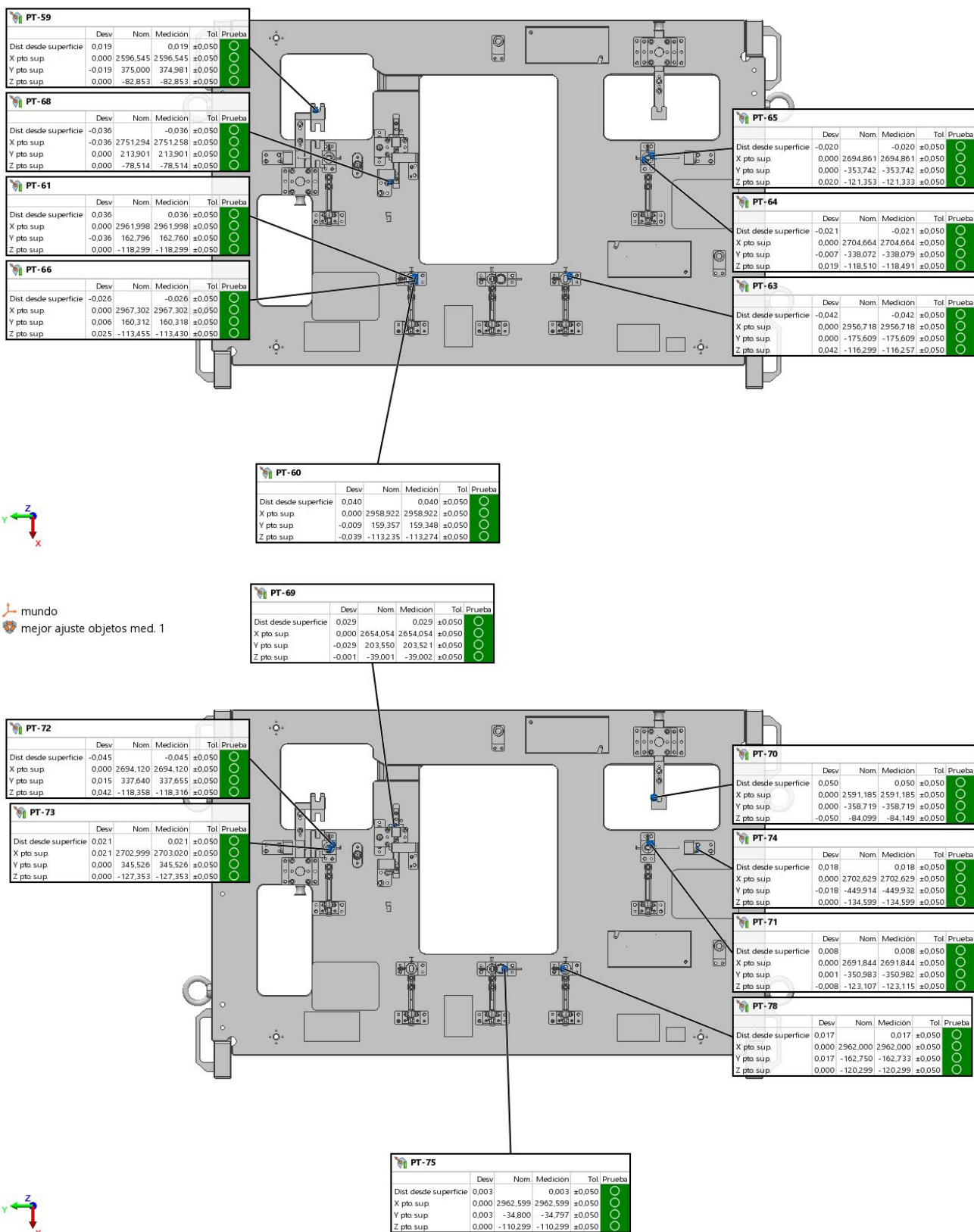
PT-54	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0.019		-0.019	±0.050	○
X pto sup	0.019	2956.250	2956.269	±0.050	○
Y pto sup	-0.001	-8.000	-8.001	±0.050	○
Z pto sup	0.000	-120.299	-120.299	±0.050	○

PT-52	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0.026		-0.026	±0.050	○
X pto sup	0.000	2962.500	2962.500	±0.050	○
Y pto sup	-0.026	-5.000	-5.026	±0.050	○
Z pto sup	0.000	-120.299	-120.299	±0.050	○

Customer: ARKAL
Operator: Cesar Hernández
E-mail: cesar.hernandez@mess.com.mx

Part name: S/R
Part number: A2473524000
Piece: pieza 1

grupo mundo
mejor ajuste objetos med. 1



Customer: ARKAL
Operator: Cesar Hernández
E-mail: cesar.hernandez@mess.com.mx

Part name: S/R
Part number: A2473524000
Piece: pieza 1

mundo
mejor ajuste objetos med. 1

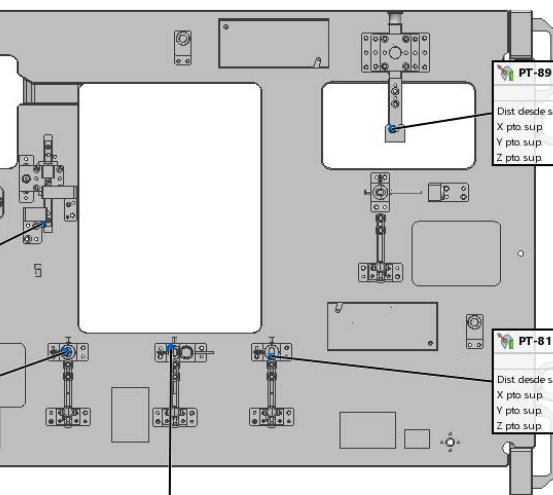
	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	0,017		0,017	±0,050	○
X pto sup.	-0,017	2599,100	2599,083	±0,050	○
Y pto sup.	0,000	368,329	368,329	±0,050	○
Z pto sup.	0,000	-82,930	-82,930	±0,050	○

	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0,044		-0,044	±0,050	○
X pto sup.	0,000	2592,757	2592,757	±0,050	○
Y pto sup.	0,044	375,000	375,044	±0,050	○
Z pto sup.	0,000	-82,570	-82,570	±0,050	○

	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	0,012		0,012	±0,050	○
X pto sup.	0,000	2692,791	2692,791	±0,050	○
Y pto sup.	-0,002	339,282	339,280	±0,050	○
Z pto sup.	-0,012	-121,044	-121,056	±0,050	○

	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	0,011		0,011	±0,050	○
X pto sup.	0,011	2751,226	2751,237	±0,050	○
Y pto sup.	0,000	208,905	208,905	±0,050	○
Z pto sup.	0,000	-65,490	-65,490	±0,050	○

	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0,034		-0,034	±0,050	○
X pto sup.	0,000	2961,998	2961,998	±0,050	○
Y pto sup.	-0,034	171,296	171,262	±0,050	○
Z pto sup.	0,000	-118,299	-118,299	±0,050	○



	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0,039		-0,039	±0,050	○
X pto sup.	0,000	2596,034	2596,034	±0,050	○
Y pto sup.	0,039	-365,000	-364,961	±0,050	○
Z pto sup.	0,000	-82,783	-82,783	±0,050	○

	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0,006		-0,006	±0,050	○
X pto sup.	-0,006	2969,500	2969,494	±0,050	○
Y pto sup.	0,000	-167,000	-167,000	±0,050	○
Z pto sup.	0,000	-120,299	-120,299	±0,050	○

	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0,018		-0,018	±0,050	○
X pto sup.	0,000	2957,116	2957,116	±0,050	○
Y pto sup.	0,000	-2,063	-2,063	±0,050	○
Z pto sup.	0,018	-116,299	-116,281	±0,050	○



mundo
mejor ajuste objetos med. 1

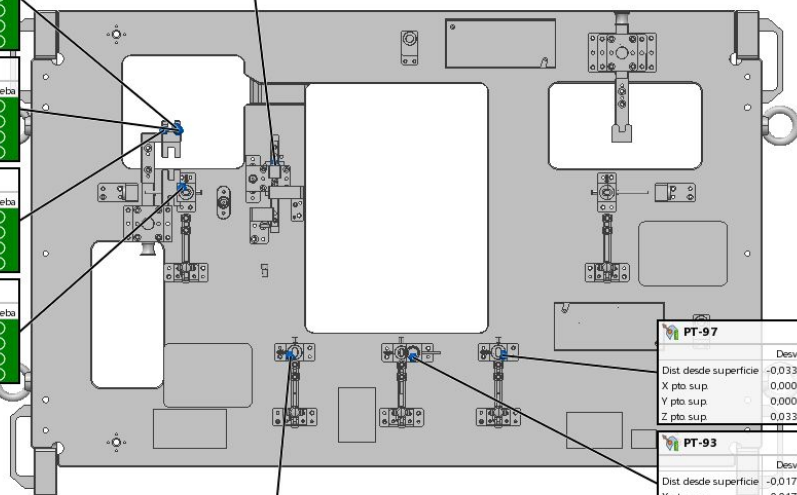
	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	0,028		0,028	±0,050	○
X pto sup.	0,000	2654,054	2654,054	±0,050	○
Y pto sup.	0,001	200,000	200,001	±0,050	○
Z pto sup.	-0,028	-35,451	-35,479	±0,050	○

	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	0,015		0,015	±0,050	○
X pto sup.	0,000	2593,311	2593,311	±0,050	○
Y pto sup.	0,000	361,700	361,700	±0,050	○
Z pto sup.	-0,015	-84,099	-84,114	±0,050	○

	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	0,031		0,031	±0,050	○
X pto sup.	0,000	2597,747	2597,747	±0,050	○
Y pto sup.	0,000	358,324	358,324	±0,050	○
Z pto sup.	-0,031	-84,099	-84,130	±0,050	○

	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0,001		-0,001	±0,050	○
X pto sup.	0,000	2597,516	2597,516	±0,050	○
Y pto sup.	0,000	381,524	381,524	±0,050	○
Z pto sup.	0,001	-84,099	-84,098	±0,050	○

	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0,019		-0,019	±0,050	○
X pto sup.	0,000	2692,535	2692,535	±0,050	○
Y pto sup.	0,000	351,250	351,250	±0,050	○
Z pto sup.	0,019	-121,353	-121,334	±0,050	○



	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0,033		-0,033	±0,050	○
X pto sup.	0,000	2966,384	2966,384	±0,050	○
Y pto sup.	0,000	-174,294	-174,294	±0,050	○
Z pto sup.	0,033	-114,299	-114,266	±0,050	○

	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	-0,017		-0,017	±0,050	○
X pto sup.	0,017	2970,399	2970,416	±0,050	○
Y pto sup.	0,000	-27,000	-27,000	±0,050	○
Z pto sup.	0,000	-110,299	-110,299	±0,050	○

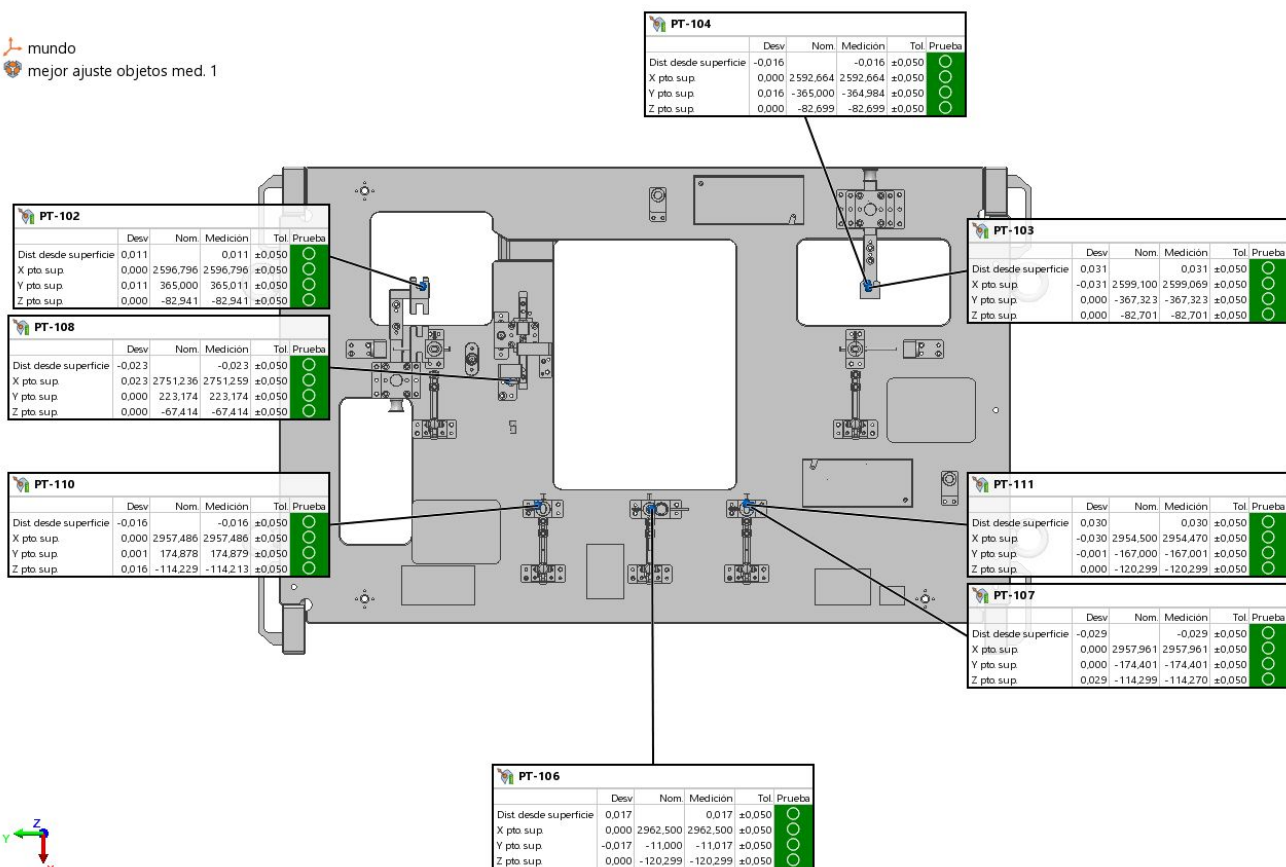
	Desv.	Nom.	Medición	Tol.	Prueba
Dist desde superficie	0,008		0,008	±0,050	○
X pto sup.	0,000	2968,387	2968,387	±0,050	○
Y pto sup.	-0,002	173,777	173,775	±0,050	○
Z pto sup.	-0,007	-116,565	-116,572	±0,050	○



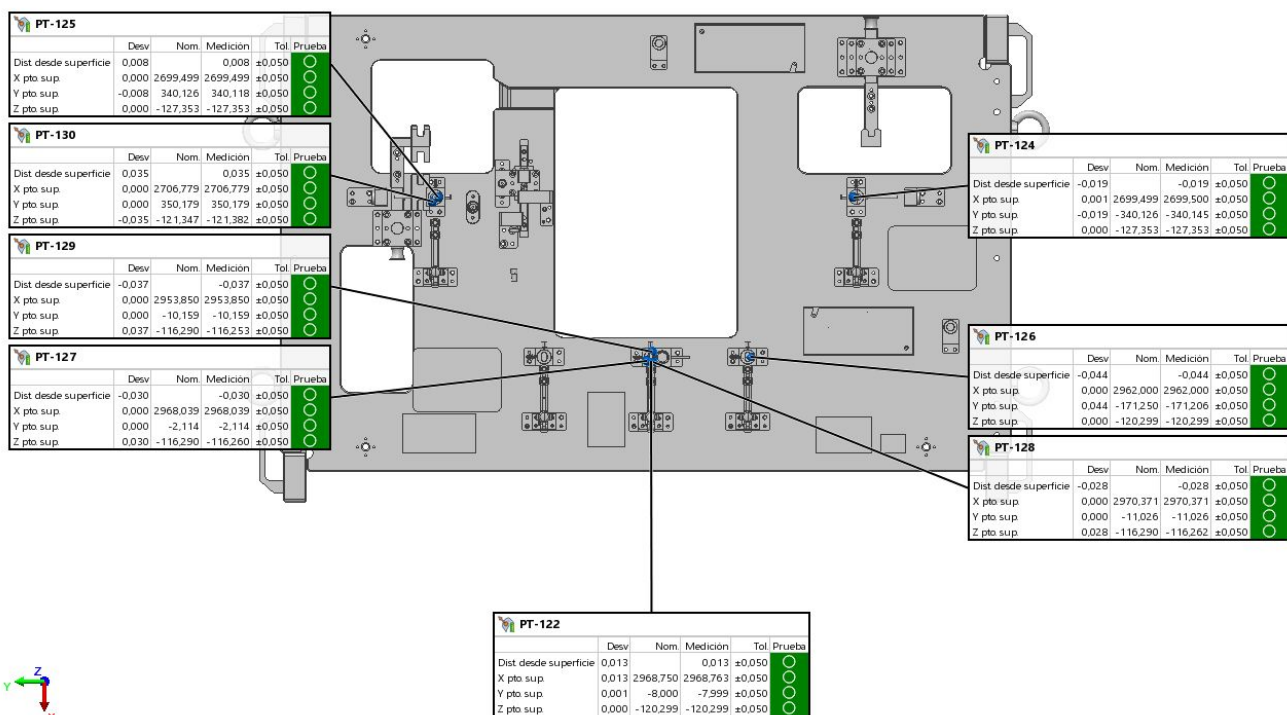
Customer: ARKAL
Operator: Cesar Hernández
E-mail: cesar.hernandez@mess.com.mx

Part name: S/R
Part number: A2473524000
Piece: pieza 1

mundo
mejor ajuste objetos med. 1



mejor ajuste objetos med. 1



Customer: ARKAL
Operator: Cesar Hernández
E-mail: cesar.hernandez@mess.com.mx

Part name: S/R
Part number: A2473524000
Piece: pieza 1