

PROTOCOLLO DI MISURA ZEISS UMESS

Scatola Frizione |

CICLO CNC

=====

DISEGNO No.	INDICE	PROV.MACH	ZEISS	TIPO MISURA
K_TR_532__ALL			Cx ZEISS 1	MIS. PERIODICA

OPERATORE	DATA	NUMERO PART.	CODICE	BAZ	Ora Start
Partipilo	2. 4.2011	B 78	532_ALL	101913	8:41:40

TEMP. PEZZO 22.84

IND	NOMI / IDF	SY	VAL ATT	VAL NOM	TOL.S	TOL.I	DEV	MAG
	#FL_G_Y	Y	-183.932	183.900	0.040	-0.040	0.032	++++
	#FL_G_PAR	t	0.016	0.080				+
	#FL_H_PLAN	t	0.030	0.050				+++
	#H_PLA/100	t	0.003	0.030				+
	#FL_E1_Y	Y	163.782	163.810	0.000	-0.060	-0.028	+
	#FL_E1_PAR	t	0.007	0.100				+
	#FL_E2_Y	Y	163.784	163.810	0.000	-0.060	-0.026	+
	#FL_E2_PAR	t	0.012	0.100				+
	#BO_K_Z	Z	-34.777	-34.785	0.030	-0.030	0.008	++
	#BO_K_X	X	155.546	155.570	0.030	-0.030	-0.024	----
	#BO_K_D	D	12.753	12.750	0.013	-0.013	0.003	+
	#BO_K_P	td	0.050	0.060				++++
	#BO_K_PERP	td	0.005	0.030				+
	#BO_K2_Z	Z	-34.818	-34.785	0.200	-0.200	-0.033	-
	#BO_K2_X	X	155.546	155.570	0.200	-0.200	-0.024	-
	#BO_K2_D	D	11.770	11.750	0.200	-0.200	0.020	+
	#BO_K2_P	td	0.083	0.400				+
	#BO_M_Z	Z	51.712	51.710	0.030	-0.030	0.002	+
	#BO_M_X	X	-150.834	-150.830	0.030	-0.030	-0.004	-
	#BO_M_D	D	12.755	12.750	0.013	-0.013	0.005	++
	#BO_M_P	td	0.009	0.060				+
	#BO_M_PERP	td	0.013	0.030				++
	#BO_M2_Z	Z	51.757	51.710	0.200	-0.200	0.047	+
	#BO_M2_X	X	-150.831	-150.830	0.200	-0.200	-0.001	-
	#BO_M2_D	D	11.015	11.000	0.200	-0.200	0.015	+
	#BO_M2_P	td	0.094	0.400				+
	#GW_M_Z	Z	51.765	51.710	0.200	-0.200	0.055	++
	#GW_M_X	X	-150.836	-150.830	0.200	-0.200	-0.006	-

#GW_M_P	td	0.111	0.400				++
#ANG_K/M	[A1	71.288	71.296	0.500	-0.500	-0.008	-
#GW_G1_Z	Z	-122.113	-122.213	0.200	-0.200	0.100	+++
#GW_G1_X	X	-108.103	-108.051	0.200	-0.200	-0.052	--
#GW_G1_P	td	0.226	0.400				+++
#GW_G2_Z	Z	-177.864	-177.895	0.200	-0.200	0.031	+
#GW_G2_X	X	3.698	3.716	0.200	-0.200	-0.018	-
#GW_G2_P	td	0.071	0.400	0.400			+
#GW_G3_Z	Z	-130.474	-130.514	0.200	-0.200	0.040	+
#GW_G3_X	X	91.717	91.758	0.200	-0.200	-0.041	-
#GW_G3_P	td	0.115	0.400	0.400			++
#GW_G4_Z	Z	-84.242	-84.281	0.200	-0.200	0.039	+
#GW_G4_X	X	149.954	149.966	0.200	-0.200	-0.012	-
#GW_G4_P	td	0.082	0.400	0.400			+
#BO_G6_Z	Z	49.373	49.363	0.200	-0.200	0.010	+
#BO_G6_X	X	152.444	152.358	0.200	-0.200	0.086	++
#BO_G6_D	D	14.167	14.000	0.300	0.000	0.167	+
#BO_G6_P	td	0.173	0.400	0.700			+
#BO_G7_Z	Z	132.042	132.009	0.200	-0.200	0.033	+
#BO_G7_X	X	156.683	156.573	0.200	-0.200	0.110	+++
#BO_G7_D	D	11.163	11.000	0.300	0.000	0.163	+
#BO_G7_P	td	0.229	0.400	0.400			+++
#BO_G8_Z	Z	133.178	133.080	0.200	-0.200	0.098	++
#BO_G8_X	X	89.192	89.113	0.200	-0.200	0.079	++
#BO_G8_D	D	14.187	14.000	0.300	0.000	0.187	+
#BO_G8_P	td	0.252	0.400	0.700			++
#BO_G9_Z	Z	176.046	175.979	0.200	-0.200	0.067	++
#BO_G9_X	X	31.996	31.813	0.200	-0.200	0.183	++++
#BO_G9_D	D	11.182	11.000	0.300	0.000	0.182	+
#BO_G9_P	td	0.389	0.400	0.400			++++
#BO_G10_Z	Z	151.119	151.025	0.200	-0.200	0.094	++
#BO_G10_X	X	-95.651	-95.770	0.200	-0.200	0.119	+++
#BO_G10_D	D	11.175	11.000	0.300	0.000	0.175	+
#BO_G10_P	td	0.302	0.400	0.400			++++
#GW_G12_Z	Z	-37.711	-37.821	0.200	-0.200	0.110	+++
#GW_G12_X	X	-154.881	-154.819	0.200	-0.200	-0.062	--
#GW_G12_P	td	0.251	0.400				+++
#BO_RR___Z	Z	-190.591	-190.702	0.200	-0.200	0.111	+++
#BO_RR___X	X	-143.107	-143.114	0.200	-0.200	0.007	+
#BO_RR___P	td	0.222	0.400				+++

#FL_RR__Y	Y	80.487	80.500	0.100	-0.100	-0.013	-
#GW_DS1__R	R	45.933	46.000	0.150	-0.150	-0.067	--
#GW_DS1__AN	X/Z A1	161.915	162.000	0.150	-0.150	-0.085	---
#GW_DS1__P	td	0.191	0.300				+++
#GW_DS1__D	D	17.541	17.500	0.100	-0.100	0.041	++
#FL_DS1__Y	Y	3.945	4.000	0.100	-0.100	-0.055	---
#GW_DS2__R	R	46.083	46.000	0.150	-0.150	0.083	+++
#GW_DS2__AN	X/Z A1	53.956	54.000	0.150	-0.150	-0.044	--
#GW_DS2__P	td	0.181	0.300				+++
#GW_DS2__D	D	17.542	17.500	0.100	-0.100	0.042	++
#FL_DS2__Y	Y	3.937	4.000	0.100	-0.100	-0.063	---
#GW_DS3__R	R	46.007	46.000	0.150	-0.150	0.007	+
#GW_DS3__AN	X/Z A1	306.120	-54.000	0.150	-0.150	0.120	++++
#GW_DS3__P	td	0.193	0.300				+++
#GW_DS3__D	D	17.541	17.500	0.100	-0.100	0.041	++
#FL_DS3__Y	Y	3.943	4.000	0.100	-0.100	-0.057	---
#FL_D/G__Y	Y	165.678	165.710	0.200	-0.200	-0.032	-
#GW_CA11_Z	Z	91.084	91.000	0.200	-0.200	0.084	++
#GW_CA11_X	X	-60.025	-60.000	0.200	-0.200	-0.025	-
#GW_CA11_P	td	0.175	0.400				++
#FL_CA11_Y	Y	-0.001	0.000	0.100	-0.100	-0.001	-
#GW_CA12_Z	Z	91.036	91.000	0.200	-0.200	0.036	+
#GW_CA12_X	X	60.055	60.000	0.200	-0.200	0.055	++
#GW_CA12_P	td	0.131	0.400				++
#FL_CA12_Y	Y	-0.004	0.000	0.100	-0.100	-0.004	-
#GW_CA13_Z	Z	122.924	123.000	0.200	-0.200	-0.076	--
#GW_CA13_X	X	-32.381	-32.500	0.200	-0.200	0.119	+++
#GW_CA13_P	td	0.283	0.400				+++
#BO_CA13_Z	Z	122.982	123.000	0.050	-0.050	-0.018	--
#BO_CA13_X	X	-32.465	-32.500	0.050	-0.050	0.035	+++
#BO_CA13_D	D	11.506	11.500	0.018	0.000	0.006	--
#BO_CA13_P	td	0.080	0.100				++++
#FL_CA13_Y	Y	3.987	4.100	0.200	-0.200	-0.113	---
#GW_CA14_Z	Z	122.807	123.000	0.200	-0.200	-0.193	----
#GW_CA14_X	X	32.547	32.500	0.200	-0.200	0.047	+
#GW_CA14_P	td	0.400	0.400				++++
#FL_CA14_Y	Y	-0.005	0.000	0.200	-0.200	-0.005	-

#BO_CA15_Z	Z	40.996	41.000	0.050	-0.050	-0.004	-
#BO_CA15_X	X	0.029	0.000	0.050	-0.050	0.029	+++
#BO_CA15_D	D	6.006	6.000	0.012	0.000	0.006	+-
#BO_CA15_P	td	0.058	0.100				+++
#CA15_RET	td	0.003	0.050				+
#GW_CA21_Z	Z	60.060	60.000	0.200	-0.200	0.060	++
#GW_CA21_X	X	92.945	93.000	0.200	-0.200	-0.055	--
#GW_CA21_P	td	0.163	0.400				++
#FL_CA21_Y	Y	-0.006	0.000	0.100	-0.100	-0.006	-
#GW_CA22_Z	Z	-59.948	-60.000	0.200	-0.200	0.052	++
#GW_CA22_X	X	92.953	93.000	0.200	-0.200	-0.047	-
#GW_CA22_P	td	0.141	0.400				++
#FL_CA22_Y	Y	-0.002	0.000	0.100	-0.100	-0.002	-
#GW_CA23_Z	Z	32.537	32.500	0.200	-0.200	0.037	+
#GW_CA23_X	X	122.965	123.000	0.200	-0.200	-0.035	-
#GW_CA23_P	td	0.103	0.400				++
#BO_CA23_Z	Z	32.501	32.500	0.050	-0.050	0.001	+
#BO_CA23_X	X	123.000	123.000	0.050	-0.050	-0.000	+-
#BO_CA23_D	D	11.513	11.500	0.018	0.000	0.013	++
#BO_CA23_P	td	0.002	0.100				+
#FL_CA23_Y	Y	4.000	4.100	0.200	-0.200	-0.100	--
#CA23_RET	td	0.007	0.050				+
#GW_CA24_Z	Z	-32.431	-32.500	0.200	-0.200	0.069	++
#GW_CA24_X	X	122.969	123.000	0.200	-0.200	-0.031	-
#GW_CA24_P	td	0.151	0.400				++
#FL_CA24_Y	Y	-0.009	0.000	0.200	-0.200	-0.009	-
#BO_CA25_Z	Z	0.002	0.000	0.050	-0.050	0.002	+
#BO_CA25_X	X	41.001	41.000	0.050	-0.050	0.001	+
#BO_CA25_D	D	6.007	6.000	0.012	0.000	0.007	+
#BO_CA25_P	td	0.005	0.100				+
#CA25_RET	td	0.003	0.050				+
#BO_T2___Z	Z	-56.331	-56.336	0.050	-0.050	0.005	+
#BO_T2___X	X	-271.260	-271.257	0.050	-0.050	-0.003	-
#BO_T2___D	D	13.880	13.850	0.043	0.000	0.030	++
#BO_T2___P	td	0.011	0.100				+
#GW_T4___Z	Z	-79.661	-79.608	0.200	-0.200	-0.053	--
#GW_T4___X	X	-274.484	-274.527	0.200	-0.200	0.043	+
#GW_T4___P	td	0.136	0.400				++
#FL_T2___Y	Y	-61.889	61.840	0.200	-0.200	0.049	+

#BO_J_Z	Z	134.897	134.890	0.030	-0.030	0.007	+
#BO_J_X	X	95.744	95.749	0.030	-0.030	-0.005	-
#BO_J_D	D	10.017	10.000	0.028	0.013	0.017	--
#BO_J_P	td	0.018	0.060				++
#BO_R_Z	Z	-178.066	-178.064	0.030	-0.030	-0.002	-
#BO_R_X	X	-119.093	-119.082	0.030	-0.030	-0.011	--
#BO_R_D	D	10.020	10.000	0.028	0.013	0.020	-
#BO_R_P	td	0.022	0.060				++
#BO_J_RET	td	0.015	0.030				+++
#BO_R_RET	td	0.004	0.030				+
#BO_D68__D	D	67.971	68.000	-0.014	-0.033	-0.029	---
#D68_RET	td	0.008	0.030				++
#BO_D62__D	D	62.019	62.000	0.046	0.000	0.019	-
#D62_CONC	td	0.029	0.050				+++
#FL_D1___Y	Y	-8.500	8.500	0.030	-0.030	0.000	+-
#FL_D1_PAR	t	0.010	0.030				++
#FL_D2___Y	Y	14.478	14.500	0.100	-0.100	-0.022	-
#BO_D72__D	D	72.063	72.100	0.050	-0.050	-0.037	---
#BO_D3_CON	td	0.026	0.100				++
#ASOLA__D	Z	10.091	10.000	0.100	-0.100	0.091	++++
#BO_L_Z	Z	-64.361	-64.365	0.025	-0.025	0.004	+
#BO_L_X	X	-47.521	-47.510	0.025	-0.025	-0.011	--
#BO_L_D	D	59.951	60.000	-0.035	-0.054	-0.049	--
#BO_L_P	td	0.023	0.050				++
#BO_L_RET	td	0.006	0.030				+
#BO_L_2__D	D	55.007	55.000	0.050	-0.050	0.007	+
#FL_L_Y	Y	-46.888	46.800	0.100	-0.100	0.088	++++
#FL_L_2_Y	Y	-28.318	28.300	0.100	-0.100	0.018	+
#BO_S_Z	Z	28.879	28.879	0.025	-0.025	-0.000	+-
#BO_S_X	X	-91.559	-91.553	0.025	-0.025	-0.006	-
#BO_S_D	D	59.950	60.000	-0.035	-0.054	-0.050	---
#BO_S_P	td	0.012	0.050				+
#BO_S_RET	td	0.005	0.030				+
#BO_S_2__D	D	55.006	55.000	0.050	-0.050	0.006	+
#FL_S_Y	Y	-46.887	46.800	0.100	-0.100	0.087	++++
#FL_S_2_Y	Y	-28.310	28.300	0.100	-0.100	0.010	+
#BO_F_Z	Z	-68.514	-68.500	0.025	-0.025	-0.014	---

#BO_F_X	X	-184.708	-184.707	0.025	-0.025	-0.001	-
#BO_F_D	D	65.072	65.000	0.080	0.061	0.072	+
#BO_F_P	td	0.028	0.050				+++
#BO_F_RET	td	0.004	0.030				+
#FL_F_Y	Y	-107.064	107.120	0.080	-0.080	-0.056	---
#FL_F_PAR	t	0.022	0.030				+++
#BO_F2_D	D	55.025	55.000	0.046	0.000	0.025	+
#BO_F2_CON	td	0.010	0.050				+
#FL_F64__Y	Y	-117.448	117.400	0.100	-0.100	0.048	++
#BO_L_ROT	t	0.005	0.008				+++
#BO_S_ROT	t	0.008	0.008				0.000
#BO_D_ROT	t	0.010	0.010				++++
#BO_F_ROT	t	0.009	0.010				++++
#BO_F/L_PO	R	137.250	137.260	0.025	-0.025	-0.010	--
#BO_F/S_PO	R	134.767	134.760	0.025	-0.025	0.007	++
#BO_D/S_PO	R	96.004	96.000	0.025	-0.025	0.004	+
#BO_D/L_PO	R	80.003	80.000	0.025	-0.025	0.003	+
#BO_D/F_PO	R	197.005	197.000	0.025	-0.025	0.005	+
#GW_01__Z	Z	-161.472	-161.537	0.200	-0.200	0.065	++
#GW_01__X	X	83.001	83.054	0.200	-0.200	-0.053	--
#GW_01__P	td	0.168	0.400				++
#GW_02__Z	Z	-128.873	-128.927	0.200	-0.200	0.054	++
#GW_02__X	X	130.500	130.529	0.200	-0.200	-0.029	-
#GW_02__P	td	0.123	0.400				++
#GW_03__Z	Z	-64.654	-64.679	0.200	-0.200	0.025	+
#GW_03__X	X	155.526	155.586	0.200	-0.200	-0.060	--
#GW_03__P	td	0.130	0.400				++
#GW_04__Z	Z	-3.655	-3.695	0.200	-0.200	0.040	+
#GW_04__X	X	170.283	170.322	0.200	-0.200	-0.039	-
#GW_04__P	td	0.113	0.400				++
#GW_05__Z	Z	54.004	53.974	0.200	-0.200	0.030	+
#GW_05__X	X	153.102	153.151	0.200	-0.200	-0.049	-
#GW_05__P	td	0.115	0.400				++
#GW_06__Z	Z	109.503	109.487	0.200	-0.200	0.016	+
#GW_06__X	X	130.034	130.096	0.200	-0.200	-0.062	--
#GW_06__P	td	0.127	0.400				++

#GW_07___Z	Z	145.639	145.636	0.200	-0.200	0.003	+
#GW_07___X	X	78.671	78.741	0.200	-0.200	-0.070	--
#GW_07___P	td	0.139	0.400				++
#GW_08___Z	Z	180.433	180.446	0.200	-0.200	-0.013	-
#GW_08___X	X	16.111	16.184	0.200	-0.200	-0.073	--
#GW_08___P	td	0.148	0.400				++
#GW_09___Z	Z	170.757	170.761	0.200	-0.200	-0.004	-
#GW_09___X	X	-43.308	-43.255	0.200	-0.200	-0.053	--
#GW_09___P	td	0.106	0.400				++
#GW_10___Z	Z	152.410	152.408	0.200	-0.200	0.002	+
#GW_10___X	X	-93.035	-93.011	0.200	-0.200	-0.024	-
#GW_10___P	td	0.049	0.400				+
#GW_11___Z	Z	160.224	160.235	0.200	-0.200	-0.011	-
#GW_11___X	X	-145.440	-145.430	0.200	-0.200	-0.010	-
#GW_11___P	td	0.030	0.400	-			+
#GW_12___Z	Z	117.283	117.266	0.200	-0.200	0.017	+
#GW_12___X	X	-182.674	-182.685	0.200	-0.200	0.011	+
#GW_12___P	td	0.040	0.400				+
#GW_13___Z	Z	59.308	59.300	0.200	-0.200	0.008	+
#GW_13___X	X	-224.524	-224.563	0.200	-0.200	0.039	+
#GW_13___P	td	0.080	0.400				+
#GW_14___Z	Z	27.042	27.052	0.200	-0.200	-0.010	-
#GW_14___X	X	-268.522	-268.594	0.200	-0.200	0.072	++
#GW_14___P	td	0.146	0.400				++
#GW_15___Z	Z	-21.867	-21.865	0.200	-0.200	-0.002	-
#GW_15___X	X	-302.885	-302.996	0.200	-0.200	0.111	+++
#GW_15___P	td	0.223	0.400				+++
#DB_16___Z	Z	-85.533	-85.536	0.400	-0.400	0.003	+
#DB_16___X	X	-310.695	-310.711	0.400	-0.400	0.016	+
#DB_16___D	D	9.300	9.000	0.300	0.000	0.300	++++
#DB_16___P	td	0.033	0.800				+
#DB_17___Z	Z	-153.192	-153.201	0.400	-0.400	0.009	+
#DB_17___X	X	-279.488	-279.538	0.400	-0.400	0.050	+
#DB_17___D	D	9.292	9.000	0.300	0.000	0.292	++++
#DB_17___P	td	0.101	0.800				+
#GW_18___Z	Z	-187.281	-187.309	0.200	-0.200	0.028	+
#GW_18___X	X	-229.800	-230.000	0.200	-0.200	0.200	++++
#GW_18___P	td	0.393	0.400				++++
#GW_19___Z	Z	-194.183	-194.230	0.200	-0.200	0.047	+
#GW_19___X	X	-165.767	-165.756	0.200	-0.200	-0.011	-

#GW_19__P	td	0.096	0.400					+
#GW_20__Z	Z	-169.634	-169.673	0.200	-0.200	0.039		+
#GW_20__X	X	-106.239	-106.223	0.200	-0.200	-0.016		-
#GW_20__P	td	0.085	0.400					+
#GW_21__Z	Z	-151.766	-151.837	0.200	-0.200	0.071		++
#GW_21__X	X	-53.016	-53.003	0.200	-0.200	-0.013		-
#GW_21__P	td	0.144	0.400					++
#GW_22__Z	Z	-155.761	-155.800	0.200	-0.200	0.039		+
#GW_22__X	X	14.149	14.145	0.200	-0.200	0.004		+
#GW_22__P	td	0.079	0.400					+
#BO_DG1__Z	Z	84.073	84.081	0.025	-0.025	-0.008		--
#BO_DG1__X	X	32.177	32.192	0.025	-0.025	-0.015		---
#BO_DG1__D	D	10.031	10.000	0.040	0.025	0.031		-
#BO_DG1__P	td	0.034	0.050					+++
#FL_DG1_1Y	Y	-2.678	2.700	0.050	-0.050	-0.022		---
#DG1_RET	td	0.015	0.050					++
#BO_DG2__Z	Z	54.126	54.117	0.025	-0.025	0.009		++
#BO_DG2__X	X	61.608	61.622	0.025	-0.025	-0.014		---
#BO_DG2__D	D	8.036	8.000	0.040	0.025	0.036		++
#BO_DG2__P	td	0.033	0.050					+++
#FL_DG2_1Y	Y	-2.676	2.700	0.050	-0.050	-0.024		--
#DG2_RET	td	0.033	0.050					+++
#BO_DG3__Z	Z	-7.098	-7.116	0.025	-0.025	0.018		+++
#BO_DG3__X	X	83.591	83.608	0.025	-0.025	-0.017		---
#BO_DG3__D	D	8.038	8.000	0.040	0.025	0.038		++++
#BO_DG3__P	td	0.049	0.050					++++
#FL_DG3_1Y	Y	-2.672	2.700	0.050	-0.050	-0.028		---
#DG3_RET	td	0.007	0.050					+
#BO_DG4__Z	Z	-48.858	-48.860	0.025	-0.025	0.002		+
#BO_DG4__X	X	78.969	78.986	0.025	-0.025	-0.017		---
#BO_DG4__D	D	10.037	10.000	0.040	0.025	0.037		+++
#BO_DG4__P	td	0.034	0.050					+++
#FL_DG4_1Y	Y	-2.679	2.700	0.050	-0.050	-0.021		--
#DG4_RET	td	0.008	0.050					+
#BO_SD1__Z	Z	-101.342	-101.354	0.025	-0.025	0.012		++
#BO_SD1__X	X	78.153	78.160	0.025	-0.025	-0.007		--
#BO_SD1__D	D	15.991	16.000	0.000	-0.018	-0.009		+-
#BO_SD1__P	td	0.027	0.050					+++
#FL_SD1_1Y	Y	29.320	29.300	0.050	-0.050	0.020		++

#SD1_RET	td	0.003	0.050					+
#BO_SD2__Z	Z	124.180	124.191	0.025	-0.025	-0.011		--
#BO_SD2__X	X	-1.690	-1.683	0.025	-0.025	-0.007		--
#BO_SD2__D	D	15.991	16.000	0.000	-0.018	-0.009		+-
#BO_SD2__P	td	0.025	0.050					+++
#FL_SD2_1Y	Y	19.350	19.300	0.050	-0.050	0.050		++++
#SD2_RET	td	0.004	0.050					+
#BO_SR2__Z	Z	-62.065	-62.077	0.050	-0.050	0.012		+
#BO_SR2__X	X	34.441	34.459	0.050	-0.050	-0.018		--
#BO_SR2__D	D	13.007	13.000	0.018	0.000	0.007		-
#BO_SR2__P	td	0.044	0.100					++
#FL_SR2_1Y	Y	0.723	0.500	0.250	-0.450	0.223		++++
#SR2_RET	td	0.011	0.050					+
#BO_SR3__Z	Z	68.244	68.236	0.050	-0.050	0.008		+
#BO_SR3__X	X	-19.633	-19.616	0.050	-0.050	-0.017		--
#BO_SR3__D	D	13.008	13.000	0.018	0.000	0.008		-
#BO_SR3__P	td	0.038	0.100					++
#FL_SR3_1Y	Y	0.633	0.500	0.250	-0.450	0.133		+++
#SR3_RET	td	0.007	0.050					+
#BO_SR4__Z	Z	102.978	103.003	0.050	-0.050	-0.025		---
#BO_SR4__X	X	-56.514	-56.488	0.050	-0.050	-0.026		---
#BO_SR4__D	D	10.004	10.000	0.015	0.000	0.004		---
#BO_SR4__P	td	0.072	0.100					+++
#FL_SR4_1Y	Y	14.067	14.000	0.250	-0.450	0.067		++
#SR4_RET	td	0.009	0.050					+
#BO_SR5__Z	Z	-110.701	-110.693	0.050	-0.050	-0.008		-
#BO_SR5__X	X	20.115	20.149	0.050	-0.050	-0.034		---
#BO_SR5__D	D	10.008	10.000	0.015	0.000	0.008		+-
#BO_SR5__P	td	0.070	0.100					+++
#FL_SR5_1Y	Y	24.238	24.000	0.250	-0.450	0.238		++++
#SR5_RET	td	0.004	0.050					+
#GW_D1__Z	Z	-36.679	-36.682	0.200	-0.200	0.003		+
#GW_D1__X	X	15.919	15.950	0.200	-0.200	-0.031		-
#GW_D1__P	td	0.062	0.400					+
#GW_D2__Z	Z	4.533	4.528	0.200	-0.200	0.005		+
#GW_D2__X	X	-39.772	-39.743	0.200	-0.200	-0.029		-
#GW_D2__P	td	0.059	0.400					+
#GW_D3__Z	Z	29.965	29.958	0.200	-0.200	0.007		+
#GW_D3__X	X	26.479	26.505	0.200	-0.200	-0.026		-

#GW_D3___P	td	0.054	0.400					+
#P_18H7___Z	Z	119.807	119.798	0.050	-0.050	0.009		+ ²
#P_18H7___X	X	-101.627	-101.628	0.050	-0.050	0.001		+
#P_18H7___D	D	18.005	18.000	0.018	0.000	0.005		--
#P_18H7___P	td	0.018	0.100					+
#FL18H7___Y	Y	-49.539	49.560	0.050	-0.050	-0.021		--
#P_18H9___Z	Z	119.789	119.798	0.100	-0.100	-0.009		-
#P_18H9___X	X	-101.631	-101.628	0.100	-0.100	-0.003		-
#P_18H9___D	D	18.033	18.000	0.043	0.000	0.033		+++
#P_18H9___P	td	0.020	0.200					+
#BO_P1___Z	Z	67.934	67.927	0.050	-0.050	0.007		+
#BO_P1___X	X	-189.401	-189.398	0.050	-0.050	-0.003		-
#BO_P1___D	D	12.039	12.000	0.050	0.032	0.039		-
#BO_P1___P	td	0.015	0.100					+
#FL_P1___Y	Y	9.353	9.340	0.050	-0.050	0.013		++
#P_21R7___D	D	20.969	21.000	-0.020	-0.041	-0.031		+-
#21R7_CONC	td	0.007	0.100					+
#BO_P2___Y	Y	-30.243	-30.210	0.100	-0.100	-0.033		--
#BO_P2___Z	Z	0.052	0.000	0.100	-0.100	0.052		+++
#BO_P2___D	D	19.985	20.000	-0.007	-0.028	-0.015		+
#BO_P2___P	td	0.123	0.200					+++
#GW_P2___Y	Y	-30.243	-30.210	0.200	-0.200	-0.033		-
#GW_P2___Z	Z	0.047	0.000	0.200	-0.200	0.047		+
#GW_P2___P	td	0.116	0.400					++
#FL_P2___X	X	-93.564	93.600	0.100	-0.100	-0.036		--
#GW_RR1___Y	Y	75.534	75.500	0.200	-0.200	0.034		+
#GW_RR1___Z	Z	-66.075	-66.109	0.200	-0.200	0.034		+
#GW_RR1___P	td	0.096	0.400					+
#FL_RR1___X	X	-272.036	272.106	0.100	-0.100	-0.070		---
#GW_RR2___Y	Y	125.497	125.500	0.200	-0.200	-0.003		-
#GW_RR2___Z	Z	-106.091	-106.107	0.200	-0.200	0.016		+
#GW_RR2___P	td	0.033	0.400					+
#FL_RR2___X	X	-272.033	272.106	0.100	-0.100	-0.073		---
#GW_CB1___X	X	11.393	11.382	0.200	-0.200	0.011		+
#GW_CB1___Y	Y	37.432	37.500	0.200	-0.200	-0.068		--
#GW_CB1___P	td	0.137	0.400					++
#FL_CB1___Z	Z	185.983	185.948	0.100	-0.100	0.035		++
#GW_CB2___X	X	62.897	62.920	0.200	-0.200	-0.023		-
#GW_CB2___Y	Y	37.401	37.500	0.200	-0.200	-0.099		--

#GW_CB2__P	td	0.202	0.400				+++
#FL_CB2__Z	Z	185.984	185.948	0.100	-0.100	0.036	++
#BO_CB1__D	D	9.008	9.000	0.200	-0.200	0.008	+
#BO_CB2__D	D	9.008	9.000	0.200	-0.200	0.008	+
#BO_V1__X	X	-109.982	-110.000	0.200	-0.200	0.018	+
#BO_V1__Y	Y	170.968	170.900	0.200	-0.200	0.068	++
#BO_V1__D	D	11.013	11.200	0.200	-0.200	-0.187	----
#BO_V1__P	td	0.142	0.400				++
#BO_V2__X	X	-109.971	-110.000	0.200	-0.200	0.029	+
#BO_V2__Y	Y	170.905	170.900	0.200	-0.200	0.005	+
#BO_V2__D	D	15.045	15.000	0.200	-0.200	0.045	+
#BO_V2__P	td	0.059	0.400				+
#FL_V__Z	Z	175.095	175.000	0.200	-0.200	0.095	++
#BO_PS1__X	X	35.018	35.000	0.050	-0.050	0.018	++
#BO_PS1__Y	Y	-41.490	-41.460	0.050	-0.050	-0.030	---
#BO_PS1__D	D	9.515	9.500	0.050	-0.050	0.015	++
#BO_PS1__P	td	0.070	0.100				+++
#BO_PS2__X	X	-34.996	-35.000	0.050	-0.050	0.004	+
#BO_PS2__Y	Y	-41.469	-41.460	0.050	-0.050	-0.009	-
#BO_PS2__D	D	9.515	9.500	0.050	-0.050	0.015	++
#BO_PS2__P	td	0.020	0.100				+
#GW_PS1__X	X	35.014	35.000	0.200	-0.200	0.014	+
#GW_PS1__Y	Y	-41.479	-41.460	0.200	-0.200	-0.019	-
#GW_PS1__P	td	0.046	0.400				+
#GW_PS2__X	X	-34.997	-35.000	0.200	-0.200	0.003	+
#GW_PS2__Y	Y	-41.446	-41.460	0.200	-0.200	0.014	+
#GW_PS2__P	td	0.028	0.400				+
#FL_PS1__Z	Z	39.543	39.500	0.100	-0.100	0.043	++
#FL_PS2__Z	Z	39.542	39.500	0.100	-0.100	0.042	++
#FL_PS_PLA	t	0.005	0.030				+
#FL_PS_INC	tx	0.005	0.200				+
#FL_PS_PAR	t	0.027	0.100				++
#BO_CA1__X	X	0.099	0.000	0.130	-0.130	0.099	++++
#BO_CA1__Y	Y	-11.529	-11.500	0.130	-0.130	-0.029	-
#BO_CA1__D	D	24.122	24.100	0.050	0.000	0.022	-
#BO_CA1__P	td	0.206	0.260				++++
#CA1_ROT	t	0.005	0.015				++
#BO_CA1_2D	D	50.897	50.900	0.050	-0.050	-0.003	-
#BO_CA1_3D	D	56.971	57.000	0.050	-0.050	-0.029	---

#CA1_3_CON	td	0.043	0.100				++
#BO_CA16_X	X	23.360	23.405	0.100	-0.100	-0.045	--
#BO_CA16_Y	Y	23.371	23.405	0.100	-0.100	-0.034	--
#BO_CA16_D	D	5.516	5.500	0.100	-0.100	0.016	+
#BO_CA16_P	td	0.113	0.200				+++
#CA16_RET	td	0.030	0.150				+
#BO_CA17_X	X	23.353	23.405	0.100	-0.100	-0.052	---
#BO_CA17_Y	Y	-23.411	-23.405	0.100	-0.100	-0.006	-
#BO_CA17_D	D	5.516	5.500	0.100	-0.100	0.016	+
#BO_CA17_P	td	0.105	0.200				+++
#CA17_RET	td	0.021	0.150				+
#BO_CA18_X	X	-23.418	-23.405	0.100	-0.100	-0.013	-
#BO_CA18_Y	Y	-23.417	-23.405	0.100	-0.100	-0.012	-
#BO_CA18_D	D	5.518	5.500	0.100	-0.100	0.018	+
#BO_CA18_P	td	0.035	0.200				+
#CA18_RET	td	0.027	0.150				+
#BO_CA19_X	X	-23.437	-23.405	0.100	-0.100	-0.032	--
#BO_CA19_Y	Y	23.410	23.405	0.100	-0.100	0.005	+
#BO_CA19_D	D	5.517	5.500	0.100	-0.100	0.017	+
#BO_CA19_P	td	0.065	0.200				++
#CA19_RET	td	0.030	0.150				+
#GW_CA16_X	X	23.387	23.405	0.200	-0.200	-0.018	-
#GW_CA16_Y	Y	23.362	23.405	0.200	-0.200	-0.043	-
#GW_CA16_P	td	0.092	0.400				+
#GW_CA17_X	X	23.372	23.405	0.200	-0.200	-0.033	-
#GW_CA17_Y	Y	-23.407	-23.405	0.200	-0.200	-0.002	-
#GW_CA17_P	td	0.065	0.400				+
#GW_CA18_X	X	-23.357	-23.405	0.200	-0.200	0.048	+
#GW_CA18_Y	Y	-23.419	-23.405	0.200	-0.200	-0.014	-
#GW_CA18_P	td	0.101	0.400				++
#GW_CA19_X	X	-23.436	-23.405	0.200	-0.200	-0.031	-
#GW_CA19_Y	Y	23.409	23.405	0.200	-0.200	0.004	+
#GW_CA19_P	td	0.063	0.400				+
#FL_CA1_1Z	Z	195.796	195.800	0.050	-0.050	-0.004	-
#FL_CA1_2Z	Z	53.002	53.000	0.100	-0.100	0.002	+
#FL_CA1PLA	t	0.010	0.050				+
#FL_CA1RET	t	0.046	0.100				++
#BO_CA2__Y	Y	-11.552	-11.500	0.130	-0.130	-0.052	--
#BO_CA2__Z	Z	0.063	0.000	0.130	-0.130	0.063	++

#BO_CA2__D	D	24.123	24.100	0.050	0.000	0.023	-
#BO_CA2__P	td	0.163	0.260				+++
#CA2_ROT	t	0.006	0.015				++
#BO_CA2_2D	D	50.897	50.900	0.050	-0.050	-0.003	-
#BO_CA2_3D	D	56.970	57.000	0.050	-0.050	-0.030	---
#CA2_3_CON	td	0.052	0.100				+++
#BO_CA26_Y	Y	23.409	23.405	0.100	-0.100	0.004	+
#BO_CA26_Z	Z	23.419	23.405	0.100	-0.100	0.014	+
#BO_CA26_D	D	5.518	5.500	0.100	-0.100	0.018	+
#BO_CA26_P	td	0.030	0.200				+
#CA26_RET	td	0.037	0.150				+
#BO_CA27_Y	Y	-23.402	-23.405	0.100	-0.100	0.003	+
#BO_CA27_Z	Z	23.411	23.405	0.100	-0.100	0.006	+
#BO_CA27_D	D	5.518	5.500	0.100	-0.100	0.018	+
#BO_CA27_P	td	0.013	0.200				+
#CA27_RET	td	0.031	0.150				+
#BO_CA28_Y	Y	-23.380	-23.405	0.100	-0.100	0.025	++
#BO_CA28_Z	Z	-23.378	-23.405	0.100	-0.100	0.027	++
#BO_CA28_D	D	5.516	5.500	0.100	-0.100	0.016	+
#BO_CA28_P	td	0.073	0.200				++
#CA28_RET	td	0.009	0.150				+
#BO_CA29_Y	Y	23.381	23.405	0.100	-0.100	-0.024	-
#BO_CA29_Z	Z	-23.466	-23.405	0.100	-0.100	-0.061	---
#BO_CA29_D	D	5.516	5.500	0.100	-0.100	0.016	+
#BO_CA29_P	td	0.132	0.200				+++
#CA29_RET	td	0.018	0.150				+
#GW_CA26_Y	Y	23.446	23.405	0.200	-0.200	0.041	+
#GW_CA26_Z	Z	23.424	23.405	0.200	-0.200	0.019	+
#GW_CA26_P	td	0.090	0.400				+
#GW_CA27_Y	Y	-23.410	-23.405	0.200	-0.200	-0.005	-
#GW_CA27_Z	Z	23.407	23.405	0.200	-0.200	0.002	+
#GW_CA27_P	td	0.012	0.400				+
#GW_CA28_Y	Y	-23.365	-23.405	0.200	-0.200	0.040	+
#GW_CA28_Z	Z	-23.367	-23.405	0.200	-0.200	0.038	+
#GW_CA28_P	td	0.110	0.400				++
#GW_CA29_Y	Y	23.388	23.405	0.200	-0.200	-0.017	-
#GW_CA29_Z	Z	-23.440	-23.405	0.200	-0.200	-0.035	-
#GW_CA29_P	td	0.078	0.400				+
#FL_CA2_1X	X	195.786	195.800	0.050	-0.050	-0.014	--

#FL_CA2_2X	X	52.995	53.000	0.100	-0.100	-0.005	-
#FL_CA2PLA	t	0.002	0.050				+
#FL_CA2RET	t	0.007	0.100				+
#GW_U_M18X	X	-176.093	-176.187	0.200	-0.200	0.094	++
#GW_U_M18Y	Y	-22.970	-23.000	0.200	-0.200	0.030	+
#GW_U_M18P	td	0.197	0.400				++
#FL_U_M18Z	Z	-161.216	161.276	0.200	-0.200	-0.060	--
#FL_U_PLAN	t	0.006	0.030				+

Pag. 14

 PROTOCOLLO STAMPATO DA NEW-GSSTAT IL 28/04/11 10.19.39

=====

- PROTOCOLLO DI MISURA ZEISS UMESS

Scatola Frizione |

CICLO CNC

=====

DISEGNO No.	INDICE	PROV.MACH	ZEISS	TIPO MISURA
K_TR_532__ALL			Cx ZEISS 1	MIS. PERIODICA

OPERATORE	DATA	NUMERO PART.	CODICE	BAZ	Ora Start
DiLiso	4. 4.2011	B 79	532_ALL	101913	15: 0:17

TEMP. PEZZO 21.72

IND	NOMI / IDF	SY	VAL ATT	VAL NOM	TOL.S	TOL.I	DEV	MAG
#FL_G_Y		Y	-183.928	183.900	0.040	-0.040	0.028	+++
#FL_G_PAR		t	0.023	0.080				++
#FL_H_PLAN		t	0.028	0.050				+++
#H_PLA/100		t	0.005	0.030				+
#FL_E1_Y		Y	163.782	163.810	0.000	-0.060	-0.028	+
#FL_E1_PAR		t	0.010	0.100				+
#FL_E2_Y		Y	163.787	163.810	0.000	-0.060	-0.023	+
#FL_E2_PAR		t	0.008	0.100				+
#BO_K_Z		Z	-34.793	-34.785	0.030	-0.030	-0.008	--
#BO_K_X		X	155.557	155.570	0.030	-0.030	-0.013	--
#BO_K_D		D	12.752	12.750	0.013	-0.013	0.002	+
#BO_K_P		td	0.030	0.060				++
#BO_K_PERP		td	0.004	0.030				+
#BO_K2_Z		Z	-34.830	-34.785	0.200	-0.200	-0.045	-
#BO_K2_X		X	155.552	155.570	0.200	-0.200	-0.018	-
#BO_K2_D		D	11.770	11.750	0.200	-0.200	0.020	+
#BO_K2_P		td	0.098	0.400				+
#BO_M_Z		Z	51.695	51.710	0.030	-0.030	-0.015	---
#BO_M_X		X	-150.819	-150.830	0.030	-0.030	0.011	++
#BO_M_D		D	12.754	12.750	0.013	-0.013	0.004	++
#BO_M_P		td	0.037	0.060				+++
#BO_M_PERP		td	0.005	0.030				+
#BO_M2_Z		Z	51.743	51.710	0.200	-0.200	0.033	+
#BO_M2_X		X	-150.814	-150.830	0.200	-0.200	0.016	+
#BO_M2_D		D	11.013	11.000	0.200	-0.200	0.013	+
#BO_M2_P		td	0.073	0.400				+
#GW_M_Z		Z	51.744	51.710	0.200	-0.200	0.034	+
#GW_M_X		X	-150.837	-150.830	0.200	-0.200	-0.007	-

#GW_M_P	td	0.069	0.400					+
#ANG_K/M	A1	71.289	71.296	0.500	-0.500	-0.007		-
#GW_G1_Z	Z	-122.106	-122.213	0.200	-0.200	0.107		+++
#GW_G1_X	X	-108.094	-108.051	0.200	-0.200	-0.043		-
#GW_G1_P	td	0.230	0.400					+++
#GW_G2_Z	Z	-177.875	-177.895	0.200	-0.200	0.020		+
#GW_G2_X	X	3.702	3.716	0.200	-0.200	-0.014		-
#GW_G2_P	td	0.049	0.400	0.400				+
#GW_G3_Z	Z	-130.478	-130.514	0.200	-0.200	0.036		+
#GW_G3_X	X	91.732	91.758	0.200	-0.200	-0.026		-
#GW_G3_P	td	0.089	0.400	0.400				+
#GW_G4_Z	Z	-84.263	-84.281	0.200	-0.200	0.018		+
#GW_G4_X	X	149.959	149.966	0.200	-0.200	-0.007		-
#GW_G4_P	td	0.039	0.400	0.400				+
#BO_G6_Z	Z	49.358	49.363	0.200	-0.200	-0.005		-
#BO_G6_X	X	152.422	152.358	0.200	-0.200	0.064		++
#BO_G6_D	D	14.166	14.000	0.300	0.000	0.166		+
#BO_G6_P	td	0.129	0.400	0.700				+
#BO_G7_Z	Z	132.034	132.009	0.200	-0.200	0.025		+
#BO_G7_X	X	156.666	156.573	0.200	-0.200	0.093		++
#BO_G7_D	D	11.159	11.000	0.300	0.000	0.159		+
#BO_G7_P	td	0.192	0.400	0.400				++
#BO_G8_Z	Z	133.161	133.080	0.200	-0.200	0.081		++
#BO_G8_X	X	89.178	89.113	0.200	-0.200	0.065		++
#BO_G8_D	D	14.181	14.000	0.300	0.000	0.181		+
#BO_G8_P	td	0.208	0.400	0.700				++
#BO_G9_Z	Z	176.043	175.979	0.200	-0.200	0.064		++
#BO_G9_X	X	31.978	31.813	0.200	-0.200	0.165		++++
#BO_G9_D	D	11.179	11.000	0.300	0.000	0.179		+
#BO_G9_P	td	0.354	0.400	0.400				++++
#BO_G10_Z	Z	151.120	151.025	0.200	-0.200	0.095		++
#BO_G10_X	X	-95.650	-95.770	0.200	-0.200	0.120		+++
#BO_G10_D	D	11.179	11.000	0.300	0.000	0.179		+
#BO_G10_P	td	0.307	0.400	0.400				++++
#GW_G12_Z	Z	-37.710	-37.821	0.200	-0.200	0.111		+++
#GW_G12_X	X	-154.870	-154.819	0.200	-0.200	-0.051		--
#GW_G12_P	td	0.244	0.400					+++
#BO_RR___Z	Z	-190.602	-190.702	0.200	-0.200	0.100		++
#BO_RR___X	X	-143.085	-143.114	0.200	-0.200	0.029		+
#BO_RR___P	td	0.208	0.400					+++

#FL_RR__Y	Y	80.497	80.500	0.100	-0.100	-0.003	-
#GW_DS1__R	R	45.919	46.000	0.150	-0.150	-0.081	---
#GW_DS1__AN	X/Z A1	161.879	162.000	0.150	-0.150	-0.121	----
#GW_DS1__P	td	0.252	0.300				++++
#GW_DS1__D	D	17.540	17.500	0.100	-0.100	0.040	++
#FL_DS1__Y	Y	3.942	4.000	0.100	-0.100	-0.058	---
#GW_DS2__R	R	46.088	46.000	0.150	-0.150	0.088	+++
#GW_DS2__AN	X/Z A1	53.971	54.000	0.150	-0.150	-0.029	-
#GW_DS2__P	td	0.182	0.300				+++
#GW_DS2__D	D	17.541	17.500	0.100	-0.100	0.041	++
#FL_DS2__Y	Y	3.933	4.000	0.100	-0.100	-0.067	---
#GW_DS3__R	R	45.982	46.000	0.150	-0.150	-0.018	-
#GW_DS3__AN	X/Z A1	306.109	-54.000	0.150	-0.150	0.109	+++
#GW_DS3__P	td	0.179	0.300				+++
#GW_DS3__D	D	17.541	17.500	0.100	-0.100	0.041	++
#FL_DS3__Y	Y	3.941	4.000	0.100	-0.100	-0.059	---
#FL_D/G__Y	Y	165.681	165.710	0.200	-0.200	-0.029	-
#GW_CA11_Z	Z	91.056	91.000	0.200	-0.200	0.056	++
#GW_CA11_X	X	-60.016	-60.000	0.200	-0.200	-0.016	-
#GW_CA11_P	td	0.118	0.400				++
#FL_CA11_Y	Y	-0.001	0.000	0.100	-0.100	-0.001	-
#GW_CA12_Z	Z	91.043	91.000	0.200	-0.200	0.043	+
#GW_CA12_X	X	60.061	60.000	0.200	-0.200	0.061	++
#GW_CA12_P	td	0.149	0.400				++
#FL_CA12_Y	Y	-0.010	0.000	0.100	-0.100	-0.010	-
#GW_CA13_Z	Z	122.915	123.000	0.200	-0.200	-0.085	--
#GW_CA13_X	X	-32.374	-32.500	0.200	-0.200	0.126	+++
#GW_CA13_P	td	0.305	0.400				++++
#BO_CA13_Z	Z	122.967	123.000	0.050	-0.050	-0.033	---
#BO_CA13_X	X	-32.462	-32.500	0.050	-0.050	0.038	++++
#BO_CA13_D	D	11.507	11.500	0.018	0.000	0.007	--
#BO_CA13_P	td	0.100	0.100				0.000
#FL_CA13_Y	Y	3.981	4.100	0.200	-0.200	-0.119	---
#GW_CA14_Z	Z	122.800	123.000	0.200	-0.200	-0.200	----
#GW_CA14_X	X	32.547	32.500	0.200	-0.200	0.047	+
#GW_CA14_P	td	0.400	0.400				++++
#FL_CA14_Y	Y	-0.011	0.000	0.200	-0.200	-0.011	-

#BO_CA15_Z	Z	40.983	41.000	0.050	-0.050	-0.017	--
#BO_CA15_X	X	0.031	0.000	0.050	-0.050	0.031	+++
#BO_CA15_D	D	6.005	6.000	0.012	0.000	0.005	-
#BO_CA15_P	td	0.070	0.100				+++
#CA15_RET	td	0.004	0.050				+
#GW_CA21_Z	Z	60.046	60.000	0.200	-0.200	0.046	+
#GW_CA21_X	X	92.953	93.000	0.200	-0.200	-0.047	-
#GW_CA21_P	td	0.131	0.400				++
#FL_CA21_Y	Y	-0.009	0.000	0.100	-0.100	-0.009	-
#GW_CA22_Z	Z	-59.938	-60.000	0.200	-0.200	0.062	++
#GW_CA22_X	X	92.984	93.000	0.200	-0.200	-0.016	-
#GW_CA22_P	td	0.128	0.400				++
#FL_CA22_Y	Y	-0.004	0.000	0.100	-0.100	-0.004	-
#GW_CA23_Z	Z	32.548	32.500	0.200	-0.200	0.048	+
#GW_CA23_X	X	122.970	123.000	0.200	-0.200	-0.030	-
#GW_CA23_P	td	0.113	0.400				++
#BO_CA23_Z	Z	32.492	32.500	0.050	-0.050	-0.008	-
#BO_CA23_X	X	123.010	123.000	0.050	-0.050	0.010	+
#BO_CA23_D	D	11.513	11.500	0.018	0.000	0.013	++
#BO_CA23_P	td	0.026	0.100				++
#FL_CA23_Y	Y	4.005	4.100	0.200	-0.200	-0.095	--
#CA23_RET	td	0.007	0.050				+
#GW_CA24_Z	Z	-32.426	-32.500	0.200	-0.200	0.074	++
#GW_CA24_X	X	122.972	123.000	0.200	-0.200	-0.028	-
#GW_CA24_P	td	0.157	0.400				++
#FL_CA24_Y	Y	-0.011	0.000	0.200	-0.200	-0.011	-
#BO_CA25_Z	Z	-0.007	0.000	0.050	-0.050	-0.007	-
#BO_CA25_X	X	41.010	41.000	0.050	-0.050	0.010	+
#BO_CA25_D	D	6.006	6.000	0.012	0.000	0.006	+-
#BO_CA25_P	td	0.024	0.100				+
#CA25_RET	td	0.004	0.050				+
#BO_T2_Z	Z	-56.342	-56.336	0.050	-0.050	-0.006	-
#BO_T2_X	X	-271.252	-271.257	0.050	-0.050	0.005	+
#BO_T2_D	D	13.880	13.850	0.043	0.000	0.030	++
#BO_T2_P	td	0.016	0.100				+
#GW_T4_Z	Z	-79.667	-79.608	0.200	-0.200	-0.059	--
#GW_T4_X	X	-274.480	-274.527	0.200	-0.200	0.047	+
#GW_T4_P	td	0.152	0.400				++
#FL_T2_Y	Y	-61.884	61.840	0.200	-0.200	0.044	+

#BO_J_Z	Z	134.895	134.890	0.030	-0.030	0.005	+
#BO_J_X	X	95.746	95.749	0.030	-0.030	-0.003	-
#BO_J_D	D	10.016	10.000	0.028	0.013	0.016	---
#BO_J_P	td	0.012	0.060				+
#BO_R_Z	Z	-178.068	-178.064	0.030	-0.030	-0.004	-
#BO_R_X	X	-119.091	-119.082	0.030	-0.030	-0.009	--
#BO_R_D	D	10.018	10.000	0.028	0.013	0.018	--
#BO_R_P	td	0.020	0.060				++
#BO_J_RET	td	0.002	0.030				+
#BO_R_RET	td	0.003	0.030				+
#BO_D68__D	D	67.972	68.000	-0.014	-0.033	-0.028	---
#D68_RET	td	0.001	0.030				+
#BO_D62__D	D	62.019	62.000	0.046	0.000	0.019	-
#D62_CONC	td	0.031	0.050				+++
#FL_D1___Y	Y	-8.501	8.500	0.030	-0.030	0.001	+
#FL_D1_PAR	t	0.013	0.030				++
#FL_D2___Y	Y	14.480	14.500	0.100	-0.100	-0.020	-
#BO_D72__D	D	72.063	72.100	0.050	-0.050	-0.037	---
#BO_D3_CON	td	0.018	0.100				+
#ASOLA__D	Z	10.100	10.000	0.100	-0.100	0.100	++++
#BO_L_Z	Z	-64.367	-64.365	0.025	-0.025	-0.002	-
#BO_L_X	X	-47.521	-47.510	0.025	-0.025	-0.011	--
#BO_L_D	D	59.951	60.000	-0.035	-0.054	-0.049	---
#BO_L_P	td	0.023	0.050				++
#BO_L_RET	td	0.005	0.030				+
#BO_L_2__D	D	55.004	55.000	0.050	-0.050	0.004	+
#FL_L_Y	Y	-46.888	46.800	0.100	-0.100	0.088	++++
#FL_L_2_Y	Y	-28.316	28.300	0.100	-0.100	0.016	+
#BO_S_Z	Z	28.872	28.879	0.025	-0.025	-0.007	--
#BO_S_X	X	-91.558	-91.553	0.025	-0.025	-0.005	-
#BO_S_D	D	59.950	60.000	-0.035	-0.054	-0.050	---
#BO_S_P	td	0.017	0.050				++
#BO_S_RET	td	0.006	0.030				+
#BO_S_2__D	D	55.001	55.000	0.050	-0.050	0.001	+
#FL_S_Y	Y	-46.887	46.800	0.100	-0.100	0.087	++++
#FL_S_2_Y	Y	-28.308	28.300	0.100	-0.100	0.008	+
#BO_F_Z	Z	-68.517	-68.500	0.025	-0.025	-0.017	---

#BO_F_X	X	-184.706	-184.707	0.025	-0.025	0.001	+
#BO_F_D	D	65.072	65.000	0.080	0.061	0.072	+
#BO_F_P	td	0.034	0.050				+++
#BO_F_RET	td	0.002	0.030				+
#FL_F_Y	Y	-107.061	107.120	0.080	-0.080	-0.059	---
#FL_F_PAR	t	0.017	0.030				+++
#BO_F2_D	D	55.023	55.000	0.046	0.000	0.023	+-
#BO_F2_CON	td	0.012	0.050				+
#FL_F64_Y	Y	-117.442	117.400	0.100	-0.100	0.042	++
#BO_L_ROT	t	0.005	0.008				+++
#BO_S_ROT	t	0.008	0.008				0.000
#BO_D_ROT	t	0.007	0.010				+++
#BO_F_ROT	t	0.008	0.010				++++
#BO_F/L_PO	R	137.247	137.260	0.025	-0.025	-0.013	---
#BO_F/S_PO	R	134.763	134.760	0.025	-0.025	0.003	+
#BO_D/S_PO	R	95.999	96.000	0.025	-0.025	-0.001	-
#BO_D/L_PO	R	80.004	80.000	0.025	-0.025	0.004	+
#BO_D/F_PO	R	197.000	197.000	0.025	-0.025	-0.000	+-
#GW_01_Z	Z	-161.485	-161.537	0.200	-0.200	0.052	++
#GW_01_X	X	82.975	83.054	0.200	-0.200	-0.079	--
#GW_01_P	td	0.190	0.400				++
#GW_02_Z	Z	-128.883	-128.927	0.200	-0.200	0.044	+
#GW_02_X	X	130.495	130.529	0.200	-0.200	-0.034	-
#GW_02_P	td	0.112	0.400				++
#GW_03_Z	Z	-64.667	-64.679	0.200	-0.200	0.012	+
#GW_03_X	X	155.540	155.586	0.200	-0.200	-0.046	-
#GW_03_P	td	0.096	0.400				+
#GW_04_Z	Z	-3.660	-3.695	0.200	-0.200	0.035	+
#GW_04_X	X	170.294	170.322	0.200	-0.200	-0.028	-
#GW_04_P	td	0.090	0.400				+
#GW_05_Z	Z	53.986	53.974	0.200	-0.200	0.012	+
#GW_05_X	X	153.107	153.151	0.200	-0.200	-0.044	-
#GW_05_P	td	0.090	0.400				+
#GW_06_Z	Z	109.489	109.487	0.200	-0.200	0.002	+
#GW_06_X	X	130.037	130.096	0.200	-0.200	-0.059	--
#GW_06_P	td	0.117	0.400				++

#GW_07___Z	Z	145.634	145.636	0.200	-0.200	-0.002	-
#GW_07___X	X	78.688	78.741	0.200	-0.200	-0.053	--
#GW_07___P	td	0.106	0.400				++
#GW_08___Z	Z	180.410	180.446	0.200	-0.200	-0.036	-
#GW_08___X	X	16.115	16.184	0.200	-0.200	-0.069	--
#GW_08___P	td	0.155	0.400				++
#GW_09___Z	Z	170.740	170.761	0.200	-0.200	-0.021	-
#GW_09___X	X	-43.286	-43.255	0.200	-0.200	-0.031	-
#GW_09___P	td	0.075	0.400				+
#GW_10___Z	Z	152.394	152.408	0.200	-0.200	-0.014	-
#GW_10___X	X	-93.009	-93.011	0.200	-0.200	0.002	+
#GW_10___P	td	0.028	0.400				+
#GW_11___Z	Z	160.235	160.235	0.200	-0.200	0.000	+-
#GW_11___X	X	-145.407	-145.430	0.200	-0.200	0.023	+
#GW_11___P	td	0.046	0.400				+
#GW_12___Z	Z	117.269	117.266	0.200	-0.200	0.003	+
#GW_12___X	X	-182.672	-182.685	0.200	-0.200	0.013	+
#GW_12___P	td	0.028	0.400				+
#GW_13___Z	Z	59.299	59.300	0.200	-0.200	-0.001	-
#GW_13___X	X	-224.520	-224.563	0.200	-0.200	0.043	+
#GW_13___P	td	0.085	0.400				+
#GW_14___Z	Z	27.038	27.052	0.200	-0.200	-0.014	-
#GW_14___X	X	-268.514	-268.594	0.200	-0.200	0.080	++
#GW_14___P	td	0.163	0.400				++
#GW_15___Z	Z	-21.885	-21.865	0.200	-0.200	-0.020	-
#GW_15___X	X	-302.888	-302.996	0.200	-0.200	0.108	+++
#GW_15___P	td	0.220	0.400				+++
#DB_16___Z	Z	-85.536	-85.536	0.400	-0.400	0.000	+-
#DB_16___X	X	-310.692	-310.711	0.400	-0.400	0.019	+
#DB_16___D	D	9.300	9.000	0.300	0.000	0.300	++++
#DB_16___P	td	0.038	0.800				+
#DB_17___Z	Z	-153.193	-153.201	0.400	-0.400	0.008	+
#DB_17___X	X	-279.494	-279.538	0.400	-0.400	0.044	+
#DB_17___D	D	9.296	9.000	0.300	0.000	0.296	++++
#DB_17___P	td	0.089	0.800				+
#GW_18___Z	Z	-187.224	-187.309	0.200	-0.200	0.085	++
#GW_18___X	X	-229.800	-230.000	0.200	-0.200	0.200	++++
#GW_18___P	td	0.400	0.400				++++
#GW_19___Z	Z	-194.179	-194.230	0.200	-0.200	0.051	++
#GW_19___X	X	-165.759	-165.756	0.200	-0.200	-0.003	-

#GW_19__P	td	0.102	0.400				++
#GW_20__Z	Z	-169.637	-169.673	0.200	-0.200	0.036	+
#GW_20__X	X	-106.235	-106.223	0.200	-0.200	-0.012	-
#GW_20__P	td	0.075	0.400				+
#GW_21__Z	Z	-151.796	-151.837	0.200	-0.200	0.041	+
#GW_21__X	X	-53.014	-53.003	0.200	-0.200	-0.011	-
#GW_21__P	td	0.085	0.400				+
#GW_22__Z	Z	-155.754	-155.800	0.200	-0.200	0.046	+
#GW_22__X	X	14.142	14.145	0.200	-0.200	-0.003	-
#GW_22__P	td	0.091	0.400				+
#BO_DG1__Z	Z	84.070	84.081	0.025	-0.025	-0.011	--
#BO_DG1__X	X	32.178	32.192	0.025	-0.025	-0.014	---
#BO_DG1__D	D	10.030	10.000	0.040	0.025	0.030	--
#BO_DG1__P	td	0.036	0.050				+++
#FL_DG1__1Y	Y	-2.674	2.700	0.050	-0.050	-0.026	---
#DG1_RET	td	0.015	0.050				++
#BO_DG2__Z	Z	54.123	54.117	0.025	-0.025	0.006	+
#BO_DG2__X	X	61.614	61.622	0.025	-0.025	-0.008	--
#BO_DG2__D	D	8.035	8.000	0.040	0.025	0.035	++
#BO_DG2__P	td	0.020	0.050				++
#FL_DG2__1Y	Y	-2.674	2.700	0.050	-0.050	-0.026	---
#DG2_RET	td	0.012	0.050				+
#BO_DG3__Z	Z	-7.104	-7.116	0.025	-0.025	0.012	++
#BO_DG3__X	X	83.596	83.608	0.025	-0.025	-0.012	--
#BO_DG3__D	D	8.037	8.000	0.040	0.025	0.037	+++
#BO_DG3__P	td	0.033	0.050				+++
#FL_DG3__1Y	Y	-2.668	2.700	0.050	-0.050	-0.032	---
#DG3_RET	td	0.006	0.050				+
#BO_DG4__Z	Z	-48.860	-48.860	0.025	-0.025	0.000	+-
#BO_DG4__X	X	78.969	78.986	0.025	-0.025	-0.017	---
#BO_DG4__D	D	10.035	10.000	0.040	0.025	0.035	++
#BO_DG4__P	td	0.033	0.050				+++
#FL_DG4__1Y	Y	-2.672	2.700	0.050	-0.050	-0.028	---
#DG4_RET	td	0.005	0.050				+
#BO_SD1__Z	Z	-101.345	-101.354	0.025	-0.025	0.009	++
#BO_SD1__X	X	78.154	78.160	0.025	-0.025	-0.006	-
#BO_SD1__D	D	15.991	16.000	0.000	-0.018	-0.009	+-
#BO_SD1__P	td	0.021	0.050				++
#FL_SD1__1Y	Y	29.324	29.300	0.050	-0.050	0.024	++

#SD1_RET	td	0.002	0.050					+
#BO_SD2__Z	Z	124.178	124.191	0.025	-0.025	-0.013	---	
#BO_SD2__X	X	-1.686	-1.683	0.025	-0.025	-0.003	-	
#BO_SD2__D	D	15.990	16.000	0.000	-0.018	-0.010	-	
#BO_SD2__P	td	0.026	0.050					+++
#FL_SD2_1Y	Y	19.350	19.300	0.050	-0.050	0.050	++++	
#SD2_RET	td	0.002	0.050					+
#BO_SR2__Z	Z	-62.066	-62.077	0.050	-0.050	0.011	+	
#BO_SR2__X	X	34.449	34.459	0.050	-0.050	-0.010	-	
#BO_SR2__D	D	13.007	13.000	0.018	0.000	0.007	-	
#BO_SR2__P	td	0.030	0.100					++
#FL_SR2_1Y	Y	0.653	0.500	0.250	-0.450	0.153	+++	
#SR2_RET	td	0.004	0.050					+
#BO_SR3__Z	Z	68.239	68.236	0.050	-0.050	0.003	+	
#BO_SR3__X	X	-19.626	-19.616	0.050	-0.050	-0.010	-	
#BO_SR3__D	D	13.007	13.000	0.018	0.000	0.007	-	
#BO_SR3__P	td	0.020	0.100					+
#FL_SR3_1Y	Y	0.554	0.500	0.250	-0.450	0.054	++	
#SR3_RET	td	0.009	0.050					+
#BO_SR4__Z	Z	102.976	103.003	0.050	-0.050	-0.027	---	
#BO_SR4__X	X	-56.514	-56.488	0.050	-0.050	-0.026	---	
#BO_SR4__D	D	10.008	10.000	0.015	0.000	0.008	+-	
#BO_SR4__P	td	0.075	0.100					++++
#FL_SR4_1Y	Y	13.989	14.000	0.250	-0.450	-0.011	++	
#SR4_RET	td	0.004	0.050					+
#BO_SR5__Z	Z	-110.702	-110.693	0.050	-0.050	-0.009	-	
#BO_SR5__X	X	20.115	20.149	0.050	-0.050	-0.034	---	
#BO_SR5__D	D	10.011	10.000	0.015	0.000	0.011	+++	
#BO_SR5__P	td	0.070	0.100					+++
#FL_SR5_1Y	Y	24.194	24.000	0.250	-0.450	0.194	++++	
#SR5_RET	td	0.007	0.050					+
#GW_D1__Z	Z	-36.668	-36.682	0.200	-0.200	0.014	+	
#GW_D1__X	X	15.931	15.950	0.200	-0.200	-0.019	-	
#GW_D1__P	td	0.047	0.400					+
#GW_D2__Z	Z	4.539	4.528	0.200	-0.200	0.011	+	
#GW_D2__X	X	-39.766	-39.743	0.200	-0.200	-0.023	-	
#GW_D2__P	td	0.051	0.400					+
#GW_D3__Z	Z	29.958	29.958	0.200	-0.200	-0.000	+-	
#GW_D3__X	X	26.483	26.505	0.200	-0.200	-0.022	-	

#GW_D3__P	td	0.044	0.400					+
#P_18H7__Z	Z	119.803	119.798	0.050	-0.050	0.005		+
#P_18H7__X	X	-101.622	-101.628	0.050	-0.050	0.006		+
#P_18H7__D	D	18.005	18.000	0.018	0.000	0.005		--
#P_18H7__P	td	0.015	0.100					+
#FL18H7__Y	Y	-49.537	49.560	0.050	-0.050	-0.023		--
#P_18H9__Z	Z	119.778	119.798	0.100	-0.100	-0.020		-
#P_18H9__X	X	-101.633	-101.628	0.100	-0.100	-0.005		-
#P_18H9__D	D	18.033	18.000	0.043	0.000	0.033		+++
#P_18H9__P	td	0.041	0.200					+
#BO_P1__Z	Z	67.927	67.927	0.050	-0.050	0.000		+-
#BO_P1__X	X	-189.396	-189.398	0.050	-0.050	0.002		+
#BO_P1__D	D	12.039	12.000	0.050	0.032	0.039		--
#BO_P1__P	td	0.005	0.100					+
#FL_P1__Y	Y	9.354	9.340	0.050	-0.050	0.014		++
#P_21R7__D	D	20.969	21.000	-0.020	-0.041	-0.031		+-
#21R7__CONC	td	0.015	0.100					+
#BO_P2__Y	Y	-30.236	-30.210	0.100	-0.100	-0.026		--
#BO_P2__Z	Z	0.045	0.000	0.100	-0.100	0.045		++
#BO_P2__D	D	19.985	20.000	-0.007	-0.028	-0.015		+
#BO_P2__P	td	0.104	0.200					+++
#GW_P2__Y	Y	-30.240	-30.210	0.200	-0.200	-0.030		-
#GW_P2__Z	Z	0.038	0.000	0.200	-0.200	0.038		+
#GW_P2__P	td	0.097	0.400					+
#FL_P2__X	X	-93.562	93.600	0.100	-0.100	-0.038		--
#GW_RR1__Y	Y	75.538	75.500	0.200	-0.200	0.038		+
#GW_RR1__Z	Z	-66.077	-66.109	0.200	-0.200	0.032		+
#GW_RR1__P	td	0.100	0.400					+
#FL_RR1__X	X	-272.024	272.106	0.100	-0.100	-0.082		----
#GW_RR2__Y	Y	125.476	125.500	0.200	-0.200	-0.024		-
#GW_RR2__Z	Z	-106.095	-106.107	0.200	-0.200	0.012		+
#GW_RR2__P	td	0.053	0.400					+
#FL_RR2__X	X	-272.024	272.106	0.100	-0.100	-0.082		----
#GW_CB1__X	X	11.375	11.382	0.200	-0.200	-0.007		-
#GW_CB1__Y	Y	37.431	37.500	0.200	-0.200	-0.069		--
#GW_CB1__P	td	0.139	0.400					++
#FL_CB1__Z	Z	185.986	185.948	0.100	-0.100	0.038		++
#GW_CB2__X	X	62.921	62.920	0.200	-0.200	0.001		+
#GW_CB2__Y	Y	37.402	37.500	0.200	-0.200	-0.098		--

#GW_CB2__P	td	0.196	0.400				++
#FL_CB2__Z	Z	185.984	185.948	0.100	-0.100	0.036	++
#BO_CB1__D	D	9.006	9.000	0.200	-0.200	0.006	+
#BO_CB2__D	D	9.007	9.000	0.200	-0.200	0.007	+
#BO_V1__X	X	-109.989	-110.000	0.200	-0.200	0.011	+
#BO_V1__Y	Y	170.953	170.900	0.200	-0.200	0.053	++
#BO_V1__D	D	11.012	11.200	0.200	-0.200	-0.188	----
#BO_V1__P	td	0.108	0.400				++
#BO_V2__X	X	-109.967	-110.000	0.200	-0.200	0.033	+
#BO_V2__Y	Y	170.889	170.900	0.200	-0.200	-0.011	-
#BO_V2__D	D	15.047	15.000	0.200	-0.200	0.047	+
#BO_V2__P	td	0.070	0.400				+
#FL_V__Z	Z	175.095	175.000	0.200	-0.200	0.095	++
#BO_PS1__X	X	35.015	35.000	0.050	-0.050	0.015	++
#BO_PS1__Y	Y	-41.474	-41.460	0.050	-0.050	-0.014	--
#BO_PS1__D	D	9.513	9.500	0.050	-0.050	0.013	++
#BO_PS1__P	td	0.040	0.100				++
#BO_PS2__X	X	-34.997	-35.000	0.050	-0.050	0.003	+
#BO_PS2__Y	Y	-41.450	-41.460	0.050	-0.050	0.010	+
#BO_PS2__D	D	9.509	9.500	0.050	-0.050	0.009	+
#BO_PS2__P	td	0.022	0.100				+
#GW_PS1__X	X	35.018	35.000	0.200	-0.200	0.018	+
#GW_PS1__Y	Y	-41.466	-41.460	0.200	-0.200	-0.006	-
#GW_PS1__P	td	0.037	0.400				+
#GW_PS2__X	X	-34.988	-35.000	0.200	-0.200	0.012	+
#GW_PS2__Y	Y	-41.449	-41.460	0.200	-0.200	0.011	+
#GW_PS2__P	td	0.034	0.400				+
#FL_PS1__Z	Z	39.545	39.500	0.100	-0.100	0.045	++
#FL_PS2__Z	Z	39.543	39.500	0.100	-0.100	0.043	++
#FL_PS_PLA	t	0.005	0.030				+
#FL_PS_INC	tx	0.012	0.200				+
#FL_PS_PAR	t	0.027	0.100				++
#BO_CA1__X	X	0.089	0.000	0.130	-0.130	0.089	+++
#BO_CA1__Y	Y	-11.518	-11.500	0.130	-0.130	-0.018	-
#BO_CA1__D	D	24.120	24.100	0.050	0.000	0.020	-
#BO_CA1__P	td	0.182	0.260				+++
#CA1_ROT	t	0.006	0.015				++
#BO_CA1_2D	D	50.895	50.900	0.050	-0.050	-0.005	-
#BO_CA1_3D	D	56.966	57.000	0.050	-0.050	-0.034	---

#CA1_3_CON	td	0.048	0.100				++
#BO_CA16_X	X	23.354	23.405	0.100	-0.100	-0.051	---
#BO_CA16_Y	Y	23.374	23.405	0.100	-0.100	-0.031	--
#BO_CA16_D	D	5.514	5.500	0.100	-0.100	0.014	+
#BO_CA16_P	td	0.119	0.200				+++
#CA16_RET	td	0.014	0.150				+
#BO_CA17_X	X	23.411	23.405	0.100	-0.100	0.006	+
#BO_CA17_Y	Y	-23.389	-23.405	0.100	-0.100	0.016	+
#BO_CA17_D	D	5.515	5.500	0.100	-0.100	0.015	+
#BO_CA17_P	td	0.033	0.200				+
#CA17_RET	td	0.052	0.150				++
#BO_CA18_X	X	-23.458	-23.405	0.100	-0.100	-0.053	---
#BO_CA18_Y	Y	-23.395	-23.405	0.100	-0.100	0.010	+
#BO_CA18_D	D	5.514	5.500	0.100	-0.100	0.014	+
#BO_CA18_P	td	0.109	0.200				+++
#CA18_RET	td	0.030	0.150				+
#BO_CA19_X	X	-23.427	-23.405	0.100	-0.100	-0.022	-
#BO_CA19_Y	Y	23.394	23.405	0.100	-0.100	-0.011	-
#BO_CA19_D	D	5.514	5.500	0.100	-0.100	0.014	+
#BO_CA19_P	td	0.048	0.200				+
#CA19_RET	td	0.034	0.150				+
#GW_CA16_X	X	23.368	23.405	0.200	-0.200	-0.037	-
#GW_CA16_Y	Y	23.370	23.405	0.200	-0.200	-0.035	-
#GW_CA16_P	td	0.102	0.400				++
#GW_CA17_X	X	23.457	23.405	0.200	-0.200	0.052	++
#GW_CA17_Y	Y	-23.394	-23.405	0.200	-0.200	0.011	+
#GW_CA17_P	td	0.107	0.400				++
#GW_CA18_X	X	-23.413	-23.405	0.200	-0.200	-0.008	-
#GW_CA18_Y	Y	-23.390	-23.405	0.200	-0.200	0.015	+
#GW_CA18_P	td	0.034	0.400				+
#GW_CA19_X	X	-23.400	-23.405	0.200	-0.200	0.005	+
#GW_CA19_Y	Y	23.378	23.405	0.200	-0.200	-0.027	-
#GW_CA19_P	td	0.054	0.400				+
#FL_CA1_1Z	Z	195.792	195.800	0.050	-0.050	-0.008	-
#FL_CA1_2Z	Z	53.000	53.000	0.100	-0.100	0.000	+-
#FL_CA1PLA	t	0.008	0.050				+
#FL_CA1RET	t	0.048	0.100				++
#BO_CA2_Y	Y	-11.543	-11.500	0.130	-0.130	-0.043	--
#BO_CA2_Z	Z	0.064	0.000	0.130	-0.130	0.064	++

#BO_CA2__D	D	24.122	24.100	0.050	0.000	0.022	-
#BO_CA2__P	td	0.154	0.260				+++
#CA2_ROT	t	0.005	0.015				++
#BO_CA2_2D	D	50.896	50.900	0.050	-0.050	-0.004	-
#BO_CA2_3D	D	56.968	57.000	0.050	-0.050	-0.032	---
#CA2_3_CON	td	0.053	0.100				+++
#BO_CA26_Y	Y	23.399	23.405	0.100	-0.100	-0.006	-
#BO_CA26_Z	Z	23.386	23.405	0.100	-0.100	-0.019	-
#BO_CA26_D	D	5.517	5.500	0.100	-0.100	0.017	+
#BO_CA26_P	td	0.039	0.200				+
#CA26_RET	td	0.014	0.150				+
#BO_CA27_Y	Y	-23.395	-23.405	0.100	-0.100	0.010	+
#BO_CA27_Z	Z	23.403	23.405	0.100	-0.100	-0.002	-
#BO_CA27_D	D	5.518	5.500	0.100	-0.100	0.018	+
#BO_CA27_P	td	0.020	0.200				+
#CA27_RET	td	0.021	0.150				+
#BO_CA28_Y	Y	-23.389	-23.405	0.100	-0.100	0.016	+
#BO_CA28_Z	Z	-23.399	-23.405	0.100	-0.100	0.006	+
#BO_CA28_D	D	5.517	5.500	0.100	-0.100	0.017	+
#BO_CA28_P	td	0.033	0.200				+
#CA28_RET	td	0.028	0.150				+
#BO_CA29_Y	Y	23.420	23.405	0.100	-0.100	0.015	+
#BO_CA29_Z	Z	-23.500	-23.405	0.100	-0.100	-0.095	----
#BO_CA29_D	D	5.516	5.500	0.100	-0.100	0.016	+
#BO_CA29_P	td	0.192	0.200				++++
#CA29_RET	td	0.019	0.150				+
#GW_CA26_Y	Y	23.417	23.405	0.200	-0.200	0.012	+
#GW_CA26_Z	Z	23.391	23.405	0.200	-0.200	-0.014	-
#GW_CA26_P	td	0.037	0.400				+
#GW_CA27_Y	Y	-23.387	-23.405	0.200	-0.200	0.018	+
#GW_CA27_Z	Z	23.415	23.405	0.200	-0.200	0.010	+
#GW_CA27_P	td	0.041	0.400				+
#GW_CA28_Y	Y	-23.359	-23.405	0.200	-0.200	0.046	+
#GW_CA28_Z	Z	-23.400	-23.405	0.200	-0.200	0.005	+
#GW_CA28_P	td	0.092	0.400				+
#GW_CA29_Y	Y	23.450	23.405	0.200	-0.200	0.045	+
#GW_CA29_Z	Z	-23.491	-23.405	0.200	-0.200	-0.086	--
#GW_CA29_P	td	0.194	0.400				++
#FL_CA2_1X	X	195.788	195.800	0.050	-0.050	-0.012	-

#FL_CA2_2X	X	52.996	53.000	0.100	-0.100	-0.004	-
#FL_CA2PLA	t	0.002	0.050				+
#FL_CA2RET	t	0.008	0.100				+
#GW_U_M18X	X	-176.091	-176.187	0.200	-0.200	0.096	++
#GW_U_M18Y	Y	-22.970	-23.000	0.200	-0.200	0.030	+
#GW_U_M18P	td	0.202	0.400				+++
#FL_U_M18Z	Z	-161.221	161.276	0.200	-0.200	-0.055	--
#FL_U_PLAN	t	0.003	0.030				+

Pag. 14

 PROTOCOLLO STAMPATO DA NEW-GSSTAT IL 28/04/11 10.15.26

PROTOCOLLO DI MISURA ZEISS UMESS

Scatola Frizione |

CICLO CNC

=====

DISEGNO No.	INDICE	PROV.MACH	ZEISS	TIPO MISURA
K_TR_532__ALL			Cx ZEISS 1	MIS. PERIODICA

OPERATORE	DATA	NUMERO PART.	CODICE	BAZ	Ora Start
DiLiso	4. 4.2011	B 80	532_ALL	101913	17: 9:49

TEMP. PEZZO 21.58

IND	NOMI / IDF	SY	VAL ATT	VAL NOM	TOL.S	TOL.I	DEV	MAG
	#FL_G_Y	Y	-183.927	183.900	0.040	-0.040	0.027	+++
	#FL_G_PAR	t	0.014	0.080				+
	#FL_H ₂ PLAN	t	0.028	0.050	0.025			+++
	#H_PLA/100	t	0.004	0.030				+
	#FL_E1_Y	Y	163.778	163.810	0.000	-0.060	-0.032	-
	#FL_E1_PAR	t	0.012	0.100				+
	#FL_E2_Y	Y	163.782	163.810	0.000	-0.060	-0.028	+
	#FL_E2_PAR	t	0.013	0.100				+
	#BO_K_Z	Z	-34.778	-34.785	0.030	-0.030	0.007	+
	#BO_K_X	X	155.551	155.570	0.030	-0.030	-0.019	---
	#BO_K_D	D	12.751	12.750	0.013	-0.013	0.001	+
	#BO_K_P	td	0.040	0.060				+++
	#BO_K_PERP	td	0.004	0.030				+
	#BO_K2_Z	Z	-34.819	-34.785	0.200	-0.200	-0.034	-
	#BO_K2_X	X	155.543	155.570	0.200	-0.200	-0.027	-
	#BO_K2_D	D	11.770	11.750	0.200	-0.200	0.020	+
	#BO_K2_P	td	0.086	0.400				+
	#BO_M_Z	Z	51.709	51.710	0.030	-0.030	-0.001	-
	#BO_M_X	X	-150.824	-150.830	0.030	-0.030	0.006	+
	#BO_M_D	D	12.755	12.750	0.013	-0.013	0.005	++
	#BO_M_P	td	0.013	0.060				+
	#BO_M_PERP	td	0.006	0.030				+
	#BO_M2_Z	Z	51.752	51.710	0.200	-0.200	0.042	+
	#BO_M2_X	X	-150.819	-150.830	0.200	-0.200	0.011	+
	#BO_M2_D	D	11.013	11.000	0.200	-0.200	0.013	+
	#BO_M2_P	td	0.087	0.400				+
	#GW_M_Z	Z	51.759	51.710	0.200	-0.200	0.049	+
	#GW_M_X	X	-150.838	-150.830	0.200	-0.200	-0.008	-

#GW_M_P	[td]	0.099	0.400					+
#ANG_K/M	[A1]	71.288	71.296	0.500	-0.500	-0.007		-
#GW_G1_Z	[Z]	-122.101	-122.213	0.200	-0.200	0.112		+++
#GW_G1_X	[X]	-108.096	-108.051	0.200	-0.200	-0.045		-
#GW_G1_P	[td]	0.242	0.400					+++
#GW_G2_Z	[Z]	-177.871	-177.895	0.200	-0.200	0.024		+
#GW_G2_X	[X]	3.708	3.716	0.200	-0.200	-0.008		-
#GW_G2_P	[td]	0.052	0.400	0.400				+
#GW_G3_Z	[Z]	-130.465	-130.514	0.200	-0.200	0.049		+
#GW_G3_X	[X]	91.719	91.758	0.200	-0.200	-0.039		-
#GW_G3_P	[td]	0.126	0.400	0.400				++
#GW_G4_Z	[Z]	-84.253	-84.281	0.200	-0.200	0.028		+
#GW_G4_X	[X]	149.951	149.966	0.200	-0.200	-0.015		-
#GW_G4_P	[td]	0.064	0.400	0.400				+
#BO_G6_Z	[Z]	49.378	49.363	0.200	-0.200	0.015		+
#BO_G6_X	[X]	152.423	152.358	0.200	-0.200	0.065		++
#BO_G6_D	[D]	14.164	14.000	0.300	0.000	0.164		+
#BO_G6_P	[td]	0.133	0.400	0.700				+
#BO_G7_Z	[Z]	132.037	132.009	0.200	-0.200	0.028		+
#BO_G7_X	[X]	156.672	156.573	0.200	-0.200	0.099		++
#BO_G7_D	[D]	11.160	11.000	0.300	0.000	0.160		+
#BO_G7_P	[td]	0.205	0.400	0.400				+++
#BO_G8_Z	[Z]	133.179	133.080	0.200	-0.200	0.099		++
#BO_G8_X	[X]	89.183	89.113	0.200	-0.200	0.070		++
#BO_G8_D	[D]	14.183	14.000	0.300	0.000	0.183		+
#BO_G8_P	[td]	0.242	0.400	0.700				++
#BO_G9_Z	[Z]	176.047	175.979	0.200	-0.200	0.068		++
#BO_G9_X	[X]	32.000	31.813	0.200	-0.200	0.187		++++
#BO_G9_D	[D]	11.182	11.000	0.300	0.000	0.182		+
#BO_G9_P	[td]	0.397	0.400	0.400				++++
#BO_G10_Z	[Z]	151.123	151.025	0.200	-0.200	0.098		++
#BO_G10_X	[X]	-95.655	-95.770	0.200	-0.200	0.115		+++
#BO_G10_D	[D]	11.182	11.000	0.300	0.000	0.182		+
#BO_G10_P	[td]	0.302	0.400	0.400				++++
#GW_G12_Z	[Z]	-37.714	-37.821	0.200	-0.200	0.107		+++
#GW_G12_X	[X]	-154.864	-154.819	0.200	-0.200	-0.045		-
#GW_G12_P	[td]	0.232	0.400					+++
#BO_RR_Z	[Z]	-190.600	-190.702	0.200	-0.200	0.102		+++
#BO_RR_X	[X]	-143.112	-143.114	0.200	-0.200	0.002		+
#BO_RR_P	[td]	0.205	0.400					+++

#FL_RR__Y	Y	80.482	80.500	0.100	-0.100	-0.018	-
#GW_DS1__R	R	45.927	46.000	0.150	-0.150	-0.073	--
#GW_DS1__AN	X/Z A1	161.908	162.000	0.150	-0.150	-0.092	----
#GW_DS1__P	td	0.207	0.300				+++
#GW_DS1__D	D	17.539	17.500	0.100	-0.100	0.039	++
#FL_DS1__Y	Y	3.944	4.000	0.100	-0.100	-0.056	---
#GW_DS2__R	R	46.102	46.000	0.150	-0.150	0.102	+++
#GW_DS2__AN	X/Z A1	53.973	54.000	0.150	-0.150	-0.027	-
#GW_DS2__P	td	0.209	0.300				+++
#GW_DS2__D	D	17.541	17.500	0.100	-0.100	0.041	++
#FL_DS2__Y	Y	3.936	4.000	0.100	-0.100	-0.064	---
#GW_DS3__R	R	46.000	46.000	0.150	-0.150	0.000	+-
#GW_DS3__AN	X/Z A1	306.118	-54.000	0.150	-0.150	0.118	++++
#GW_DS3__P	td	0.189	0.300				+++
#GW_DS3__D	D	17.541	17.500	0.100	-0.100	0.041	++
#FL_DS3__Y	Y	3.940	4.000	0.100	-0.100	-0.060	---
#FL_D/G__Y	Y	165.677	165.710	0.200	-0.200	-0.033	-
#GW_CA11_Z	Z	91.073	91.000	0.200	-0.200	0.073	++
#GW_CA11_X	X	-60.021	-60.000	0.200	-0.200	-0.021	-
#GW_CA11_P	td	0.152	0.400				++
#FL_CA11_Y	Y	0.001	0.000	0.100	-0.100	0.001	+
#GW_CA12_Z	Z	91.056	91.000	0.200	-0.200	0.056	++
#GW_CA12_X	X	60.045	60.000	0.200	-0.200	0.045	+
#GW_CA12_P	td	0.144	0.400				++
#FL_CA12_Y	Y	-0.008	0.000	0.100	-0.100	-0.008	-
#GW_CA13_Z	Z	122.940	123.000	0.200	-0.200	-0.060	--
#GW_CA13_X	X	-32.383	-32.500	0.200	-0.200	0.117	+++
#GW_CA13_P	td	0.263	0.400				+++
#BO_CA13_Z	Z	122.980	123.000	0.050	-0.050	-0.020	--
#BO_CA13_X	X	-32.463	-32.500	0.050	-0.050	0.037	+++
#BO_CA13_D	D	11.507	11.500	0.018	0.000	0.007	--
#BO_CA13_P	td	0.084	0.100				++++
#FL_CA13_Y	Y	3.986	4.100	0.200	-0.200	-0.114	---
#GW_CA14_Z	Z	122.807	123.000	0.200	-0.200	-0.193	----
#GW_CA14_X	X	32.542	32.500	0.200	-0.200	0.042	+
#GW_CA14_P	td	0.400	0.400				++++
#FL_CA14_Y	Y	-0.009	0.000	0.200	-0.200	-0.009	-

#BO_CA15_Z	Z	40.997	41.000	0.050	-0.050	-0.003	-
#BO_CA15_X	X	0.030	0.000	0.050	-0.050	0.030	+++
#BO_CA15_D	D	6.005	6.000	0.012	0.000	0.005	-
#BO_CA15_P	td	0.060	0.100				+++
#CA15_RET	td	0.003	0.050				+
#GW_CA21_Z	Z	60.072	60.000	0.200	-0.200	0.072	++
#GW_CA21_X	X	92.939	93.000	0.200	-0.200	-0.061	--
#GW_CA21_P	td	0.190	0.400				++
#FL_CA21_Y	Y	-0.008	0.000	0.100	-0.100	-0.008	-
#GW_CA22_Z	Z	-59.923	-60.000	0.200	-0.200	0.077	++
#GW_CA22_X	X	92.952	93.000	0.200	-0.200	-0.048	-
#GW_CA22_P	td	0.183	0.400				++
#FL_CA22_Y	Y	-0.001	0.000	0.100	-0.100	-0.001	-
#GW_CA23_Z	Z	32.569	32.500	0.200	-0.200	0.069	++
#GW_CA23_X	X	122.955	123.000	0.200	-0.200	-0.045	-
#GW_CA23_P	td	0.164	0.400				++
#BO_CA23_Z	Z	32.502	32.500	0.050	-0.050	0.002	+
#BO_CA23_X	X	123.008	123.000	0.050	-0.050	0.008	+
#BO_CA23_D	D	11.509	11.500	0.018	0.000	0.009	+-
#BO_CA23_P	td	0.016	0.100				+
#FL_CA23_Y	Y	3.985	4.100	0.200	-0.200	-0.115	---
#CA23_RET	td	0.007	0.050				+
#GW_CA24_Z	Z	-32.433	-32.500	0.200	-0.200	0.067	++
#GW_CA24_X	X	122.964	123.000	0.200	-0.200	-0.036	-
#GW_CA24_P	td	0.152	0.400				++
#FL_CA24_Y	Y	-0.010	0.000	0.200	-0.200	-0.010	-
#BO_CA25_Z	Z	0.002	0.000	0.050	-0.050	0.002	+
#BO_CA25_X	X	41.006	41.000	0.050	-0.050	0.006	+
#BO_CA25_D	D	6.006	6.000	0.012	0.000	0.006	+-
#BO_CA25_P	td	0.012	0.100				+
#CA25_RET	td	0.005	0.050				+
#BO_T2___Z	Z	-56.335	-56.336	0.050	-0.050	0.001	+
#BO_T2___X	X	-271.254	-271.257	0.050	-0.050	0.003	+
#BO_T2___D	D	13.880	13.850	0.043	0.000	0.030	++
#BO_T2___P	td	0.006	0.100				+
#GW_T4___Z	Z	-79.656	-79.608	0.200	-0.200	-0.048	-
#GW_T4___X	X	-274.474	-274.527	0.200	-0.200	0.053	++
#GW_T4___P	td	0.143	0.400				++
#FL_T2___Y	Y	-61.887	61.840	0.200	-0.200	0.047	+

#BO_J_Z	Z	134.898	134.890	0.030	-0.030	0.008	++
#BO_J_X	X	95.744	95.749	0.030	-0.030	-0.005	-
#BO_J_D	D	10.016	10.000	0.028	0.013	0.016	---
#BO_J_P	td	0.018	0.060				++
#BO_R_Z	Z	-178.063	-178.064	0.030	-0.030	0.001	+
#BO_R_X	X	-119.091	-119.082	0.030	-0.030	-0.009	--
#BO_R_D	D	10.018	10.000	0.028	0.013	0.018	--
#BO_R_P	td	0.018	0.060				++
#BO_J_RET	td	0.005	0.030				+
#BO_R_RET	td	0.003	0.030				+
#BO_D68__D	D	67.971	68.000	-0.014	-0.033	-0.029	---
#D68_RET	td	0.003	0.030				+
#BO_D62__D	D	62.019	62.000	0.046	0.000	0.019	-
#D62_CONC	td	0.023	0.050				++
#FL_D1___Y	Y	-8.500	8.500	0.030	-0.030	0.000	+-
#FL_D1_PAR	t	0.007	0.030				+
#FL_D2___Y	Y	14.480	14.500	0.100	-0.100	-0.020	-
#BO_D72__D	D	72.064	72.100	0.050	-0.050	-0.036	---
#BO_D3_CON	td	0.029	0.100				++
#ASOLA__D	Z	10.084	10.000	0.100	-0.100	0.084	++++
#BO_L_Z	Z	-64.361	-64.365	0.025	-0.025	0.004	+
#BO_L_X	X	-47.520	-47.510	0.025	-0.025	-0.010	--
#BO_L_D	D	59.950	60.000	-0.035	-0.054	-0.050	---
#BO_L_P	td	0.021	0.050				++
#BO_L_RET	td	0.006	0.030				+
#BO_L_2__D	D	55.006	55.000	0.050	-0.050	0.006	+
#FL_L_Y	Y	-46.888	46.800	0.100	-0.100	0.088	++++
#FL_L_2_Y	Y	-28.316	28.300	0.100	-0.100	0.016	+
#BO_S_Z	Z	28.878	28.879	0.025	-0.025	-0.001	-
#BO_S_X	X	-91.557	-91.553	0.025	-0.025	-0.004	-
#BO_S_D	D	59.949	60.000	-0.035	-0.054	-0.051	---
#BO_S_P	td	0.008	0.050				+
#BO_S_RET	td	0.004	0.030				+
#BO_S_2__D	D	55.005	55.000	0.050	-0.050	0.005	+
#FL_S_Y	Y	-46.886	46.800	0.100	-0.100	0.086	++++
#FL_S_2_Y	Y	-28.308	28.300	0.100	-0.100	0.008	+
#BO_F_Z	Z	-68.512	-68.500	0.025	-0.025	-0.012	--

#BO_F_X	X	-184.704	-184.707	0.025	-0.025	0.003	+
#BO_F_D	D	65.073	65.000	0.080	0.061	0.073	++
#BO_F_P	td	0.025	0.050				++
#BO_F_RET	td	0.002	0.030				+
#FL_F_Y	Y	-107.059	107.120	0.080	-0.080	-0.061	----
#FL_F_PAR	t	0.015	0.030				+++
#BO_F2_D	D	55.023	55.000	0.046	0.000	0.023	+-
#BO_F2_CON	td	0.013	0.050				++
#FL_F64_Y	Y	-117.447	117.400	0.100	-0.100	0.047	++
#BO_L_ROT	t	0.005	0.008				+++
#BO_S_ROT	t	0.008	0.008				0.000
#BO_D_ROT	t	0.007	0.010				+++
#BO_F_ROT	t	0.009	0.010				++++
#BO_F/L_PO	R	137.247	137.260	0.025	-0.025	-0.013	---
#BO_F/S_PO	R	134.764	134.760	0.025	-0.025	0.004	+
#BO_D/S_PO	R	96.003	96.000	0.025	-0.025	0.003	+
#BO_D/L_PO	R	80.004	80.000	0.025	-0.025	0.004	+
#BO_D/F_PO	R	197.002	197.000	0.025	-0.025	0.002	+
#GW_01_Z	Z	-161.473	-161.537	0.200	-0.200	0.064	++
#GW_01_X	X	83.019	83.054	0.200	-0.200	-0.035	-
#GW_01_P	td	0.147	0.400				++
#GW_02_Z	Z	-128.882	-128.927	0.200	-0.200	0.045	+
#GW_02_X	X	130.476	130.529	0.200	-0.200	-0.053	--
#GW_02_P	td	0.138	0.400				++
#GW_03_Z	Z	-64.672	-64.679	0.200	-0.200	0.007	+
#GW_03_X	X	155.540	155.586	0.200	-0.200	-0.046	-
#GW_03_P	td	0.093	0.400				+
#GW_04_Z	Z	-3.657	-3.695	0.200	-0.200	0.038	+
#GW_04_X	X	170.287	170.322	0.200	-0.200	-0.035	-
#GW_04_P	td	0.103	0.400				++
#GW_05_Z	Z	54.011	53.974	0.200	-0.200	0.037	+
#GW_05_X	X	153.102	153.151	0.200	-0.200	-0.049	-
#GW_05_P	td	0.123	0.400				++
#GW_06_Z	Z	109.500	109.487	0.200	-0.200	0.013	+
#GW_06_X	X	130.045	130.096	0.200	-0.200	-0.051	--
#GW_06_P	td	0.105	0.400				++

#GW_07___Z	Z	145.633	145.636	0.200	-0.200	-0.003	-
#GW_07___X	X	78.685	78.741	0.200	-0.200	-0.056	--
#GW_07___P	td	0.112	0.400				++
#GW_08___Z	Z	180.433	180.446	0.200	-0.200	-0.013	-
#GW_08___X	X	16.118	16.184	0.200	-0.200	-0.066	--
#GW_08___P	td	0.136	0.400				++
#GW_09___Z	Z	170.735	170.761	0.200	-0.200	-0.026	-
#GW_09___X	X	-43.294	-43.255	0.200	-0.200	-0.039	-
#GW_09___P	td	0.093	0.400				+
#GW_10___Z	Z	152.422	152.408	0.200	-0.200	0.014	+
#GW_10___X	X	-93.016	-93.011	0.200	-0.200	-0.005	-
#GW_10___P	td	0.031	0.400				+
#GW_11___Z	Z	160.240	160.235	0.200	-0.200	0.005	+
#GW_11___X	X	-145.440	-145.430	0.200	-0.200	-0.010	-
#GW_11___P	td	0.023	0.400				+
#GW_12___Z	Z	117.285	117.266	0.200	-0.200	0.019	+
#GW_12___X	X	-182.678	-182.685	0.200	-0.200	0.007	+
#GW_12___P	td	0.040	0.400				+
#GW_13___Z	Z	59.305	59.300	0.200	-0.200	0.005	+
#GW_13___X	X	-224.524	-224.563	0.200	-0.200	0.039	+
#GW_13___P	td	0.079	0.400				+
#GW_14___Z	Z	27.045	27.052	0.200	-0.200	-0.007	-
#GW_14___X	X	-268.516	-268.594	0.200	-0.200	0.078	++
#GW_14___P	td	0.157	0.400				++
#GW_15___Z	Z	-21.873	-21.865	0.200	-0.200	-0.008	-
#GW_15___X	X	-302.883	-302.996	0.200	-0.200	0.113	+++
#GW_15___P	td	0.226	0.400				+++
#DB_16___Z	Z	-85.528	-85.536	0.400	-0.400	0.008	+
#DB_16___X	X	-310.709	-310.711	0.400	-0.400	0.002	+
#DB_16___D	D	9.300	9.000	0.300	0.000	0.300	++++
#DB_16___P	td	0.017	0.800				+
#DB_17___Z	Z	-153.193	-153.201	0.400	-0.400	0.008	+
#DB_17___X	X	-279.509	-279.538	0.400	-0.400	0.029	+
#DB_17___D	D	9.300	9.000	0.300	0.000	0.300	++++
#DB_17___P	td	0.060	0.800				+
#GW_18___Z	Z	-187.208	-187.309	0.200	-0.200	0.101	+++
#GW_18___X	X	-229.800	-230.000	0.200	-0.200	0.200	++++
#GW_18___P	td	0.400	0.400				++++
#GW_19___Z	Z	-194.178	-194.230	0.200	-0.200	0.052	++
#GW_19___X	X	-165.752	-165.756	0.200	-0.200	0.004	+

#GW_19__P	td	0.104	0.400				++
#GW_20__Z	Z	-169.618	-169.673	0.200	-0.200	0.055	++
#GW_20__X	X	-106.236	-106.223	0.200	-0.200	-0.013	-
#GW_20__P	td	0.113	0.400				++
#GW_21__Z	Z	-151.784	-151.837	0.200	-0.200	0.053	++
#GW_21__X	X	-53.018	-53.003	0.200	-0.200	-0.015	-
#GW_21__P	td	0.110	0.400				++
#GW_22__Z	Z	-155.698	-155.800	0.200	-0.200	0.102	+++
#GW_22__X	X	14.142	14.145	0.200	-0.200	-0.003	-
#GW_22__P	td	0.204	0.400				+++
#BO_DG1__Z	Z	84.073	84.081	0.025	-0.025	-0.008	--
#BO_DG1__X	X	32.178	32.192	0.025	-0.025	-0.014	---
#BO_DG1__D	D	10.030	10.000	0.040	0.025	0.030	--
#BO_DG1__P	td	0.032	0.050				+++
#FL_DG1_1Y	Y	-2.677	2.700	0.050	-0.050	-0.023	--
#DG1_RET	td	0.018	0.050				++
#BO_DG2__Z	Z	54.125	54.117	0.025	-0.025	0.008	++
#BO_DG2__X	X	61.613	61.622	0.025	-0.025	-0.009	--
#BO_DG2__D	D	8.035	8.000	0.040	0.025	0.035	++
#BO_DG2__P	td	0.023	0.050				++
#FL_DG2_1Y	Y	-2.674	2.700	0.050	-0.050	-0.026	---
#DG2_RET	td	0.008	0.050				+
#BO_DG3__Z	Z	-7.102	-7.116	0.025	-0.025	0.014	+++
#BO_DG3__X	X	83.597	83.608	0.025	-0.025	-0.011	--
#BO_DG3__D	D	8.033	8.000	0.040	0.025	0.033	+
#BO_DG3__P	td	0.035	0.050				+++
#FL_DG3_1Y	Y	-2.670	2.700	0.050	-0.050	-0.030	---
#DG3_RET	td	0.023	0.050				++
#BO_DG4__Z	Z	-48.856	-48.860	0.025	-0.025	0.004	+
#BO_DG4__X	X	78.970	78.986	0.025	-0.025	-0.016	---
#BO_DG4__D	D	10.036	10.000	0.040	0.025	0.036	+++
#BO_DG4__P	td	0.033	0.050				+++
#FL_DG4_1Y	Y	-2.677	2.700	0.050	-0.050	-0.023	--
#DG4_RET	td	0.004	0.050				+
#BO_SD1__Z	Z	-101.341	-101.354	0.025	-0.025	0.013	+++
#BO_SD1__X	X	78.155	78.160	0.025	-0.025	-0.005	-
#BO_SD1__D	D	15.991	16.000	0.000	-0.018	-0.009	+-
#BO_SD1__P	td	0.027	0.050				+++
#FL_SD1_1Y	Y	29.321	29.300	0.050	-0.050	0.021	++

#SD1_RET	td	0.002	0.050					+
#BO_SD2__Z	Z	124.180	124.191	0.025	-0.025	-0.011		--
#BO_SD2__X	X	-1.686	-1.683	0.025	-0.025	-0.003		-
#BO_SD2__D	D	15.990	16.000	0.000	-0.018	-0.010		-
#BO_SD2__P	td	0.023	0.050					++
#FL_SD2_1Y	Y	19.350	19.300	0.050	-0.050	0.050		++++
#SD2_RET	td	0.002	0.050					+
#BO_SR2__Z	Z	-62.066	-62.077	0.050	-0.050	0.011		+
#BO_SR2__X	X	34.448	34.459	0.050	-0.050	-0.011		-
#BO_SR2__D	D	13.008	13.000	0.018	0.000	0.008		-
#BO_SR2__P	td	0.031	0.100					++
#FL_SR2_1Y	Y	0.737	0.500	0.250	-0.450	0.237		++++
#SR2_RET	td	0.007	0.050					+
#BO_SR3__Z	Z	68.241	68.236	0.050	-0.050	0.005		+
#BO_SR3__X	X	-19.625	-19.616	0.050	-0.050	-0.009		-
#BO_SR3__D	D	13.008	13.000	0.018	0.000	0.008		-
#BO_SR3__P	td	0.021	0.100					+
#FL_SR3_1Y	Y	0.629	0.500	0.250	-0.450	0.129		+++
#SR3_RET	td	0.004	0.050					+
#BO_SR4__Z	Z	102.978	103.003	0.050	-0.050	-0.025		---
#BO_SR4__X	X	-56.513	-56.488	0.050	-0.050	-0.025		---
#BO_SR4__D	D	10.008	10.000	0.015	0.000	0.008		+-
#BO_SR4__P	td	0.071	0.100					+++
#FL_SR4_1Y	Y	14.057	14.000	0.250	-0.450	0.057		++
#SR4_RET	td	0.008	0.050					+
#BO_SR5__Z	Z	-110.702	-110.693	0.050	-0.050	-0.009		-
#BO_SR5__X	X	20.117	20.149	0.050	-0.050	-0.032		---
#BO_SR5__D	D	10.007	10.000	0.015	0.000	0.007		-
#BO_SR5__P	td	0.066	0.100					+++
#FL_SR5_1Y	Y	24.250	24.000	0.250	-0.450	0.250		++++
#SR5_RET	td	0.007	0.050					+
#GW_D1__Z	Z	-36.670	-36.682	0.200	-0.200	0.012		+
#GW_D1__X	X	15.923	15.950	0.200	-0.200	-0.027		-
#GW_D1__P	td	0.059	0.400					+
#GW_D2__Z	Z	4.536	4.528	0.200	-0.200	0.008		+
#GW_D2__X	X	-39.758	-39.743	0.200	-0.200	-0.015		-
#GW_D2__P	td	0.033	0.400					+
#GW_D3__Z	Z	29.958	29.958	0.200	-0.200	0.000		+-
#GW_D3__X	X	26.489	26.505	0.200	-0.200	-0.016		-

#GW_D3__P	td	0.031	0.400					+
#P_18H7__Z	Z	119.804	119.798	0.050	-0.050	0.006		+
#P_18H7__X	X	-101.623	-101.628	0.050	-0.050	0.005		+
#P_18H7__D	D	18.004	18.000	0.018	0.000	0.004		---
#P_18H7__P	td	0.016	0.100					+
#FL18H7__Y	Y	-49.537	49.560	0.050	-0.050	-0.023		--
#P_18H9__Z	Z	119.790	119.798	0.100	-0.100	-0.008		-
#P_18H9__X	X	-101.631	-101.628	0.100	-0.100	-0.003		-
#P_18H9__D	D	18.034	18.000	0.043	0.000	0.034		+++
#P_18H9__P	td	0.017	0.200					+
#BO_P1__Z	Z	67.930	67.927	0.050	-0.050	0.003		+
#BO_P1__X	X	-189.395	-189.398	0.050	-0.050	0.003		+
#BO_P1__D	D	12.039	12.000	0.050	0.032	0.039		-
#BO_P1__P	td	0.009	0.100					+
#FL_P1__Y	Y	9.354	9.340	0.050	-0.050	0.014		++
#P_21R7__D	D	20.969	21.000	-0.020	-0.041	-0.031		-
#21R7__CONC	td	0.004	0.100					+
#BO_P2__Y	Y	-30.243	-30.210	0.100	-0.100	-0.033		--
#BO_P2__Z	Z	0.062	0.000	0.100	-0.100	0.062		+++
#BO_P2__D	D	19.985	20.000	-0.007	-0.028	-0.015		+
#BO_P2__P	td	0.141	0.200					+++
#GW_P2__Y	Y	-30.243	-30.210	0.200	-0.200	-0.033		-
#GW_P2__Z	Z	0.051	0.000	0.200	-0.200	0.051		++
#GW_P2__P	td	0.120	0.400					++
#FL_P2__X	X	-93.558	93.600	0.100	-0.100	-0.042		--
#GW_RR1__Y	Y	75.533	75.500	0.200	-0.200	0.033		+
#GW_RR1__Z	Z	-66.074	-66.109	0.200	-0.200	0.035		+
#GW_RR1__P	td	0.097	0.400					+
#FL_RR1__X	X	-272.034	272.106	0.100	-0.100	-0.072		---
#GW_RR2__Y	Y	125.485	125.500	0.200	-0.200	-0.015		-
#GW_RR2__Z	Z	-106.061	-106.107	0.200	-0.200	0.046		+
#GW_RR2__P	td	0.097	0.400					+
#FL_RR2__X	X	-272.032	272.106	0.100	-0.100	-0.074		---
#GW_CB1__X	X	11.382	11.382	0.200	-0.200	0.000		+-
#GW_CB1__Y	Y	37.448	37.500	0.200	-0.200	-0.052		--
#GW_CB1__P	td	0.104	0.400					++
#FL_CB1__Z	Z	185.992	185.948	0.100	-0.100	0.044		++
#GW_CB2__X	X	62.860	62.920	0.200	-0.200	-0.060		--
#GW_CB2__Y	Y	37.427	37.500	0.200	-0.200	-0.073		--

#GW_CB2__P	td	0.188	0.400				++
#FL_CB2__Z	Z	185.991	185.948	0.100	-0.100	0.043	++
#BO_CB1__D	D	9.009	9.000	0.200	-0.200	0.009	+
#BO_CB2__D	D	9.008	9.000	0.200	-0.200	0.008	+
#BO_V1__X	X	-109.980	-110.000	0.200	-0.200	0.020	+
#BO_V1__Y	Y	170.962	170.900	0.200	-0.200	0.062	++
#BO_V1__D	D	11.014	11.200	0.200	-0.200	-0.186	----
#BO_V1__P	td	0.131	0.400				++
#BO_V2__X	X	-109.966	-110.000	0.200	-0.200	0.034	+
#BO_V2__Y	Y	170.901	170.900	0.200	-0.200	0.001	+
#BO_V2__D	D	15.044	15.000	0.200	-0.200	0.044	+
#BO_V2__P	td	0.068	0.400				+
#FL_V__Z	Z	175.106	175.000	0.200	-0.200	0.106	+++
#BO_PS1__X	X	35.006	35.000	0.050	-0.050	0.006	+
#BO_PS1__Y	Y	-41.483	-41.460	0.050	-0.050	-0.023	--
#BO_PS1__D	D	9.512	9.500	0.050	-0.050	0.012	+
#BO_PS1__P	td	0.047	0.100				++
#BO_PS2__X	X	-34.994	-35.000	0.050	-0.050	0.006	+
#BO_PS2__Y	Y	-41.463	-41.460	0.050	-0.050	-0.003	-
#BO_PS2__D	D	9.512	9.500	0.050	-0.050	0.012	+
#BO_PS2__P	td	0.013	0.100				+
#GW_PS1__X	X	35.009	35.000	0.200	-0.200	0.009	+
#GW_PS1__Y	Y	-41.471	-41.460	0.200	-0.200	-0.011	-
#GW_PS1__P	td	0.030	0.400				+
#GW_PS2__X	X	-34.994	-35.000	0.200	-0.200	0.006	+
#GW_PS2__Y	Y	-41.456	-41.460	0.200	-0.200	0.004	+
#GW_PS2__P	td	0.014	0.400				+
#FL_PS1__Z	Z	39.556	39.500	0.100	-0.100	0.056	+++
#FL_PS2__Z	Z	39.557	39.500	0.100	-0.100	0.057	+++
#FL_PS_PLA	t	0.007	0.030				+
#FL_PS_INC	tx	0.006	0.200				+
#FL_PS_PAR	t	0.028	0.100				++
#BO_CA1__X	X	0.090	0.000	0.130	-0.130	0.090	+++
#BO_CA1__Y	Y	-11.531	-11.500	0.130	-0.130	-0.031	-
#BO_CA1__D	D	24.121	24.100	0.050	0.000	0.021	-
#BO_CA1__P	td	0.190	0.260				+++
#CA1_ROT	t	0.006	0.015				++
#BO_CA1_2D	D	50.895	50.900	0.050	-0.050	-0.005	-
#BO_CA1_3D	D	56.966	57.000	0.050	-0.050	-0.034	---

#CA1_3_CON	td	0.044	0.100	-			++
#BO_CA16_X	X	23.382	23.405	0.100	-0.100	-0.023	-
#BO_CA16_Y	Y	23.370	23.405	0.100	-0.100	-0.035	--
#BO_CA16_D	D	5.515	5.500	0.100	-0.100	0.015	+
#BO_CA16_P	td	0.085	0.200				++
#CA16_RET	td	0.015	0.150				+
#BO_CA17_X	X	23.361	23.405	0.100	-0.100	-0.044	--
#BO_CA17_Y	Y	-23.415	-23.405	0.100	-0.100	-0.010	-
#BO_CA17_D	D	5.514	5.500	0.100	-0.100	0.014	+
#BO_CA17_P	td	0.091	0.200				++
#CA17_RET	td	0.033	0.150				+
#BO_CA18_X	X	-23.451	-23.405	0.100	-0.100	-0.046	--
#BO_CA18_Y	Y	-23.420	-23.405	0.100	-0.100	-0.015	-
#BO_CA18_D	D	5.514	5.500	0.100	-0.100	0.014	+
#BO_CA18_P	td	0.098	0.200				++
#CA18_RET	td	0.029	0.150				+
#BO_CA19_X	X	-23.418	-23.405	0.100	-0.100	-0.013	-
#BO_CA19_Y	Y	23.405	23.405	0.100	-0.100	-0.000	+-
#BO_CA19_D	D	5.515	5.500	0.100	-0.100	0.015	+
#BO_CA19_P	td	0.027	0.200				+
#CA19_RET	td	0.021	0.150				+
#GW_CA16_X	X	23.410	23.405	0.200	-0.200	0.005	+
#GW_CA16_Y	Y	23.368	23.405	0.200	-0.200	-0.037	-
#GW_CA16_P	td	0.074	0.400				+
#GW_CA17_X	X	23.385	23.405	0.200	-0.200	-0.020	-
#GW_CA17_Y	Y	-23.424	-23.405	0.200	-0.200	-0.019	-
#GW_CA17_P	td	0.056	0.400				+
#GW_CA18_X	X	-23.435	-23.405	0.200	-0.200	-0.030	-
#GW_CA18_Y	Y	-23.429	-23.405	0.200	-0.200	-0.024	-
#GW_CA18_P	td	0.077	0.400				+
#GW_CA19_X	X	-23.413	-23.405	0.200	-0.200	-0.008	-
#GW_CA19_Y	Y	23.432	23.405	0.200	-0.200	0.027	+
#GW_CA19_P	td	0.056	0.400				+
#FL_CA1_1Z	Z	195.807	195.800	0.050	-0.050	0.007	+
#FL_CA1_2Z	Z	53.004	53.000	0.100	-0.100	0.004	+
#FL_CA1PLA	t	0.010	0.050				+
#FL_CA1RET	t	0.043	0.100				++
#BO_CA2_Y	Y	-11.552	-11.500	0.130	-0.130	-0.052	--
#BO_CA2_Z	Z	0.061	0.000	0.130	-0.130	0.061	++

#BO_CA2__D	D	24.122	24.100	0.050	0.000	0.022	-
#BO_CA2__P	td	0.160	0.260				+++
#CA2_ROT	t	0.005	0.015				++
#BO_CA2_2D	D	50.897	50.900	0.050	-0.050	-0.003	-
#BO_CA2_3D	D	56.971	57.000	0.050	-0.050	-0.029	---
#CA2_3_CON	td	0.050	0.100				++
#BO_CA26_Y	Y	23.427	23.405	0.100	-0.100	0.022	+
#BO_CA26_Z	Z	23.448	23.405	0.100	-0.100	0.043	++
#BO_CA26_D	D	5.519	5.500	0.100	-0.100	0.019	+
#BO_CA26_P	td	0.097	0.200				++
#CA26_RET	td	0.023	0.150				+
#BO_CA27_Y	Y	-23.388	-23.405	0.100	-0.100	0.017	+
#BO_CA27_Z	Z	23.403	23.405	0.100	-0.100	-0.002	-
#BO_CA27_D	D	5.516	5.500	0.100	-0.100	0.016	+
#BO_CA27_P	td	0.034	0.200				+
#CA27_RET	td	0.006	0.150				+
#BO_CA28_Y	Y	-23.392	-23.405	0.100	-0.100	0.013	+
#BO_CA28_Z	Z	-23.368	-23.405	0.100	-0.100	0.037	++
#BO_CA28_D	D	5.515	5.500	0.100	-0.100	0.015	+
#BO_CA28_P	td	0.078	0.200				++
#CA28_RET	td	0.011	0.150				+
#BO_CA29_Y	Y	23.403	23.405	0.100	-0.100	-0.002	-
#BO_CA29_Z	Z	-23.480	-23.405	0.100	-0.100	-0.075	---
#BO_CA29_D	D	5.517	5.500	0.100	-0.100	0.017	+
#BO_CA29_P	td	0.150	0.200				+++
#CA29_RET	td	0.025	0.150				+
#GW_CA26_Y	Y	23.447	23.405	0.200	-0.200	0.042	+
#GW_CA26_Z	Z	23.462	23.405	0.200	-0.200	0.057	++
#GW_CA26_P	td	0.142	0.400				++
#GW_CA27_Y	Y	-23.382	-23.405	0.200	-0.200	0.023	+
#GW_CA27_Z	Z	23.415	23.405	0.200	-0.200	0.010	+
#GW_CA27_P	td	0.050	0.400				+
#GW_CA28_Y	Y	-23.387	-23.405	0.200	-0.200	0.018	+
#GW_CA28_Z	Z	-23.347	-23.405	0.200	-0.200	0.058	++
#GW_CA28_P	td	0.122	0.400				++
#GW_CA29_Y	Y	23.429	23.405	0.200	-0.200	0.024	+
#GW_CA29_Z	Z	-23.455	-23.405	0.200	-0.200	-0.050	--
#GW_CA29_P	td	0.112	0.400				++
#FL_CA2_1X	X	195.783	195.800	0.050	-0.050	-0.017	--

#FL_CA2_2X	X	52.994	53.000	0.100	-0.100	-0.006	-
#FL_CA2PLA	t	0.002	0.050				+
#FL_CA2RET	t	0.007	0.100				+
#GW_U_M18X	X	-176.092	-176.187	0.200	-0.200	0.095	++
#GW_U_M18Y	Y	-22.955	-23.000	0.200	-0.200	0.045	+
#GW_U_M18P	td	0.211	0.400				+++
#FL_U_M18Z	Z	-161.208	161.276	0.200	-0.200	-0.068	--
#FL_U_PLAN	t	0.009	0.030				++

Pag. 14

 PROTOCOLLO STAMPATO DA NEW-GSSTAT IL 28/04/11 10.14.05

PROTOCOLLO DI MISURA ZEISS UMESS

Scatola Frizione |

CICLO CNC

=====

DISEGNO No.	INDICE	PROV.MACH	ZEISS	TIPO MISURA
K_TR_532__ALL			[Cx ZEISS 1	MIS. PERIODICA

OPERATORE	DATA	NUMERO PART.	CODICE	BAZ	Ora Start
Loconsole	2. 4.2011	B 81	532_ALL	101913	12:22:34

TEMP. PEZZO 22.48

IND	NOMI / IDF	SY	VAL ATT	VAL NOM	TOL.S	TOL.I	DEV	MAG
#FL_G_Y		Y	-183.931	183.900	0.040	-0.040	0.031	+++
#FL_G_PAR		t	0.014	0.080				+
#FL_H_PLAN		t	0.027	0.050				+++
#H_PLA/100		t	0.006	0.030				+
#FL_E1_Y		Y	163.781	163.810	0.000	-0.060	-0.029	+
#FL_E1_PAR		t	0.010	0.100				+
#FL_E2_Y		Y	163.784	163.810	0.000	-0.060	-0.026	+
#FL_E2_PAR		t	0.012	0.100				+
#BO_K_Z		Z	-34.782	-34.785	0.030	-0.030	0.003	+
#BO_K_X		X	155.562	155.570	0.030	-0.030	-0.008	--
#BO_K_D		D	12.753	12.750	0.013	-0.013	0.003	+
#BO_K_P		td	0.017	0.060				++
#BO_K_PERP		td	0.006	0.030				+
#BO_K2_Z		Z	-34.825	-34.785	0.200	-0.200	-0.040	-
#BO_K2_X		X	155.559	155.570	0.200	-0.200	-0.011	-
#BO_K2_D		D	11.772	11.750	0.200	-0.200	0.022	+
#BO_K2_P		td	0.084	0.400				+
#BO_M_Z		Z	51.706	51.710	0.030	-0.030	-0.004	-
#BO_M_X		X	-150.814	-150.830	0.030	-0.030	0.016	+++
#BO_M_D		D	12.754	12.750	0.013	-0.013	0.004	++
#BO_M_P		td	0.032	0.060				+++
#BO_M_PERP		td	0.006	0.030				+
#BO_M2_Z		Z	51.746	51.710	0.200	-0.200	0.036	+
#BO_M2_X		X	-150.813	-150.830	0.200	-0.200	0.017	+
#BO_M2_D		D	11.015	11.000	0.200	-0.200	0.015	+
#BO_M2_P		td	0.079	0.400				+
#GW_M_Z		Z	51.749	51.710	0.200	-0.200	0.039	+
#GW_M_X		X	-150.839	-150.830	0.200	-0.200	-0.009	-

#GW_M_P	td	0.080	0.400					+
#ANG_K/M	A1	71.289	71.296	0.500	-0.500	-0.007		-
#GW_G1_Z	Z	-122.123	-122.213	0.200	-0.200	0.090		++
#GW_G1_X	X	-108.075	-108.051	0.200	-0.200	-0.024		-
#GW_G1_P	td	0.187	0.400					++
#GW_G2_Z	Z	-177.875	-177.895	0.200	-0.200	0.020		+
#GW_G2_X	X	3.708	3.716	0.200	-0.200	-0.008		-
#GW_G2_P	td	0.043	0.400	0.400				+
#GW_G3_Z	Z	-130.478	-130.514	0.200	-0.200	0.036		+
#GW_G3_X	X	91.734	91.758	0.200	-0.200	-0.024		-
#GW_G3_P	td	0.086	0.400	0.400				+
#GW_G4_Z	Z	-84.263	-84.281	0.200	-0.200	0.018		+
#GW_G4_X	X	149.974	149.966	0.200	-0.200	0.008		+
#GW_G4_P	td	0.040	0.400	0.400				+
#BO_G6_Z	Z	49.367	49.363	0.200	-0.200	0.004		+
#BO_G6_X	X	152.439	152.358	0.200	-0.200	0.081		+++
#BO_G6_D	D	14.166	14.000	0.300	0.000	0.166		+
#BO_G6_P	td	0.162	0.400	0.700				+
#BO_G7_Z	Z	132.024	132.009	0.200	-0.200	0.015		+
#BO_G7_X	X	156.681	156.573	0.200	-0.200	0.108		+++
#BO_G7_D	D	11.157	11.000	0.300	0.000	0.157		+
#BO_G7_P	td	0.217	0.400	0.400				+++
#BO_G8_Z	Z	133.169	133.080	0.200	-0.200	0.089		++
#BO_G8_X	X	89.211	89.113	0.200	-0.200	0.098		++
#BO_G8_D	D	14.176	14.000	0.300	0.000	0.176		+
#BO_G8_P	td	0.265	0.400	0.700				++
#BO_G9_Z	Z	176.028	175.979	0.200	-0.200	0.049		+
#BO_G9_X	X	32.005	31.813	0.200	-0.200	0.192		++++
#BO_G9_D	D	11.182	11.000	0.300	0.000	0.182		+
#BO_G9_P	td	0.396	0.400	0.400				++++
#BO_G10_Z	Z	151.102	151.025	0.200	-0.200	0.077		++
#BO_G10_X	X	-95.650	-95.770	0.200	-0.200	0.120		+++
#BO_G10_D	D	11.174	11.000	0.300	0.000	0.174		+
#BO_G10_P	td	0.285	0.400	0.400				+++
#GW_G12_Z	Z	-37.731	-37.821	0.200	-0.200	0.090		++
#GW_G12_X	X	-154.856	-154.819	0.200	-0.200	-0.037		-
#GW_G12_P	td	0.194	0.400					++
#BO_RR___Z	Z	-190.607	-190.702	0.200	-0.200	0.095		++
#BO_RR___X	X	-143.108	-143.114	0.200	-0.200	0.006		+
#BO_RR___P	td	0.190	0.400					++

#FL_RR__Y	Y	80.483	80.500	0.100	-0.100	-0.017	-
#GW_DS1__R	R	45.926	46.000	0.150	-0.150	-0.074	--
#GW_DS1__AN	X/Z A1	161.892	162.000	0.150	-0.150	-0.108	---
#GW_DS1__P	td	0.228	0.300				++++
#GW_DS1__D	D	17.539	17.500	0.100	-0.100	0.039	++
#FL_DS1__Y	Y	3.944	4.000	0.100	-0.100	-0.056	---
#GW_DS2__R	R	46.090	46.000	0.150	-0.150	0.090	+++
#GW_DS2__AN	X/Z A1	53.973	54.000	0.150	-0.150	-0.027	-
#GW_DS2__P	td	0.185	0.300				+++
#GW_DS2__D	D	17.540	17.500	0.100	-0.100	0.040	++
#FL_DS2__Y	Y	3.936	4.000	0.100	-0.100	-0.064	---
#GW_DS3__R	R	45.982	46.000	0.150	-0.150	-0.018	-
#GW_DS3__AN	X/Z A1	306.109	-54.000	0.150	-0.150	0.109	+++
#GW_DS3__P	td	0.179	0.300				+++
#GW_DS3__D	D	17.541	17.500	0.100	-0.100	0.041	++
#FL_DS3__Y	Y	3.941	4.000	0.100	-0.100	-0.059	---
#FL_D/G__Y	Y	165.678	165.710	0.200	-0.200	-0.032	-
#GW_CA11_Z	Z	91.073	91.000	0.200	-0.200	0.073	++
#GW_CA11_X	X	-60.005	-60.000	0.200	-0.200	-0.005	-
#GW_CA11_P	td	0.146	0.400				++
#FL_CA11_Y	Y	0.001	0.000	0.100	-0.100	0.001	+
#GW_CA12_Z	Z	91.053	91.000	0.200	-0.200	0.053	++
#GW_CA12_X	X	60.060	60.000	0.200	-0.200	0.060	++
#GW_CA12_P	td	0.160	0.400				++
#FL_CA12_Y	Y	-0.007	0.000	0.100	-0.100	-0.007	-
#GW_CA13_Z	Z	122.919	123.000	0.200	-0.200	-0.081	--
#GW_CA13_X	X	-32.363	-32.500	0.200	-0.200	0.137	+++
#GW_CA13_P	td	0.318	0.400				++++
#BO_CA13_Z	Z	122.972	123.000	0.050	-0.050	-0.028	---
#BO_CA13_X	X	-32.456	-32.500	0.050	-0.050	0.044	++++
#BO_CA13_D	D	11.507	11.500	0.018	0.000	0.007	-
#BO_CA13_P	td	0.100	0.100				++++
#FL_CA13_Y	Y	3.989	4.100	0.200	-0.200	-0.111	---
#GW_CA14_Z	Z	122.800	123.000	0.200	-0.200	-0.200	----
#GW_CA14_X	X	32.544	32.500	0.200	-0.200	0.044	+
#GW_CA14_P	td	0.400	0.400				++++
#FL_CA14_Y	Y	-0.006	0.000	0.200	-0.200	-0.006	-

#BO_CA15_Z	Z	40.992	41.000	0.050	-0.050	-0.008	-
#BO_CA15_X	X	0.035	0.000	0.050	-0.050	0.035	+++
#BO_CA15_D	D	6.005	6.000	0.012	0.000	0.005	-
#BO_CA15_P	td	0.072	0.100				+++
#CA15_RET	td	0.001	0.050				+
#GW_CA21_Z	Z	60.059	60.000	0.200	-0.200	0.059	++
#GW_CA21_X	X	92.963	93.000	0.200	-0.200	-0.037	-
#GW_CA21_P	td	0.139	0.400				++
#FL_CA21_Y	Y	-0.006	0.000	0.100	-0.100	-0.006	-
#GW_CA22_Z	Z	-59.940	-60.000	0.200	-0.200	0.060	++
#GW_CA22_X	X	92.993	93.000	0.200	-0.200	-0.007	-
#GW_CA22_P	td	0.120	0.400				++
#FL_CA22_Y	Y	-0.001	0.000	0.100	-0.100	-0.001	-
#GW_CA23_Z	Z	32.563	32.500	0.200	-0.200	0.063	++
#GW_CA23_X	X	122.974	123.000	0.200	-0.200	-0.026	-
#GW_CA23_P	td	0.136	0.400				++
#BO_CA23_Z	Z	32.507	32.500	0.050	-0.050	0.007	+
#BO_CA23_X	X	123.026	123.000	0.050	-0.050	0.026	+++
#BO_CA23_D	D	11.515	11.500	0.018	0.000	0.015	+++
#BO_CA23_P	td	0.053	0.100				+++
#FL_CA23_Y	Y	3.999	4.100	0.200	-0.200	-0.101	---
#CA23_RET	td	0.007	0.050				+
#GW_CA24_Z	Z	-32.422	-32.500	0.200	-0.200	0.078	++
#GW_CA24_X	X	122.986	123.000	0.200	-0.200	-0.014	-
#GW_CA24_P	td	0.158	0.400				++
#FL_CA24_Y	Y	-0.009	0.000	0.200	-0.200	-0.009	-
#BO_CA25_Z	Z	0.003	0.000	0.050	-0.050	0.003	+
#BO_CA25_X	X	41.014	41.000	0.050	-0.050	0.014	++
#BO_CA25_D	D	6.006	6.000	0.012	0.000	0.006	+-
#BO_CA25_P	td	0.029	0.100				++
#CA25_RET	td	0.004	0.050				+
#BO_T2___Z	Z	-56.338	-56.336	0.050	-0.050	-0.002	-
#BO_T2___X	X	-271.250	-271.257	0.050	-0.050	0.007	+
#BO_T2___D	D	13.880	13.850	0.043	0.000	0.030	++
#BO_T2___P	td	0.015	0.100				+
#GW_T4___Z	Z	-79.663	-79.608	0.200	-0.200	-0.055	--
#GW_T4___X	X	-274.474	-274.527	0.200	-0.200	0.053	++
#GW_T4___P	td	0.152	0.400				++
#FL_T2___Y	Y	-61.891	61.840	0.200	-0.200	0.051	++

#BO_J_Z	Z	134.895	134.890	0.030	-0.030	0.005	+
#BO_J_X	X	95.751	95.749	0.030	-0.030	0.002	+
#BO_J_D	D	10.018	10.000	0.028	0.013	0.018	--
#BO_J_P	td	0.011	0.060				+
#BO_R_Z	Z	-178.069	-178.064	0.030	-0.030	-0.005	-
#BO_R_X	X	-119.086	-119.082	0.030	-0.030	-0.004	-
#BO_R_D	D	10.018	10.000	0.028	0.013	0.018	--
#BO_R_P	td	0.012	0.060				+
#BO_J_RET	td	0.009	0.030				++
#BO_R_RET	td	0.006	0.030				+
#BO_D68__D	D	67.974	68.000	-0.014	-0.033	-0.026	--
#D68_RET	td	0.002	0.030				+
#BO_D62__D	D	62.019	62.000	0.046	0.000	0.019	-
#D62_CONC	td	0.017	0.050				++
#FL_D1__Y	Y	-8.501	8.500	0.030	-0.030	0.001	+
#FL_D1_PAR	t	0.013	0.030				++
#FL_D2__Y	Y	14.477	14.500	0.100	-0.100	-0.023	-
#BO_D72__D	D	72.062	72.100	0.050	-0.050	-0.038	----
#BO_D3_CON	td	0.041	0.100				++
#ASOLA__D	Z	10.098	10.000	0.100	-0.100	0.098	++++
#BO_L_Z	Z	-64.365	-64.365	0.025	-0.025	-0.000	+-
#BO_L_X	X	-47.515	-47.510	0.025	-0.025	-0.005	-
#BO_L_D	D	59.951	60.000	-0.035	-0.054	-0.049	--
#BO_L_P	td	0.010	0.050				+
#BO_L_RET	td	0.006	0.030				+
#BO_L_2__D	D	55.005	55.000	0.050	-0.050	0.005	+
#FL_L_Y	Y	-46.888	46.800	0.100	-0.100	0.088	++++
#FL_L_2_Y	Y	-28.317	28.300	0.100	-0.100	0.017	+
#BO_S_Z	Z	28.875	28.879	0.025	-0.025	-0.004	-
#BO_S_X	X	-91.553	-91.553	0.025	-0.025	-0.000	+-
#BO_S_D	D	59.950	60.000	-0.035	-0.054	-0.050	---
#BO_S_P	td	0.008	0.050				+
#BO_S_RET	td	0.004	0.030				+
#BO_S_2__D	D	55.007	55.000	0.050	-0.050	0.007	+
#FL_S_Y	Y	-46.887	46.800	0.100	-0.100	0.087	++++
#FL_S_2_Y	Y	-28.311	28.300	0.100	-0.100	0.011	+
#BO_F_Z	Z	-68.516	-68.500	0.025	-0.025	-0.016	---

#BO_F_X	X	-184.701	-184.707	0.025	-0.025	0.006	++
#BO_F_D	D	65.073	65.000	0.080	0.061	0.073	++
#BO_F_P	td	0.035	0.050				+++
#BO_F_RET	td	0.001	0.030				+
#FL_F_Y	Y	-107.062	107.120	0.080	-0.080	-0.058	---
#FL_F_PAR	t	0.019	0.030				+++
#BO_F2_D	D	55.025	55.000	0.046	0.000	0.025	+
#BO_F2_CON	td	0.015	0.050				++
#FL_F64_Y	Y	-117.449	117.400	0.100	-0.100	0.049	++
#BO_L_ROT	t	0.005	0.008				+++
#BO_S_ROT	t	0.008	0.008				++++
#BO_D_ROT	t	0.005	0.010				+++
#BO_F_ROT	t	0.009	0.010				++++
#BO_F/L_PO	R	137.249	137.260	0.025	-0.025	-0.011	--
#BO_F/S_PO	R	134.764	134.760	0.025	-0.025	0.004	+
#BO_D/S_PO	R	96.000	96.000	0.025	-0.025	0.000	+--
#BO_D/L_PO	R	80.004	80.000	0.025	-0.025	0.004	+
#BO_D/F_PO	R	197.001	197.000	0.025	-0.025	0.001	+
#GW_01_Z	Z	-161.479	-161.537	0.200	-0.200	0.058	++
#GW_01_X	X	83.030	83.054	0.200	-0.200	-0.024	-
#GW_01_P	td	0.125	0.400				++
#GW_02_Z	Z	-128.877	-128.927	0.200	-0.200	0.050	++
#GW_02_X	X	130.512	130.529	0.200	-0.200	-0.017	-
#GW_02_P	td	0.106	0.400				++
#GW_03_Z	Z	-64.646	-64.679	0.200	-0.200	0.033	+
#GW_03_X	X	155.545	155.586	0.200	-0.200	-0.041	-
#GW_03_P	td	0.105	0.400				++
#GW_04_Z	Z	-3.660	-3.695	0.200	-0.200	0.035	+
#GW_04_X	X	170.296	170.322	0.200	-0.200	-0.026	-
#GW_04_P	td	0.088	0.400				+
#GW_05_Z	Z	53.996	53.974	0.200	-0.200	0.022	+
#GW_05_X	X	153.113	153.151	0.200	-0.200	-0.038	-
#GW_05_P	td	0.088	0.400				+
#GW_06_Z	Z	109.497	109.487	0.200	-0.200	0.010	+
#GW_06_X	X	130.048	130.096	0.200	-0.200	-0.048	-
#GW_06_P	td	0.098	0.400				+

#GW_07___Z	Z	145.636	145.636	0.200	-0.200	-0.000	+-
#GW_07___X	X	78.689	78.741	0.200	-0.200	-0.052	--
#GW_07___P	td	0.105	0.400				++
#GW_08___Z	Z	180.447	180.446	0.200	-0.200	0.001	+
#GW_08___X	X	16.141	16.184	0.200	-0.200	-0.043	-
#GW_08___P	td	0.086	0.400				+
#GW_09___Z	Z	170.739	170.761	0.200	-0.200	-0.022	-
#GW_09___X	X	-43.287	-43.255	0.200	-0.200	-0.032	-
#GW_09___P	td	0.077	0.400				+
#GW_10___Z	Z	152.417	152.408	0.200	-0.200	0.009	+
#GW_10___X	X	-93.009	-93.011	0.200	-0.200	0.002	+
#GW_10___P	td	0.019	0.400				+
#GW_11___Z	Z	160.232	160.235	0.200	-0.200	-0.003	-
#GW_11___X	X	-145.420	-145.430	0.200	-0.200	0.010	+
#GW_11___P	td	0.022	0.400				+
#GW_12___Z	Z	117.277	117.266	0.200	-0.200	0.011	+
#GW_12___X	X	-182.680	-182.685	0.200	-0.200	0.005	+
#GW_12___P	td	0.024	0.400				+
#GW_13___Z	Z	59.311	59.300	0.200	-0.200	0.011	+
#GW_13___X	X	-224.521	-224.563	0.200	-0.200	0.042	+
#GW_13___P	td	0.087	0.400				+
#GW_14___Z	Z	27.045	27.052	0.200	-0.200	-0.007	-
#GW_14___X	X	-268.505	-268.594	0.200	-0.200	0.089	++
#GW_14___P	td	0.179	0.400				++
#GW_15___Z	Z	-21.868	-21.865	0.200	-0.200	-0.003	-
#GW_15___X	X	-302.873	-302.996	0.200	-0.200	0.123	+++
#GW_15___P	td	0.246	0.400				+++
#DB_16___Z	Z	-85.531	-85.536	0.400	-0.400	0.005	+
#DB_16___X	X	-310.702	-310.711	0.400	-0.400	0.009	+
#DB_16___D	D	9.300	9.000	0.300	0.000	0.300	++++
#DB_16___P	td	0.020	0.800				+
#DB_17___Z	Z	-153.189	-153.201	0.400	-0.400	0.012	+
#DB_17___X	X	-279.490	-279.538	0.400	-0.400	0.048	+
#DB_17___D	D	9.295	9.000	0.300	0.000	0.295	++++
#DB_17___P	td	0.099	0.800				+
#GW_18___Z	Z	-187.224	-187.309	0.200	-0.200	0.085	++
#GW_18___X	X	-229.800	-230.000	0.200	-0.200	0.200	++++
#GW_18___P	td	0.400	0.400				++++
#GW_19___Z	Z	-194.181	-194.230	0.200	-0.200	0.049	+
#GW_19___X	X	-165.781	-165.756	0.200	-0.200	-0.025	-

#GW_19__P	td	0.111	0.400				++
#GW_20__Z	Z	-169.624	-169.673	0.200	-0.200	0.049	+
#GW_20__X	X	-106.222	-106.223	0.200	-0.200	0.001	+
#GW_20__P	td	0.097	0.400				+
#GW_21__Z	Z	-151.802	-151.837	0.200	-0.200	0.035	+
#GW_21__X	X	-53.011	-53.003	0.200	-0.200	-0.008	-
#GW_21__P	td	0.071	0.400				+
#GW_22__Z	Z	-155.747	-155.800	0.200	-0.200	0.053	++
#GW_22__X	X	14.156	14.145	0.200	-0.200	0.011	+
#GW_22__P	td	0.108	0.400				++
#BO_DG1__Z	Z	84.069	84.081	0.025	-0.025	-0.012	--
#BO_DG1__X	X	32.183	32.192	0.025	-0.025	-0.009	--
#BO_DG1__D	D	10.030	10.000	0.040	0.025	0.030	--
#BO_DG1__P	td	0.030	0.050				+++
#FL_DG1_1Y	Y	-2.681	2.700	0.050	-0.050	-0.019	--
#DG1_RET	td	0.017	0.050				++
#BO_DG2__Z	Z	54.120	54.117	0.025	-0.025	0.003	+
#BO_DG2__X	X	61.621	61.622	0.025	-0.025	-0.001	-
#BO_DG2__D	D	8.035	8.000	0.040	0.025	0.035	++
#BO_DG2__P	td	0.007	0.050				+
#FL_DG2_1Y	Y	-2.678	2.700	0.050	-0.050	-0.022	--
#DG2_RET	td	0.021	0.050				++
#BO_DG3__Z	Z	-7.106	-7.116	0.025	-0.025	0.010	++
#BO_DG3__X	X	83.607	83.608	0.025	-0.025	-0.001	-
#BO_DG3__D	D	8.036	8.000	0.040	0.025	0.036	++
#BO_DG3__P	td	0.020	0.050				++
#FL_DG3_1Y	Y	-2.673	2.700	0.050	-0.050	-0.027	---
#DG3_RET	td	0.034	0.050				+++
#BO_DG4__Z	Z	-48.860	-48.860	0.025	-0.025	0.000	+-
#BO_DG4__X	X	78.974	78.986	0.025	-0.025	-0.012	--
#BO_DG4__D	D	10.036	10.000	0.040	0.025	0.036	+++
#BO_DG4__P	td	0.024	0.050				++
#FL_DG4_1Y	Y	-2.680	2.700	0.050	-0.050	-0.020	--
#DG4_RET	td	0.004	0.050				+
#BO_SD1__Z	Z	-101.345	-101.354	0.025	-0.025	0.009	++
#BO_SD1__X	X	78.160	78.160	0.025	-0.025	0.000	+-
#BO_SD1__D	D	15.990	16.000	0.000	-0.018	-0.010	-
#BO_SD1__P	td	0.017	0.050				++
#FL_SD1_1Y	Y	29.319	29.300	0.050	-0.050	0.019	++

#SD1_RET	td	0.002	0.050					+
#BO_SD2__Z	Z	124.178	124.191	0.025	-0.025	-0.013	---	
#BO_SD2__X	X	-1.682	-1.683	0.025	-0.025	0.001	+	
#BO_SD2__D	D	15.990	16.000	0.000	-0.018	-0.010	-	
#BO_SD2__P	td	0.026	0.050				+++	
#FL_SD2_1Y	Y	19.349	19.300	0.050	-0.050	0.049	++++	
#SD2_RET	td	0.003	0.050				+	
#BO_SR2__Z	Z	-62.068	-62.077	0.050	-0.050	0.009	+	
#BO_SR2__X	X	34.456	34.459	0.050	-0.050	-0.003	-	
#BO_SR2__D	D	13.009	13.000	0.018	0.000	0.009	+-	
#BO_SR2__P	td	0.019	0.100				+	
#FL_SR2_1Y	Y	0.742	0.500	0.250	-0.450	0.242	++++	
#SR2_RET	td	0.005	0.050				+	
#BO_SR3__Z	Z	68.239	68.236	0.050	-0.050	0.003	+	
#BO_SR3__X	X	-19.620	-19.616	0.050	-0.050	-0.004	-	
#BO_SR3__D	D	13.005	13.000	0.018	0.000	0.005	--	
#BO_SR3__P	td	0.010	0.100				+	
#FL_SR3_1Y	Y	0.634	0.500	0.250	-0.450	0.134	+++	
#SR3_RET	td	0.011	0.050				+	
#BO_SR4__Z	Z	102.976	103.003	0.050	-0.050	-0.027	---	
#BO_SR4__X	X	-56.508	-56.488	0.050	-0.050	-0.020	--	
#BO_SR4__D	D	10.008	10.000	0.015	0.000	0.008	+	
#BO_SR4__P	td	0.067	0.100				+++	
#FL_SR4_1Y	Y	14.077	14.000	0.250	-0.450	0.077	+++	
#SR4_RET	td	0.007	0.050				+	
#BO_SR5__Z	Z	-110.702	-110.693	0.050	-0.050	-0.009	-	
#BO_SR5__X	X	20.122	20.149	0.050	-0.050	-0.027	---	
#BO_SR5__D	D	10.012	10.000	0.015	0.000	0.012	+++	
#BO_SR5__P	td	0.057	0.100				+++	
#FL_SR5_1Y	Y	24.250	24.000	0.250	-0.450	0.250	++++	
#SR5_RET	td	0.006	0.050				+	
#GW_D1__Z	Z	-36.674	-36.682	0.200	-0.200	0.008	+	
#GW_D1__X	X	15.928	15.950	0.200	-0.200	-0.022	-	
#GW_D1__P	td	0.048	0.400				+	
#GW_D2__Z	Z	4.530	4.528	0.200	-0.200	0.002	+	
#GW_D2__X	X	-39.742	-39.743	0.200	-0.200	0.001	+	
#GW_D2__P	td	0.005	0.400				+	
#GW_D3__Z	Z	29.956	29.958	0.200	-0.200	-0.002	-	
#GW_D3__X	X	26.490	26.505	0.200	-0.200	-0.015	-	

#GW_D3___P	td	0.031	0.400				+
#P_18H7__Z	Z	119.803	119.798	0.050	-0.050	0.005	+
#P_18H7__X	X	-101.617	-101.628	0.050	-0.050	0.011	+
#P_18H7__D	D	18.005	18.000	0.018	0.000	0.005	--
#P_18H7__P	td	0.023	0.100				+
#FL18H7__Y	Y	-49.539	49.560	0.050	-0.050	-0.021	--
#P_18H9__Z	Z	119.788	119.798	0.100	-0.100	-0.010	-
#P_18H9__X	X	-101.631	-101.628	0.100	-0.100	-0.003	-
#P_18H9__D	D	18.032	18.000	0.043	0.000	0.032	+++
#P_18H9__P	td	0.021	0.200				+
#BO_P1___Z	Z	67.927	67.927	0.050	-0.050	0.000	+-
#BO_P1___X	X	-189.387	-189.398	0.050	-0.050	0.011	+
#BO_P1___D	D	12.039	12.000	0.050	0.032	0.039	-
#BO_P1___P	td	0.021	0.100				+
#FL_P1___Y	Y	9.353	9.340	0.050	-0.050	0.013	++
#P_21R7__D	D	20.970	21.000	-0.020	-0.041	-0.030	+
#21R7_CONC	td	0.009	0.100				+
#BO_P2___Y	Y	-30.233	-30.210	0.100	-0.100	-0.023	-
#BO_P2___Z	Z	0.057	0.000	0.100	-0.100	0.057	+++
#BO_P2___D	D	19.985	20.000	-0.007	-0.028	-0.015	+
#BO_P2___P	td	0.122	0.200				+++
#GW_P2___Y	Y	-30.242	-30.210	0.200	-0.200	-0.032	-
#GW_P2___Z	Z	0.049	0.000	0.200	-0.200	0.049	+
#GW_P2___P	td	0.117	0.400				++
#FL_P2___X	X	-93.555	93.600	0.100	-0.100	-0.045	--
#GW_RR1__Y	Y	75.543	75.500	0.200	-0.200	0.043	+
#GW_RR1__Z	Z	-66.078	-66.109	0.200	-0.200	0.031	+
#GW_RR1__P	td	0.106	0.400				++
#FL_RR1__X	X	-272.029	272.106	0.100	-0.100	-0.077	----
#GW_RR2__Y	Y	125.499	125.500	0.200	-0.200	-0.001	-
#GW_RR2__Z	Z	-106.097	-106.107	0.200	-0.200	0.010	+
#GW_RR2__P	td	0.020	0.400				+
#FL_RR2__X	X	-272.030	272.106	0.100	-0.100	-0.076	----
#GW_CB1__X	X	11.349	11.382	0.200	-0.200	-0.033	-
#GW_CB1__Y	Y	37.423	37.500	0.200	-0.200	-0.077	--
#GW_CB1__P	td	0.168	0.400				++
#FL_CB1__Z	Z	185.999	185.948	0.100	-0.100	0.051	+++
#GW_CB2__X	X	62.920	62.920	0.200	-0.200	-0.000	+-
#GW_CB2__Y	Y	37.419	37.500	0.200	-0.200	-0.081	--

#GW_CB2__P	td	0.163	0.400				++
#FL_CB2__Z	Z	185.997	185.948	0.100	-0.100	0.049	++
#BO_CB1__D	D	9.010	9.000	0.200	-0.200	0.010	+
#BO_CB2__D	D	9.009	9.000	0.200	-0.200	0.009	+
#BO_V1__X	X	-109.996	-110.000	0.200	-0.200	0.004	+
#BO_V1__Y	Y	170.956	170.900	0.200	-0.200	0.056	++
#BO_V1__D	D	11.015	11.200	0.200	-0.200	-0.185	----
#BO_V1__P	td	0.113	0.400				++
#BO_V2__X	X	-109.969	-110.000	0.200	-0.200	0.031	+
#BO_V2__Y	Y	170.899	170.900	0.200	-0.200	-0.001	-
#BO_V2__D	D	15.046	15.000	0.200	-0.200	0.046	+
#BO_V2__P	td	0.063	0.400				+
#FL_V__Z	Z	175.102	175.000	0.200	-0.200	0.102	+++
#BO_PS1__X	X	35.013	35.000	0.050	-0.050	0.013	++
#BO_PS1__Y	Y	-41.462	-41.460	0.050	-0.050	-0.002	-
#BO_PS1__D	D	9.514	9.500	0.050	-0.050	0.014	++
#BO_PS1__P	td	0.026	0.100				++
#BO_PS2__X	X	-34.994	-35.000	0.050	-0.050	0.006	+
#BO_PS2__Y	Y	-41.445	-41.460	0.050	-0.050	0.015	++
#BO_PS2__D	D	9.510	9.500	0.050	-0.050	0.010	+
#BO_PS2__P	td	0.033	0.100				++
#GW_PS1__X	X	35.013	35.000	0.200	-0.200	0.013	+
#GW_PS1__Y	Y	-41.467	-41.460	0.200	-0.200	-0.007	-
#GW_PS1__P	td	0.030	0.400				+
#GW_PS2__X	X	-34.991	-35.000	0.200	-0.200	0.009	+
#GW_PS2__Y	Y	-41.419	-41.460	0.200	-0.200	0.041	+
#GW_PS2__P	td	0.084	0.400				+
#FL_PS1__Z	Z	39.554	39.500	0.100	-0.100	0.054	+++
#FL_PS2__Z	Z	39.556	39.500	0.100	-0.100	0.056	+++
#FL_PS_PLA	t	0.006	0.030				+
#FL_PS_INC	tx	0.007	0.200				+
#FL_PS_PAR	t	0.027	0.100				++
#BO_CA1__X	X	0.091	0.000	0.130	-0.130	0.091	+++
#BO_CA1__Y	Y	-11.504	-11.500	0.130	-0.130	-0.004	-
#BO_CA1__D	D	24.122	24.100	0.050	0.000	0.022	-
#BO_CA1__P	td	0.182	0.260				+++
#CA1_ROT	t	0.006	0.015				++
#BO_CA1_2D	D	50.896	50.900	0.050	-0.050	-0.004	-
#BO_CA1_3D	D	56.970	57.000	0.050	-0.050	-0.030	---

#CA1_3_CON	td	0.051	0.100				+++
#BO_CA16_X	X	23.396	23.405	0.100	-0.100	-0.009	-
#BO_CA16_Y	Y	23.392	23.405	0.100	-0.100	-0.013	-
#BO_CA16_D	D	5.517	5.500	0.100	-0.100	0.017	+
#BO_CA16_P	td	0.031	0.200				+
#CA16_RET	td	0.013	0.150				+
#BO_CA17_X	X	23.370	23.405	0.100	-0.100	-0.035	--
#BO_CA17_Y	Y	-23.420	-23.405	0.100	-0.100	-0.015	-
#BO_CA17_D	D	5.516	5.500	0.100	-0.100	0.016	+
#BO_CA17_P	td	0.077	0.200				++
#CA17_RET	td	0.035	0.150				+
#BO_CA18_X	X	-23.420	-23.405	0.100	-0.100	-0.015	-
#BO_CA18_Y	Y	-23.417	-23.405	0.100	-0.100	-0.012	-
#BO_CA18_D	D	5.519	5.500	0.100	-0.100	0.019	+
#BO_CA18_P	td	0.039	0.200				+
#CA18_RET	td	0.033	0.150				+
#BO_CA19_X	X	-23.441	-23.405	0.100	-0.100	-0.036	--
#BO_CA19_Y	Y	23.392	23.405	0.100	-0.100	-0.013	-
#BO_CA19_D	D	5.515	5.500	0.100	-0.100	0.015	+
#BO_CA19_P	td	0.076	0.200				++
#CA19_RET	td	0.015	0.150				+
#GW_CA16_X	X	23.419	23.405	0.200	-0.200	0.014	+
#GW_CA16_Y	Y	23.394	23.405	0.200	-0.200	-0.011	-
#GW_CA16_P	td	0.035	0.400				+
#GW_CA17_X	X	23.384	23.405	0.200	-0.200	-0.021	-
#GW_CA17_Y	Y	-23.417	-23.405	0.200	-0.200	-0.012	-
#GW_CA17_P	td	0.049	0.400				+
#GW_CA18_X	X	-23.401	-23.405	0.200	-0.200	0.004	+
#GW_CA18_Y	Y	-23.397	-23.405	0.200	-0.200	0.008	+
#GW_CA18_P	td	0.018	0.400				+
#GW_CA19_X	X	-23.430	-23.405	0.200	-0.200	-0.025	-
#GW_CA19_Y	Y	23.374	23.405	0.200	-0.200	-0.031	-
#GW_CA19_P	td	0.080	0.400				+
#FL_CA1_1Z	Z	195.797	195.800	0.050	-0.050	-0.003	-
#FL_CA1_2Z	Z	52.994	53.000	0.100	-0.100	-0.006	-
#FL_CA1PLA	t	0.010	0.050				+
#FL_CA1RET	t	0.050	0.100				+++
#BO_CA2_Y	Y	-11.530	-11.500	0.130	-0.130	-0.030	-
#BO_CA2_Z	Z	0.066	0.000	0.130	-0.130	0.066	+++

#BO_CA2__D	D	24.122	24.100	0.050	0.000	0.022	-
#BO_CA2__P	td	0.146	0.260				+++
#CA2_ROT	t	0.006	0.015				++
#BO_CA2_2D	D	50.897	50.900	0.050	-0.050	-0.003	-
#BO_CA2_3D	D	56.972	57.000	0.050	-0.050	-0.028	---
#CA2_3_CON	td	0.052	0.100				+++
#BO_CA26_Y	Y	23.394	23.405	0.100	-0.100	-0.011	-
#BO_CA26_Z	Z	23.404	23.405	0.100	-0.100	-0.001	-
#BO_CA26_D	D	5.519	5.500	0.100	-0.100	0.019	+
#BO_CA26_P	td	0.023	0.200				+
#CA26_RET	td	0.039	0.150				++
#BO_CA27_Y	Y	-23.408	-23.405	0.100	-0.100	-0.003	-
#BO_CA27_Z	Z	23.419	23.405	0.100	-0.100	0.014	+
#BO_CA27_D	D	5.518	5.500	0.100	-0.100	0.018	+
#BO_CA27_P	td	0.029	0.200				+
#CA27_RET	td	0.018	0.150				+
#BO_CA28_Y	Y	-23.380	-23.405	0.100	-0.100	0.025	+
#BO_CA28_Z	Z	-23.372	-23.405	0.100	-0.100	0.033	++
#BO_CA28_D	D	5.517	5.500	0.100	-0.100	0.017	+
#BO_CA28_P	td	0.082	0.200				++
#CA28_RET	td	0.014	0.150				+
#BO_CA29_Y	Y	23.395	23.405	0.100	-0.100	-0.010	-
#BO_CA29_Z	Z	-23.496	-23.405	0.100	-0.100	-0.091	----
#BO_CA29_D	D	5.518	5.500	0.100	-0.100	0.018	+
#BO_CA29_P	td	0.182	0.200				++++
#CA29_RET	td	0.047	0.150				++
#GW_CA26_Y	Y	23.402	23.405	0.200	-0.200	-0.003	-
#GW_CA26_Z	Z	23.400	23.405	0.200	-0.200	-0.005	-
#GW_CA26_P	td	0.012	0.400				+
#GW_CA27_Y	Y	-23.399	-23.405	0.200	-0.200	0.006	+
#GW_CA27_Z	Z	23.434	23.405	0.200	-0.200	0.029	+
#GW_CA27_P	td	0.059	0.400				+
#GW_CA28_Y	Y	-23.364	-23.405	0.200	-0.200	0.041	+
#GW_CA28_Z	Z	-23.351	-23.405	0.200	-0.200	0.054	++
#GW_CA28_P	td	0.134	0.400				++
#GW_CA29_Y	Y	23.415	23.405	0.200	-0.200	0.010	+
#GW_CA29_Z	Z	-23.499	-23.405	0.200	-0.200	-0.094	--
#GW_CA29_P	td	0.188	0.400				++
#FL_CA2_1X	X	195.795	195.800	0.050	-0.050	-0.005	-

#FL_CA2_2X	X	52.995	53.000	0.100	-0.100	-0.005	-
#FL_CA2PLA	t	0.002	0.050				+
#FL_CA2RET	t	0.008	0.100				+
#GW_U_M18X	X	-176.081	-176.187	0.200	-0.200	0.106	+++
#GW_U_M18Y	Y	-22.965	-23.000	0.200	-0.200	0.035	+
#GW_U_M18P	td	0.222	0.400				+++
#FL_U_M18Z	Z	-161.215	161.276	0.200	-0.200	-0.061	--
#FL_U_PLAN	t	0.004	0.030				+

Pag. 14

 PROTOCOLLO STAMPATO DA NEW-GSSTAT IL 28/04/11 10.16.53

PROTOCOLLO DI MISURA ZEISS UMESS

Scatola Frizione |

CICLO CNC

=====

DISEGNO No.	INDICE	PROV.MACH	ZEISS	TIPO MISURA
K_TR_532__ALL			Cx ZEISS 1	MIS. PERIODICA

OPERATORE	DATA	NUMERO PART.	CODICE	BAZ	Ora Start
Partipilo	2. 4.2011	B 82	532_ALL	101913	11:16:41

TEMP. PEZZO 22.40

IND	NOMI / IDF	SY	VAL ATT	VAL NOM	TOL.S	TOL.I	DEV	MAG
#FL_G_Y		Y	-183.932	183.900	0.040	-0.040	0.032	++++
#FL_G_PAR		t	0.014	0.080				+
#FL_H_PLAN		t	0.027	0.050				+++
#H_PLA/100		t	0.006	0.030				+
#FL_E1_Y		Y	163.782	163.810	0.000	-0.060	-0.028	+
#FL_E1_PAR		t	0.007	0.100				+
#FL_E2_Y		Y	163.784	163.810	0.000	-0.060	-0.026	+
#FL_E2_PAR		t	0.012	0.100				+
#BO_K_Z		Z	-34.781	-34.785	0.030	-0.030	0.004	+
#BO_K_X		X	155.558	155.570	0.030	-0.030	-0.012	--
#BO_K_D		D	12.752	12.750	0.013	-0.013	0.002	+
#BO_K_P		td	0.025	0.060				++
#BO_K_PERP		td	0.005	0.030				+
#BO_K2_Z		Z	-34.821	-34.785	0.200	-0.200	-0.036	-
#BO_K2_X		X	155.556	155.570	0.200	-0.200	-0.014	-
#BO_K2_D		D	11.771	11.750	0.200	-0.200	0.021	+
#BO_K2_P		td	0.077	0.400				+
#BO_M_Z		Z	51.708	51.710	0.030	-0.030	-0.002	-
#BO_M_X		X	-150.822	-150.830	0.030	-0.030	0.008	++
#BO_M_D		D	12.754	12.750	0.013	-0.013	0.004	++
#BO_M_P		td	0.016	0.060				++
#BO_M_PERP		td	0.005	0.030				+
#BO_M2_Z		Z	51.750	51.710	0.200	-0.200	0.040	+
#BO_M2_X		X	-150.819	-150.830	0.200	-0.200	0.011	+
#BO_M2_D		D	11.015	11.000	0.200	-0.200	0.015	+
#BO_M2_P		td	0.082	0.400				+
#GW_M_Z		Z	51.769	51.710	0.200	-0.200	0.059	++
#GW_M_X		X	-150.868	-150.830	0.200	-0.200	-0.038	-

#GW_M_P	td	0.141	0.400				++
#ANG_K/M	[A1	71.289	71.296	0.500	-0.500	-0.007	-
#GW_G1_Z	Z	-122.096	-122.213	0.200	-0.200	0.117	+++
#GW_G1_X	X	-108.090	-108.051	0.200	-0.200	-0.039	-
#GW_G1_P	td	0.246	0.400				+++
#GW_G2_Z	Z	-177.876	-177.895	0.200	-0.200	0.019	+
#GW_G2_X	X	3.699	3.716	0.200	-0.200	-0.017	-
#GW_G2_P	td	0.050	0.400	0.400			+
#GW_G3_Z	Z	-130.476	-130.514	0.200	-0.200	0.038	+
#GW_G3_X	X	91.729	91.758	0.200	-0.200	-0.029	-
#GW_G3_P	td	0.097	0.400	0.400			+
#GW_G4_Z	Z	-84.268	-84.281	0.200	-0.200	0.013	+
#GW_G4_X	X	149.956	149.966	0.200	-0.200	-0.010	-
#GW_G4_P	td	0.033	0.400	0.400			+
#BO_G6_Z	Z	49.375	49.363	0.200	-0.200	0.012	+
#BO_G6_X	X	152.435	152.358	0.200	-0.200	0.077	++
#BO_G6_D	D	14.166	14.000	0.300	0.000	0.166	+
#BO_G6_P	td	0.155	0.400	0.700			+
#BO_G7_Z	Z	132.047	132.009	0.200	-0.200	0.038	+
#BO_G7_X	X	156.680	156.573	0.200	-0.200	0.107	+++
#BO_G7_D	D	11.165	11.000	0.300	0.000	0.165	+
#BO_G7_P	td	0.227	0.400	0.400			+++
#BO_G8_Z	Z	133.177	133.080	0.200	-0.200	0.097	++
#BO_G8_X	X	89.180	89.113	0.200	-0.200	0.067	++
#BO_G8_D	D	14.190	14.000	0.300	0.000	0.190	++
#BO_G8_P	td	0.235	0.400	0.700			++
#BO_G9_Z	Z	176.057	175.979	0.200	-0.200	0.078	++
#BO_G9_X	X	31.996	31.813	0.200	-0.200	0.183	++++
#BO_G9_D	D	11.182	11.000	0.300	0.000	0.182	+
#BO_G9_P	td	0.398	0.400	0.400			++++
#BO_G10_Z	Z	151.134	151.025	0.200	-0.200	0.109	+++
#BO_G10_X	X	-95.645	-95.770	0.200	-0.200	0.125	+++
#BO_G10_D	D	11.178	11.000	0.300	0.000	0.178	+
#BO_G10_P	td	0.332	0.400	0.400			++++
#GW_G12_Z	Z	-37.696	-37.821	0.200	-0.200	0.125	+++
#GW_G12_X	X	-154.874	-154.819	0.200	-0.200	-0.055	--
#GW_G12_P	td	0.273	0.400				+++
#BO_RR___Z	Z	-190.596	-190.702	0.200	-0.200	0.106	+++
#BO_RR___X	X	-143.101	-143.114	0.200	-0.200	0.013	+
#BO_RR___P	td	0.214	0.400				+++

#FL_RR__Y	Y	80.484	80.500	0.100	-0.100	-0.016	-
#GW_DS1__R	R	45.921	46.000	0.150	-0.150	-0.079	---
#GW_DS1__AN	X/Z A1	161.914	162.000	0.150	-0.150	-0.086	---
#GW_DS1__P	td	0.209	0.300				+++
#GW_DS1__D	D	17.540	17.500	0.100	-0.100	0.040	++
#FL_DS1__Y	Y	3.946	4.000	0.100	-0.100	-0.054	---
#GW_DS2__R	R	46.090	46.000	0.150	-0.150	0.090	+++
#GW_DS2__AN	X/Z A1	53.957	54.000	0.150	-0.150	-0.043	--
#GW_DS2__P	td	0.193	0.300				+++
#GW_DS2__D	D	17.542	17.500	0.100	-0.100	0.042	++
#FL_DS2__Y	Y	3.939	4.000	0.100	-0.100	-0.061	---
#GW_DS3__R	R	45.985	46.000	0.150	-0.150	-0.015	-
#GW_DS3__AN	X/Z A1	306.119	-54.000	0.150	-0.150	0.119	++++
#GW_DS3__P	td	0.193	0.300				+++
#GW_DS3__D	D	17.541	17.500	0.100	-0.100	0.041	++
#FL_DS3__Y	Y	3.942	4.000	0.100	-0.100	-0.058	---
#FL_D/G__Y	Y	165.677	165.710	0.200	-0.200	-0.033	-
#GW_CA11_Z	Z	91.077	91.000	0.200	-0.200	0.077	++
#GW_CA11_X	X	-60.008	-60.000	0.200	-0.200	-0.008	-
#GW_CA11_P	td	0.155	0.400				++
#FL_CA11_Y	Y	-0.000	0.000	0.100	-0.100	-0.000	+-
#GW_CA12_Z	Z	91.052	91.000	0.200	-0.200	0.052	++
#GW_CA12_X	X	60.054	60.000	0.200	-0.200	0.054	++
#GW_CA12_P	td	0.150	0.400				++
#FL_CA12_Y	Y	-0.004	0.000	0.100	-0.100	-0.004	-
#GW_CA13_Z	Z	122.928	123.000	0.200	-0.200	-0.072	--
#GW_CA13_X	X	-32.387	-32.500	0.200	-0.200	0.113	+++
#GW_CA13_P	td	0.268	0.400				+++
#BO_CA13_Z	Z	122.979	123.000	0.050	-0.050	-0.021	--
#BO_CA13_X	X	-32.461	-32.500	0.050	-0.050	0.039	++++
#BO_CA13_D	D	11.507	11.500	0.018	0.000	0.007	-
#BO_CA13_P	td	0.089	0.100				++++
#FL_CA13_Y	Y	3.994	4.100	0.200	-0.200	-0.106	---
#GW_CA14_Z	Z	122.807	123.000	0.200	-0.200	-0.193	----
#GW_CA14_X	X	32.548	32.500	0.200	-0.200	0.048	+
#GW_CA14_P	td	0.398	0.400				++++
#FL_CA14_Y	Y	-0.005	0.000	0.200	-0.200	-0.005	-

#BO_CA15_Z	Z	40.994	41.000	0.050	-0.050	-0.006	-
#BO_CA15_X	X	0.033	0.000	0.050	-0.050	0.033	+++
#BO_CA15_D	D	6.008	6.000	0.012	0.000	0.008	++
#BO_CA15_P	td	0.066	0.100				+++
#CA15_RET	td	0.001	0.050				+
#GW_CA21_Z	Z	60.068	60.000	0.200	-0.200	0.068	++
#GW_CA21_X	X	92.944	93.000	0.200	-0.200	-0.056	--
#GW_CA21_P	td	0.176	0.400				++
#FL_CA21_Y	Y	-0.006	0.000	0.100	-0.100	-0.006	-
#GW_CA22_Z	Z	-59.932	-60.000	0.200	-0.200	0.068	++
#GW_CA22_X	X	92.970	93.000	0.200	-0.200	-0.030	-
#GW_CA22_P	td	0.148	0.400				++
#FL_CA22_Y	Y	-0.001	0.000	0.100	-0.100	-0.001	-
#GW_CA23_Z	Z	32.546	32.500	0.200	-0.200	0.046	+
#GW_CA23_X	X	122.956	123.000	0.200	-0.200	-0.044	-
#GW_CA23_P	td	0.127	0.400				++
#BO_CA23_Z	Z	32.502	32.500	0.050	-0.050	0.002	+
#BO_CA23_X	X	123.010	123.000	0.050	-0.050	0.010	+
#BO_CA23_D	D	11.514	11.500	0.018	0.000	0.014	+++
#BO_CA23_P	td	0.021	0.100				+
#FL_CA23_Y	Y	4.002	4.100	0.200	-0.200	-0.098	--
#CA23_RET	td	0.008	0.050				+
#GW_CA24_Z	Z	-32.419	-32.500	0.200	-0.200	0.081	++
#GW_CA24_X	X	122.974	123.000	0.200	-0.200	-0.026	-
#GW_CA24_P	td	0.170	0.400				++
#FL_CA24_Y	Y	-0.009	0.000	0.200	-0.200	-0.009	-
#BO_CA25_Z	Z	0.002	0.000	0.050	-0.050	0.002	+
#BO_CA25_X	X	41.008	41.000	0.050	-0.050	0.008	+
#BO_CA25_D	D	6.006	6.000	0.012	0.000	0.006	+-
#BO_CA25_P	td	0.016	0.100				+
#CA25_RET	td	0.003	0.050				+
#BO_T2___Z	Z	-56.334	-56.336	0.050	-0.050	0.002	+
#BO_T2___X	X	-271.256	-271.257	0.050	-0.050	0.001	+
#BO_T2___D	D	13.880	13.850	0.043	0.000	0.030	++
#BO_T2___P	td	0.005	0.100				+
#GW_T4___Z	Z	-79.656	-79.608	0.200	-0.200	-0.048	-
#GW_T4___X	X	-274.480	-274.527	0.200	-0.200	0.047	+
#GW_T4___P	td	0.134	0.400				++
#FL_T2___Y	Y	-61.890	61.840	0.200	-0.200	0.050	+

#BO_J_Z	{Z	134.896	134.890	0.030	-0.030	0.006	+
#BO_J_X	{X	95.745	95.749	0.030	-0.030	-0.004	-
#BO_J_D	{D	10.017	10.000	0.028	0.013	0.017	--
#BO_J_P	{td	0.014	0.060				+
#BO_R_Z	{Z	-178.067	-178.064	0.030	-0.030	-0.003	-
#BO_R_X	{X	-119.092	-119.082	0.030	-0.030	-0.010	--
#BO_R_D	{D	10.017	10.000	0.028	0.013	0.017	--
#BO_R_P	{td	0.021	0.060				++
#BO_J_RET	{td	0.002	0.030				+
#BO_R_RET	{td	0.007	0.030				+
#BO_D68__D	{D	67.972	68.000	-0.014	-0.033	-0.028	--
#D68_RET	{td	0.002	0.030				+
#BO_D62__D	{D	62.019	62.000	0.046	0.000	0.019	-
#D62_CONC	{td	0.027	0.050				+++
#FL_D1__Y	{Y	-8.502	8.500	0.030	-0.030	0.002	+
#FL_D1_PAR	{t	0.012	0.030				++
#FL_D2__Y	{Y	14.478	14.500	0.100	-0.100	-0.022	-
#BO_D72__D	{D	72.062	72.100	0.050	-0.050	-0.038	----
#BO_D3_CON	{td	0.024	0.100				+
#ASOLA__D	{Z	10.100	10.000	0.100	-0.100	0.100	++++
#BO_L_Z	{Z	-64.364	-64.365	0.025	-0.025	0.001	+
#BO_L_X	{X	-47.520	-47.510	0.025	-0.025	-0.010	--
#BO_L_D	{D	59.952	60.000	-0.035	-0.054	-0.048	--
#BO_L_P	{td	0.019	0.050				++
#BO_L_RET	{td	0.006	0.030				+
#BO_L_2__D	{D	55.005	55.000	0.050	-0.050	0.005	+
#FL_L_Y	{Y	-46.888	46.800	0.100	-0.100	0.088	++++
#FL_L_2_Y	{Y	-28.317	28.300	0.100	-0.100	0.017	+
#BO_S_Z	{Z	28.875	28.879	0.025	-0.025	-0.004	-
#BO_S_X	{X	-91.555	-91.553	0.025	-0.025	-0.002	-
#BO_S_D	{D	59.951	60.000	-0.035	-0.054	-0.049	---
#BO_S_P	{td	0.010	0.050				+
#BO_S_RET	{td	0.005	0.030				+
#BO_S_2__D	{D	55.004	55.000	0.050	-0.050	0.004	+
#FL_S_Y	{Y	-46.889	46.800	0.100	-0.100	0.089	++++
#FL_S_2_Y	{Y	-28.310	28.300	0.100	-0.100	0.010	+
#BO_F_Z	{Z	-68.518	-68.500	0.025	-0.025	-0.018	---

#BO_F_X	X	-184.704	-184.707	0.025	-0.025	0.003	+
#BO_F_D	D	65.073	65.000	0.080	0.061	0.073	++
#BO_F_P	td	0.036	0.050				+++
#BO_F_RET	td	0.001	0.030				+
#FL_F_Y	Y	-107.061	107.120	0.080	-0.080	-0.059	---
#FL_F_PAR	t	0.016	0.030				+++
#BO_F2_D	D	55.024	55.000	0.046	0.000	0.024	+
#BO_F2_CON	td	0.013	0.050				++
#FL_F64__Y	Y	-117.450	117.400	0.100	-0.100	0.050	+++
#BO_L_ROT	t	0.007	0.008				++++
#BO_S_ROT	t	0.008	0.008				0.000
#BO_D_ROT	t	0.005	0.010				+++
#BO_F_ROT	t	0.009	0.010				++++
#BO_F/L_PO	R	137.247	137.260	0.025	-0.025	-0.013	---
#BO_F/S_PO	R	134.766	134.760	0.025	-0.025	0.006	+
#BO_D/S_PO	R	95.998	96.000	0.025	-0.025	-0.002	-
#BO_D/L_PO	R	80.005	80.000	0.025	-0.025	0.005	+
#BO_D/F_PO	R	197.001	197.000	0.025	-0.025	0.001	+
#GW_01__Z	Z	-161.461	-161.537	0.200	-0.200	0.076	++
#GW_01__X	X	83.017	83.054	0.200	-0.200	-0.037	-
#GW_01__P	td	0.169	0.400				++
#GW_02__Z	Z	-128.885	-128.927	0.200	-0.200	0.042	+
#GW_02__X	X	130.506	130.529	0.200	-0.200	-0.023	-
#GW_02__P	td	0.096	0.400				+
#GW_03__Z	Z	-64.660	-64.679	0.200	-0.200	0.019	+
#GW_03__X	X	155.522	155.586	0.200	-0.200	-0.064	--
#GW_03__P	td	0.133	0.400				++
#GW_04__Z	Z	-3.660	-3.695	0.200	-0.200	0.035	+
#GW_04__X	X	170.291	170.322	0.200	-0.200	-0.031	-
#GW_04__P	td	0.092	0.400				+
#GW_05__Z	Z	54.019	53.974	0.200	-0.200	0.045	+
#GW_05__X	X	153.105	153.151	0.200	-0.200	-0.046	-
#GW_05__P	td	0.128	0.400				++
#GW_06__Z	Z	109.480	109.487	0.200	-0.200	-0.007	-
#GW_06__X	X	130.044	130.096	0.200	-0.200	-0.052	--
#GW_06__P	td	0.105	0.400				++

#GW_07___Z	Z	145.640	145.636	0.200	-0.200	0.004	+
#GW_07___X	X	78.688	78.741	0.200	-0.200	-0.053	--
#GW_07___P	td	0.107	0.400				++
#GW_08___Z	Z	180.428	180.446	0.200	-0.200	-0.018	-
#GW_08___X	X	16.127	16.184	0.200	-0.200	-0.057	--
#GW_08___P	td	0.120	0.400				++
#GW_09___Z	Z	170.735	170.761	0.200	-0.200	-0.026	-
#GW_09___X	X	-43.302	-43.255	0.200	-0.200	-0.047	-
#GW_09___P	td	0.108	0.400				++
#GW_10___Z	Z	152.388	152.408	0.200	-0.200	-0.020	-
#GW_10___X	X	-93.033	-93.011	0.200	-0.200	-0.022	-
#GW_10___P	td	0.059	0.400				+
#GW_11___Z	Z	160.245	160.235	0.200	-0.200	0.010	+
#GW_11___X	X	-145.422	-145.430	0.200	-0.200	0.008	+
#GW_11___P	td	0.024	0.400				+
#GW_12___Z	Z	117.271	117.266	0.200	-0.200	0.005	+
#GW_12___X	X	-182.672	-182.685	0.200	-0.200	0.013	+
#GW_12___P	td	0.027	0.400				+
#GW_13___Z	Z	59.301	59.300	0.200	-0.200	0.001	+
#GW_13___X	X	-224.533	-224.563	0.200	-0.200	0.030	+
#GW_13___P	td	0.061	0.400				+
#GW_14___Z	Z	27.047	27.052	0.200	-0.200	-0.005	-
#GW_14___X	X	-268.517	-268.594	0.200	-0.200	0.077	++
#GW_14___P	td	0.154	0.400				++
#GW_15___Z	Z	-21.884	-21.865	0.200	-0.200	-0.019	-
#GW_15___X	X	-302.882	-302.996	0.200	-0.200	0.114	+++
#GW_15___P	td	0.231	0.400				+++
#DB_16___Z	Z	-85.531	-85.536	0.400	-0.400	0.005	+
#DB_16___X	X	-310.712	-310.711	0.400	-0.400	-0.001	-
#DB_16___D	D	9.300	9.000	0.300	0.000	0.300	++++
#DB_16___P	td	0.011	0.800				+
#DB_17___Z	Z	-153.194	-153.201	0.400	-0.400	0.007	+
#DB_17___X	X	-279.499	-279.538	0.400	-0.400	0.039	+
#DB_17___D	D	9.295	9.000	0.300	0.000	0.295	++++
#DB_17___P	td	0.079	0.800				+
#GW_18___Z	Z	-187.271	-187.309	0.200	-0.200	0.038	+
#GW_18___X	X	-229.800	-230.000	0.200	-0.200	0.200	++++
#GW_18___P	td	0.400	0.400				++++
#GW_19___Z	Z	-194.162	-194.230	0.200	-0.200	0.068	++
#GW_19___X	X	-165.778	-165.756	0.200	-0.200	-0.022	-

#GW_19__P	td	0.142	0.400				++
#GW_20__Z	Z	-169.639	-169.673	0.200	-0.200	0.034	+
#GW_20__X	X	-106.238	-106.223	0.200	-0.200	-0.015	-
#GW_20__P	td	0.075	0.400				+
#GW_21__Z	Z	-151.799	-151.837	0.200	-0.200	0.038	+
#GW_21__X	X	-53.005	-53.003	0.200	-0.200	-0.002	-
#GW_21__P	td	0.077	0.400				+
#GW_22__Z	Z	-155.762	-155.800	0.200	-0.200	0.038	+
#GW_22__X	X	14.135	14.145	0.200	-0.200	-0.010	-
#GW_22__P	td	0.079	0.400				+
#BO_DG1__Z	Z	84.071	84.081	0.025	-0.025	-0.010	--
#BO_DG1__X	X	32.179	32.192	0.025	-0.025	-0.013	---
#BO_DG1__D	D	10.029	10.000	0.040	0.025	0.029	---
#BO_DG1__P	td	0.034	0.050				+++
#FL_DG1_1Y	Y	-2.678	2.700	0.050	-0.050	-0.022	--
#DG1_RET	td	0.017	0.050				++
#BO_DG2__Z	Z	54.122	54.117	0.025	-0.025	0.005	+
#BO_DG2__X	X	61.616	61.622	0.025	-0.025	-0.006	-
#BO_DG2__D	D	8.035	8.000	0.040	0.025	0.035	++
#BO_DG2__P	td	0.015	0.050				++
#FL_DG2_1Y	Y	-2.678	2.700	0.050	-0.050	-0.022	--
#DG2_RET	td	0.032	0.050				+++
#BO_DG3__Z	Z	-7.102	-7.116	0.025	-0.025	0.014	+++
#BO_DG3__X	X	83.599	83.608	0.025	-0.025	-0.009	--
#BO_DG3__D	D	8.037	8.000	0.040	0.025	0.037	+++
#BO_DG3__P	td	0.034	0.050				+++
#FL_DG3_1Y	Y	-2.673	2.700	0.050	-0.050	-0.027	---
#DG3_RET	td	0.005	0.050				+
#BO_DG4__Z	Z	-48.858	-48.860	0.025	-0.025	0.002	+
#BO_DG4__X	X	78.971	78.986	0.025	-0.025	-0.015	---
#BO_DG4__D	D	10.036	10.000	0.040	0.025	0.036	++
#BO_DG4__P	td	0.031	0.050				+++
#FL_DG4_1Y	Y	-2.678	2.700	0.050	-0.050	-0.022	--
#DG4_RET	td	0.005	0.050				+
#BO_SD1__Z	Z	-101.345	-101.354	0.025	-0.025	0.009	++
#BO_SD1__X	X	78.156	78.160	0.025	-0.025	-0.004	-
#BO_SD1__D	D	15.992	16.000	0.000	-0.018	-0.008	+
#BO_SD1__P	td	0.019	0.050				++
#FL_SD1_1Y	Y	29.321	29.300	0.050	-0.050	0.021	++

#SD1_RET	td	0.003	0.050				+
#BO_SD2_Z	Z	124.180	124.191	0.025	-0.025	-0.011	--
#BO_SD2_X	X	-1.686	-1.683	0.025	-0.025	-0.003	-
#BO_SD2_D	D	15.991	16.000	0.000	-0.018	-0.009	+-
#BO_SD2_P	td	0.023	0.050				++
#FL_SD2_1Y	Y	19.348	19.300	0.050	-0.050	0.048	++++
#SD2_RET	td	0.003	0.050				+
#BO_SR2_Z	Z	-62.068	-62.077	0.050	-0.050	0.009	+
#BO_SR2_X	X	34.449	34.459	0.050	-0.050	-0.010	-
#BO_SR2_D	D	13.008	13.000	0.018	0.000	0.008	-
#BO_SR2_P	td	0.026	0.100				++
#FL_SR2_1Y	Y	0.702	0.500	0.250	-0.450	0.202	++++
#SR2_RET	td	0.005	0.050				+
#BO_SR3_Z	Z	68.239	68.236	0.050	-0.050	0.003	+
#BO_SR3_X	X	-19.625	-19.616	0.050	-0.050	-0.009	-
#BO_SR3_D	D	13.009	13.000	0.018	0.000	0.009	+-
#BO_SR3_P	td	0.018	0.100				+
#FL_SR3_1Y	Y	0.619	0.500	0.250	-0.450	0.119	+++
#SR3_RET	td	0.006	0.050				+
#BO_SR4_Z	Z	102.978	103.003	0.050	-0.050	-0.025	---
#BO_SR4_X	X	-56.511	-56.488	0.050	-0.050	-0.023	--
#BO_SR4_D	D	10.009	10.000	0.015	0.000	0.009	+
#BO_SR4_P	td	0.068	0.100				+++
#FL_SR4_1Y	Y	14.056	14.000	0.250	-0.450	0.056	++
#SR4_RET	td	0.005	0.050				+
#BO_SR5_Z	Z	-110.703	-110.693	0.050	-0.050	-0.010	-
#BO_SR5_X	X	20.120	20.149	0.050	-0.050	-0.029	---
#BO_SR5_D	D	10.008	10.000	0.015	0.000	0.008	+-
#BO_SR5_P	td	0.062	0.100				+++
#FL_SR5_1Y	Y	24.250	24.000	0.250	-0.450	0.250	++++
#SR5_RET	td	0.004	0.050				+
#GW_D1_Z	Z	-36.672	-36.682	0.200	-0.200	0.010	+
#GW_D1_X	X	15.923	15.950	0.200	-0.200	-0.027	-
#GW_D1_P	td	0.059	0.400				+
#GW_D2_Z	Z	4.532	4.528	0.200	-0.200	0.004	+
#GW_D2_X	X	-39.757	-39.743	0.200	-0.200	-0.014	-
#GW_D2_P	td	0.028	0.400				+
#GW_D3_Z	Z	29.960	29.958	0.200	-0.200	0.002	+
#GW_D3_X	X	26.482	26.505	0.200	-0.200	-0.023	-

#GW_D3__P	td	0.046	0.400					+
#P_18H7__Z	Z	119.804	119.798	0.050	-0.050	0.006		++
#P_18H7__X	X	-101.624	-101.628	0.050	-0.050	0.004		+
#P_18H7__D	D	18.005	18.000	0.018	0.000	0.005		--
#P_18H7__P	td	0.015	0.100					+
#FL18H7__Y	Y	-49.540	49.560	0.050	-0.050	-0.020		--
#P_18H9__Z	Z	119.787	119.798	0.100	-0.100	-0.011		-
#P_18H9__X	X	-101.631	-101.628	0.100	-0.100	-0.003		-
#P_18H9__D	D	18.033	18.000	0.043	0.000	0.033		+++
#P_18H9__P	td	0.022	0.200					+
#BO_P1__Z	Z	67.928	67.927	0.050	-0.050	0.001		+
#BO_P1__X	X	-189.394	-189.398	0.050	-0.050	0.004		+
#BO_P1__D	D	12.039	12.000	0.050	0.032	0.039		-
#BO_P1__P	td	0.008	0.100					+
#FL_P1__Y	Y	9.353	9.340	0.050	-0.050	0.013		++
#P_21R7__D	D	20.971	21.000	-0.020	-0.041	-0.029		+
#21R7_CONC	td	0.009	0.100					+
#BO_P2__Y	Y	-30.227	-30.210	0.100	-0.100	-0.017		-
#BO_P2__Z	Z	0.052	0.000	0.100	-0.100	0.052		+++
#BO_P2__D	D	19.985	20.000	-0.007	-0.028	-0.015		+
#BO_P2__P	td	0.110	0.200					+++
#GW_P2__Y	Y	-30.235	-30.210	0.200	-0.200	-0.025		-
#GW_P2__Z	Z	0.061	0.000	0.200	-0.200	0.061		++
#GW_P2__P	td	0.132	0.400					++
#FL_P2__X	X	-93.569	93.600	0.100	-0.100	-0.031		--
#GW_RR1__Y	Y	75.519	75.500	0.200	-0.200	0.019		+
#GW_RR1__Z	Z	-66.073	-66.109	0.200	-0.200	0.036		+
#GW_RR1__P	td	0.080	0.400					+
#FL_RR1__X	X	-272.018	272.106	0.100	-0.100	-0.088		----
#GW_RR2__Y	Y	125.471	125.500	0.200	-0.200	-0.029		-
#GW_RR2__Z	Z	-106.085	-106.107	0.200	-0.200	0.022		+
#GW_RR2__P	td	0.072	0.400					+
#FL_RR2__X	X	-272.024	272.106	0.100	-0.100	-0.082		----
#GW_CB1__X	X	11.373	11.382	0.200	-0.200	-0.009		-
#GW_CB1__Y	Y	37.490	37.500	0.200	-0.200	-0.010		-
#GW_CB1__P	td	0.026	0.400					+
#FL_CB1__Z	Z	185.996	185.948	0.100	-0.100	0.048		++
#GW_CB2__X	X	62.941	62.920	0.200	-0.200	0.021		+
#GW_CB2__Y	Y	37.476	37.500	0.200	-0.200	-0.024		-

#GW_CB2__P	td	0.064	0.400					+
#FL_CB2__Z	Z	185.994	185.948	0.100	-0.100	0.046		++
#BO_CB1__D	D	9.009	9.000	0.200	-0.200	0.009		+
#BO_CB2__D	D	9.008	9.000	0.200	-0.200	0.008		+
#BO_V1__X	X	-110.021	-110.000	0.200	-0.200	-0.021		-
#BO_V1__Y	Y	171.008	170.900	0.200	-0.200	0.108		+++
#BO_V1__D	D	11.004	11.200	0.200	-0.200	-0.196		----
#BO_V1__P	td	0.221	0.400					+++
#BO_V2__X	X	-109.969	-110.000	0.200	-0.200	0.031		+
#BO_V2__Y	Y	170.983	170.900	0.200	-0.200	0.083		++
#BO_V2__D	D	15.056	15.000	0.200	-0.200	0.056		++
#BO_V2__P	td	0.177	0.400					++
#FL_V__Z	Z	175.096	175.000	0.200	-0.200	0.096		++
#BO_PS1__X	X	35.009	35.000	0.050	-0.050	0.009		+
#BO_PS1__Y	Y	-41.413	-41.460	0.050	-0.050	0.047		++++
#BO_PS1__D	D	9.514	9.500	0.050	-0.050	0.014		++
#BO_PS1__P	td	0.096	0.100					++++
#BO_PS2__X	X	-34.984	-35.000	0.050	-0.050	0.016		++
#BO_PS2__Y	Y	-41.412	-41.460	0.050	-0.050	0.048		++++
#BO_PS2__D	D	9.510	9.500	0.050	-0.050	0.010		+
#BO_PS2__P	td	0.100	0.100					++++
#GW_PS1__X	X	35.014	35.000	0.200	-0.200	0.014		+
#GW_PS1__Y	Y	-41.410	-41.460	0.200	-0.200	0.050		++
#GW_PS1__P	td	0.104	0.400					++
#GW_PS2__X	X	-34.982	-35.000	0.200	-0.200	0.018		+
#GW_PS2__Y	Y	-41.411	-41.460	0.200	-0.200	0.049		+
#GW_PS2__P	td	0.104	0.400					++
#FL_PS1__Z	Z	39.548	39.500	0.100	-0.100	0.048		++
#FL_PS2__Z	Z	39.552	39.500	0.100	-0.100	0.052		+++
#FL_PS_PLA	t	0.005	0.030					+
#FL_PS_INC	tx	0.014	0.200					+
#FL_PS_PAR	t	0.038	0.100					++
#BO_CA1__X	X	0.087	0.000	0.130	-0.130	0.087		+++
#BO_CA1__Y	Y	-11.474	-11.500	0.130	-0.130	0.026		+
#BO_CA1__D	D	24.122	24.100	0.050	0.000	0.022		-
#BO_CA1__P	td	0.182	0.260					+++
#CA1_ROT	t	0.006	0.015					++
#BO_CA1_2D	D	50.897	50.900	0.050	-0.050	-0.003		-
#BO_CA1_3D	D	56.971	57.000	0.050	-0.050	-0.029		---

#CA1_3_CON	td	0.059	0.100				+++
#BO_CA16_X	X	23.367	23.405	0.100	-0.100	-0.038	--
#BO_CA16_Y	Y	23.376	23.405	0.100	-0.100	-0.029	--
#BO_CA16_D	D	5.517	5.500	0.100	-0.100	0.017	+
#BO_CA16_P	td	0.095	0.200				++
#CA16_RET	td	0.024	0.150				+
#BO_CA17_X	X	23.373	23.405	0.100	-0.100	-0.032	--
#BO_CA17_Y	Y	-23.410	-23.405	0.100	-0.100	-0.005	-
#BO_CA17_D	D	5.526	5.500	0.100	-0.100	0.026	++
#BO_CA17_P	td	0.064	0.200				++
#CA17_RET	td	0.064	0.150				++
#BO_CA18_X	X	-23.446	-23.405	0.100	-0.100	-0.041	--
#BO_CA18_Y	Y	-23.426	-23.405	0.100	-0.100	-0.021	-
#BO_CA18_D	D	5.518	5.500	0.100	-0.100	0.018	+
#BO_CA18_P	td	0.093	0.200				++
#CA18_RET	td	0.053	0.150				++
#BO_CA19_X	X	-23.417	-23.405	0.100	-0.100	-0.012	-
#BO_CA19_Y	Y	23.394	23.405	0.100	-0.100	-0.011	-
#BO_CA19_D	D	5.516	5.500	0.100	-0.100	0.016	+
#BO_CA19_P	td	0.033	0.200				+
#CA19_RET	td	0.003	0.150				+
#GW_CA16_X	X	23.397	23.405	0.200	-0.200	-0.008	-
#GW_CA16_Y	Y	23.389	23.405	0.200	-0.200	-0.016	-
#GW_CA16_P	td	0.036	0.400				+
#GW_CA17_X	X	23.398	23.405	0.200	-0.200	-0.007	-
#GW_CA17_Y	Y	-23.446	-23.405	0.200	-0.200	-0.041	-
#GW_CA17_P	td	0.082	0.400				+
#GW_CA18_X	X	-23.466	-23.405	0.200	-0.200	-0.061	--
#GW_CA18_Y	Y	-23.508	-23.405	0.200	-0.200	-0.103	---
#GW_CA18_P	td	0.239	0.400				+++
#GW_CA19_X	X	-23.395	-23.405	0.200	-0.200	0.010	+
#GW_CA19_Y	Y	23.392	23.405	0.200	-0.200	-0.013	-
#GW_CA19_P	td	0.032	0.400				+
#FL_CA1_1Z	Z	195.790	195.800	0.050	-0.050	-0.010	-
#FL_CA1_2Z	Z	52.980	53.000	0.100	-0.100	-0.020	-
#FL_CA1PLA	t	0.007	0.050				+
#FL_CA1RET	t	0.050	0.100				++
#BO_CA2__Y	Y	-11.523	-11.500	0.130	-0.130	-0.023	-
#BO_CA2__Z	Z	0.065	0.000	0.130	-0.130	0.065	+++

#BO_CA2__D	D	24.123	24.100	0.050	0.000	0.023	-
#BO_CA2__P	td	0.139	0.260				+++
#CA2_ROT	t	0.006	0.015				++
#BO_CA2_2D	D	50.897	50.900	0.050	-0.050	-0.003	-
#BO_CA2_3D	D	56.969	57.000	0.050	-0.050	-0.031	---
#CA2_3_CON	td	0.051	0.100				+++
#BO_CA26_Y	Y	23.434	23.405	0.100	-0.100	0.029	++
#BO_CA26_Z	Z	23.408	23.405	0.100	-0.100	0.003	+
#BO_CA26_D	D	5.516	5.500	0.100	-0.100	0.016	+
#BO_CA26_P	td	0.059	0.200				++
#CA26_RET	td	0.029	0.150				+
#BO_CA27_Y	Y	-23.401	-23.405	0.100	-0.100	0.004	+
#BO_CA27_Z	Z	23.406	23.405	0.100	-0.100	0.001	+
#BO_CA27_D	D	5.517	5.500	0.100	-0.100	0.017	+
#BO_CA27_P	td	0.007	0.200				+
#CA27_RET	td	0.016	0.150				+
#BO_CA28_Y	Y	-23.388	-23.405	0.100	-0.100	0.017	+
#BO_CA28_Z	Z	-23.370	-23.405	0.100	-0.100	0.035	++
#BO_CA28_D	D	5.517	5.500	0.100	-0.100	0.017	+
#BO_CA28_P	td	0.077	0.200				++
#CA28_RET	td	0.030	0.150				+
#BO_CA29_Y	Y	23.396	23.405	0.100	-0.100	-0.009	-
#BO_CA29_Z	Z	-23.505	-23.405	0.100	-0.100	-0.100	----
#BO_CA29_D	D	5.516	5.500	0.100	-0.100	0.016	+
#BO_CA29_P	td	0.200	0.200				++++
#CA29_RET	td	0.006	0.150				+
#GW_CA26_Y	Y	23.449	23.405	0.200	-0.200	0.044	+
#GW_CA26_Z	Z	23.405	23.405	0.200	-0.200	0.000	+-
#GW_CA26_P	td	0.089	0.400				+
#GW_CA27_Y	Y	-23.393	-23.405	0.200	-0.200	0.012	+
#GW_CA27_Z	Z	23.417	23.405	0.200	-0.200	0.012	+
#GW_CA27_P	td	0.034	0.400				+
#GW_CA28_Y	Y	-23.388	-23.405	0.200	-0.200	0.017	+
#GW_CA28_Z	Z	-23.352	-23.405	0.200	-0.200	0.053	++
#GW_CA28_P	td	0.112	0.400				++
#GW_CA29_Y	Y	23.410	23.405	0.200	-0.200	0.005	+
#GW_CA29_Z	Z	-23.498	-23.405	0.200	-0.200	-0.093	--
#GW_CA29_P	td	0.186	0.400				++
#FL_CA2_1X	X	195.796	195.800	0.050	-0.050	-0.004	-

#FL_CA2_2X	X	52.996	53.000	0.100	-0.100	-0.004	-
#FL_CA2PLA	t	0.003	0.050				+
#FL_CA2RET	t	0.006	0.100				+
#GW_U_M18X	X	-176.102	-176.187	0.200	-0.200	0.085	++
#GW_U_M18Y	Y	-22.975	-23.000	0.200	-0.200	0.025	+
#GW_U_M18P	td	0.177	0.400				++
#FL_U_M18Z	Z	-161.219	161.276	0.200	-0.200	-0.057	--
#FL_U_PLAN	t	0.007	0.030				+

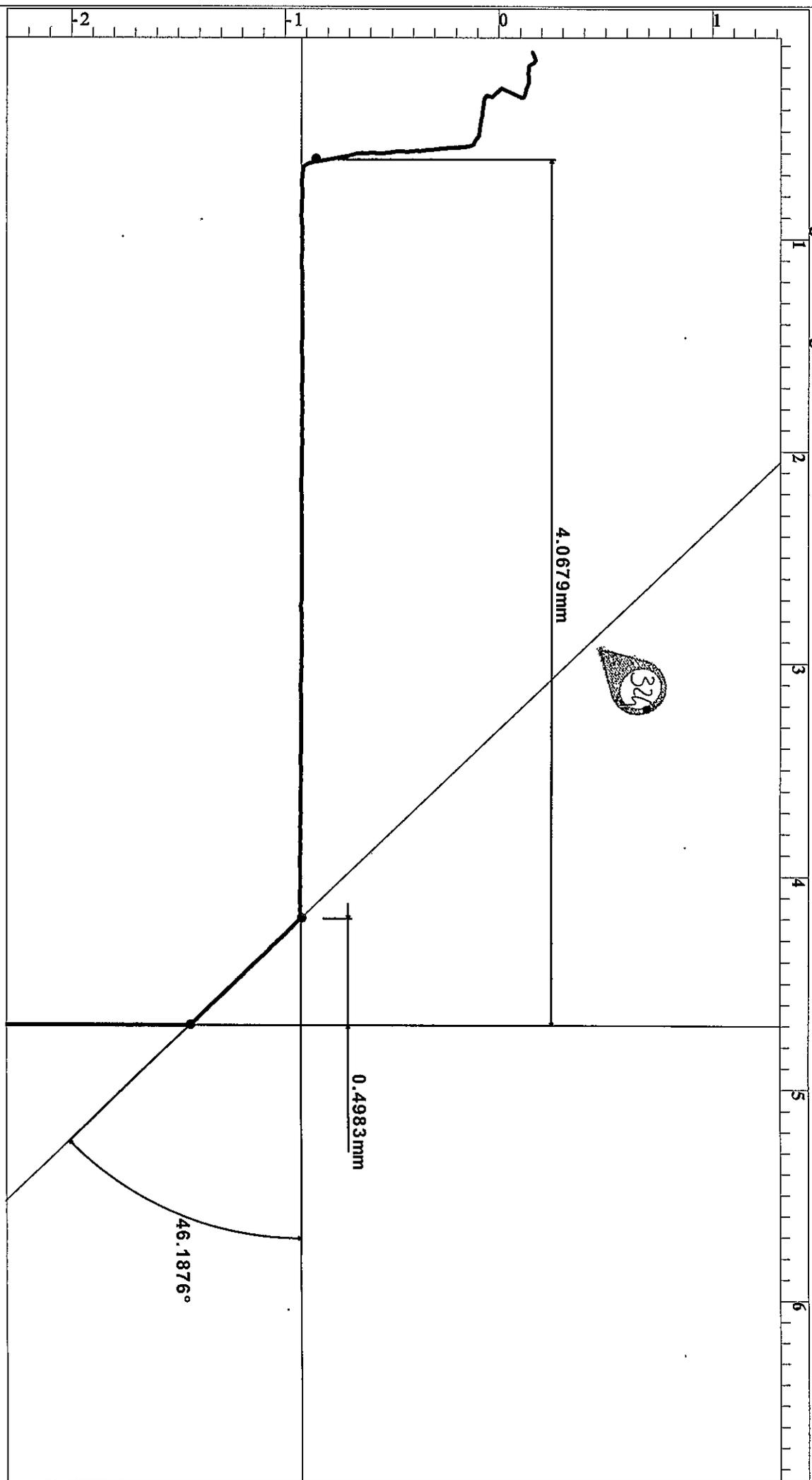
Pag. 14

 PROTOCOLLO STAMPATO DA NEW-GSSTAT IL 28/04/11 10.18.24

SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. B81
PROFILO FORI CB1-CB2 Ø 9
SEZ. CB-CB FOGLIO 4

11/04/22 15:42:18

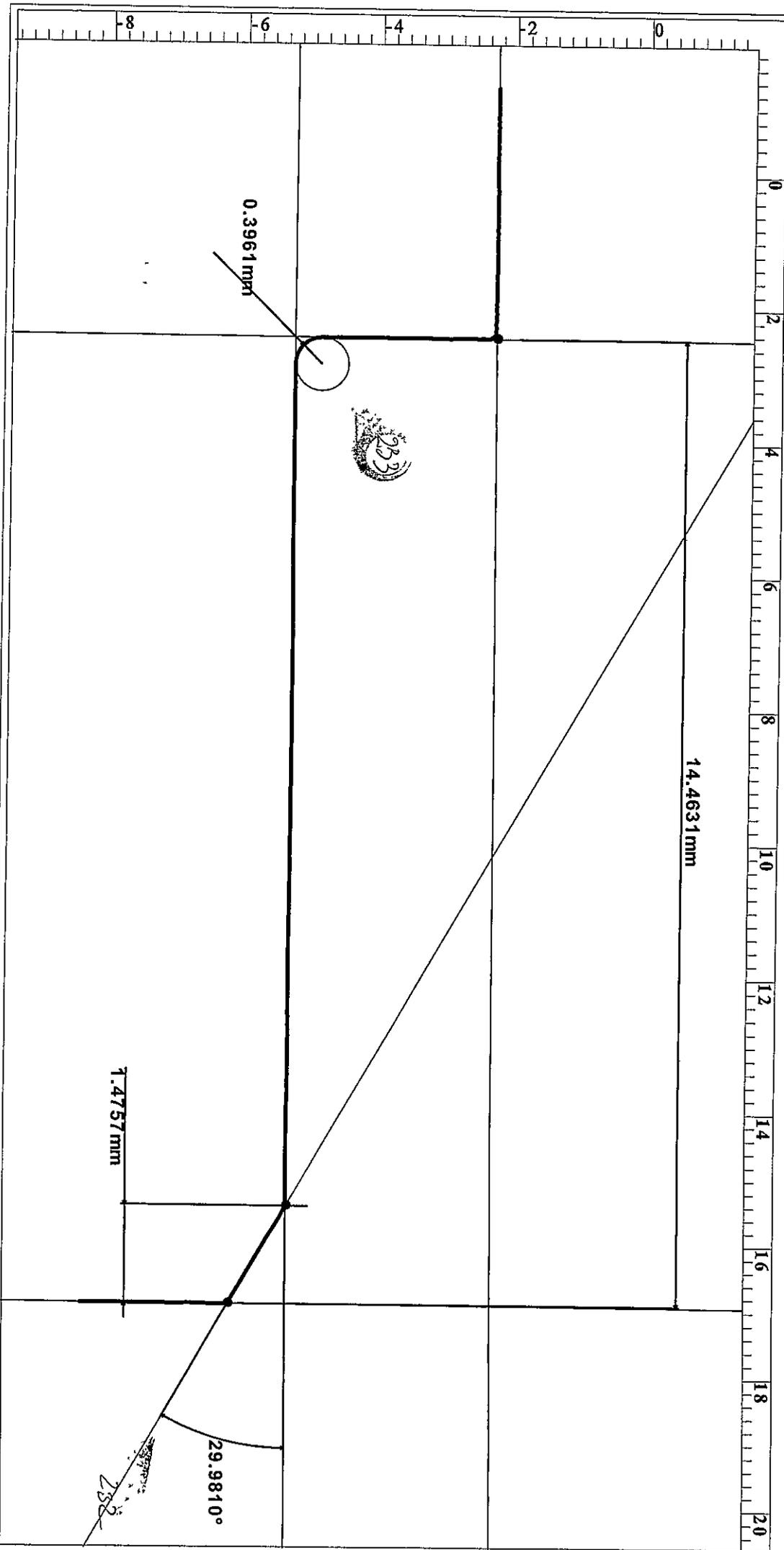
Meas Result Geo Data X Mag: X39.75 Z Mag: X39.75



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. B81
PROFILO FORO D Ø 68 LATO FLANGIA H
SEZ. A-A FOGLIO 2

11/04/12 16:00:41

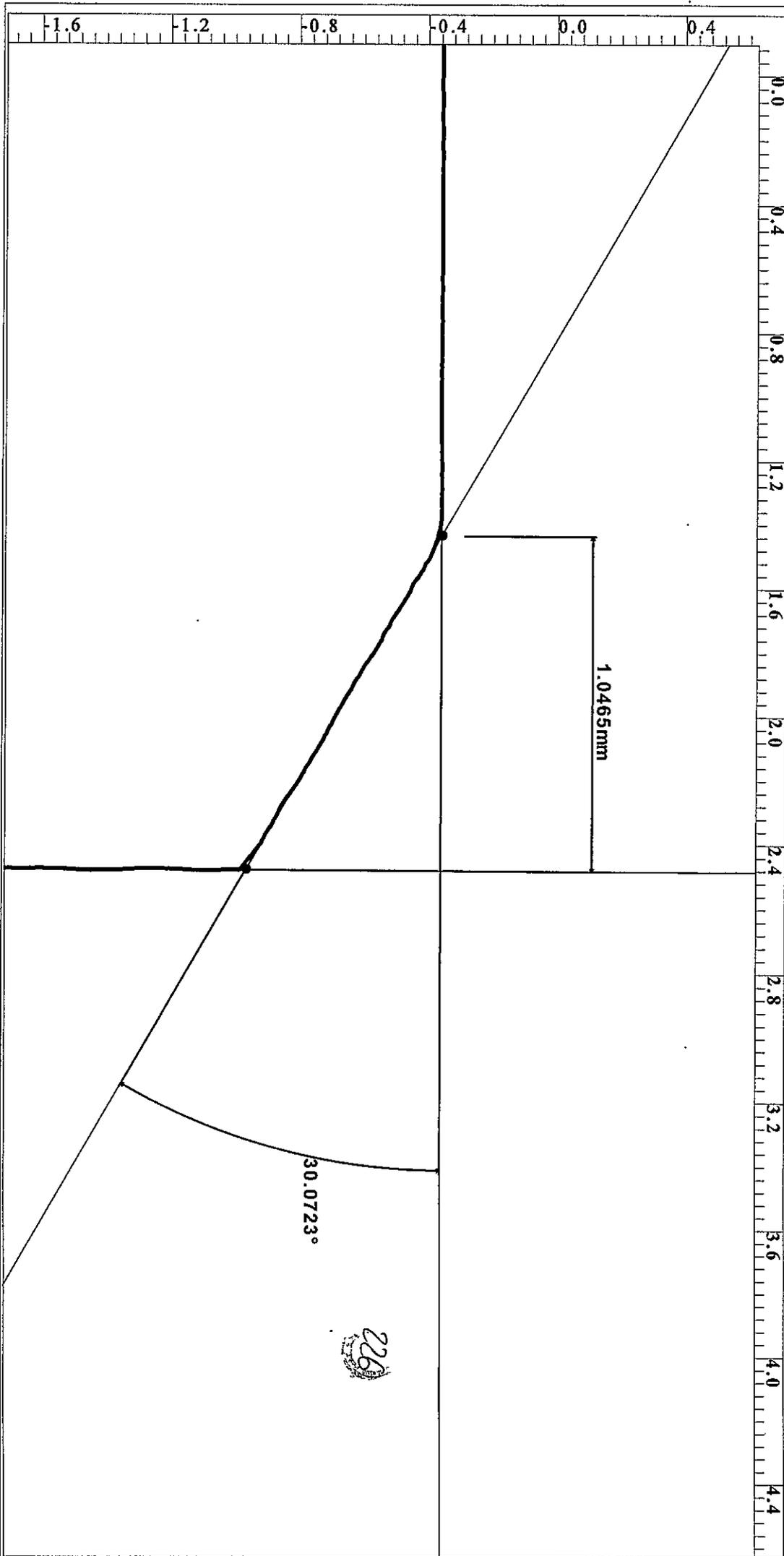
Meas Result: Geo Data X Mag: x12.26 Z Mag: x12.26



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. B81
PROFILO SMUSSO FORO J Ø 10 F7
SEZ. J-J FOGLIO 2

11/04/12 17:54:15

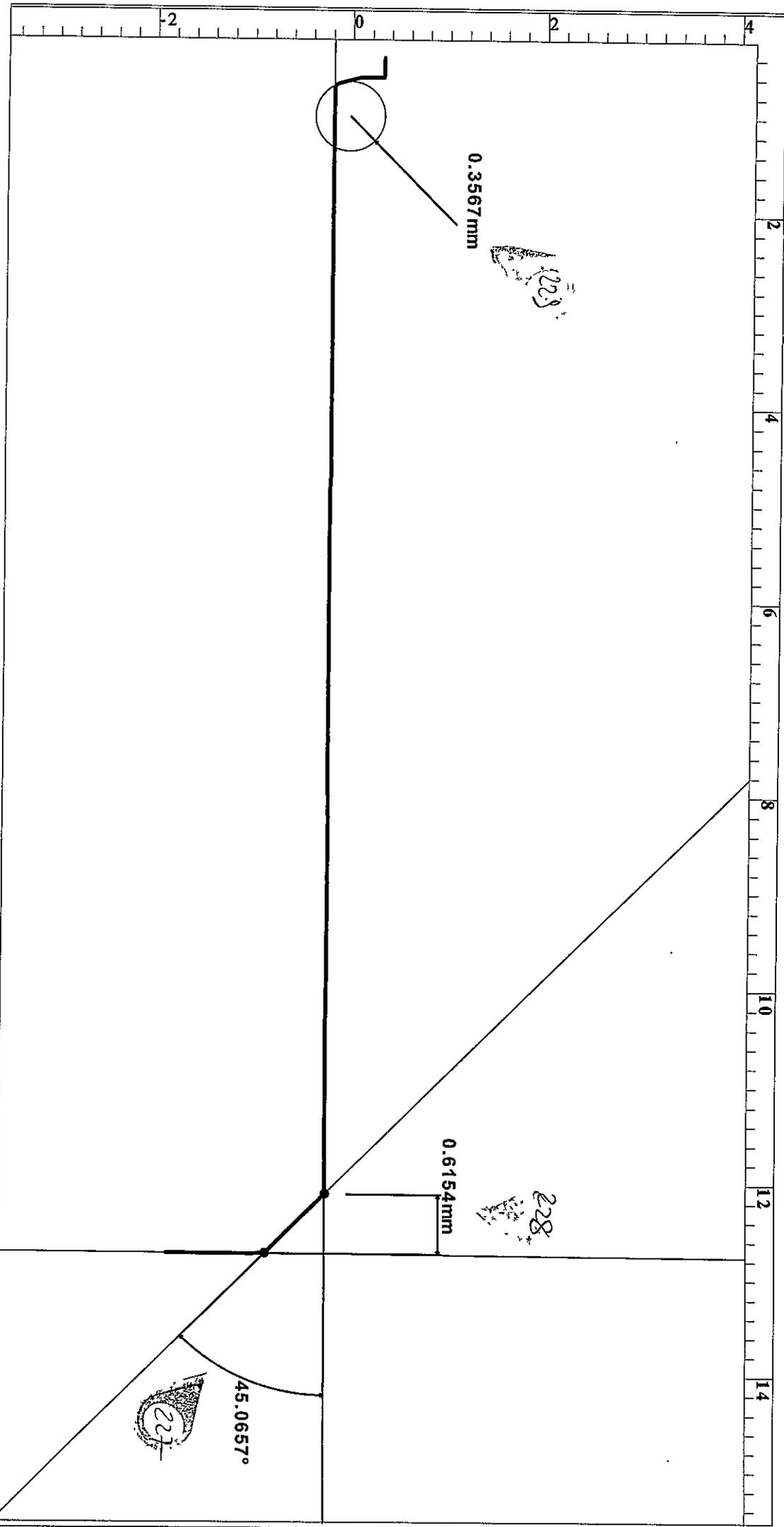
Meas Result Geo Data X Meq: x58.58 Z Meq: x58.58



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. 81
PROFILO SMUSSO FORO K Ø 12.75
SEZ K FOGLIO 2

11/04/13 18:45:45

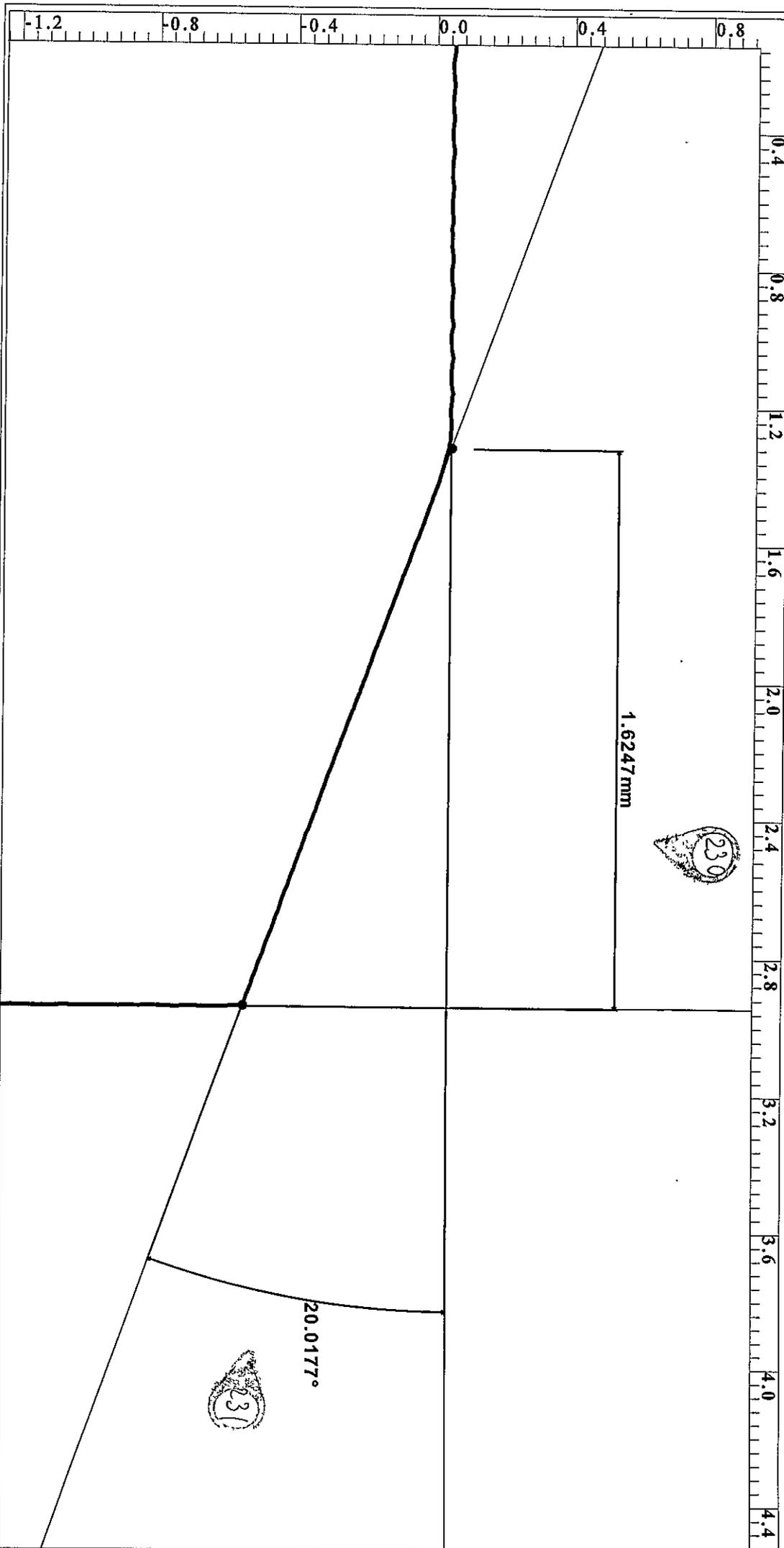
Meas Result Geo Data X Mag: x18.1 Z Mag: x18.1



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. 81
PROFILO SMUSSO FORO D Ø 62H8 LATO FLANGIA G
SEZ. A-A FOGLIO 2

11/04/13 18:57:39

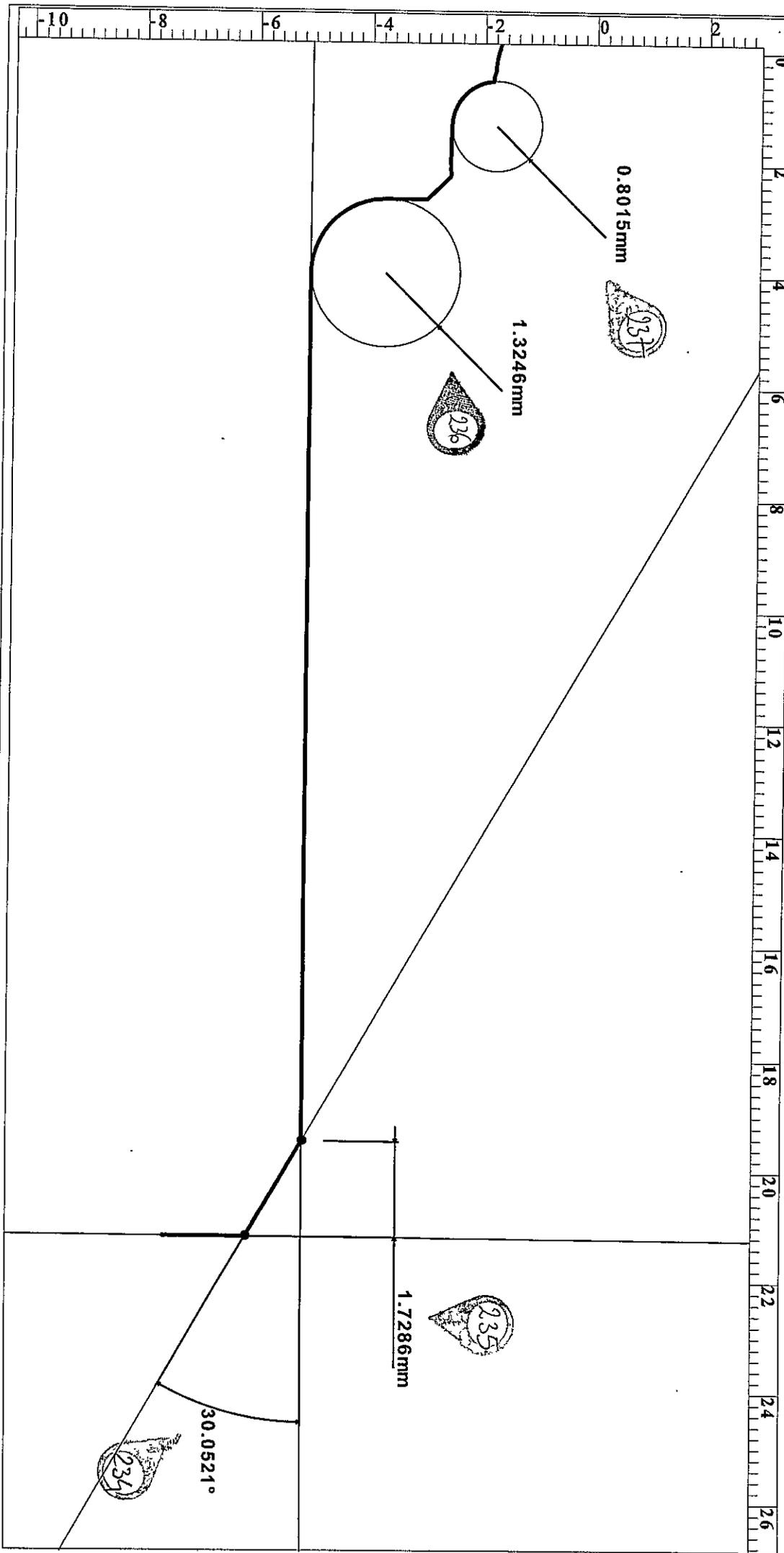
Meas Result Geo Data X Mag: x63.16 Z Mag: x63.16



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. B81
PROFILO FORO L Ø 60 R6
SEZ. B-B FOGLIO 2

11/04/12 16:43:55

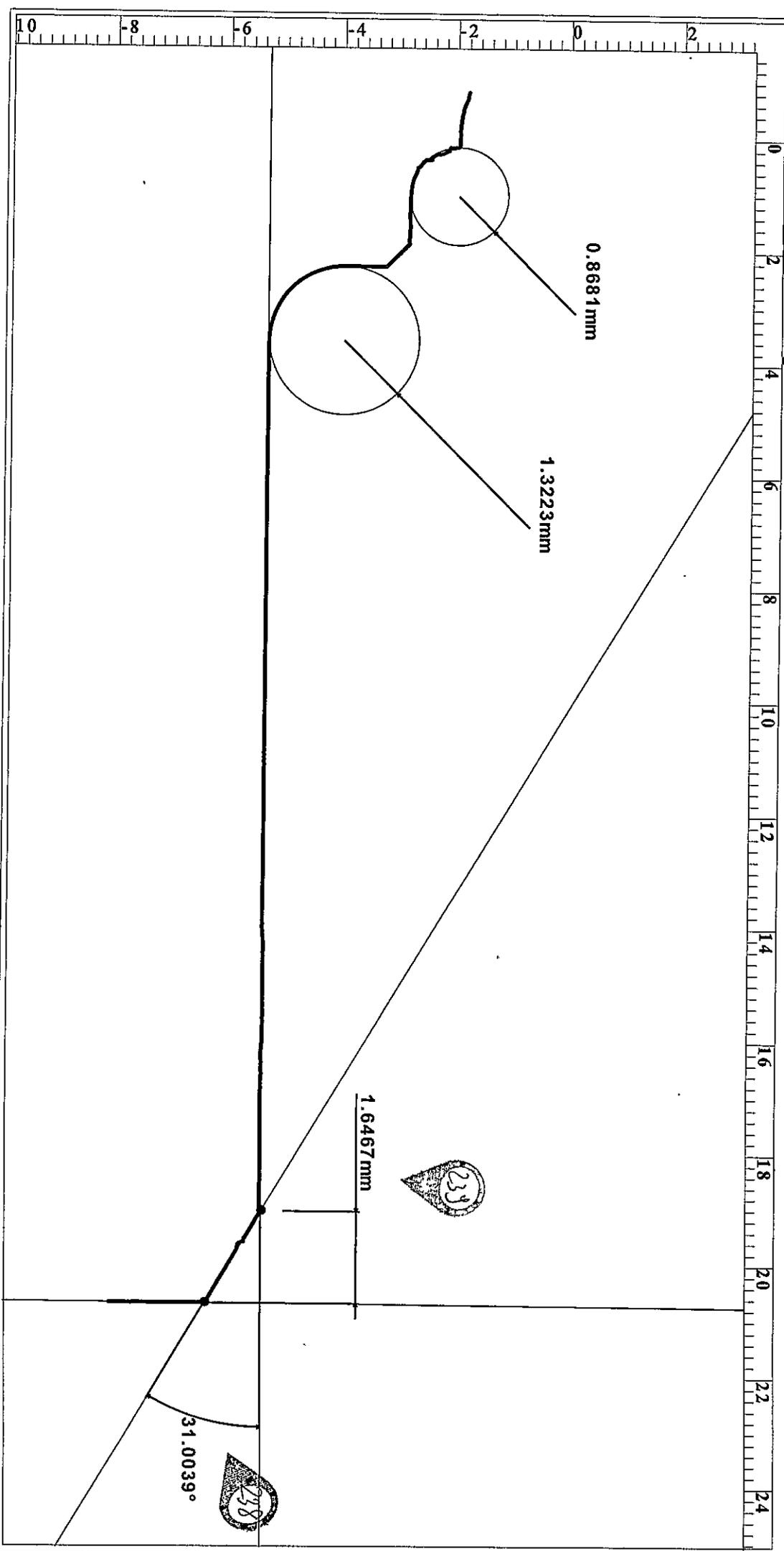
Meas Result Geo Data X Meg: x10.25 Z Meg: x10.25



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. B81
PROFILO FORO S Ø 60 R6
SEZ. B-B FOGLIO 2

11/04/12 17:02:56

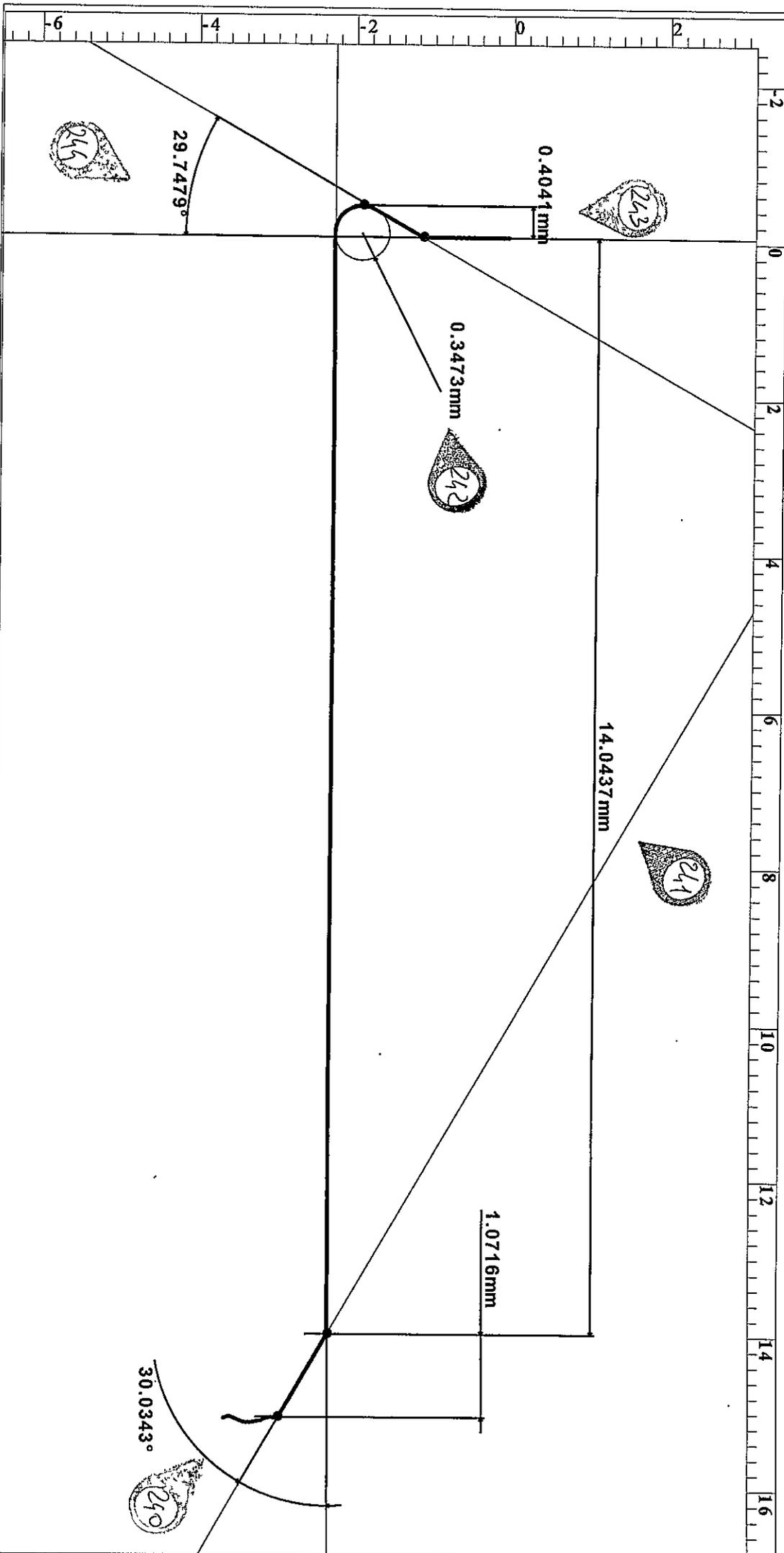
Meas Result Geo Data X Mag: x10.38 Z Mag: x10.38



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. B81
PROFILO FORO F Ø 65
SEZ.A-A FOGLIO 2

11/04/12 17:38:44

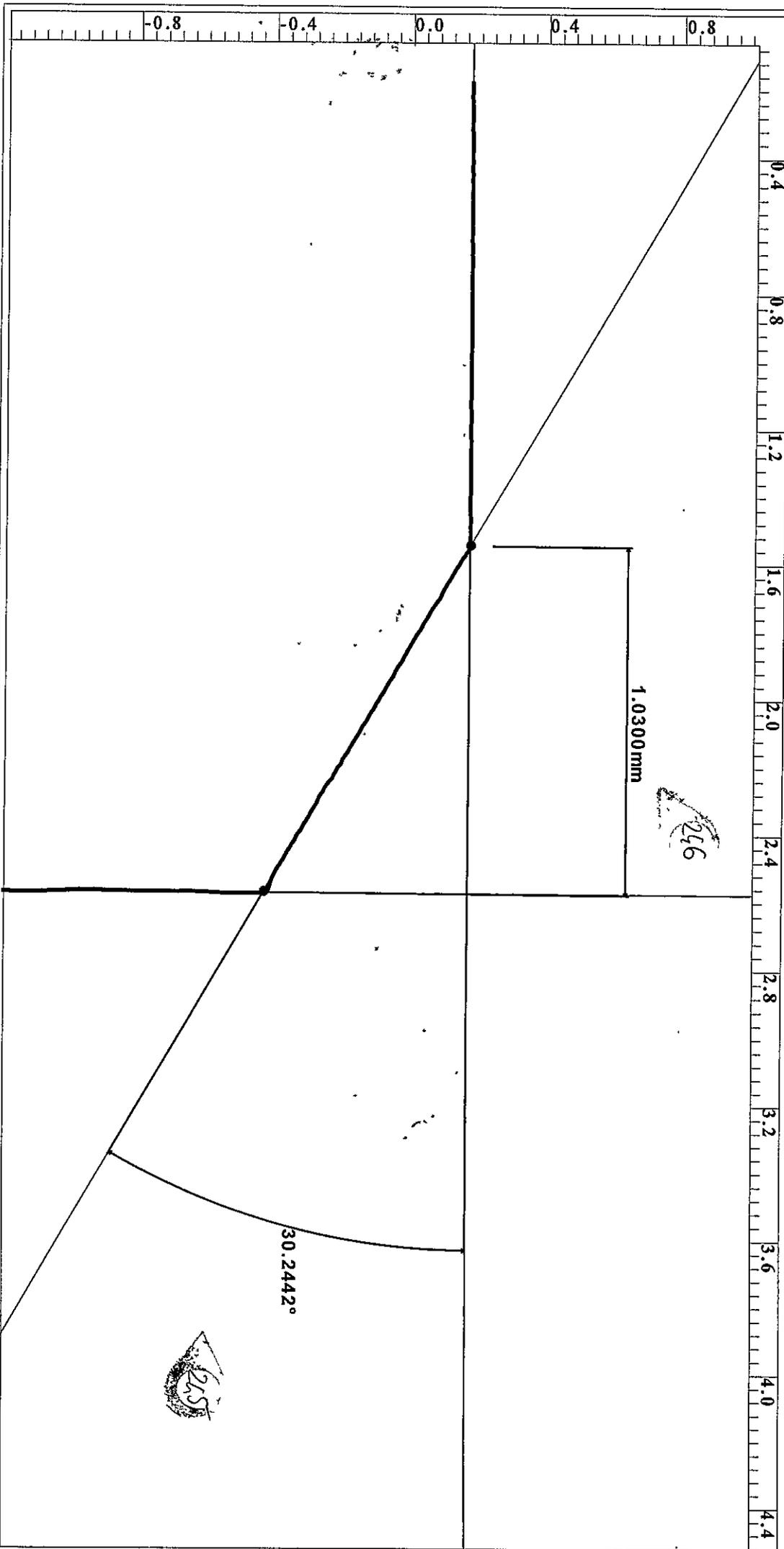
Mess Result Geo Data X Mag: x14.34 Z Mag: x14.34



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. B81
PROFILO SMUSSO FORO R Ø 10 F7
SEZ. R-R FOGLIO 2

11/04/12 17:47:11

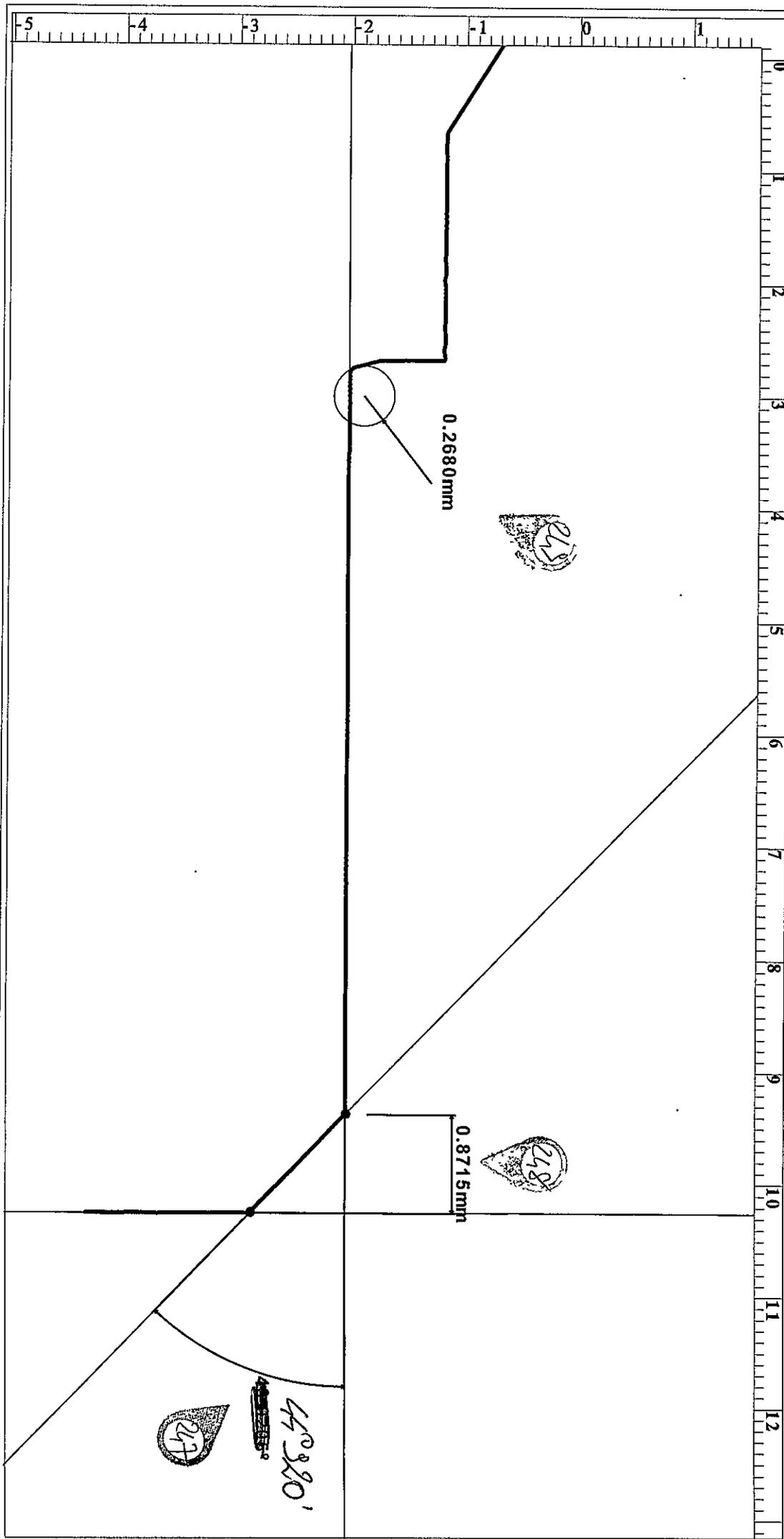
Meas Result: Geo Data X Mag: x61.96 Z Mag: x61.96



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. 81
PROFILO SMUSSO FORO M Ø 12.75
SEZ M FOGLIO 2

11/04/13 18:08:22

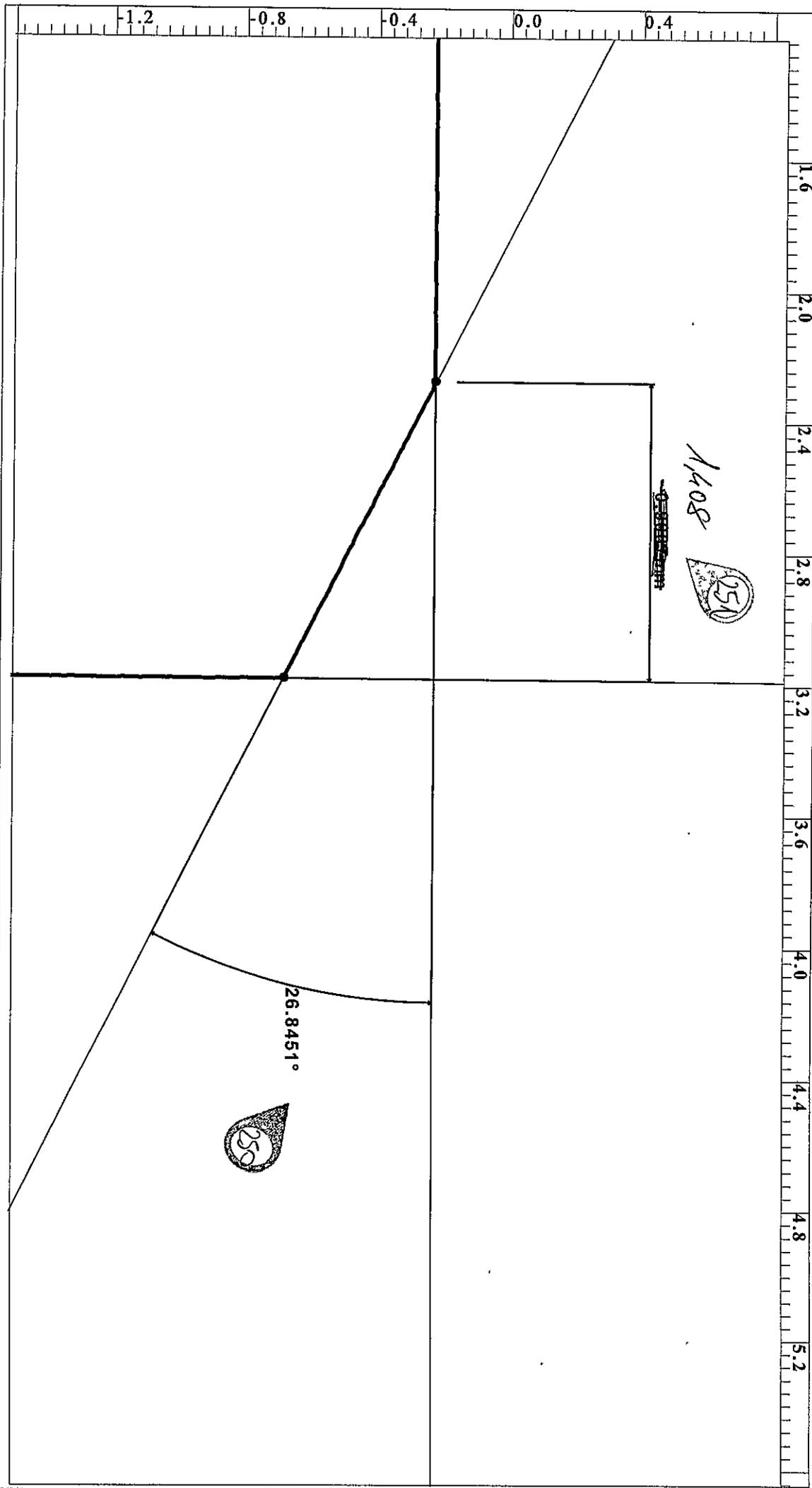
Mess Result: Geo Data X Mag: x20.82 Z Mag: x20.82



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. B81
PROFILO FORO F Ø 55H8
SEZ. A-A FOGLIO 2

11/04/15 19:21:28

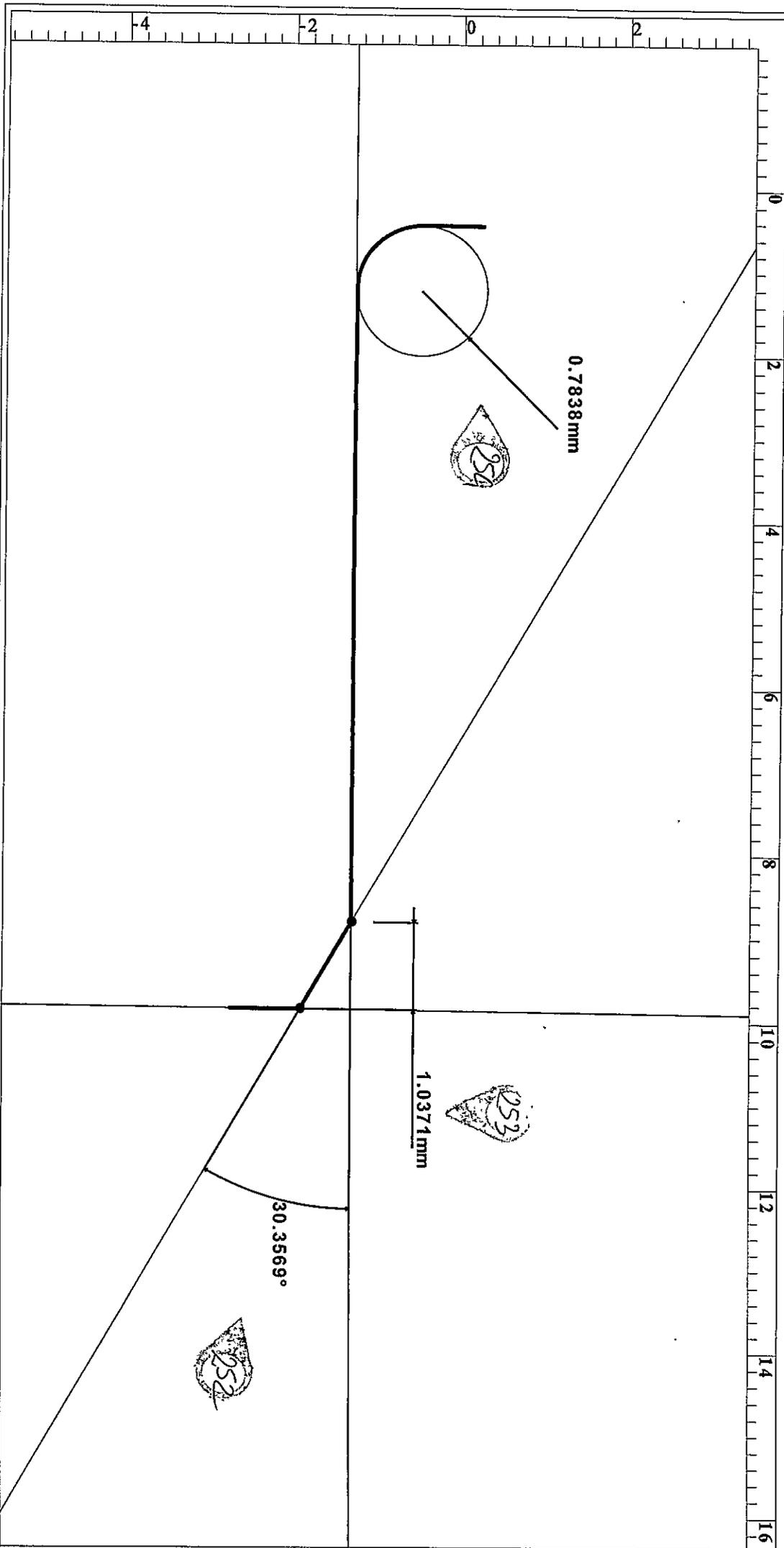
Mess Result: Geo Data X Mag: x61.35 Z Mag: x61.35



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. 81
PROFILO SMUSSO FORI DG1 DG1 Ø 10E7
SEZ. DG1-DG1 FOGLIO 3

11/04/13 14:43:19

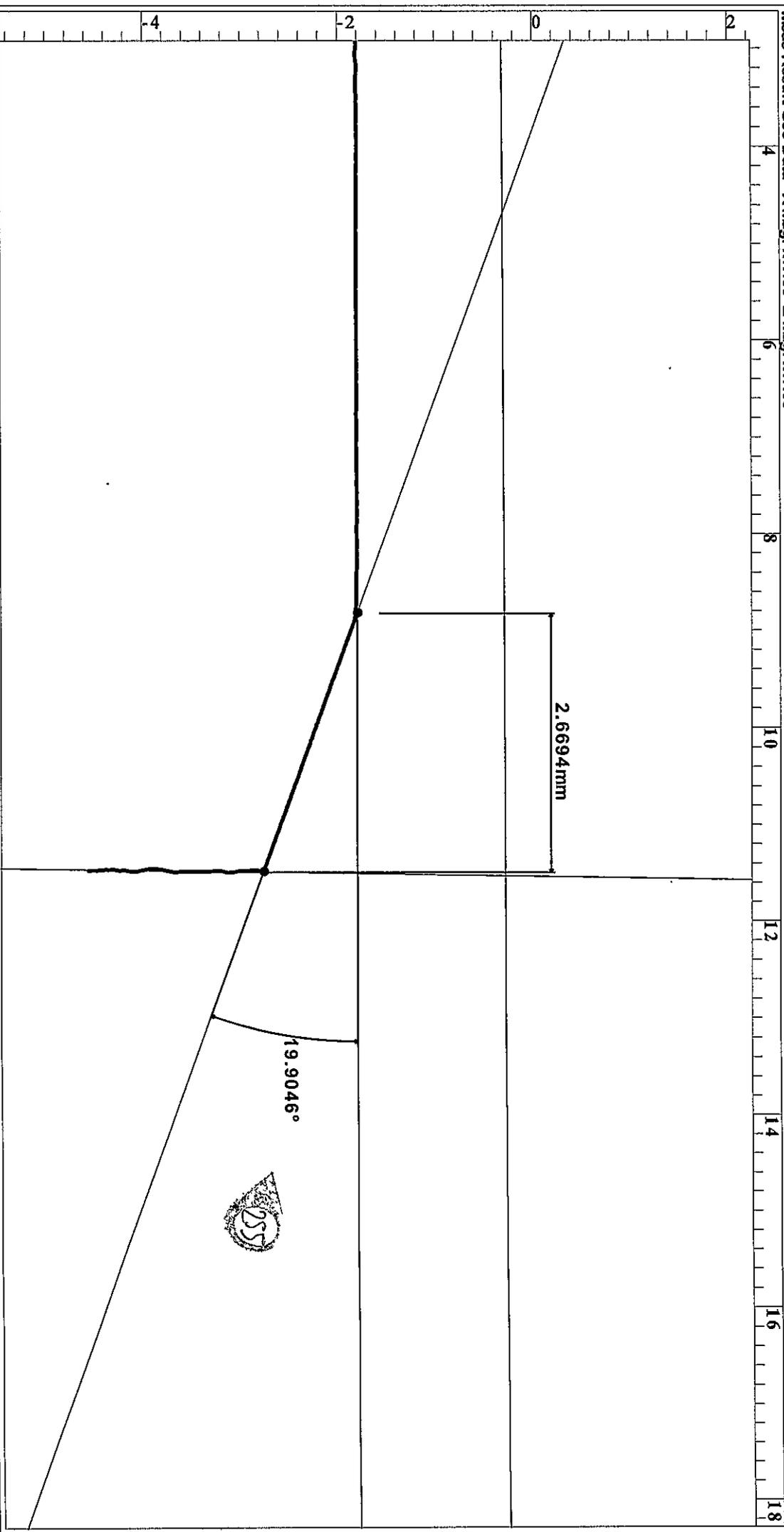
Meas Result Geo Data X Mag: x15.27 Z Mag: x15.27



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. 81
PROFILO SMUSSO FORO \varnothing 21R7
SEZ. P-P FOGLIO 3

11/04/14 16:29:30

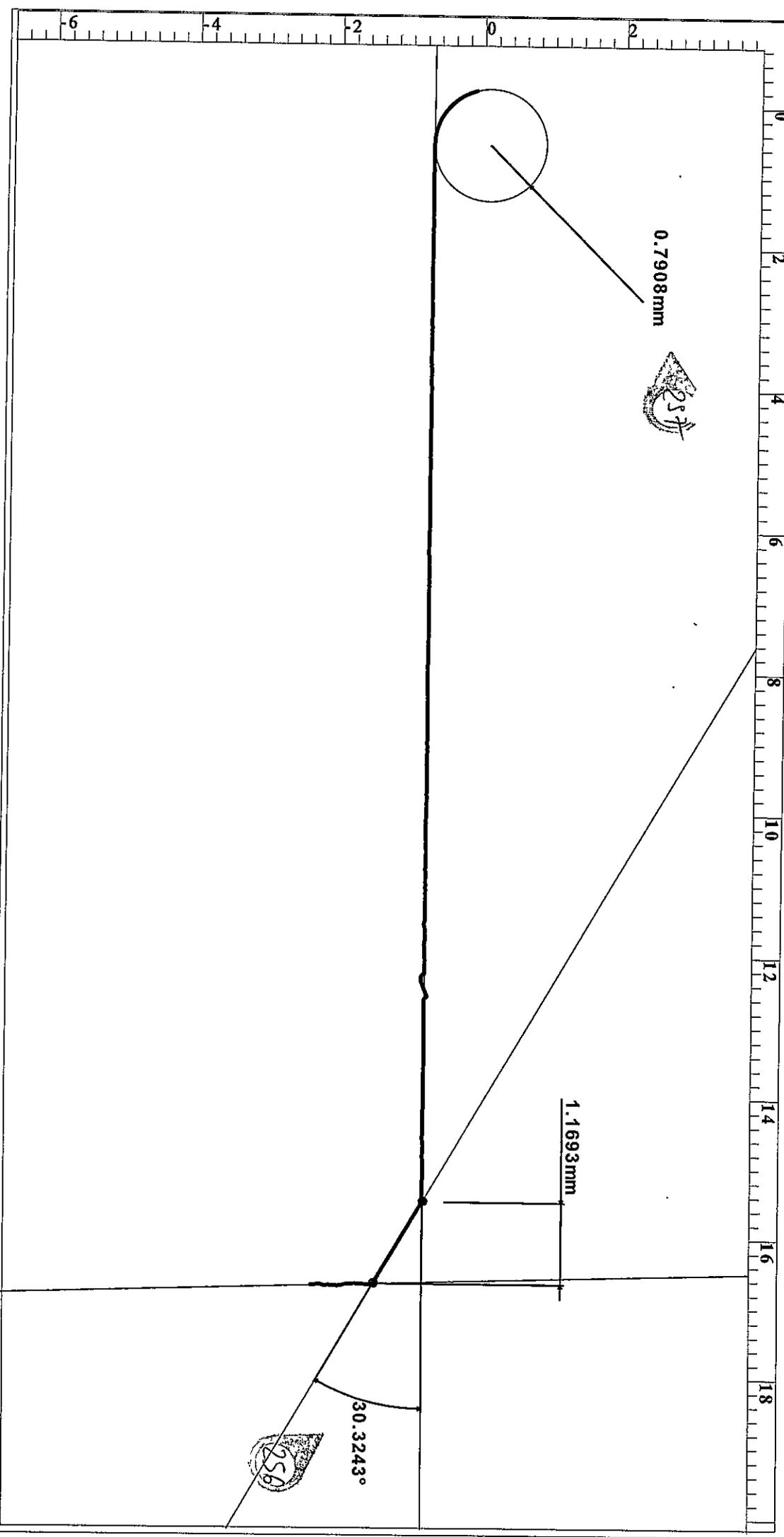
Meas Result Geo Data X Mag: x17.98 Z Mag: x17.98



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. 81
PROFILO SMUSSO FORO SR4-R Ø 10H7
SEZ. SR1-SR1 FOGLIO 3

11/04/13 16:05:53

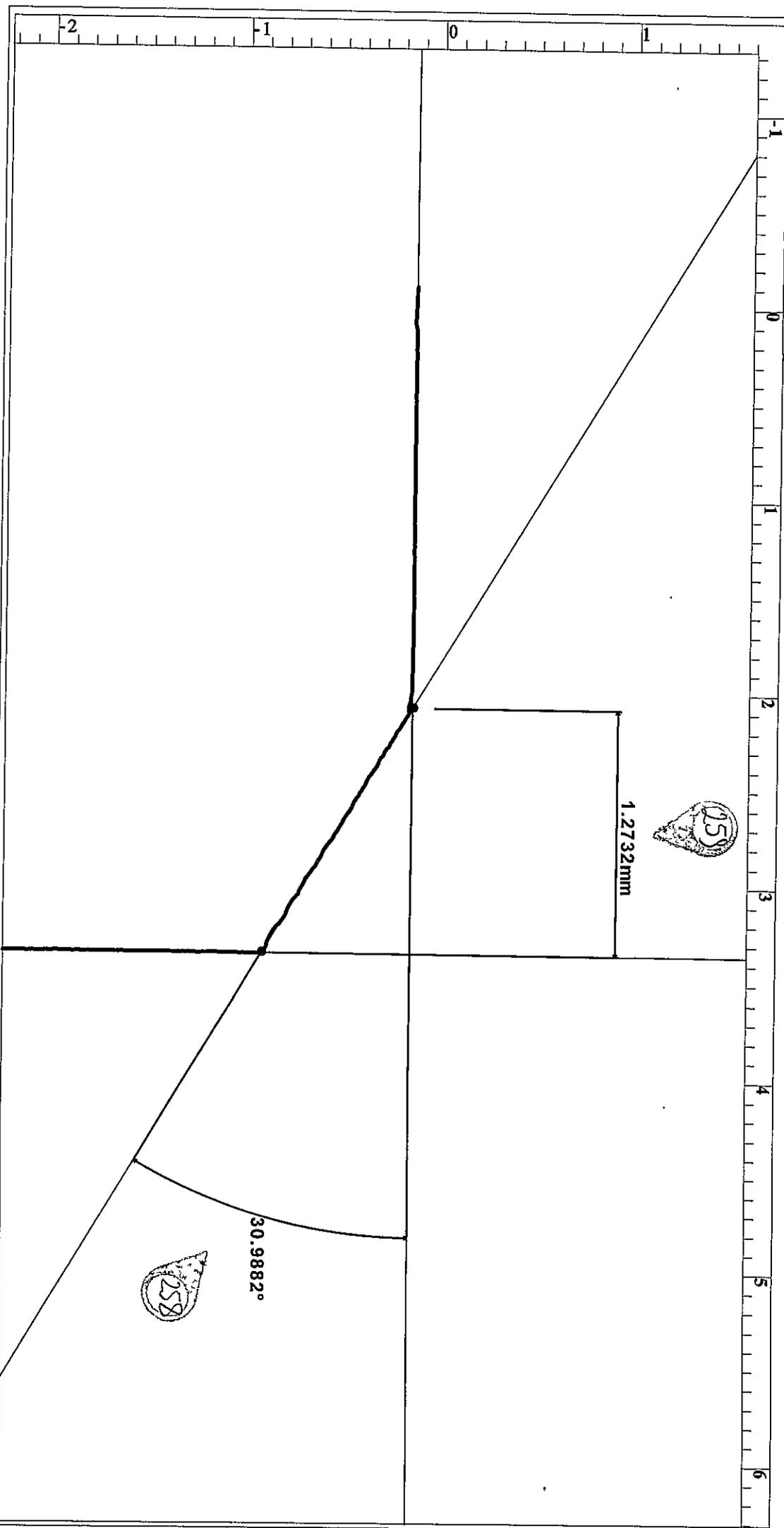
Meas Result Geo Data X Meg: x13.21 Z Meg: x13.21



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. 81
PROFILO SMUSSO FORO P Ø 18H7 LATO FLANGIA H
SEZ. P-P FOGLIO 3

11/04/13 16:21:40

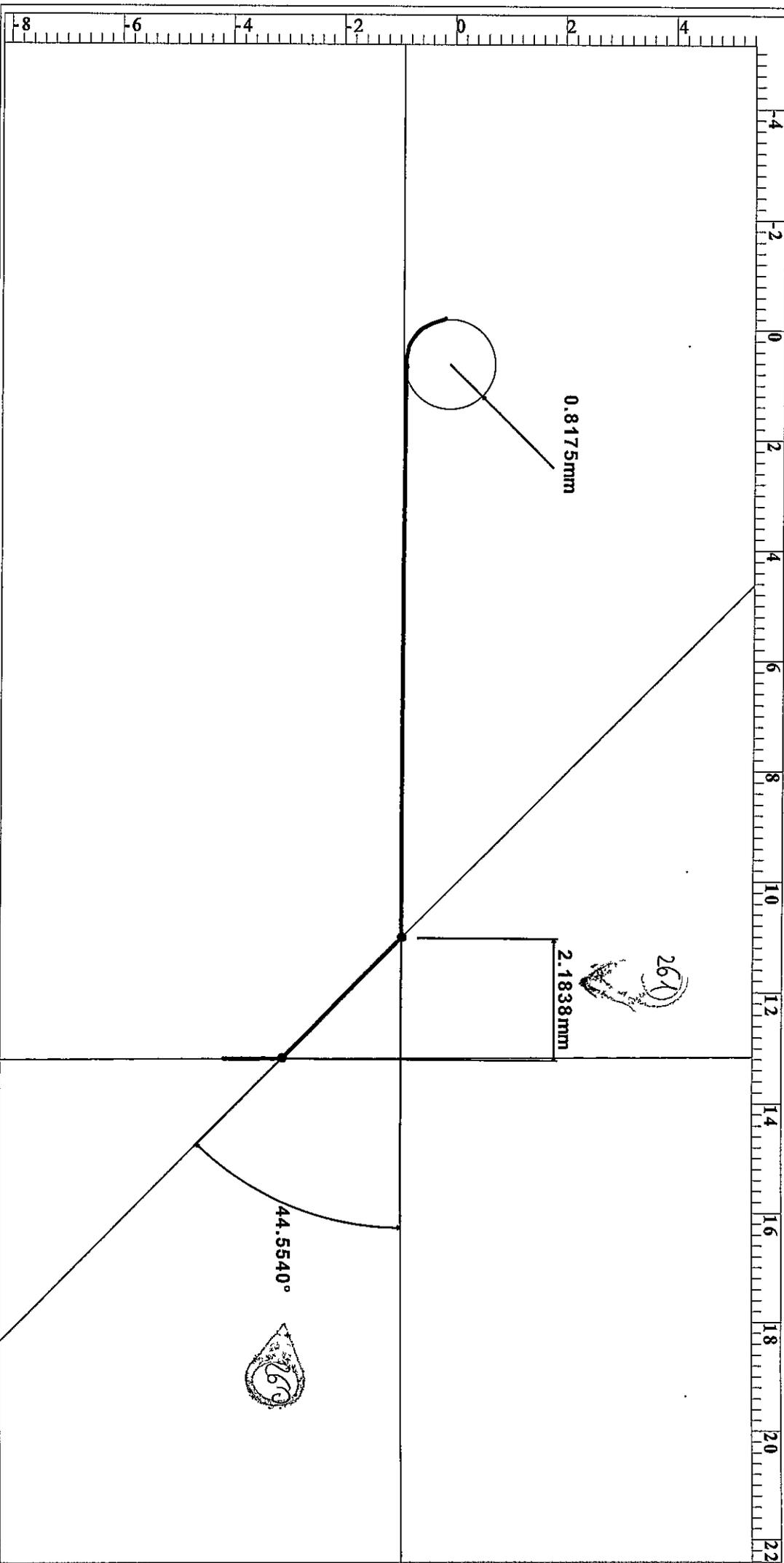
Meas Result Geo Data X Mag: x36.18 Z Mag: x36.18



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. B81
PROFILO SMUSSO FORI SD1-SD2 Ø 16M7
SEZ. SD1-SD1 SD2-SD2 FOGLIO 3

11/04/12 18:23:03

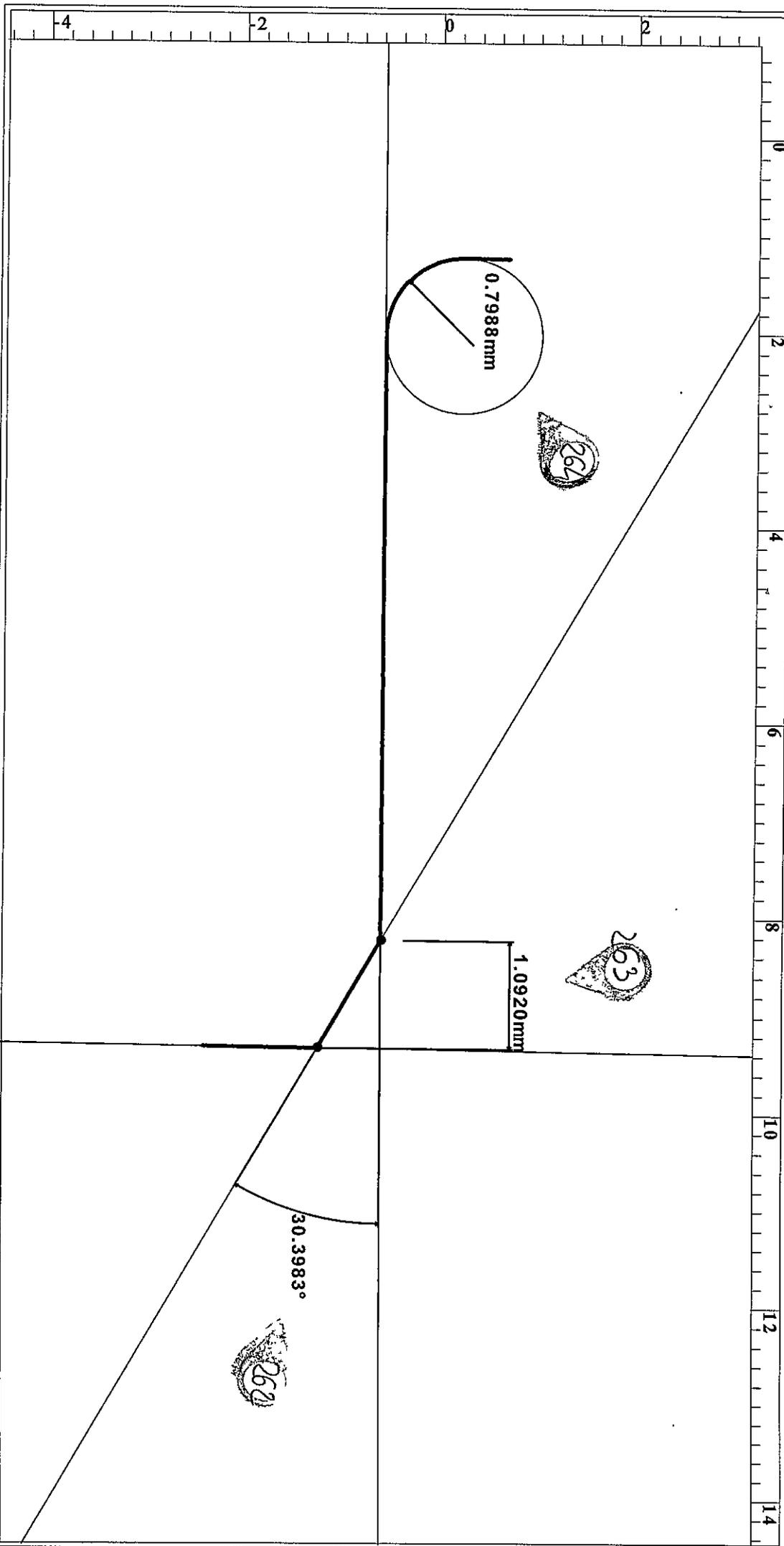
Meas Result: Geo Data X Mag: x10 Z Mag: x10



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. 81
PROFILO SMUSSO FORI DG2 DG3 Ø ~~8E7~~ Ø 8E7
SEZ. DG1-DG1 FOGLIO 3

11/04/13 15:37:58

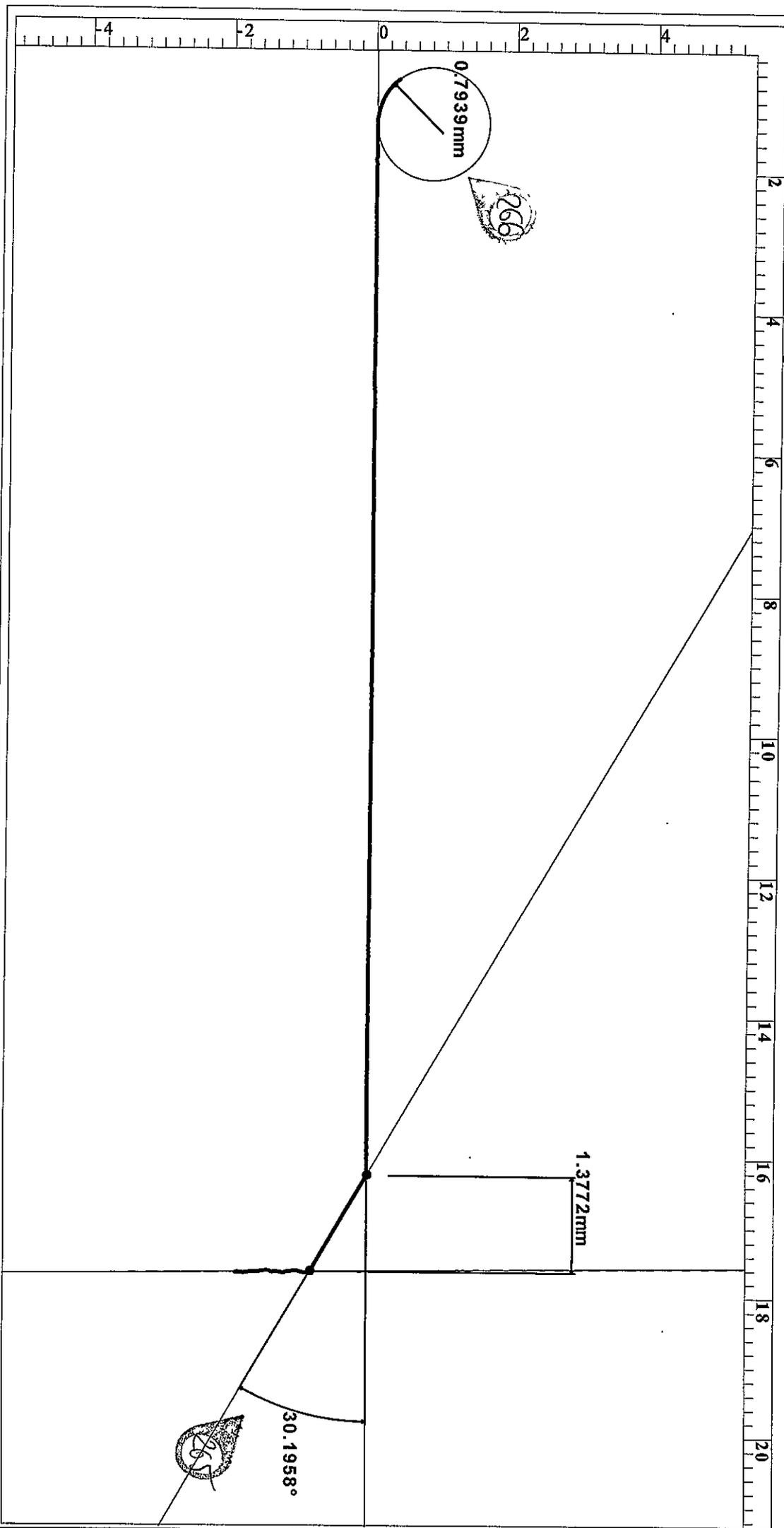
Mess Result: Geo Data X Mag: x17.97 Z Mag: x17.97



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. 81
PROFILO SMUSSO FOROSR5_1 Ø 10H7
SEZSR2-SR2 FOGLIO 3

11/04/13 16:42:33

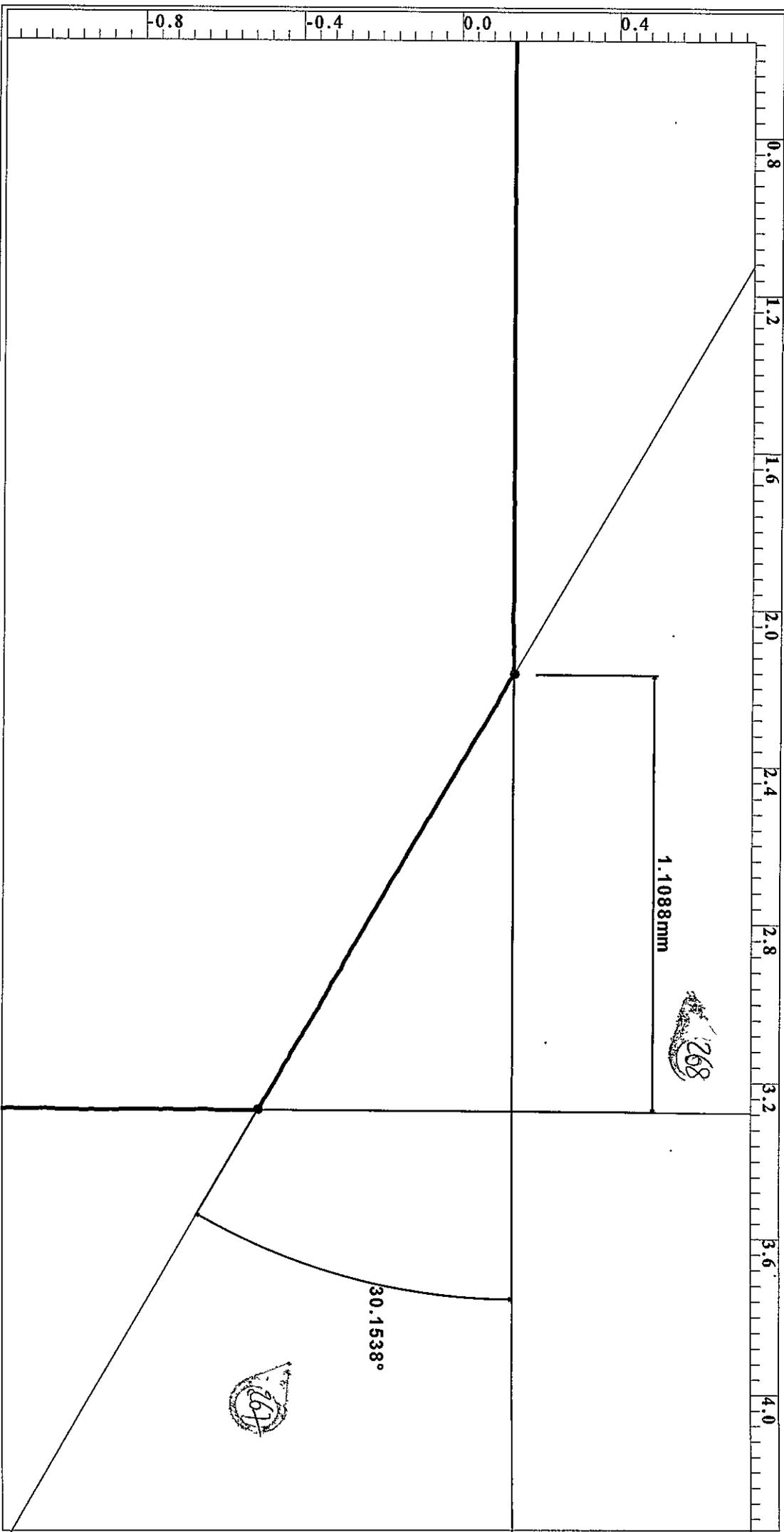
Mess Result Geo Data X Mag: x13.16 Z Mag: x13.16



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. 81
PROFILO SMUSSO FORO P1 Ø 12E7
SEZ. P1-P1 FOGLIO 3

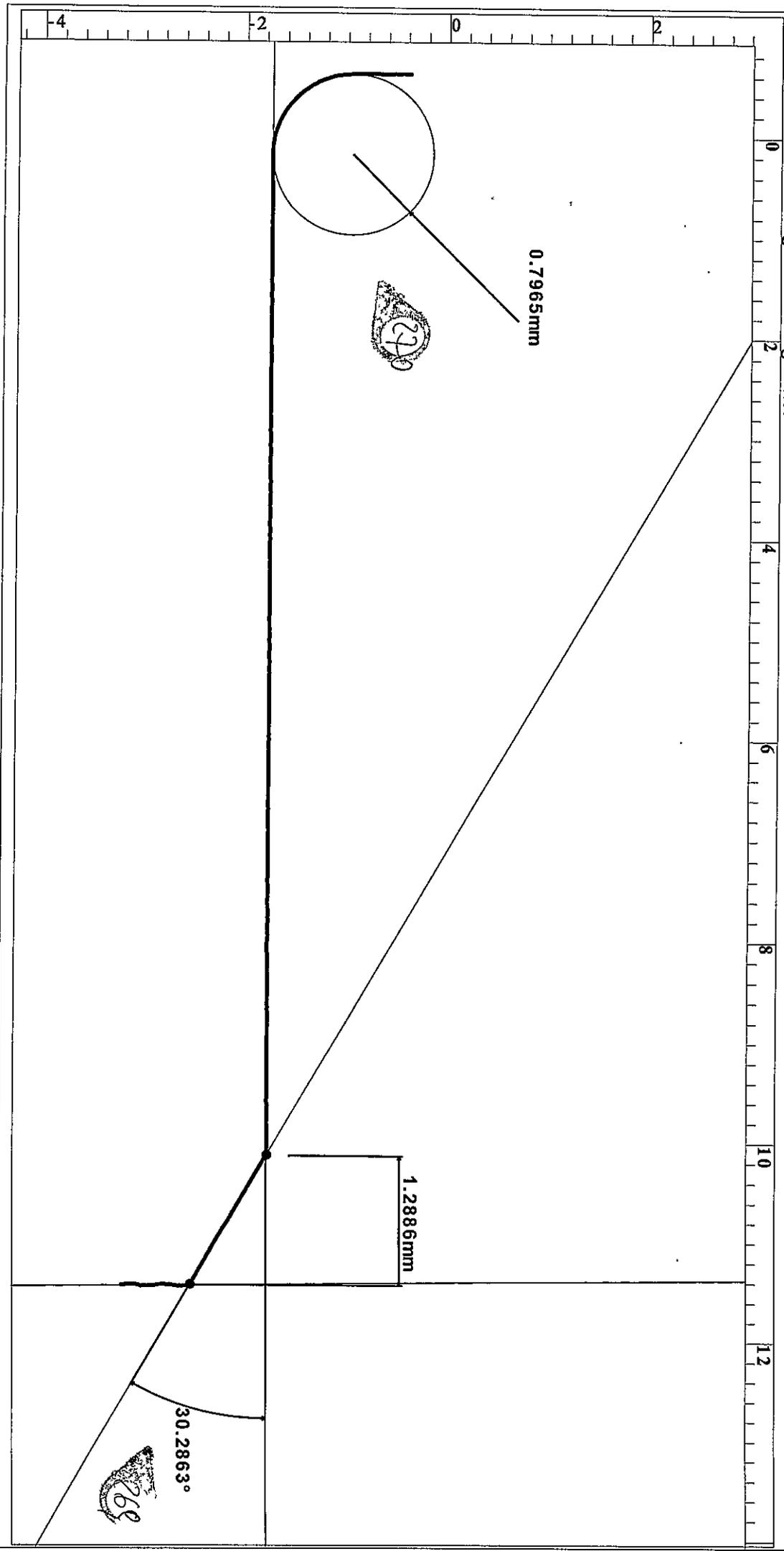
11/04/13 16:28:58

Meas Result Geo Data X Mag: x72.95 Z Mag: x72.95



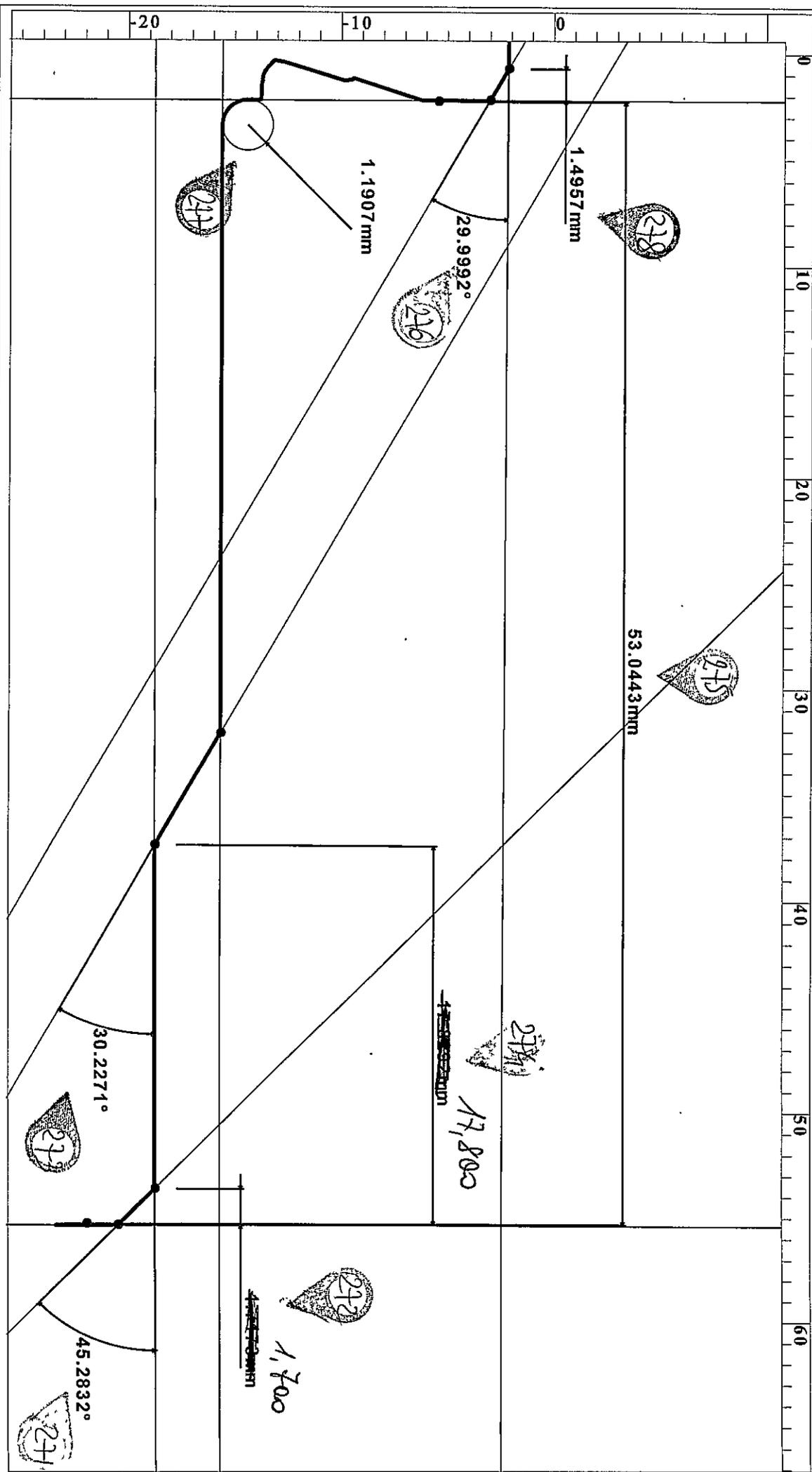
SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. B81
PROFILO SMUSSO FORI SR2-SR3 Ø 130H7
SEZ. SR2-SR2 FOGLIO 3
11/04/12 20:24:01

Meas Result Geo Data X Meq: x18.51 Z Meq: x18.51



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. B81
 PROFILO SMUSSO FORI CA1-CA2
 SEZ. CA1-CA1 FOGLIO 4
 11/04/15 19:28:18

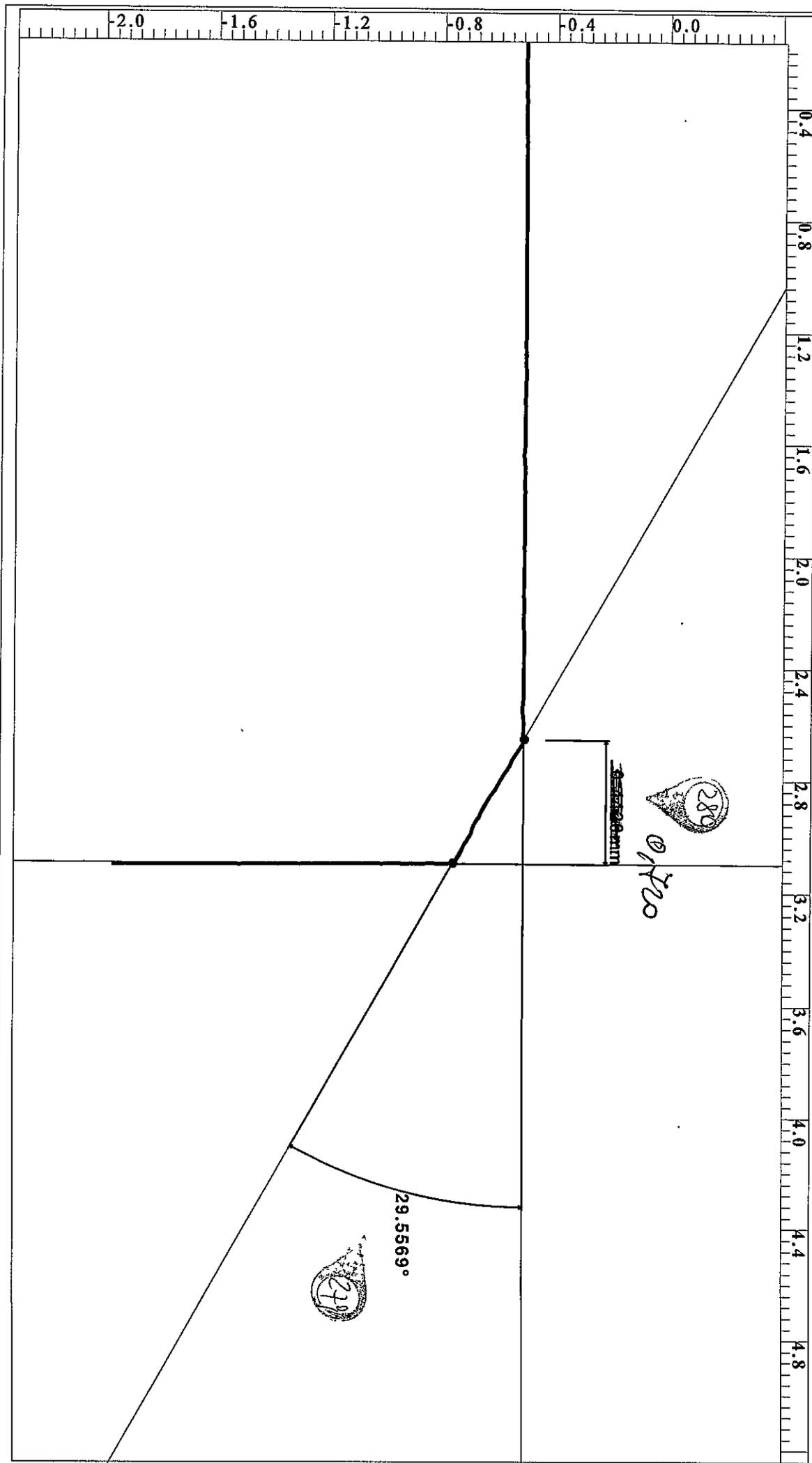
Meas Result Geo Data X Mag: x3.982 Z Mag: x3.982



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. B81
PROFILO SMUSSO FORO V Ø 15
SEZ. V-V FOGLIO 4

11/04/15 19:52:31

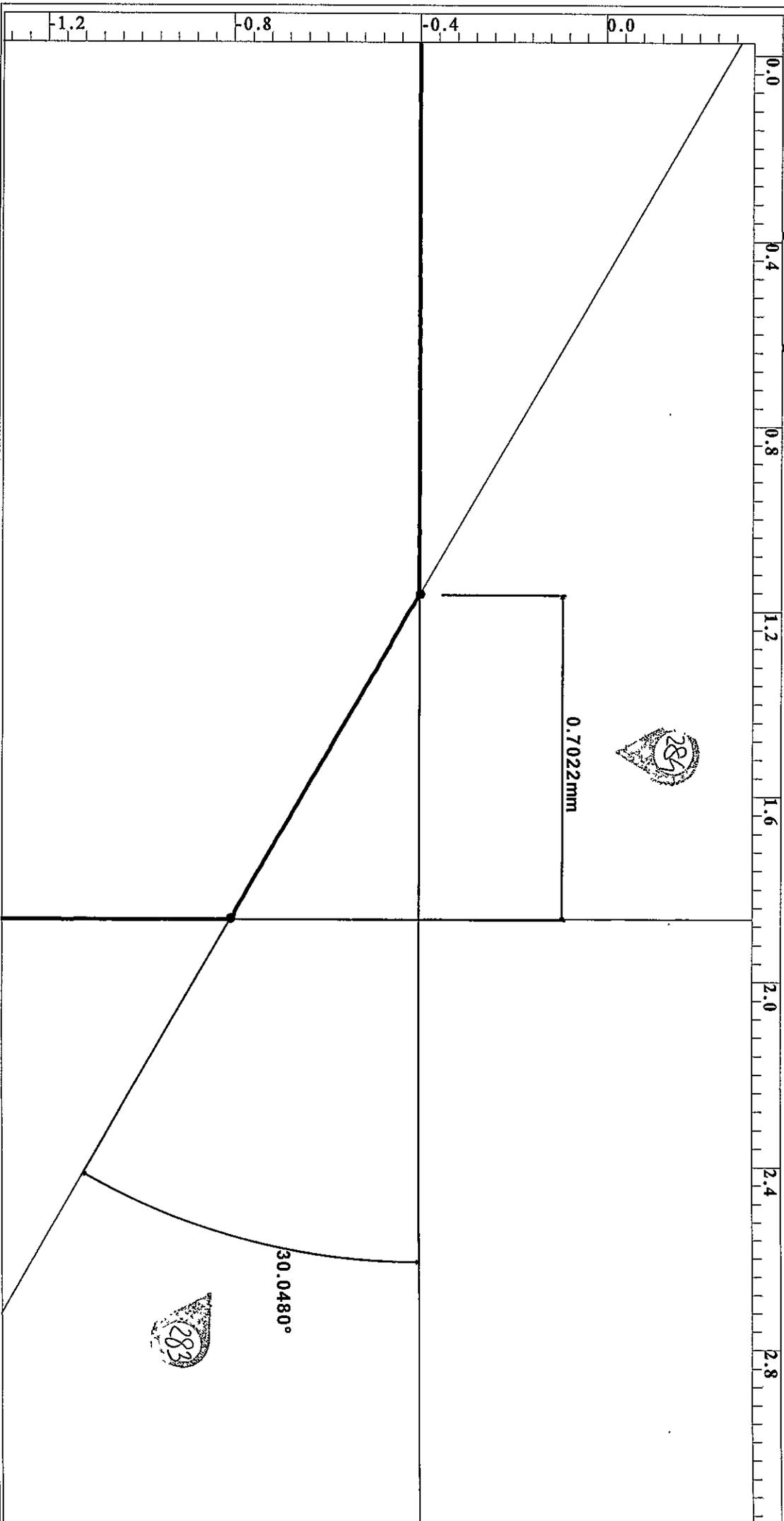
Mass Result Geo Data X Mag: x53.14 Z Mag: x53.14



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. 81
PROFILO SMUSSO FORI CA25-CA15 Ø 6H7
SEZ. CA25-CA25 FOGLIO 5

11/04/13 19:23:12

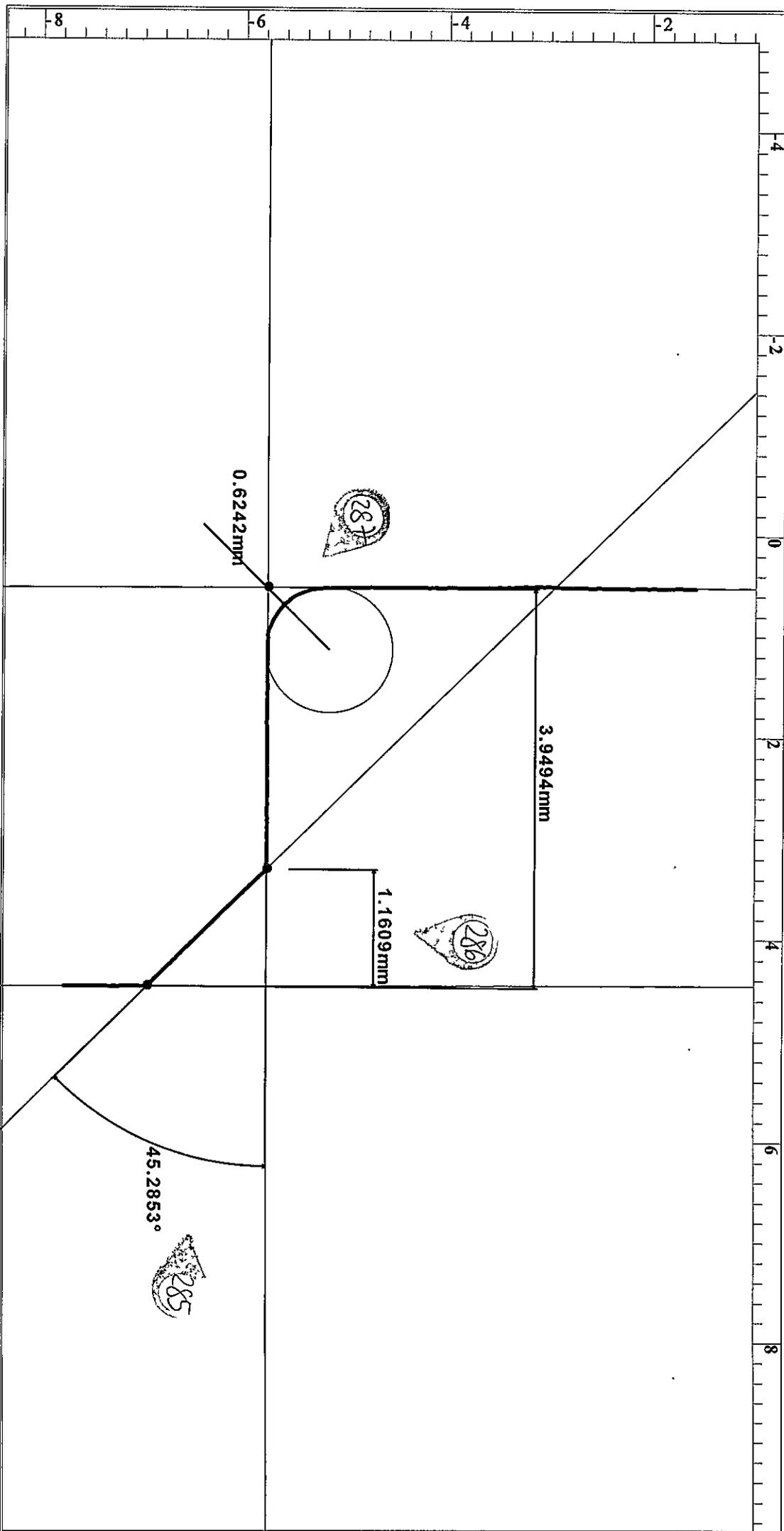
Meas Result Geo Data X Mag: x86.49 Z Mag: x86.49



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. 81
PROFILO SMUSSO FORI DS1;DS2;DS3
SEZ. DS1-DS1 FOGLIO 5

11/04/13 19:12:11

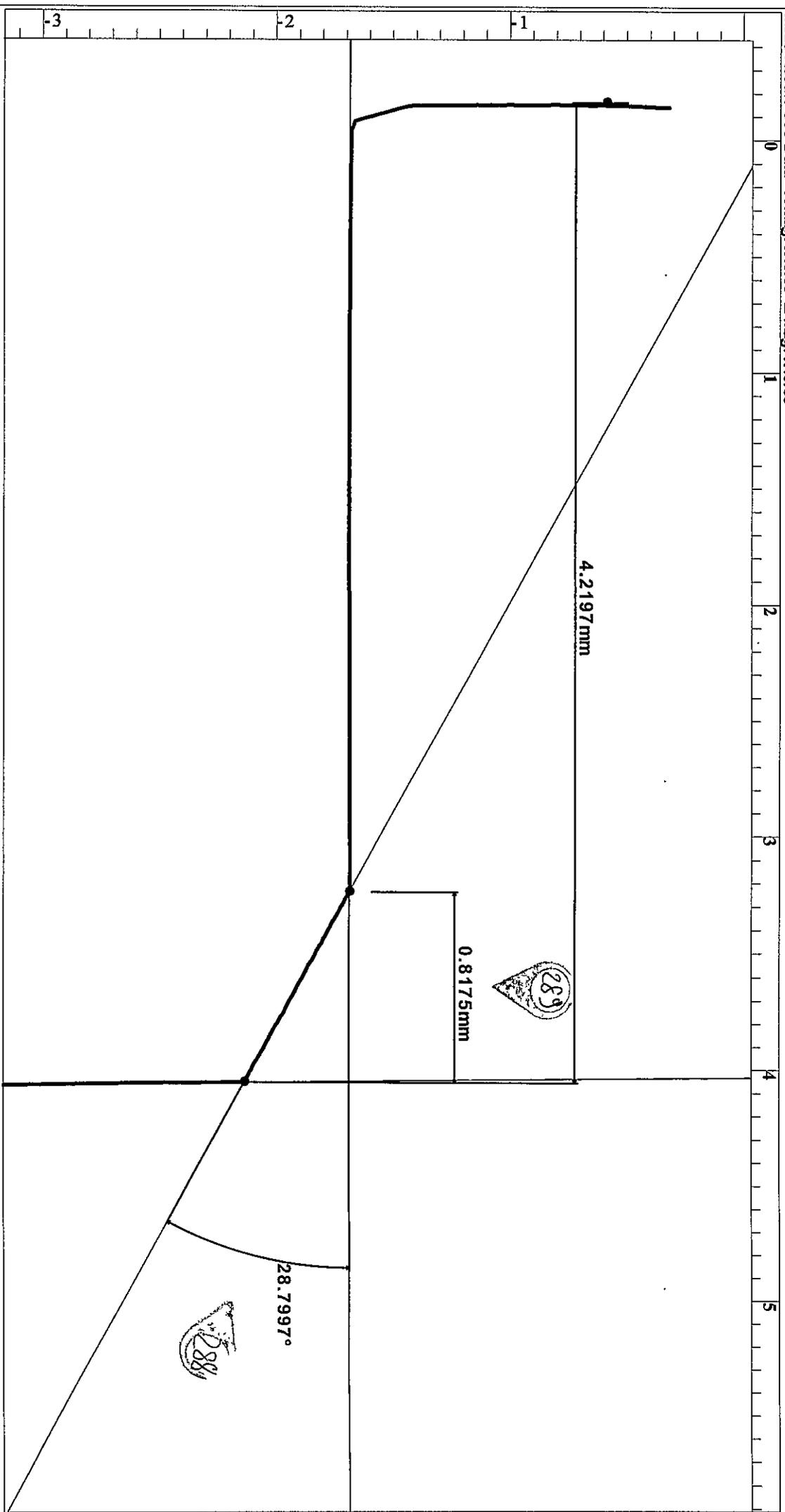
Meas Result Geo Data X Meq: x18,79 Z Meq: x18,79



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. 81
PROFILO SMUSSO FORI CA13-CA23 Ø 11.5H7
SEZ. CA13-CA13 FOGLIO 5

11/04/14 16:00:08

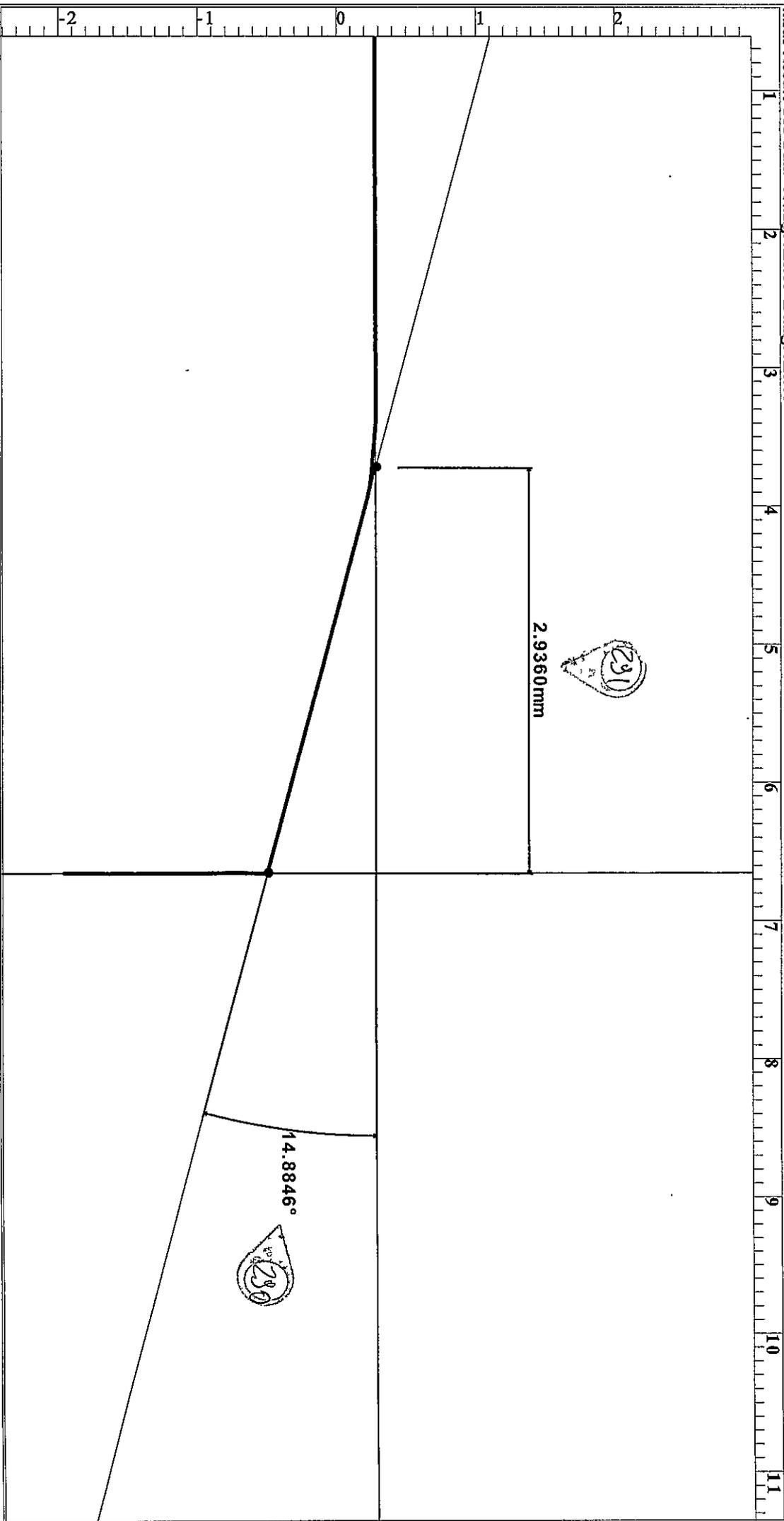
Meas Result Geo Data X Mag: x43.68 Z Mag: x43.68



SCATOLA FRIZIONE FORD MOD. 532 PZ. 81
PROFILO SMUSSO FORO T2 Ø 13.85H9
SEZ. T2-T2 FOGLIO 5

11/04/14 16:46:59

Mess Result Geo Data X Meq: x25.86 Z Meq: x25.86

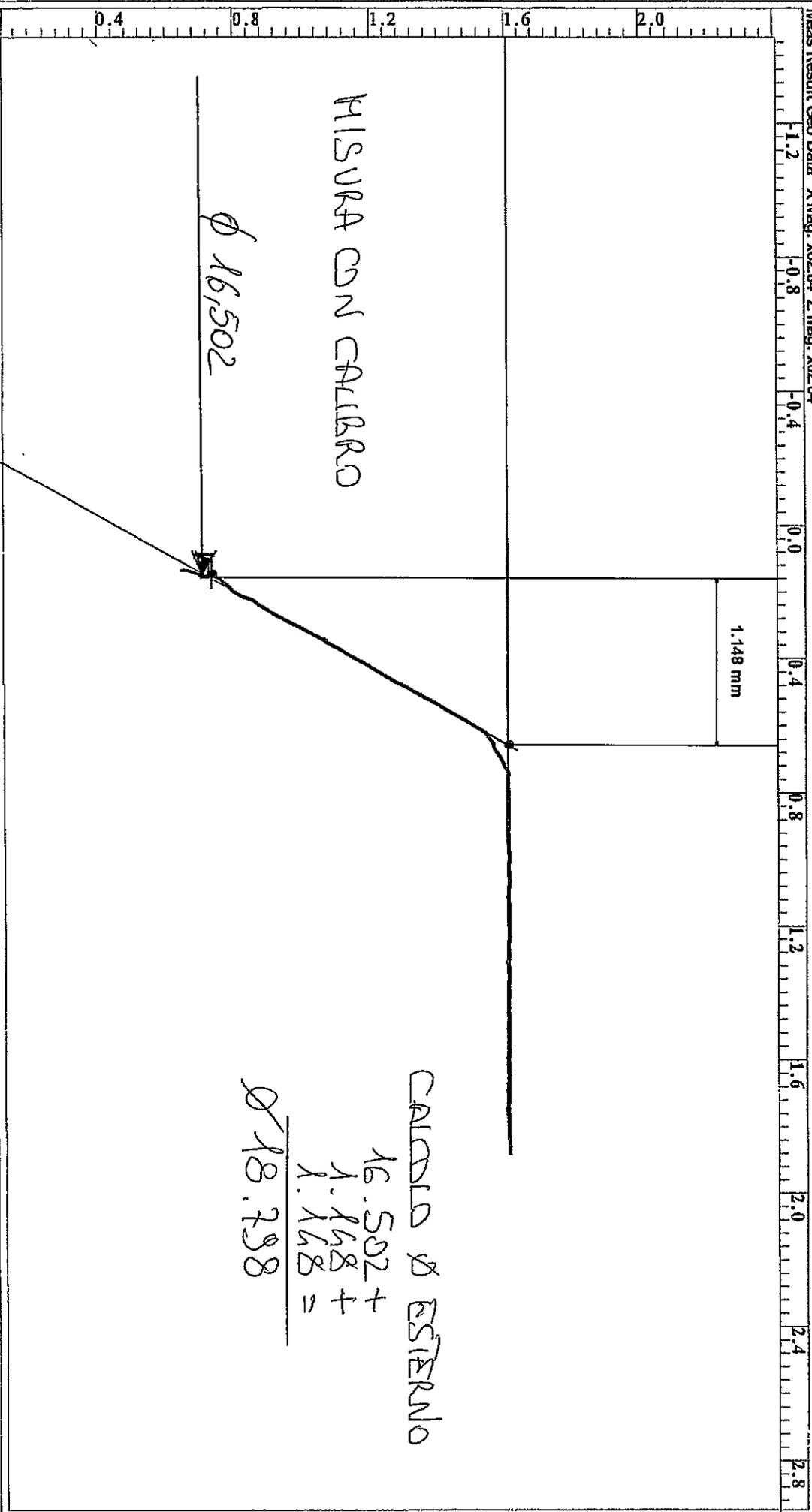


③

SRS-1	Aut. Fort. - 80W820
SRS-6	a u

SCATOLA FRIZIONE FORD
SMUSSO FORO TAPPO OLIO
12/04/11 15:57:26

Mass Result Geo Data X Mag: x62.64 Z Mag: x62.64



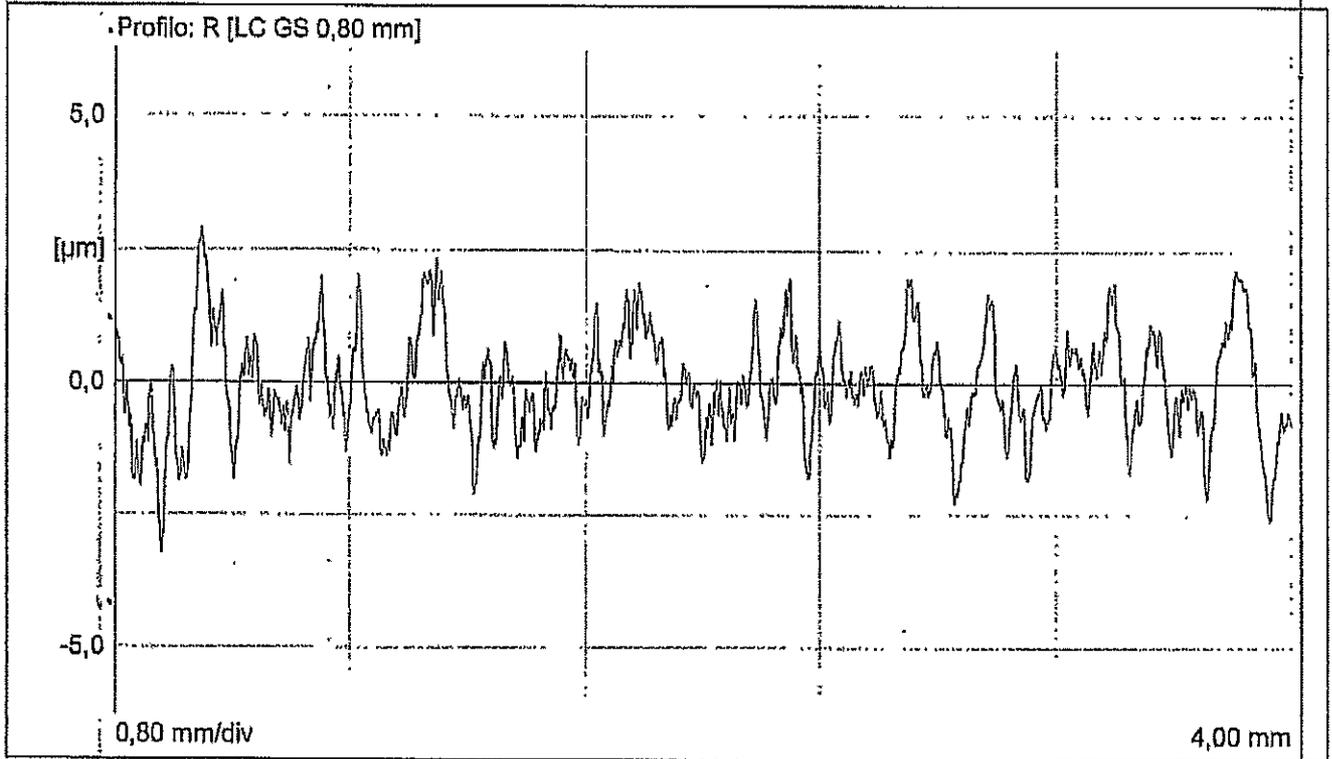


Via dei Ciclamini 4 Modugno Bari

Sala Metrologica GPS5

Oggetto: SCATOLA FRIZIONE
Numero: 3532
Operatore: TURNO D
Data, ora: 10/04/2011, 14:10
Nota: RZ FLANGIA "U"
Tastatore: MFW-250 -40

MACCHINA: MOA 416121 002



LC (GS)	0,80	mm
LT	5,60	mm
LM	4,00	mm
Z	5	
VB	±250	µm
Ra	0,77	µm
Rmax	6,15	µm
Rz	4,66	µm
R Sm	166,10	µm

PERTHOMETER CONCEPT

Organization:	GETRAG	Part Number:	250.0.3532.01
Supplier/Vendor Code:	GETRAG Modugno	Part Name:	CLUTCH HOUSING
INSPECTION FACILITY:	NA	Design Record Change Level:	3 Index (-)
		Engineering Change Documents:	

						Organization Measurement Results (Data)					Ok	Not Ok
Item	Dimension/Specification	Specification / Limits		Test Date	Qty. Tested	PSW1	PSW2	PSW3	PSW4	PSW5		
1	Altezza flangia G rispetto alla flangia H	183.860	183.940		5	183.900	183.928	183.927	183.931	183.932	ok	
2	Parallelismo flangia G 0,08 rispetto alla flangia H	0.000	0.080		5	0.016	0.023	0.014	0.014	0.014	ok	
3	Planarità 0,05 flangia H	0.000	0.050		5	0.030	0.028	0.028	0.027	0.027	ok	
4	Planarità 0,03 su 100mm flangia H	0.000	0.030		5	0.003	0.005	0.004	0.006	0.006	ok	
5	Profondità flangia E dalla flangia G	163.750	163.810		5	163.782	163.782	163.778	163.781	163.782	ok	
6	Planarità flangia E	0.000	0.100		5	0.007	0.010	0.012	0.010	0.007	ok	
7	Diametro Foro K Ø12.75 (±0.013)	12.763	12.737		5	12.753	12.752	12.751	12.753	12.752	ok	
8	Posizione K Ø 0,1 GD K-M	0.000	0.100		5	0.05	0.03	0.04	0.02	0.03	ok	
9	Perpendicolarità K Ø0,04 G (misura a 5.6 mm da G)	0.000	0.040		5	0.05	0.004	0.004	0.006	0.005	ok	
10	Diametro Foro K Ø11.75 (±0.2)	11.550	11.950		5	11.770	11.770	11.770	11.772	11.771	ok	
11	Posizione K Ø11.25 Ø0,4 G-D-M-K	0.000	0.040		5	0.083	0.098	0.086	0.084	0.077	ok	
12	Diametro Foro M Ø12.75 (±0.013)	12.763	12.737		5	12.755	12.754	12.755	12.754	12.754	ok	
13	Posizione M Ø 0,06 GD K-M	0.000	0.060		5	0.009	0.037	0.013	0.032	0.016	ok	
14	Perpendicolarità M Ø0,03 G (misura a 5.6 mm da G)	0.000	0.040		5	0.013	0.005	0.006	0.006	0.005	ok	
15	Diametro M2 Ø11+/-0.2	10.800	11.200		5	11.015	11.013	11.013	11.015	11.015	ok	
16	Posizione M2 Ø0.4 G-D-M-K	0.000	0.400		5	0.094	0.073	0.087	0.079	0.082	ok	
17	Posizione Ø0,4 GDM-K (GW "M")	0.000	0.400		5	0.111	0.073	0.099	0.080	0.141	ok	
18	Angolo 71.2959° ± 0.5° (Asse M-K su J-R)	71.796	70.796		5	71.288	71.289	71.296	71.289	71.289	ok	
19	Posizione filettature G1->G4,G12;H1->H4;H10->15,H18->H22	0	0.4		5	0.251	0.244	0.242	0.246	0.273	ok	
20	Posizione fori H16,H17	0	0.4		5	0.101	0.089	0.060	0.099	0.079	ok	
21	Diametro foro G6 - G8	14	14.3		5	14.187	14.181	14.183	14.176	14.190	ok	
22	Posizione foro G6 - G8	0	0.4		5	0.252	0.208	0.242	0.265	0.235	ok	
23	Diametro foro G7	11	11.3		5	11.163	11.159	11.160	11.157	11.165	ok	
24	Posizione foro G7	0	0.4		5	0.229	0.192	0.205	0.217	0.227	ok	
25	Diametro foro G9-G10	11	11.3		5	11.182	11.179	11.182	11.182	11.182	ok	
26	Posizione fori G9-G10	0	0.4		5	0.389	0.354	0.397	0.396	0.398	ok	
27	Posizione foro RR3	0	0.4		5	0.222	0.208	0.205	0.190	0.214	ok	
28	Altezza flangia RR3	80.4	80.6		5	80.487	80.497	80.482	80.483	80.484	ok	
29	Posizione fori e filetti GTS1,GTS2,GTS3	0.000	0.300		5	0.193	0.252	0.209	0.228	0.209	ok	
30	Diametro fori GTS1,GTS2,GTS3	17.400	17.600		5	17.541	17.541	17.541	17.541	17.542	ok	
31	Profondità fori GTS1,GTS2,GTS3	3.900	4.100		5	3.945	3.942	3.944	3.944	3.946	ok	
32	Distanza flangia D-G	165.510	165.910		5	165.678	165.681	165.677	165.678	165.677	ok	
33	Posizione fori (CA11,CA12,CA21,CA22)	0.000	0.300		5	0.175	0.149	0.190	0.160	0.176	ok	
34	Posizione fori filettati (CA13,CA23)	0.000	0.300		5	0.283	0.300	0.263	0.300	0.268	ok	
35	Diametro fori (CA13,CA23)	11.500	11.518		5	11.513	11.507	11.509	11.515	11.514	ok	

Production Part Approval DIMENSIONAL TEST RESULTS

Organization:	GETRAG	Part Number:	250.0.3532.01
Supplier/Vendor Code:	GETRAG Modugno	Part Name:	CLUTCH HOUSING
INSPECTION FACILITY:		Design Record Change Level:	3 Index (-)
NA		Engineering Change Documents:	

											Organization Measurement Results (Data)					Ok	Not Ok
Item	Dimension/Specification	Specification / Limits		Test Date	Qty. Tested	PSW1	PSW2	PSW3	PSW4	PSW5							
36	Posizione fori (CA13,CA23)	0.000	0.100		5	0.002	0.100	0.084	0.100	0.089	ok						
37	Profondità fori (CA13,CA23)	3.900	4.300		5	4.000	4.005	3.986	3.999	4.002	ok						
38	Posizione fori (CA14,CA24)	0.000	0.400		5	0.400	0.400	0.400	0.400	0.398	ok						
39	Diametro fori (CA15,CA25)	6.000	6.012		5	6.007	6.006	6.006	6.006	6.008	ok						
40	Posizione fori (CA15,CA25)	0.000	0.100		5	0.058	0.070	0.060	0.072	0.066	ok						
41	Perpendicolarità fori (CA15,CA25)	0.000	0.050		5	0.003	0.004	0.005	0.004	0.003	ok						
42	Perpendicolarità fori (CA13,CA23)	0.000	0.050		5	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	ok						
43	Diametro foro T2	13.850	13.893		5	13.88	13.88	13.88	13.88	13.88	ok						
44	Posizione foro T2	0.000	0.100		5	0.01	0.016	0.006	0.015	0.005	ok						
45	Posizione foro T4	0.000	0.400		5	0.136	0.152	0.143	0.152	0.134	ok						
46	Altezza foro T2 dalla flangia H	61.740	61.940		5	61.889	61.884	61.887	61.891	61.890	ok						
47	Diametro Foro J Ø10F7 (+0.028 +0.013)	10.013	10.028		5	10.017	10.016	10.016	10.018	10.017	ok						
48	Posizione J Ø 0,06 HD J-R	0.000	0.060		5	0.018	0.012	0.018	0.011	0.014	ok						
49	Diametro Foro R Ø10F7 (+0.028 +0.013)	10.013	10.028		5	10.020	10.018	10.018	10.018	10.017	ok						
50	Posizione R Ø 0,06 HD J-R	0.000	0.060		5	0.022	0.020	0.018	0.012	0.021	ok						
51	Perpendicolarità J Ø0,03 H	0.000	0.030		5	0.015	0.002	0.005	0.009	0.002	ok						
52	Perpendicolarità R Ø0,03 H	0.000	0.030		5	0.004	0.003	0.003	0.006	0.007	ok						
53	Diametro Foro D Ø68 N6 (-0.014 - 0.033)	67.097	67.986		5	67.971	67.972	67.971	67.974	67.972	ok						
54	Perpendicolarità D Ø0,03 H	0.000	0.030		5	0.008	0.001	0.003	0.002	0.002	ok						
55	Diametro Foro D Ø62 H8 (+0.046)	62.000	62.046		5	62.019	62.019	62.019	62.019	62.019	ok						
56	Concentricità Ø0,05 D (Ø62 H8)	0.000	0.050		5	0.029	0.031	0.023	0.017	0.027	ok						
57	Profondità Foro D 8.5 ±0.04 da H	8.460	8.540		5	8.500	8.501	8.500	8.501	8.502	ok						
58	Parallelismo flangia D 0,03 H	0.000	0.030		5	0.010	0.013	0.007	0.013	0.012	ok						
59	Profondità Foro D 14.5 ±0.1	14.400	14.600		5	14.478	14.480	14.480	14.477	14.478	ok						
60	Diametro D 72	72.050	72.150		5	72.063	72.063	72.064	72.062	72.062	ok						
61	Concentricità foro D Ø72.1 rispetto foro D Ø62H8	0.000	0.100		5	0.026	0.018	0.029	0.041	0.024	ok						
62	Larghezza asola foro D	9.900	10.100		5	10.091	10.123	10.084	10.098	10.109	ok						
63	condizione massimo materiale asola	0.000	0.100		5	OK	OK	OK	OK	OK	ok						
64	Diametro foro L Ø60R6	59.946	59.965		5	59.951	59.951	59.950	59.951	59.952	ok						
65	Posizione foro L Ø60R6	0.000	0.050		5	0.023	0.023	0.021	0.010	0.019	ok						
66	Diametro foro L Ø55	54.950	55.050		5	55.007	55.004	55.006	55.005	55.005	ok						
67	Profondità foro L Ø60 R6	46.700	46.900		5	46.888	46.888	46.888	46.888	46.888	ok						
68	Altezza foro L Ø68	28.200	28.400		5	28.318	28.316	28.316	28.317	28.317	ok						
69	Diametro foro S Ø60R6	59.946	59.965		5	59.950	59.950	59.949	59.950	59.951	ok						
70	Posizione foro S Ø60R6	0.000	0.050		5	0.01	0.017	0.008	0.008	0.010	ok						

DIMENSIONAL TEST RESULTS

Organization:		GETRAG			Part Number:		250.0.3532.01					
Supplier/Vendor Code:		GETRAG Modugno			Part Name:		CLUTCH HOUSING					
INSPECTION FACILITY:					Design Record Change Level:		3 Index (-)					
NA					Engineering Change Documents:							
					Organization Measurement Results (Data)					Ok	Not Ok	
Item	Dimension/Specification	Specification / Limits		Test Date	Qty. Tested	PSW1	PSW2	PSW3	PSW4	PSW5	Ok	Not Ok
71	Perpendicolarità foro S Ø60R6	0.000	0.030		5	0.005	0.006	0.004	0.004	0.005	ok	
66	Diametro foro S Ø55	54.950	55.050		5	55.006	55.001	55.005	55.007	55.004	ok	
72	Profondità foro S Ø60R6 rispetto ad H	46.700	46.900		5	46.887	46.887	46.886	46.887	46.889	ok	
73	Altezza foro S Ø68	28.200	28.400		5	28.310	28.308	28.308	28.311	28.310	ok	
74	Diametro foro F Ø65	65.061	65.080		5	65.072	65.072	65.073	65.073	65.518	ok	
75	Posizione foro F Ø65 rispetto ad H ,D,J-R	0.000	0.050		5	0.028	0.034	0.025	0.035	0.036	ok	
76	Perpendicolarità foro F Ø65 rispetto ad H	0.000	0.030		5	0.004	0.002	0.002	0.001	0.001	ok	
77	Altezza lamatura foro F Ø65	107.200	107.040		5	107.06	107.06	107.06	107.06	107.06	ok	
78	Parallelismo flangia foro F Ø65 rispetto flangia H	0.000	0.030		5	0.02	0.017	0.015	0.019	0.016	ok	
79	Diametro foro F Ø55H8	55.000	55.046		5	55.025	55.023	55.023	55.025	55.024	ok	
80	Concentricità foro F Ø55H8 rispetto foro F Ø65	0.000	0.050		5	0.010	0.012	0.013	0.015	0.013	ok	
81	Altezza flangia H lamatura foro F Ø61	117.300	117.500		5	117.448	117.442	117.447	117.449	117.450	ok	
82	Circolarità foro L Ø60R6	0.000	0.008		5	0.005	0.005	0.005	0.005	0.007	ok	
83	Circolarità foro S Ø60R6	0.000	0.010		5	0.010	0.010	0.013	0.008	0.010	ok	
84	Circolarità foro F Ø65	0.000	0.010		5	0.009	0.008	0.009	0.009	0.009	ok	
85	Interasse fori F/S	134.735	134.785		5	134.767	134.763	134.764	134.764	134.766	ok	
86	Interasse fori D/S	95.975	96.025		5	96.004	95.999	96.003	96.000	95.998	ok	
87	Interasse fori D/L	79.975	80.025		5	80.003	80.004	80.004	80.004	80.005	ok	
88	Interasse fori D/F	196.975	197.025		5	197.005	197.000	197.002	197.001	197.001	ok	
89	Diametro fori (H16,H17)	9.000	9.300		5	9.323	9.325	9.300	9.343	9.348	ok	
90	Diametro foro DGW1	10.025	10.040		5	10.031	10.030	10.030	10.030	10.029	ok	
91	Posizione foro DGW1	0.000	0.050		5	0.034	0.036	0.032	0.030	0.034	ok	
92	Altezza foro DGW1 dalla flangia H	2.650	2.750		5	2.678	2.674	2.677	2.681	2.678	ok	
93	Perpendicolarità foro DGW1	0.000	0.050		5	0.015	0.015	0.018	0.017	0.017	ok	
94	Diametro foro DGW2	8.025	8.040		5	8.036	8.035	8.035	8.035	8.035	ok	
95	Posizione foro DGW2	0.000	0.050		5	0.033	0.020	0.023	0.007	0.015	ok	
96	Altezza foro DGW2 dalla flangia H	2.650	2.750		5	2.676	2.674	2.674	2.678	2.678	ok	
97	Perpendicolarità foro DGW2	0.000	0.050		5	0.033	0.012	0.008	0.021	0.032	ok	
98	Diametro foro DGW3	8.025	8.040		5	8.038	8.037	8.033	8.036	8.037	ok	
99	Posizione foro DGW3	0.000	0.050		5	0.049	0.033	0.035	0.020	0.034	ok	
100	Altezza foro DGW3 dalla flangia H	2.650	2.750		5	2.672	2.668	2.670	2.673	2.673	ok	
101	Perpendicolarità foro DGW3	0.000	0.050		5	0.007	0.006	0.023	0.034	0.005	ok	
102	Diametro foro DGW4	10.025	10.040		5	10.037	10.035	10.036	10.036	10.036	ok	
103	Posizione foro DGW4	0.000	0.050		5	0.034	0.033	0.033	0.024	0.031	ok	
104	Altezza foro DGW4 dalla flangia H	2.650	2.750		5	2.68	2.672	2.677	2.680	2.678	ok	

Production Part Approval DIMENSIONAL TEST RESULTS

Organization: GETRAG		Part Number: 250.0.3532.01									
Supplier/Vendor Code: GETRAG Modugno		Part Name: CLUTCH HOUSING									
INSPECTION FACILITY: NA		Design Record Change Level: 3 Index (-)									
		Engineering Change Documents:									
Organization Measurement Results (Data)											
Item	Dimension/Specification	Specification / Limits	Test Date	Qty. Tested	PSW1	PSW2	PSW3	PSW4	PSW5	Ok	Not Ok
106	Diametro foro SD1	15.982 16.000		5	15.991	15.991	15.991	15.990	15.992	ok	
107	Posizione SD1	0.000 0.050		5	0.027	0.021	0.027	0.017	0.019	ok	
108	Altezza foro SD1 dalla flangia H	29.250 29.350		5	29.320	29.324	29.321	29.319	29.321	ok	
109	Perpendicolarità foro SD1	0.000 0.050		5	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	ok	
110	Diametro foro SD2	15.982 16.000		5	15.991	15.990	15.990	15.990	15.991	ok	
111	Posizione foro SD2	0.000 0.050		5	0.025	0.026	0.023	0.026	0.023	ok	
112	Profondità foro SD2 dalla flangia H	19.250 19.350		5	19.350	19.354	19.351	19.349	19.348	ok	
113	Perpendicolarità foro SD2	0.000 0.050		5	0.004	0.00	0.00	0.00	0.00	ok	
114	Diametro foro SR-2-6	13.000 13.018		5	13.01	13.007	13.008	13.009	13.008	ok	
115	Altezza SR-2-6 dalla flangia H	0.050 0.750		5	0.723	0.653	0.737	0.742	0.702	ok	
116	Perpendicolarità foro SR-2-6	0.000 0.050		5	0.011	0.004	0.007	0.005	0.005	ok	
117	Diametro foro SR-3	13.000 13.018		5	13.008	13.007	13.008	13.005	13.009	ok	
118	Posizione foro SR-3	0.000 0.100		5	0.038	0.020	0.021	0.010	0.018	ok	
119	Altezza SR-3 dalla flangia H	0.050 0.750		5	0.633	0.554	0.629	0.634	0.619	ok	
120	Perpendicolarità foro SR-3	0.000 0.050		5	0.007	0.009	0.004	0.011	0.006	ok	
121	Diametro foro SR-4-R	10.000 10.015		5	10.004	10.008	10.008	10.008	10.009	ok	
122	Posizione foro SR-4-R	0.000 0.100		5	0.072	0.075	0.071	0.067	0.068	ok	
123	Altezza SR-4-R dalla flangia H	13.550 14.250		5	14.067	13.989	14.057	14.077	14.056	ok	
124	Perpendicolarità foro SR-4-R	0.000 0.050		5	0.009	0.004	0.008	0.007	0.005	ok	
125	Diametro foro SR-5-1	10.000 10.015		5	10.008	10.011	10.007	10.012	10.008	ok	
126	Posizione foro SR-5-1	0.000 0.100		5	0.070	0.070	0.066	0.057	0.062	ok	
127	Altezza SR-5-1 dalla flangia H	23.550 24.250		5	24.250	24.194	24.250	24.321	24.250	ok	
128	Perpendicolarità foro SR-5-1	0.000 0.050		5	0.004	0.007	0.007	0.006	0.005	ok	
129	Diametro foro P 18H7	18.000 18.018		5	18.005	18.005	18.004	18.005	18.005	ok	
130	Posizione foro P 18H7	0.000 0.100		5	0.018	0.015	0.016	0.023	0.015	ok	
131	Altezza foro P18H7 dalla flangia H	49.510 49.610		5	49.539	49.537	49.537	49.539	49.540	ok	
132	Diametro foro 18H9	18.000 18.043		5	18.033	18.033	18.034	18.032	18.033	ok	
133	Posizione foro 18H9	0.000 0.200		5	0.020	0.041	0.017	0.021	0.022	ok	
134	Diametro foro P1	12.032 12.050		5	12.039	12.039	12.039	12.039	12.039	ok	
135	Posizione foro P1	0.000 0.100		5	0.015	0.005	0.009	0.021	0.008	ok	
136	Altezza foro P1	9.290 9.390		5	9.353	9.354	9.354	9.353	9.353	ok	
138	Diametro foro 21R7	20.980 21.041		5	20.969	20.969	20.969	20.970	20.971	ok	
139	Concentricità 21R7 rispetto a 18H7	0.000 0.100		5	0.007	0.015	0.004	0.009	0.009	ok	
140	Diametro foro P2	19.972 19.993		5	19.985	19.985	19.985	19.985	19.985	ok	

Production Part Approval DIMENSIONAL TEST RESULTS

Organization:	GETRAG	Part Number:	250.0.3532.01
Supplier/Vendor Code:	GETRAG Modugno	Part Name:	CLUTCH HOUSING
INSPECTION FACILITY:		Design Record Change Level:	3 Index (-)
NA		Engineering Change Documents:	

					Organization Measurement Results (Data)					Ok	Not Ok	
Item	Dimension/Specification	Specification / Limits		Test Date	Qty. Tested	PSW1	PSW2	PSW3	PSW4	PSW5		
141	Posizione filettatura P2	0.000	0.400		5	0.116	0.104	0.141	0.122	0.110	ok	
142	Distanza flangia P2-P	93.500	93.700		5	93.564	93.562	93.558	93.555	93.569	ok	
143	Filettatura RR1 posizione	0.000	0.400		5	0.096	0.100	0.097	0.106	0.080	ok	
144	Altezza flangia RR1	272.006	272.206		5	272.036	272.024	272.034	272.029	272.018	ok	
145	Filettatura RR2 posizione	0.000	0.400		5	0.033	0.053	0.097	0.020	0.072	ok	
146	Altezza flangia RR2	272.006	272.206		5	272.033	272.024	272.032	272.030	272.024	ok	
147	Filettatura CB1 posizione	0.000	0.400		5	0.137	0.139	0.104	0.168	0.026	ok	
148	Altezza flangia CB1 - CB2	185.848	186.048		5	185.98	185.99	185.99	186.00	186.00	ok	
149	Filettatura CB2 posizione	0.000	0.400		5	0.20	0.196	0.188	0.163	0.064	ok	
150	Foro CB1 diametro	8.800	9.200		5	9.008	9.006	9.009	9.010	9.009	ok	
151	Foro CB2 diametro	8.800	9.200		5	9.008	9.007	9.008	9.009	9.008	ok	
152	Diametro foro V1	11.000	11.400		5	11.013	11.012	11.014	11.015	11.004	ok	
153	Posizione foro V1	0.000	0.400		5	0.142	0.108	0.131	0.113	0.221	ok	
154	Diametro foro V2	14.800	15.400		5	15.045	15.047	15.044	15.046	15.056	ok	
155	Posizione foro V2	0.000	0.400		5	0.059	0.070	0.068	0.063	0.177	ok	
156	Altezza flangia V	174.800	175.400		5	175.095	175.095	175.106	175.102	175.096	ok	
157	Diametro fori TRS1,TRS2	9.450	9.550		5	9.515	9.513	9.512	9.514	9.514	ok	
158	Posizione fori TRS1,TRS2	0.000	0.100		5	0.070	0.040	0.047	0.033	0.107	ok	
159	Posizione fori filettati M6 TRS1,TRS2	0.000	0.400		5	0.046	0.037	0.030	0.840	0.104	ok	
160	Lamatura fori TRS1,TRS2	39.400	39.600		5	39.543	39.545	39.557	39.556	39.552	ok	
161	Planarità lamatura fori TRS1,TRS2	0.000	0.030		5	0.005	0.005	0.007	0.006	0.005	ok	
162	Inclinazione flangia TRS1,TRS2	0.000	0.200		5	0.005	0.012	0.006	0.007	0.014	ok	
163	Parallelismo flangia TRS1,TRS2 rispetto a P	0.000	0.100		5	0.027	0.027	0.028	0.027	0.038	ok	
164	Diametro foro CA1_D1	24.100	24.150		5	24.122	24.120	24.121	24.122	24.122	ok	
165	Posizione foro CA1 rispetto ad E,D,CA13-CA15	0.000	0.260		5	0.206	0.182	0.190	0.182	0.182	ok	
166	Rotondità foro CA1	0.000	0.150		5	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	ok	
167	Diametro foro CA1_D2	50.850	50.950		5	50.897	50.895	50.895	50.896	50.897	ok	
168	Diametro foro CA1_D3	56.950	57.050		5	56.971	56.966	56.966	56.970	56.971	ok	
169	Concentricità foro CA1_D3 rispetto a CA1_D1	0.000	0.100		5	0.043	0.048	0.044	0.051	0.059	ok	
170	Diametro fori CA16-->CA19	5.400	5.600		5	5.518	5.515	5.515	5.519	5.526	ok	
171	Posizione fori CA16-->CA19 rispetto a E,D,CA1	0.000	0.200		5	0.113	0.119	0.098	0.077	0.095	ok	
172	Perpendicolarità fori CA16-CA19	0.000	0.150		5	0.030	0.052	0.033	0.035	0.064	ok	
173	Planarità lamatura CA1_D3	0.000	0.050		5	0.010	0.008	0.010	0.010	0.007	ok	
174	Perpendicolarità lamatura CA1_D3	0.000	0.100		5	0.046	0.048	0.043	0.050	0.050	ok	
175	Diametro foro CA2_D1	24.100	24.150		5	24.12	24.122	24.122	24.122	24.123	ok	

SIGNATURE	TITLE
P.Lucchese	QPE

Production Part Approval DIMENSIONAL TEST RESULTS

Organization:	GETRAG	Part Number:	250.0.3532.01
Supplier/Vendor Code:	GETRAG Modugno	Part Name:	CLUTCH HOUSING
INSPECTION FACILITY:		Design Record Change Level:	3 Index (-)
NA		Engineering Change Documents:	

					Organization Measurement Results (Data)					Ok	Not Ok	
Item	Dimension/Specification	Specification / Limits		Test Date	Qty. Tested	PSW1	PSW2	PSW3	PSW4	PSW5		
176	Posizione foro CA2 rispetto ad E,D,CA23-CA25	0.000	0.260		5	0.163	0.154	0.160	0.146	0.139	ok	
177	Rotondità foro CA2	0.000	0.015		5	0.006	0.005	0.005	0.006	0.006	ok	
178	Diametro foro CA2_D2	50.850	50.950		5	50.897	50.896	50.897	50.897	50.897	ok	
179	Diametro foro CA2_D3	56.950	57.050		5	56.970	56.968	56.971	56.972	56.969	ok	
180	Concentricità foro CA2_D3 rispetto a CA1_D1	0.000	0.100		5	0.052	0.053	0.050	0.052	0.051	ok	
181	Diametro fori CA26-CA29	5.400	5.600		5	5.518	5.518	5.519	5.519	5.517	ok	
182	Posizione fori CA26-CA29 rispetto a E,D,CA2	0.000	0.200		5	0.132	0.192	0.150	0.182	0.207	ok	
183	Perpendicolarità fori CA26-CA29	0.000	0.150		5	0.04	0.03	0.03	0.05	0.03	ok	
184	Posizione filettature M5 fori CA26-CA29	0.000	0.400		5	0.11	0.194	0.142	0.188	0.186	ok	
185	Altezza foro CA2_D3	195.750	195.850		5	195.786	195.788	195.783	195.795	195.796	ok	
186	Planarità lamatura CA2_D3	0.000	0.050		5	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	ok	
187	Perpendicolarità lamatura CA2_D3	0.000	0.100		5	0.007	0.008	0.007	0.008	0.006	ok	
188	Posizione foro OD rispetto ad H,D,J-R	0.000	0.400		5	0.197	0.202	0.211	0.222	0.177	ok	
189	Altezza foro OD rispetto ad F	161.076	161.476		5	161.216	161.122	161.208	161.215	161.129	ok	
190	Profondità Foro J 15±0.1	11.800	12.200		5	12.000	12.040	12.040	12.050	12.020	ok	
191	Profondità Foro R 15±0.1	11.800	12.200		5	12.020	12.040	12.020	12.040	12.000	ok	
193	Profondità foro S Ø51 rispetto ad H	49.800	51.000		5	50.860	50.890	50.880	50.880	50.840	ok	
192	Profondità foro L Ø51 rispetto ad H	49.800	51.000		5	50.870	50.860	50.880	50.880	50.840	ok	
194	Distanza flangia H flangie CP1	1.750	2.250		5	2.160	2.250	2.160	2.150	2.170	ok	
195	Distanza flangia H flangie CP2	1.750	2.250		5	2.150	2.180	2.150	2.160	2.180	ok	
196	Distanza flangia H flangie CP3	1.750	2.250		5	2.130	2.150	2.110	2.110	2.150	ok	
197	Profondità foro L Ø55 - S Ø55	48.800	49.200		5	49.000	49.050	49.040	49.050	48.960	ok	
198	Profondità foro S Ø51,3 gr rispetto ad H	51.275	51.325		5	51.325	51.325	51.310	51.310	51.270	ok	
199	Profondità foro SD1	15.900	16.100		5	16.090	16.060	16.010	16.030	16.020	ok	
200	Profondità foro DGW1/DGW4 dalla flangia H	12.050	12.250		5	12.060	12.100	12.180	12.150	12.070	ok	
201	Profondità foro DGW2/DGW3 dalla flangia H	10.650	10.850		5	10.740	10.780	10.840	10.830	10.720	ok	
202	Profondità foro SR-4-R dalla flangia H	2.800	3.000		5	2.860	2.850	2.910	2.900	2.870	ok	
203	Profondità foro SR2-6/SR-3 dalla flangia H	11.300	11.500		5	11.400	11.380	11.500	11.470	11.370	ok	
204	Profondità foro SR-5-1 dalla flangia H	7.000	7.200		5	7.100	7.150	7.100	7.130	7.140	ok	
205	Profondità foro P1	20.250	20.750		5	20.570	20.560	20.600	20.590	20.580	ok	
206	Profondità di nocciolo fori (FWS1-2-3)	15.000	18.000		5	OK	OK	OK	OK	OK	ok	
207	Profondità di nocciolo fori M8 (H14-15-19)	18.000	22.000		5	OK	OK	OK	OK	OK	ok	
208	Profondità di nocciolo foro T4	16.000	20.000		5	18.890	18.890	18.890	18.890	18.870	ok	
209	Profondità Foro K	12.100	12.500		5	12.150	12.160	12.180	12.160	12.160	ok	
210	Profondità Foro M	7.400	7.800		5	7.58	7.530	7.540	7.540	7.550	ok	

SIGNATURE	TITLE
P.Lucchese	QPE

Production Part Approval DIMENSIONAL TEST RESULTS

Organization:	GETRAG	Part Number:	250.0.3532.01
Supplier/Vendor Code:	GETRAG Modugno	Part Name:	CLUTCH HOUSING
INSPECTION FACILITY:		Design Record Change Level:	3 Index (-)
NA		Engineering Change Documents:	

						Organization Measurement Results (Data)					Ok	Not Ok
Item	Dimension/Specification	Specification / Limits		Test Date	Qty. Tested	PSW1	PSW2	PSW3	PSW4	PSW5		
211	Profondità Foro M	10.400	10.800		5	10.710	10.650	10.760	10.690	10.620	ok	
212	Profondità di nocciolo fori (GTS1-2-3)	17.000	20.000		5	OK	OK	OK	OK	OK	ok	
213	Profondità di nocciolo fori □(CA11-12-13-14-21-22)	17.000	20.000		5	OK	OK	OK	OK	OK	ok	
214	Profondità di nocciolo fori G1-G12	45.000	56.000		5	OK	OK	OK	OK	OK	ok	
215	Profondità fori (CA15,CA25)	13.000	13.200		5	13.060	13.080	13.080	13.070	13.080	ok	
216	Altezza foro PØ18H7	9.400	9.600		5	9.470	9.510	9.510	9.510	9.480	ok	
217	Altezza fori CA16-17-18-19-26-27-28-29	9.800	10.200		5	OK	OK	OK	OK	OK	ok	
218	Profondità di nocciolo fori □CA16-17-18-19-26-27-28	27.000	28.000		5	OK	OK	OK	OK	OK	ok	
219	Profondità di nocciolo fori CB1-CB2	25.000	30.000		5	OK	OK	OK	OK	OK	ok	
220	Profondità foro TRS1-2	4.500	4.700		5	4.660	4.600	4.500	4.570	4.540	ok	
221	Profondità di nocciolo foro TRS1-2	19.000	21.500		5	OK	OK	OK	OK	OK	ok	
222	Profondità di filettatura foro V	19.800	20.200		5	19.810	19.940	19.850	19.870	19.880	ok	
223	Rugosità controllata flangia H	5.000	15.000		5	7.440	8.970	8.960	7.180	7.960	ok	
223	Rugosità massima flangia H	0.000	25.000		5	10.800	11.800	13.300	10.100	12.800	ok	
224	Rugosità D Rz 10-16 Ø 62 H8	10.000	16.000		5	10.000	10.500	10.700	10.900	10.800	ok	
224	Rugosità massima foro D Ø62H8	0.000	25.000		5	9.500	9.130	9.380	11.400	11.500	ok	
225	Rugosità controllata foro F Ø55H8	1.200	2.500		5	2.300	1.840	1.430	1.760	2.190	ok	
225	Rugosità massima foro F Ø65 Rz(25µm)	0.000	25.000		5	10.000	8.590	6.350	7.920	9.000	ok	
226	Angolo smusso foro J	27.000	33.000		1				30.070		ok	
227	Angolo 45° ± 0.3° K (Smusso Ø 12.75 +/-0.013)	44.700	45.300		1				45.065		ok	
228	Altezza smusso foro K	0.550	0.950		1				0.615		ok	
229	Raccordo interno foro K	0.000	0.800		1				0.356		ok	
230	Altezza smusso foro D lato flangia G	1.600	1.700		1				1.624		ok	
231	Angolo smusso foro D lato flangia G	17.000	23.000		1				20.010		ok	
232	Angolo smusso foro D lato flangia H	27.000	33.000		1				29.981		ok	
233	Raccordo interno foro D	0.200	0.600		1				0.396		ok	
234	Angolo smusso foro L	27.000	33.000		1				30.052		ok	
235	Altezza smusso foro L	1.400	2.000		1				1.728		ok	
236	Raccordo interno foro L-S Ø60	1.000	1.400		1				1.324		ok	
237	Raccordo interno foro L-S Ø55	0.600	1.000		1				0.801		ok	
238	Angolo smusso foro S	27.000	33.000		1				31.003		ok	
239	Altezza smusso foro S	1.400	2.000		1				1.646		ok	
240	Angolo smusso foro F lato flangia H	27.000	33.000		1				30.034		ok	
241	Altezza foro F Ø65	13.700	14.300		1				14.044		ok	
242	Raccordo fondo foro F Ø65	0.250	0.450		1				0.347		ok	

SIGNATURE	TITLE
P.Lucchese	QPE

Production Part Approval DIMENSIONAL TEST RESULTS

Organization:	GETRAG	Part Number:	250.0.3532.01
Supplier/Vendor Code:	GETRAG Modugno	Part Name:	CLUTCH HOUSING
INSPECTION FACILITY:		Design Record Change Level:	3-Index (-)
NA		Engineering Change Documents:	

						Organization Measurement Results (Data)					Ok	Not Ok
Item	Dimension/Specification	Specification / Limits		Test Date	Qty. Tested	PSW1	PSW2	PSW3	PSW4	PSW5		
246	Altezza smusso foro R	0.700	1.300		1				1.030		ok	
247	Angolo 45° ± 0.3° M (Smusso Ø 12.75 +/-0.013)	44.700	45.300		1				44.920		ok	
248	Altezza smusso foro M	0.550	0.950		1				0.871		ok	
249	Raccordo interno foro M	0.000	0.800		1				0.268		ok	
250	Angolo smusso foro F Ø55	27.000	33.000		1				26.845		ok	
251	Altezza smusso foro F Ø55	1.400	2.000		1				1.408		ok	
252	Angolo smusso foro DGW1-DGW4	27.000	33.000		1				30.357		ok	
253	Altezza smusso foro DGW1-DGW4	0.700	1.300		1				1.04		ok	
254	Raccordo interno foro DGW1-DGW4	0.600	1.000		1				0.784		ok	
255	Angolo smusso foro PØ21 R7	17.000	23.000		1				19.904		ok	
256	Angolo smusso foro SR4-R	27.000	33.000		1				30.324		ok	
257	Raccordo interno foro SR4-R	0.600	1.000		1				0.791		ok	
258	Angolo smusso foro PØ18 H7	27.000	33.000		1				30.988		ok	
259	Altezza smusso foro PØ18 H7	0.700	1.300		1				1.273		ok	
260	Angolo smusso foro SD1	42.000	48.000		1				44.554		ok	
261	Altezza smusso foro PØ18 H7	1.700	2.300		1				2.184		ok	
262	Angolo smusso foro DGW2-GGW4	27.000	33.000		1				30.398		ok	
263	Altezza smusso foro DGW2-GGW4	0.700	1.300		1				1.092		ok	
264	Raccordo interno foro DGW2-GGW4	0.600	1.000		1				0.799		ok	
265	Angolo smusso foro SR5-1	27.000	33.000		1				30.196		ok	
266	Raccordo interno foro SR5-1	0.600	1.000		1				0.794		ok	
267	Angolo smusso foro P1	27.000	33.000		1				30.154		ok	
268	Altezza smusso foro P1	0.700	1.300		1				1.109		ok	
269	Angolo smusso foro SR2-6,SR3	27.000	33.000		1				30.286		ok	
270	Raccordo interno foro SR2-6,SR3	0.600	1.000		1				0.794		ok	
271	Angolo smusso foro CA1-CA2	42.000	48.000		1				45.283		ok	
272	Altezza smusso foro CA1-CA2	1.300	1.700		1				1.700		ok	
273	Angolo smusso interno foro CA1-CA2	27.000	33.000		1				30.227		ok	
274	Altezza interna foro CA1-CA2	17.600	17.800		1				17.800		ok	
275	Altezza totale foro CA1-CA2	52.900	53.100		1				53.044		ok	
276	Angolo smusso finale foro CA1-CA2	27.000	33.000		1				29.999		ok	
277	Raccordo foro CA1-CA2	0.800	1.600		1				1.191		ok	
278	Altezza smusso finale foro CA1-CA2	1.300	1.700		1				1.496		ok	
279	Angolo smusso foro V	27.000	33.000		1				29.557		ok	
280	Altezza smusso foro V	0.700	1.300		1				0.720		ok	

SIGNATURE	TITLE
P.Lucchese	QPE

Production Part Approval DIMENSIONAL TEST RESULTS

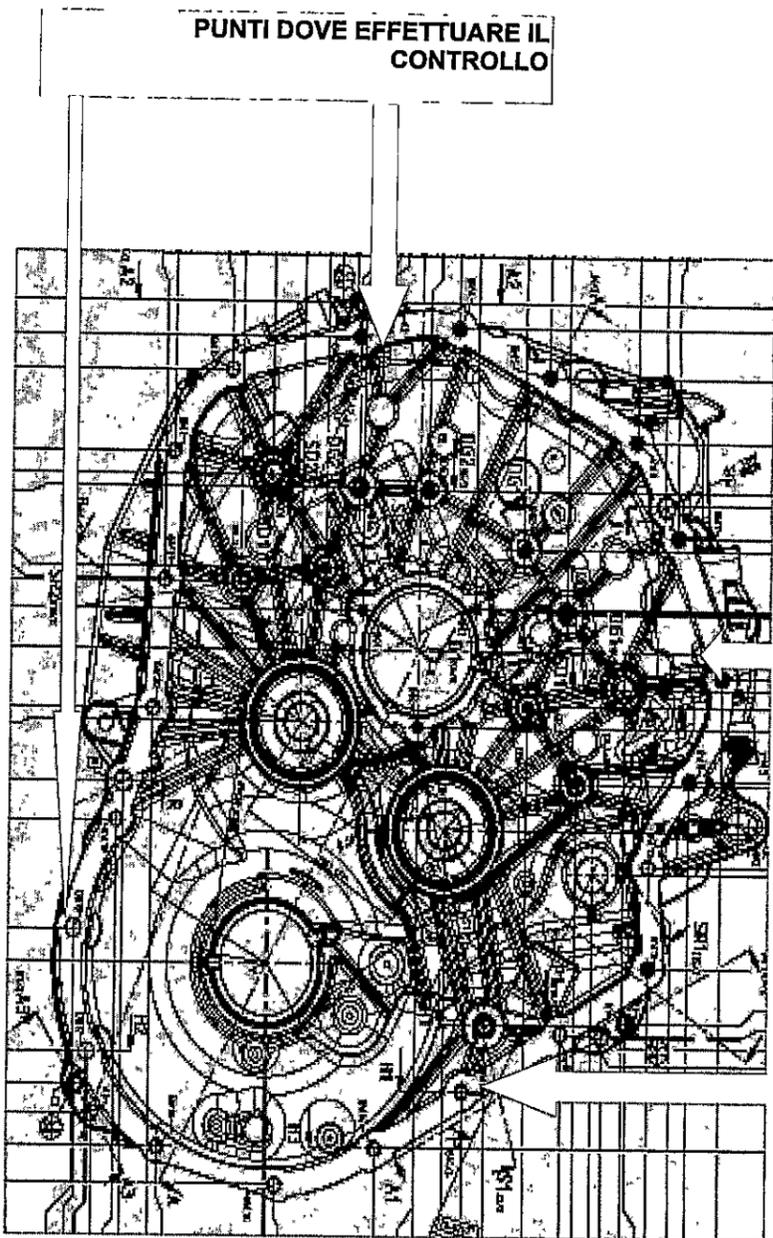
Organization:	GETRAG	Part Number:	250.0.3532.01
Supplier/Vendor Code:	GETRAG Modugno	Part Name:	CLUTCH HOUSING
INSPECTION FACILITY:		Design Record Change Level:	3 Index (-)
NA		Engineering Change Documents:	

											Organization Measurement Results (Data)					Ok	Not Ok
Item	Dimension/Specification	Specification / Limits		Test Date	Qty. Tested	PSW1	PSW2	PSW3	PSW4	PSW5							
281	Filettatura foro OD	-	-		5	OK	OK	OK	OK	OK			ok				
282	Posizione Filettature FWS1-2-3	0.000	0.400		5	0.059	0.047	0.048	0.059	0.062			ok				
283	Angolo smusso foro V	27.000	33.000		1				30.048				ok				
284	Altezza smusso foro V	0.400	1.000		1				0.702				ok				
285	Angolo smusso foro GTS1-GTS2	42.000	48.000		1				45.285				ok				
286	Altezza smusso foro GTS1-GTS2	0.900	1.500		1				1.161				ok				
287	Raccordo foro GTS1-GTS2	0.600	1.000		1				0.624				ok				
288	Angolo smusso foro GTS1-GTS2	27.000	33.000		1				28.80				ok				
289	Altezza smusso foro GTS1-GTS2	0.400	1.000		1				0.818				ok				
290	Angolo smusso foro T2	12.000	18.000		1				14.885				ok				
291	Altezza smusso foro T2	2.500	3.300		1				2.936				ok				
292	Filettatura G4	-	-		5	OK	OK	OK	OK	OK			ok				
293	Filettatura G3	-	-		5	OK	OK	OK	OK	OK			ok				
294	Filettatura G2	-	-		5	OK	OK	OK	OK	OK			ok				
295	Distanza centro CA1-CA2 rispetto E	11.370	11.630		5	11.552	11.543	11.530	11.523	11.552			ok				
296	Diametro F Ø64	61.000	67.000		1				63.799				ok				
297	Posizione foro F Ø64	0.000	0.400		1				0.286				ok				
298	Rugosità flangia G	0.000	16.000		1				8.110				ok				
299	Rugosità foro F Ø65	0.000	6.300		1				3.780				ok				
300	Parallelismo flangia H rispetto a CP	0.000	0.300		1				0.012				ok				
301	Posizione foro D Ø68 rispetto a CP/RP1/RP1-RP2	0.000	0.300		1				0.005				ok				
302	Rugosità foro D Ø68	0.000	6.300		1				1.850				ok				
303	Rugosità fori L - S	0.000	6.300		1				0.680				ok				
304	Posizione fori J - R rispetto a CP/CP1/RP1-RP2	0.000	0.150		1				0.012				ok				
305	Concentricità fori GTS1-2-3	0.000	0.200		1				0.080				ok				
306	Perpendicolarità flangia GTS1-2-3 rispetto a foro D	0.000	0.050		1				0.005				ok				
307	Interasse fori T2 - T4	23.400	23.600		1				23.547				ok				
308	Cilindricità foro S	0.000	0.100		1				0.002				ok				
309	Cilindricità foro L	0.000	0.100		1				0.003				ok				
310	Concentricità fori CA1 Ø50,9 rispetto CA1	0.000	0.100		1				0.011				ok				
311	Concentricità fori CA2 Ø50,9 rispetto CA2	0.000	0.100		1				0.025				ok				
312	Posizione filettatura RR3 a G/D/M-K	0.000	0.400		1				0.275				ok				
313	Parallelismo flangia P2	0.000	0.030		1				0.008				ok				
314	Perpendicolarità flangia P2 rispetto al foro P2	0.000	0.100		1				0.014				ok				
315	Altezza 10,8 SR2-6,SR3	10.600	11.000		1				10.600				ok				

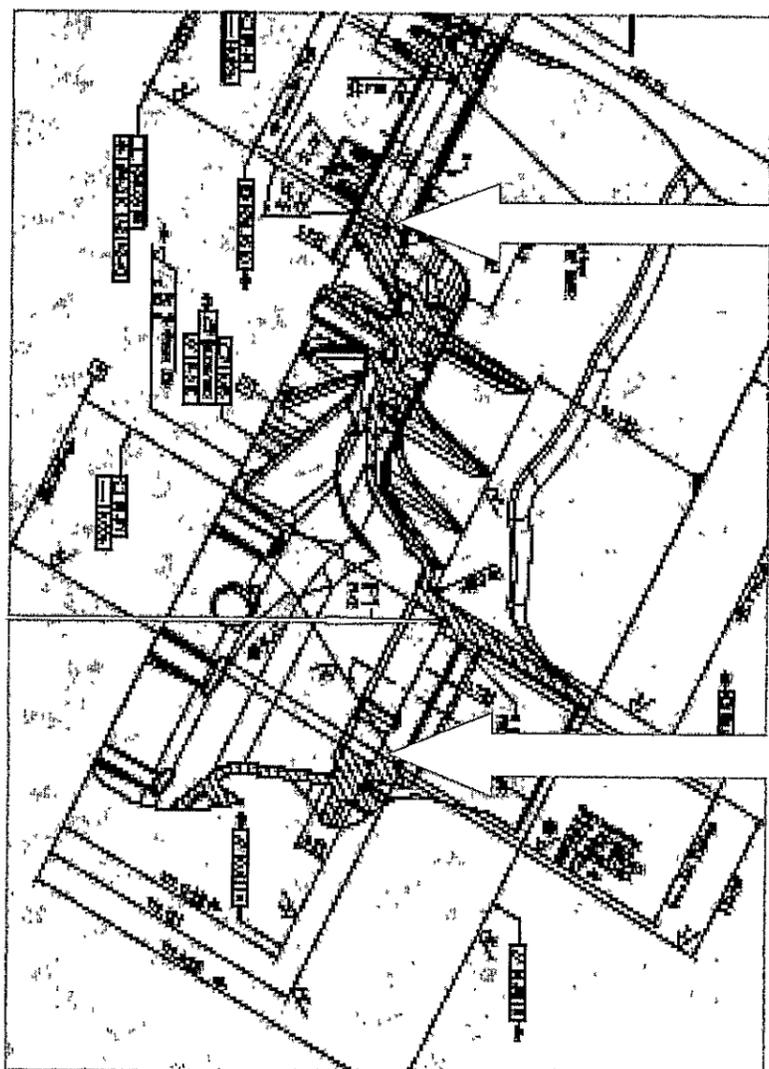
SIGNATURE	TITLE
P.Lucchese	QPE

Giorno / Mod. N° Pezzo	0330-0540				2894-3064				3634-3754				3694-3814				3954				4014-4134				4074				4244				4194				3354				3214				3894				2237-2314				4394				4474				4824			
	PROFONDITA' FORI 3/R (12-/-02)	PROFONDITA' FORI S/L033 DA H (insurre su pista) (51-02)	DISTANZA FL/H/FL (L1/C2/C3) (2-/-023)	PROFONDITA' FORI S/L035 DA H (49-/-02)	PROFONDITA' FORO S051,3 DA H (51,3-/-023)	PROFONDITA' FORO S01 (16,1-02)	PROFONDITA' FORI D6W1/D6W4 (12,08-02)	PROFONDITA' FORI D6W2/D6W3 DA H (10,65-02)	PROFONDITA' FORO SR-4-R DA H (2,8-02)	PROFONDITA' FORI SR-3/SR2-6 DA H (11,3-02)	PROFONDITA' FORO SR-3-1 DA H (7,2-02)	PROFONDITA' FORO P18H7 (19,56-/-003)	PROFONDITA' FORO P1 (20,5-/-003)	PROFONDITA' DI NOCCIOLO FORI P18H7/S21W33 (18mm)	PROFONDITA' DI NOCCIOLO FORI H15 FL H (22mm)	PROFONDITA' DI NOCCIOLO FORO T4 (20 max.)	PROFONDITA' FORI K (12,3-/-02)	PROFONDITA' FORI M (7,6-/-02)	PROFONDITA' FORI W (10,6-/-02)	PROFONDITA' DI NOCCIOLO FORI G751/G752/G753 (16 max.)	controlli eseguiti da	Nome/Coognome																																										
B 80	12,04	50,88	2,16/2,15/2,11	19,02	51,31	16,04	12,18	10,86	2,91	11,47	7,10	19,52	20,60	OK	OK	18,89	12,18	7,54	10,76	45,34	S.V.																																											
B 79	12,04	50,88	2,16/2,18/2,15	19,02	51,36	16,06	12,10	10,73	2,85	11,38	7,15	19,53	20,56	OK	OK	18,89	12,16	7,53	10,65	45,33	S.V.																																											
B 82	12,04	50,84	2,17/2,18/2,15	19,96	51,27	16,02	12,07	10,72	2,87	11,37	7,14	19,52	20,58	OK	OK	18,97	12,16	7,55	10,62	45,34	S.V.																																											
B 78	12,02	50,86	2,16/2,15/2,13	19,03	51,33	16,09	12,08	10,73	2,86	11,40	7,10	19,56	20,57	OK	OK	18,89	12,15	7,58	10,71	45,33	S.V.																																											
B 81	12,05	50,88	2,15/2,16/2,11	19,05	51,31	16,03	12,15	10,84	2,90	11,47	7,13	19,52	20,59	OK	OK	18,89	12,16	7,54	10,69	45,35	S.V.																																											

PUNTI DOVE EFFETTUARE IL CONTROLLO



PUNTI DOVE EFFETTUARE IL CONTROLLO



GOLA FORO F