

RR_HW5 results in a prettier table:

Time	Px	Py	Pz	Theta 1	Theta 2	Theta 3	Theta-dot 1	Theta-dot 2	Theta-dot 3
0.00	3.0000	0.0100	0.0000	85.8897	-171.3975	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
0.01	2.8913	0.0100	0.0000	86.0530	-171.7097	0.0000	0.2855	-0.5449	0.0000
0.02	2.6739	0.0100	0.0000	86.3813	-172.3340	0.0000	0.5751	-1.0894	0.0000
0.03	2.4565	0.0100	0.0000	86.7123	-172.9581	0.0000	0.5805	-1.0890	0.0000
0.04	2.2391	0.0100	0.0000	87.0469	-173.5819	0.0000	0.5877	-1.0887	0.0000
0.05	2.0217	0.0100	0.0000	87.3862	-174.2056	0.0000	0.5974	-1.0883	0.0000
0.06	1.8043	0.0100	0.0000	87.7321	-174.8291	0.0000	0.6108	-1.0880	0.0000
0.07	1.5870	0.0100	0.0000	88.0872	-175.4524	0.0000	0.6302	-1.0878	0.0000
0.08	1.3696	0.0100	0.0000	88.4561	-176.0756	0.0000	0.6597	-1.0876	0.0000
0.09	1.1522	0.0100	0.0000	88.8466	-176.6987	0.0000	0.7074	-1.0874	0.0000
0.10	0.9348	0.0100	0.0000	89.2737	-177.3216	0.0000	0.7924	-1.0872	0.0000
0.11	0.7174	0.0100	0.0000	89.7709	-177.9445	0.0000	0.9658	-1.0870	0.0000
0.12	0.5000	0.0100	0.0000	90.4294	-178.5673	0.0000	1.4126	-1.0868	0.0000
0.13	0.2826	0.0100	0.0000	91.6215	-179.1899	0.0000	3.2616	-1.0863	0.0000
0.14	0.0652	0.0100	0.0000	98.6229	-179.8110	0.0000	50.4742	-1.0744	0.0000
0.15	-0.1522	0.0100	0.0000	266.0218	-179.5631	0.0000	8.8051	1.0846	0.0000
0.16	-0.3696	0.0100	0.0000	267.9205	-178.9409	0.0000	1.0472	1.0866	0.0000
0.17	-0.5870	0.0100	0.0000	268.1830	-178.3182	0.0000	0.0874	1.0869	0.0000
0.18	-0.8043	0.0100	0.0000	268.1354	-177.6954	0.0000	-0.2076	1.0871	0.0000
0.19	-1.0217	0.0100	0.0000	267.9755	-177.0725	0.0000	-0.3354	1.0873	0.0000
0.20	-1.2391	0.0100	0.0000	267.7624	-176.4495	0.0000	-0.4021	1.0874	0.0000
0.21	-1.4565	0.0100	0.0000	267.5198	-175.8264	0.0000	-0.4414	1.0877	0.0000
0.22	-1.6739	0.0100	0.0000	267.2593	-175.2031	0.0000	-0.4664	1.0879	0.0000
0.23	-1.8913	0.0100	0.0000	266.9869	-174.5797	0.0000	-0.4833	1.0882	0.0000
0.24	-2.0000	0.0100	0.0000	266.8475	-174.2680	0.0000	-0.2449	0.5442	0.0000
0.25	-2.0000	0.0100	0.0000	266.8475	-174.2680	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000