

# simulation\_parameters

sim_no	restitution	lateral Friction	spinning Friction	contact Damping	contact Stiffness
1	0.2	0.5	0.1	10000	1000000
2	0.4	0.5	0.1	10000	1000000
3	0.6	0.5	0.1	10000	1000000
4	0.8	0.5	0.1	10000	1000000
5	0.3	0.01	0.1	10000	1000000
6	0.3	0.11	0.1	10000	1000000
7	0.3	0.21	0.1	10000	1000000
8	0.3	0.31	0.1	10000	1000000
9	0.3	0.41	0.1	10000	1000000
10	0.3	0.5	0.01	10000	1000000
11	0.3	0.5	0.11	10000	1000000
12	0.3	0.5	0.21	10000	1000000
13	0.3	0.5	0.31	10000	1000000
14	0.3	0.5	0.41	10000	1000000
15	0.3	0.5	0.1	1000	1000000
16	0.3	0.5	0.1	10000	1000000
17	0.3	0.5	0.1	100000	1000000
18	0.3	0.5	0.1	1000000	1000000
19	0.3	0.5	0.1	10000000	1000000
20	0.3	0.5	0.1	10000	10000
21	0.3	0.5	0.1	10000	100000
22	0.3	0.5	0.1	10000	1000000
23	0.3	0.5	0.1	10000	10000000
24	0.3	0.5	0.1	10000	100000000