



Richard F.L.R. Snashall
25 Lakeside Ave.
Hudson, MA 01749-3007
978-568-1848, flrs@javanet.com

WEDGE BASE PLATE

Matl: ??
Dimensions: inches

#	BALL SIZE	CSINK DIAM	CSINK DEPTH	PILOT HOLE RADIUS	CIRCLE RADIUS	ANGLE	X	Y
1	0.2500	0.2500	0.1438	0.1250	0.3750	0.00	0.3750	0.0000
2	0.2500	0.2500	0.1438	0.1250	0.3750	120.00	-0.1875	0.3248
3	0.2500	0.2500	0.1438	0.1250	0.3750	-120.00	-0.1875	-0.3248
4	0.2500	0.2500	0.1438	0.1250	0.5000	38.50	0.3913	0.3113
5	0.2500	0.2500	0.1438	0.1250	0.5000	158.50	-0.4652	0.1833
6	0.2500	0.2500	0.1438	0.1250	0.5000	-81.50	0.0739	-0.4945
7	0.2500	0.2500	0.1438	0.1250	0.6250	68.50	0.2291	0.5815
8	0.2500	0.2500	0.1438	0.1250	0.6250	188.50	-0.6181	-0.0924
9	0.2500	0.2500	0.1438	0.1250	0.6250	-51.50	0.3891	-0.4891
10	0.2500	0.2500	0.1438	0.1250	0.7500	92.50	-0.0327	0.7493
11	0.2500	0.2500	0.1438	0.1250	0.7500	212.50	-0.6325	-0.4030
12	0.2500	0.2500	0.1438	0.1250	0.7500	-27.50	0.6653	-0.3463
13	0.5000	0.5000	0.2876	0.2500	1.0000	0.00	1.0000	0.0000
14	0.5000	0.5000	0.2876	0.2500	1.0000	120.00	-0.5000	0.8660
15	0.5000	0.5000	0.2876	0.2500	1.0000	-120.00	-0.5000	-0.8660
16	0.5000	0.5000	0.2876	0.2500	1.2500	38.50	0.9783	0.7781
17	0.5000	0.5000	0.2876	0.2500	1.2500	158.50	-1.1630	0.4581
18	0.5000	0.5000	0.2876	0.2500	1.2500	-81.50	0.1848	-1.2363
19	0.5000	0.5000	0.2876	0.2500	1.5000	68.50	0.5498	1.3956
20	0.5000	0.5000	0.2876	0.2500	1.5000	188.50	-1.4835	-0.2217
21	0.5000	0.5000	0.2876	0.2500	1.5000	-51.50	0.9338	-1.1739
22	0.5000	0.5000	0.2876	0.2500	1.7500	92.50	-0.0763	1.7483
23	0.5000	0.5000	0.2876	0.2500	1.7500	212.50	-1.4759	-0.9403
24	0.5000	0.5000	0.2876	0.2500	1.7500	-27.50	1.5523	-0.8081
25	0.7500	0.7500	0.4314	0.3750	2.1250	0.00	2.1250	0.0000
26	0.7500	0.7500	0.4314	0.3750	2.1250	120.00	-1.0625	1.8403
27	0.7500	0.7500	0.4314	0.3750	2.1250	-120.00	-1.0625	-1.8403
28	0.7500	0.7500	0.4314	0.3750	2.5000	38.50	1.9565	1.5563
29	0.7500	0.7500	0.4314	0.3750	2.5000	158.50	-2.3260	0.9163
30	0.7500	0.7500	0.4314	0.3750	2.5000	-81.50	0.3695	-2.4725
31	0.7500	0.7500	0.4314	0.3750	2.8750	68.50	1.0537	2.6750
32	0.7500	0.7500	0.4314	0.3750	2.8750	188.50	-2.8434	-0.4250
33	0.7500	0.7500	0.4314	0.3750	2.8750	-51.50	1.7897	-2.2500
34	0.7500	0.7500	0.4314	0.3750	3.2500	92.50	-0.1418	3.2469
35	0.7500	0.7500	0.4314	0.3750	3.2500	212.50	-2.7410	-1.7462
36	0.7500	0.7500	0.4314	0.3750	3.2500	-27.50	2.8828	-1.5007

WEDGE BASE PLATE: LOCATIONS

Dimensions: inches
Countersink angle: 82 degrees

Richard F.L.R. Snashall
25 Lakeside Ave.
Hudson, MA 01749-3007
978-568-1848, rflrs@javanet.com