

Design Speed												
(mph)	50		55		60		65		70		75	
(ft)	x = 120		x = 120		x = 120		x = 120		x = 120		x = 120	
e (%)	Radius (ft)	L (ft)	Radius (ft)	L (ft)	Radius (ft)	L (ft)	Radius (ft)	L (ft)	Radius (ft)	L (ft)	Radius (ft)	L (ft)
NC	7870	----	9410	----	11100	----	12600	----	14100	----	15700	----
2.0	5700	96	6820	96	8060	96	9130	96	10300	96	11500	96
2.2	5100	106	6110	106	7230	106	8200	106	9240	106	10400	106
2.4	4600	115	5520	115	6540	115	7430	115	8380	115	9420	115
2.6	4170	125	5020	125	5950	125	6770	125	7660	125	8620	125
2.8	3800	134	4580	134	5440	134	6200	134	7030	134	7930	134
3.0	3480	144	4200	144	4990	144	5710	144	6490	144	7330	144
3.2	3200	154	3860	154	4600	154	5280	154	6010	154	6810	154
3.4	2940	163	3560	163	4250	163	4890	163	5580	163	6340	163
3.6	2710	173	3290	173	3940	173	4540	173	5210	173	5930	173
3.8	2490	182	3040	182	3650	182	4230	182	4860	182	5560	182
4.0	2300	192	2810	192	3390	192	3950	192	4550	192	5220	192
4.2	2110	202	2590	202	3140	202	3680	202	4270	202	4910	202
4.4	1940	211	2400	211	2920	211	3440	211	4010	211	4630	211
4.6	1780	221	2210	221	2710	221	3220	221	3770	221	4380	221
4.8	1640	230	2050	230	2510	230	3000	230	3550	230	4140	230
5.0	1510	240	1890	240	2330	240	2800	240	3330	240	3910	240
5.2	1390	250	1750	250	2160	250	2610	250	3120	250	3690	250
5.4	1280	259	1610	259	1990	259	2420	259	2910	259	3460	259
5.6	1160	269	1470	269	1830	269	2230	269	2700	269	3230	269
5.8	1040	278	1320	278	1650	278	2020	278	2460	278	2970	278
6.0	833	288	1060	288	1330	288	1660	288	2040	288	2500	288