

Design Speed												
(mph)	50		55		60		65		70		75	
(ft)	x = 150		x = 150		x = 150		x = 150		x = 150		x = 150	
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	120	6820	120	8060	120	9130	120	10300	120	11500	120
2.2	5100	132	6110	132	7230	132	8200	132	9240	132	10400	132
2.4	4600	144	5520	144	6540	144	7430	144	8380	144	9420	144
2.6	4170	156	5020	156	5950	156	6770	156	7660	156	8620	156
2.8	3800	168	4580	168	5440	168	6200	168	7030	168	7930	168
3.0	3480	180	4200	180	4990	180	5710	180	6490	180	7330	180
3.2	3200	192	3860	192	4600	192	5280	192	6010	192	6810	192
3.4	2940	204	3560	204	4250	204	4890	204	5580	204	6340	204
3.6	2710	216	3290	216	3940	216	4540	216	5210	216	5930	216
3.8	2490	228	3040	228	3650	228	4230	228	4860	228	5560	228
4.0	2300	240	2810	240	3390	240	3950	240	4550	240	5220	240
4.2	2110	252	2590	252	3140	252	3680	252	4270	252	4910	252
4.4	1940	264	2400	264	2920	264	3440	264	4010	264	4630	264
4.6	1780	276	2210	276	2710	276	3220	276	3770	276	4380	276
4.8	1640	288	2050	288	2510	288	3000	288	3550	288	4140	288
5.0	1510	300	1890	300	2330	300	2800	300	3330	300	3910	300
5.2	1390	312	1750	312	2160	312	2610	312	3120	312	3690	312
5.4	1280	324	1610	324	1990	324	2420	324	2910	324	3460	324
5.6	1160	336	1470	336	1830	336	2230	336	2700	336	3230	336
5.8	1040	348	1320	348	1650	348	2020	348	2460	348	2970	348
6.0	833	360	1060	360	1330	360	1660	360	2040	360	2500	360