

Vitesse et inclinaison en virage

Virage	Virage	Multiplication VS par	Sécurité 30%
Inclinaison	Facteur de charge	Coefficient	V/Vs
5	1,004	1	1,3
10	1,015	1,01	1,31
15	1,035	1,02	1,32
20	1,064	1,03	1,34
25	1,103	1,05	1,37
30	1,155	1,07	1,4
35	1,221	1,1	1,44
37	1,252	1,12	1,45
40	1,305	1,14	1,49
45	1,414	1,19	1,55
50	1,556	1,25	1,62
55	1,743	1,32	1,72
60	2	1,41	1,84

Facteur de charge en virage

$$n = \frac{1}{\cos(\phi)}$$

Vitesse de décrochage en virage

$$\sqrt{n} \cdot V_s$$