

## VELOCIDADES CESSNA 172

### VELOCIDADES

Início Arco Branco (Operação com Flap) (Max weight Vso)	40 kt
Vstoll Power Off (FLAP 30)	40 kt
Vstoll Power Off (FLAP 10)	43 kt
Início Arco Verde (Operação Normal)	48 kt
Vstoll Power Off (FLAP 0)	48 kt
Melhor Ângulo de Subida (Vx)	70 kt
Melhor Razão Subida (Vyse) Linha Radial Azul	72 kt
Subida em Rota (SOP Vy+10)	80 kt
Velocidade Máxima com Flap	
Final Arco Branco	85 kt
Penetração em Ar Turbulento	
Va - Peso Mínimo -1900 lbs (861 Kg)	90 kt
V cruzeiro ótimo - 45% (2200 RPM) a 6000 ft	94 kt
Va - Peso Máximo categoria utilidade - 2200 lbs (997 Kg)	98 kt
Va - Peso Máximo categoria normal - 2550 lbs (1156 Kg)	105 kt
V cruzeiro 75% MSL	115 kt
V cruzeiro 75% (2600 RPM a .6 000ft)	119 kt
FINAL Arco Verde (Operação Normal)	129 kt
Início Arco Amarelo (Vno - operação em ar calmo)	129 kt
Máxima de janelas abertas	163 kt
Linha Radial Vermelha (VNE)	163 kt