

OPERATING CONDITIONS	O-1	O-2	O-3	O-4	O-5
ALTITUDE	31,000	23,000	17,000	8,000	4,000
WEIGHT (X1000)	102	93	104	113	109
ENGINES OPERATING	2	2	2	2	2
HOLDING TIME (MIN)	20	40	35	15	25

FIGURE 68.—B-737 – Holding.

HOLDING

EPR
IAS KNOTS
FF PER ENGINE LB/HR

FLIGHT LEVEL	GROSS WEIGHT 1000 LB										
	115	110	105	100	95	90	85	80	75	70	65
350	2.13	2.07	2.01	1.95	1.90	1.85	1.80	1.76	1.71	1.67	1.64
	234	228	223	217	211	210	210	210	210	210	210
	2830	2810	2630	2460	2290	2180	2070	1960	1870	1780	1700
300	1.86	1.82	1.79	1.75	1.71	1.67	1.64	1.60	1.57	1.54	1.51
	231	226	220	215	210	210	210	210	210	210	210
	2740	2600	2470	2370	2250	2140	2050	1960	1880	1790	1720
250	1.69	1.66	1.63	1.60	1.57	1.54	1.51	1.48	1.45	1.43	1.41
	229	224	218	213	210	210	210	210	210	210	210
	2710	2610	2490	2370	2260	2180	2080	1980	1920	1840	1780
200	1.56	1.53	1.50	1.48	1.45	1.43	1.40	1.38	1.36	1.34	1.32
	227	222	217	211	210	210	210	210	210	210	210
	2716	2590	2490	2390	2310	2230	2130	2060	2000	1920	1860
150	1.45	1.43	1.40	1.38	1.36	1.34	1.32	1.31	1.29	1.27	1.26
	226	221	216	210	210	210	210	210	210	210	210
	2790	2680	2570	2470	2380	2290	2220	2140	2070	2000	1990
100	1.36	1.34	1.33	1.31	1.29	1.28	1.26	1.25	1.24	1.22	1.21
	225	220	215	210	210	210	210	210	210	210	210
	2860	2780	2670	2560	2470	2390	2310	2240	2170	2100	2030
050	1.29	1.28	1.27	1.25	1.24	1.23	1.21	1.20	1.19	1.18	1.17
	224	219	214	210	210	210	210	210	210	210	210
	2960	2870	2770	2670	2580	2500	2420	2350	2290	2230	2150
015	1.25	1.24	1.23	1.22	1.21	1.20	1.19	1.18	1.17	1.16	1.15
	224	219	214	210	210	210	210	210	210	210	210
	3050	2950	2850	2790	2670	2590	2510	2430	2370	2300	2240

FIGURE 69.—B-737 – Holding Performance Chart.