REMINGTON ARMS COMPANY, INC.

ENGINEERING DEPARTMENT COMPUTATION SHEET

TITLE OF PROJ. POWDER METAL SEAR TEST

SUBJECT M700 MEASURED FIRING PIN FALL TIME

BEGINNING F. 4000 → 5000 CYCLES AAH AUG 31 '65

154225	153959	139457	139312	139555	139413		
STD GUN	STD GUN	PMC	PMC	PM	PM		
413 FC.	565 FC	225 FC	959 FC.	312 FC	457 FC.		
3.30	3.29	3.36	3.46	3.44	3.53		
3.30	3.37	3.20	3.26	3.43	3.52		
3.44	3.24	3.29	3.23	3.30	3.71		
3.40	3.29	3.21	3.20	3.34	3.41		
3.23	3.38	3.20	3.26	3.53	3.69		
3.43	3.23	3.33	3.16	3.14	3.59		
3.39	3.23	3.33	3.11	3.12	3.39		
3.42	3.32	3.32	3.16	3.49	3.42		
3.32	3.38	3.24	3.18	3.49	3.73		
3.33	3.22	3.42	3.18	3.40	3.35		
3.24	3.35	3.35	3.26	3.27	3.54		
3.26	3.33	3.35	3.06	3.28	3.21		
3.25	3.40	3.27	3.21	3.23	3.37		
3.43	3.31	3.25	3.32	3.21	3.46		
3.37	3.48	3.19	3.32	3.28	3.42		
3.28	3.45	3.21	3.16	3.40	3.60		
3.22	3.38	3.21	3.19	3.35	3.38		
3.39	3.40	3.17	3.12	3.54	3.56		
3.27	3.30	3.21	3.08	3.21	3.64		
3.29	3.23	3.24	3.03	3.14	3.44		
3.44	3.48	3.42	3.46	3.53	3.73	MAX	
3.22	3.22	3.17	3.03	3.12	3.21	MIN	
0.22	0.26	0.25	0.43	0.41	0.52	RU	
3.33	3.33	3.27	3.20	3.33	3.50	AVE	