

TABLE NO. 2.—DETERMINATION OF LENGTHS OF LINKS.

$\frac{1}{8}$ in. Invar Tape No. 03 : A end, B edge.

Links.	Difference from Standard.	Corrections to 50 Links.	Corrected Difference from Standard.	Compounded Difference from Standard.	Links.	Difference from Standard.	Corrections to 50 Links.	Corrected Difference from Standard.	Compounded Difference from Standard.
1	-.0013	..	-.0013	-.0013	51	+.0008	-.0001	+.0007	-.0053
2	-.0003	..	-.0003	-.0016	52	-.0007	..	-.0007	-.0046
3	+.0003	..	+.0003	-.0013	53	+.0002	-.0001	+.0001	-.0052
4	-.0000	-.0001	-.0001	-.0014	54	-.0003	-.0001	-.0004	-.0056
5	+.0008	..	+.0008	-.0006	55	-.0002	-.0001	-.0003	-.0059
6	-.0007	..	-.0007	-.0013	56	+.0005	-.0001	+.0004	-.0055
7	+.0001	-.0001	.0000	-.0013	57	-.0002	-.0001	-.0003	-.0058
8	+.0001	-.0001	.0000	-.0013	58	+.0006	-.0001	+.0005	-.0053
9	+.0003	..	+.0003	-.0010	59	.0000	-.0001	-.0001	-.0054
10	+.0002	..	+.0002	-.0008	60	-.0004	-.0001	-.0005	-.0059
11	-.0002	..	-.0002	-.0010	61	-.0000	-.0001	-.0001	-.0060
12	-.0001	-.0001	-.0002	-.0012	62	.0000	-.0001	-.0001	-.0061
13	+.0001	-.0001	.0000	-.0012	63	+.0002	..	+.0002	-.0059
14	-.0005	..	-.0005	-.0017	64	-.0002	..	-.0002	-.0061
15	+.0008	..	+.0008	-.0009	65	-.0001	-.0001	-.0002	-.0063
16	-.0004	..	-.0004	-.0013	66	.0000	-.0001	-.0001	-.0064
17	+.0001	..	+.0001	-.0012	67	.0000	-.0001	-.0001	-.0065
18	.0000	-.0001	-.0001	-.0013	68	-.0003	..	-.0003	-.0068
19	-.0002	..	-.0002	-.0015	69	+.0004	-.0001	+.0003	-.0065
20	+.0001	-.0001	.0000	-.0015	70	.0000	-.0001	-.0001	-.0066
21	-.0001	-.0001	-.0002	-.0017	71	.0000	-.0001	-.0001	-.0067
22	-.0004	..	-.0004	-.0021	72	-.0001	-.0001	-.0002	-.0069
23	+.0004	..	+.0004	-.0017	73	+.0002	-.0001	+.0001	-.0068
24	-.0002	..	-.0002	-.0019	74	+.0002	-.0001	+.0001	-.0067
25	+.0002	..	+.0002	-.0017	75	-.0002	-.0001	-.0003	-.0070
26	-.0012	..	-.0012	-.0029	76	+.0003	..	+.0003	-.0067
27	+.0013	..	+.0013	-.0016	77	.0000	-.0001	-.0001	-.0068
28	+.0003	..	+.0003	-.0013	78	-.0003	-.0001	-.0004	-.0072
29	-.0004	..	-.0004	-.0017	79	+.0002	-.0001	+.0001	-.0071
30	.0000	-.0001	-.0001	-.0018	80	+.0006	-.0001	+.0005	-.0066
31	+.0003	..	+.0003	-.0015	81	-.0004	-.0001	-.0005	-.0071
32	-.0001	-.0001	-.0002	-.0017	82	+.0010	-.0001	+.0009	-.0062
33	-.0003	..	-.0003	-.0020	83	+.0004	-.0001	+.0003	-.0059
34	.0000	-.0001	-.0001	-.0021	84	-.0006	..	-.0006	-.0065
35	.0000	-.0001	-.0001	-.0022	85	-.0001	-.0001	-.0002	-.0167
36	-.0001	-.0001	-.0002	-.0024	86	+.0005	-.0001	+.0004	-.0063
37	.0000	-.0001	-.0001	-.0025	87	.0000	-.0001	-.0001	-.0064
38	-.0005	..	-.0005	-.0030	88	+.0004	-.0001	+.0003	-.0061
39	+.0001	-.0001	.0000	-.0030	89	-.0002	..	-.0002	-.0063
40	-.0001	-.0001	-.0002	-.0032	90	+.0010	-.0001	+.0009	-.0054
41	-.0003	..	-.0003	-.0035	91	-.0021	..	-.0021	-.0075
42	-.0002	..	-.0002	-.0037	92	+.0016	-.0001	+.0015	-.0060
43	.0000	-.0001	-.0001	-.0038	93	+.0003	-.0001	+.0002	-.0058
44	-.0003	..	-.0003	-.0041	94	-.0002	..	-.0002	-.0060
45	-.0003	..	-.0003	-.0044	95	-.0003	..	-.0003	-.0063
46	-.0001	-.0001	-.0002	-.0046	96	.0000	-.0001	-.0001	-.0064
47	-.0006	..	-.0006	-.0052	97	+.0004	-.0001	+.0003	-.0061
48	-.0003	..	-.0003	-.0055	98	-.0002	..	-.0002	-.0063
49	+.0005	..	+.0005	-.0050	99	.0000	-.0001	-.0001	-.0064
50	-.0003	..	-.0003	-.0053	100	-.0003	-.0001	-.0004	-.0068
	-.0095					-.0074			
	+.0060					+.0098			
	-.0035					+.0024			
	-.0053	= true value from Table 5.				-.0015	= true value from Table 5.		
	-.0018	to distribute.				-.0039	to distribute.		