



FOR SCREEN MASK



张力计 75 系列

MODEL:STG-75M/75D

最小检测量0.01mm的高性能。最适用于大型精密网版的张力测量。
迅速而高精度的测量，满足了尖端技术的严格要求。

《数显式 (STG-75D) 的测定数据可以导出到电脑里。》

STG-75M

指针式
(只有mm刻度)



■ 特征

该仪器为本社最初开发的杰作品。
是在网版印刷界最普及的张力计。
长年的畅销实绩，
雄辩其高信赖性的机器加工精度与使用简便性。

STG-75D

数字显示式



广泛的测定域 ▶

变位量的测定域广泛：0.01~10mm
特别在大尺寸的涤纶网布、不锈钢网布等
高tension的精密测量，发挥其威力。

◀ 实现高信赖性测量

高性能刻度表与精密的机器加工技术合而
为一，实现了准确而稳定的测量。

实现管理系统化 ▶

用 INPUT TOOL (USB键盘信号转换型) 连
接电脑，按DATA按钮就可以把测定值直接
输入到Excel等表计算软件里。

■ 主要规格

项目	型号	STG-75M	STG-75D
用途		民生·产业线路板网罩用	
测量值显示		刻度显示	数字显示
数据输出		无	附有数据输出端子
测定值互换性		75M和75D具有互换性	
最小显示		0.01mm	0.01mm
测定的方向性		有	
支架间的距离 (mm)		90	
测定力 (gf)		1,080	
游动测定子形状		弦月型	
电源		不需要	氧化银电池1个
重量 (g)		1,272	1,280
OPTION			打印机 (DP-1VA) 连接缆

■ 数字显示式用OPTION

- プリンター DP-1VA



通过连接打印机打印，使柱状图的制定、测量数据的打印、产品合格与否的判定、各种演算处理等数据的管理成为可能。

- インプットツール



用 INPUT TOOL (USB键盘信号转换型) 连接电脑，按DATA按钮就可以把测定值直接输入到Excel等表计算软件里。

※为了产品改良，有可能未经预告而改变规格及外形的一部分。

制造厂



PROTEC ENG CO.,LTD.

3180-3,NAGATSUTACHO, MIDORI-KU,YOKOHAMA, JAPAN
TEL: 045-532-6314 / FAX: 045-532-6315
URL:http://www.proteceng.jp E-Mail:info@proteceng.jp

咨询

Conversion table of STG-NA series to Newton values

Revised on 2017/4/6

PROTEC made		"T" made	PROTEC made		"T" made	PROTEC made		"T" made	PROTEC made		"T" made
75NA	80NA	(N/cm)	75NA	80NA	(N/cm)	75NA	80NA	(N/cm)	75NA	80NA	(N/cm)
75M	80D		75M	80D		75M	80D		75M	80D	
75D(mm)	(mm)		75D(mm)	(mm)		75D(mm)	(mm)		75D(mm)	(mm)	
0.41	0.11		1.05	0.25	26	1.69	0.38		2.31	0.51	
0.42	0.12		1.06	0.25		1.70	0.38		2.32	0.51	
0.43	0.12		1.07	0.25		1.71	0.38		2.33	0.51	
0.44	0.12		1.08	0.25		1.72	0.38		2.34	0.51	
0.45	0.12		1.09	0.26		1.73	0.39		2.35	0.51	
0.46	0.13		1.10	0.26		1.74	0.39		2.36	0.52	
0.47	0.13		1.11	0.26		1.75	0.39	15	2.37	0.52	
0.48	0.13		1.12	0.26		1.76	0.39		2.38	0.52	
0.49	0.13		1.13	0.26	24	1.77	0.40		2.39	0.52	
0.50	0.13		1.14	0.27		1.78	0.40		2.40	0.52	
0.51	0.14		1.15	0.27		1.79	0.40		2.41	0.53	
0.52	0.14		1.16	0.27		1.80	0.40		2.42	0.53	
0.53	0.14		1.17	0.27		1.81	0.40		2.43	0.53	
0.54	0.14		1.18	0.27		1.82	0.41		2.44	0.53	
0.55	0.14	50	1.19	0.28		1.83	0.41		2.45	0.54	10
0.56	0.15		1.20	0.28		1.84	0.41		2.46	0.54	
0.57	0.15		1.21	0.28		1.85	0.41	14	2.47	0.54	
0.58	0.15	48	1.22	0.28		1.86	0.41		2.48	0.54	
0.59	0.15		1.23	0.28	22	1.87	0.42		2.49	0.54	
0.60	0.15	46	1.24	0.29		1.88	0.42		2.50	0.55	
0.61	0.16		1.25	0.29		1.89	0.42		2.51	0.55	
0.62	0.16		1.26	0.29		1.90	0.42		2.52	0.55	
0.63	0.16	44	1.27	0.29		1.91	0.42		2.53	0.55	
0.64	0.16		1.28	0.29		1.92	0.43		2.54	0.55	
0.65	0.16		1.29	0.30		1.93	0.43		2.55	0.56	
0.66	0.17	42	1.30	0.30		1.94	0.43		2.56	0.56	
0.67	0.17		1.31	0.30		1.95	0.43		2.57	0.56	
0.68	0.17		1.32	0.30		1.96	0.43		2.58	0.56	
0.69	0.17	40	1.33	0.30		1.97	0.44		2.59	0.56	
0.70	0.17		1.34	0.31	20	1.98	0.44	13	2.60	0.57	
0.71	0.18		1.35	0.31		1.99	0.44		2.61	0.57	
0.72	0.18	38	1.36	0.31		2.00	0.44		2.62	0.57	
0.73	0.18		1.37	0.31		2.01	0.44		2.63	0.57	
0.74	0.18		1.38	0.31		2.02	0.45		2.64	0.57	
0.75	0.18		1.39	0.32		2.03	0.45		2.65	0.58	
0.76	0.19	36	1.40	0.32		2.04	0.45		2.66	0.58	9
0.77	0.19		1.41	0.32	19	2.05	0.45		2.67	0.58	
0.78	0.19		1.42	0.32		2.06	0.45		2.68	0.58	
0.79	0.19		1.43	0.33		2.07	0.46		2.69	0.58	
0.80	0.20		1.44	0.33		2.08	0.46		2.70	0.59	
0.81	0.20	34	1.45	0.33		2.09	0.46		2.71	0.59	
0.82	0.20		1.46	0.33		2.10	0.46		2.72	0.59	
0.83	0.20		1.47	0.33		2.11	0.47		2.73	0.59	
0.84	0.20		1.48	0.34	18	2.12	0.47	12	2.74	0.59	
0.85	0.21		1.49	0.34		2.13	0.47		2.75	0.60	
0.86	0.21	32	1.50	0.34		2.14	0.47		2.76	0.60	
0.87	0.21		1.51	0.34		2.15	0.47		2.77	0.60	
0.88	0.21		1.52	0.34		2.16	0.48		2.78	0.60	
0.89	0.21		1.53	0.35		2.17	0.48		2.79	0.61	
0.90	0.22		1.54	0.35		2.18	0.48		2.80	0.61	
0.91	0.22	30	1.55	0.35		2.19	0.48		2.81	0.61	
0.92	0.22		1.56	0.35	17	2.20	0.48		2.82	0.61	
0.93	0.22		1.57	0.35		2.21	0.49		2.83	0.61	
0.94	0.22		1.58	0.36		2.22	0.49		2.84	0.62	
0.95	0.23		1.59	0.36		2.23	0.49		2.85	0.62	
0.96	0.23		1.60	0.36		2.24	0.49		2.86	0.62	
0.97	0.23	28	1.61	0.36		2.25	0.49		2.87	0.62	
0.98	0.23		1.62	0.36		2.26	0.50		2.88	0.62	
0.99	0.23		1.63	0.37		2.27	0.50	11	2.89	0.63	
1.00	0.24		1.64	0.37		2.28	0.50		2.90	0.63	8
1.01	0.24		1.65	0.37	16	2.29	0.50		2.91	0.63	
1.02	0.24		1.66	0.37		2.30	0.50		2.92	0.63	
1.03	0.24		1.67	0.37							
1.04	0.24		1.68	0.38							

*This table is based on experimental values and a rough standard for conversion purpose.

*This table does not guarantee precision of tension gauge.

PROTEC ENGINEERING **PROTEC ENG CO., LTD.**
 3180-3NAGATSUTA, MIDORI-KU YOKOHAMA 226-0026 JAPAN
 TEL: 045-532-6314 / FAX: 045-532-6315
 URL: <http://info@proteceng.jp> E-Mail: www.proteceng.jp