

## Zug- und Druckkraftmesser Typ 127 Messbereiche : 0 ... 2 N bis 0 ... 5000 N mit Maximum - Schleppzeiger



### Zug- und Druckkraftmesser Typ 127 / XXXX

( xxxx = Angabe des Messbereiches in N )

mit unter Plexiglas liegendem Zifferblatt

Vorbehaltener Messfehler : +/- 1 % vom Skalenendwert

überlastbar bis 10 % , **mit Maximum - Schleppzeiger**

**sonstige techn. Daten und Abmessungen gem. Datenblatt auf der Folgeseiten**

### Messbereiche

0 .... 2 N, 0 ... 5 N, 0 ... 10 N, 0 ... 15 N, 0 .... 20N, 0 ... 40 N

0 .... 50 N, 0 ... 100 N, 0 ... 150 N, 0 ... 250 N, 0 ... 500 N

0 .... 1000 N, 0 ... 1500 N, 0 ... 2000 N, 0 ... 3000 N

0 .... 5000 N

dazu, falls gewünscht ( nur in Verbindung mit Neu-Lieferung eines der o.a. Geräte ) :

2) **MWT - Zertifikat ( ISO 9002 ) + Kalibrierschein**

mit Angabe der Rückführbarkeit auf den nationalen Standard

## Zug- und Druckkraftmesser Typ 127 Traction and pressure dynamometer Type 127



Der Zug- und Druckkraftmesser Nr. 127 arbeitet nach dem Federprinzip und wird für eine maximale Zug- und Druckkraft von 2 N bis 5000 N gebaut, sie sind 10 % überlastbar.

Bei der Druckkraftmessung wird der obere Stempel benutzt, bei der Zugkraftmessung die untere Öse. Das Zifferblatt ist weiß grundiert, schwarz beschriftet und liegt unter Plexiglas. Das Gerät hat bei allen Messbereichen einen Maximum - Schleppzeiger, welcher nach der Kraftmessung den höchsten erreichten Wert anzeigt.

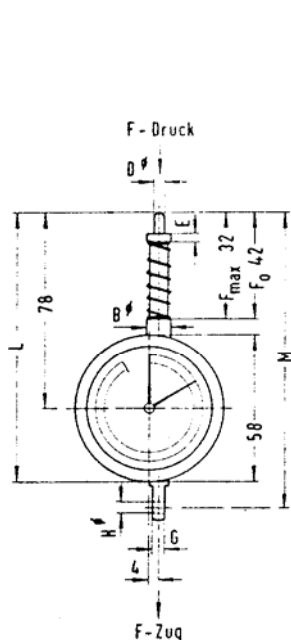
Traction and pressure dynamometer No. 127 operates on the spring principle and is designed for a maximum traction or pressure of 2 N up to 5000 N.

When measuring the pressure, use the piston. When measuring tractions, use the eye. The dial is in black print on a white ground and is protected by plexiglas. The instrument is equipped with a maximum indicator, which after force - measurement still shows the highest weight attained.

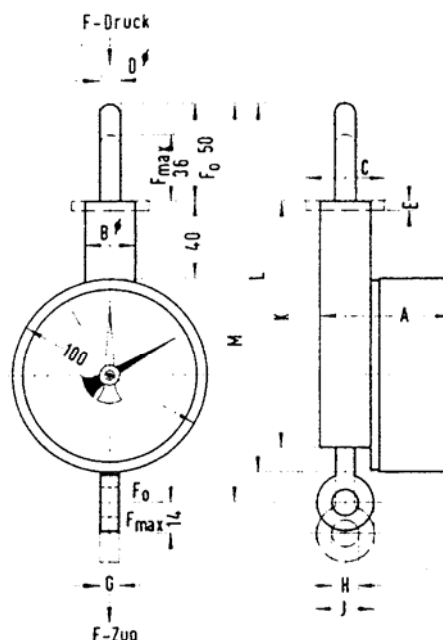
# Zug- und Druckkraftmesser Typ 127

## Traction and pressure dynamometer Type 127

050.622



0 ... 2 N bis 0 ... 40 N



0 ... 50 N bis 0 ... 5000 N

### Maß- und Gewichtstabelle

### Table of measurements and weights

Pos.	Typ	Messbereich	Teilung	A	B	C	D	E	G	H	J	K	L	M	Gewicht (netto)	Gewicht (brutto)
Pos.	Type	Measuring range	Graduation	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Weight (net)	Weight (bruto)
1	127	0 ... 2 N	0,05 N	23	12		5	3	5	3	8		130	116	0,15 kg	0,2 kg
2	127	0 ... 5 N	0,1 N	23	12		5	3	5	3	8		130	116	0,15 kg	0,2 kg
3	127	0 ... 10 N	0,2 N	23	12		5	3	5	3	8		130	116	0,15 kg	0,2kg
4	127	0 ... 15 N	0,4 N	23	12		5	3	5	3	8		130	116	0,15 kg	0,2 kg
5	127	0 ... 20 N	0,4 N	23	12		5	3	5	3	8		130	116	0,15 kg	0,2 kg
6	127	0 ... 40 N	1,0 N	23	12		5	3	5	3	8		130	116	0,15 kg	0,2 kg
7	127	0 ... 50 N	0,5 N	68	22		10		6	8	16	135	190	205	0,7 kg	1,5 kg
8	127	0 ... 100 N	1,0 N	68	22		10		6	8	16	135	190	205	0,7 kg	1,5 kg
9	127	0 ... 150 N	2,0 N	68	22		10		6	8	16	135	190	205	0,7 kg	1,5 kg
10	127	0 ... 250 N	5,0 N	68	22		10		6	8	16	135	190	205	0,7 kg	1,5 kg
11	127	0 ... 500 N	5,0 N	72	26		10		8	8	22	135	190	212	0,8 kg	2,0 kg
12	127	0 ... 1000 N	10,0 N	85	38	48	15	10	10	10	25	159	190	240	1,4 kg	2,8 kg
13	127	0 ... 1500 N	20,0 N	85	38	48	15	10	10	10	25	159	190	240	1,4 kg	2,8 kg
14	127	0 ... 2000 N	20,0 N	85	38	48	15	10	10	10	25	159	190	240	1,4 kg	2,8 kg
15	127	0 ... 3000 N	50,0 N	85	38	48	15	10	10	10	25	159	190	240	1,4 kg	2,8 kg
16	127	0 ... 5000 N	50,0 N	98	52	62	20	12	13	20	40	189	210	275	3,5 kg	5,5 kg

Vorbehaltener Messfehler:  $\pm 1\%$  vom Skalenendwert.  
 Reserved measuring fallibility  $\pm 1\%$  on final value.

Zubehör / auf Wunsch

/ Accessories / by request

MWT Zertifikat / Kalibrierschein

/ MWT certificate / calibration receipt