

## ATORN easyRoughness felületi érdességmérő készülék



- rendkívül precíz érdességmérő mérőeszköz műhelyekben és mérőhelyiségekben való használatra
- csúszótalpakkal és szabad tapintókkal használható
- speciális mérőtapintók széles skálája
- mérőtapintó 500 mm-ig meghosszabbítható
- automatikus kalibrálás
- 0,5-től 1,5 mm-ig beállítható mérési szakaszok
- beállítható mérési sebességek
- akár 8 mérőtapintó kalibrálása
- mérési feltételek tárolása képpel
- beállítható nyelvek: német, angol, francia, olasz, spanyol, lengyel, kínai

### Műszaki adatok

Méreték:

DIN/ISO: Ra, Rz (DIN), Rmax, R3z, Rt, Rq (RMS), Rk, Rq, Rv, Rpk, Rvk, MR1, MR2, Rpc, C1, C2, felületérintkezés, Rmr, CO, Cz, VO Rdg, RLO

JIS: Ra (Jis), Rz (JIS)

ISO 12085: R, AR, Rx

Méréstartományok: Ra, Rq 0 – 20,00 µm, maradék 0–350 µm

Méréstartomány a Z-ben: kb. 450 µm

Tapintócsúcs: gyémánthegy: 5 µm 90° (standard) vagy 2 µm 60° (opcionális)

Gyémánt mérőereje: < 0,5 mN

Tapintórendszer: analóg csarnokhatás technológia nagyon lineáris kimenettel

- Szállítás SKT/5 standard tapintóval, érdességi etalon 3,0 µm, bőröndben



| Megnevezés                                       | Cikkszám    | €       | Érdességétalon gyári kalibrálása<br>Cikkszám | €     | Készülék gyári kalibrálása<br>Cikkszám | €     |
|--------------------------------------------------|-------------|---------|----------------------------------------------|-------|----------------------------------------|-------|
| easyRoughness felületi érdességvizsgáló készülék | 570532 0001 | 8.050,- | 073103 W158                                  | 140,- | 079942 W901                            | 115,- |

5169

### Mérőtapintók

- további kivitelek kérésre megrendelhetők

| Megnevezés                                 | Cikkszám    | €       |
|--------------------------------------------|-------------|---------|
| Standard SKT/5 tapintó (standard tartozék) | 570533 0001 | 1.099,- |
| Standard tapintó, SKT/2                    | 570533 0002 | 1.320,- |
| Hornyos szabad tapintó, NFH-15/5           | 570533 0033 | 1.620,- |

5169



### Érdességi etalonok

- további érdességi etalonok kérésre megrendelhetők

| Megnevezés                        | Cikkszám    | €     | Érdességétalon gyári kalibrálása<br>Cikkszám | €     |
|-----------------------------------|-------------|-------|----------------------------------------------|-------|
| Érdességi etalon, fém, Ra: 1,0 µm | 570533 0201 | 364,- | 073103 W158                                  | 140,- |
| Érdességi etalon, fém, Ra: 3,0 µm | 570533 0202 | 364,- | 073103 W158                                  | 140,- |

5169



570533 0202

### Mérőállványok

- Oszlopmagasság: 500 mm

| Megnevezés                                         | Cikkszám    | €       |
|----------------------------------------------------|-------------|---------|
| Kemény kőből készült mérőasztal, 400 x 250 x 50 mm | 570533 0102 | 1.360,- |

5169



570533 0102