

**Mitutoyo****Ytjämnhetsmätare SJ310, Typ: SJ310****Beställningsdata**

Ordernummer	499207 SJ310
GTIN	4946368848945
Artikelklass	44D

**Beskrivning****Utförande:**

Portabelt, sladdlöst slidsystem för bestämning av ytjämnhet. Mätkraft 0,75 mN enligt DIN/ISO. Lös drivenhet för mätning i små utrymmen och för montering på stativ. Faskorrekt Gaussfilter enligt DIN EN ISO 16610-21 (ersätter DIN EN ISO 11562). Automatiskt skydd för givaren vid transport. Automatisk kalibreringsfunktion och inbyggt mätvillkorsminne.

- **Mycket enkel intuitiv menystyrning samt tydlig återgivning av mätresultat och profiler med en 5,7 tum färgdisplay.**
- **Statistikfunktion och toleransbedömning med färger.**
- **Stort antal internationellt brukliga parametrar enligt DIN EN ISO, VDA, JIS, ANSI och MOTIF samt 16 inbyggda språk.**
- **Med en enda mätning kan två olika beräkningar genomföras.**
- **Mätningar kan göras också på svåråtkomliga ställen med hjälp av separat matning och underuppmätningar.**
- **Automatisk kalibreringsfunktion / medelvärdeskalibrering kan göras med upp till 12 multipelmätningar.**
- **Lagring av upp till 10 mätvillkor.**
- **Snabb utmatning och dokumentation av mätresultat, diagram och mätvillkor via den inbyggda skrivaren.**
- **Individuellt lösenordsskydd.**
- **Enkel säkring av mätdata på SD-minneskort.**

**leveransinnehåll:**

Inklusive drivenhet med mätspets, nätadapter, kalibreringsnormal och förvaringsväska. Inklusivt 5 rullar termopapper nr 499050, 1 par stödfötter nr 499220 storlek FUSS. Glidsko för plana och cylindriska arbetsstycken nr 499220 storlek Z-KUFE, nätadapter och bruksanvisning.

**Specialtillbehör:**

Givare och mät huvud för små hål (från 2,5 mm) nr 499210, glidsko för flacka och cylindriska arbetsstycken nr 499220 storlek Z-KUFE, stödfötter (2 st) nr 499220 storlek FUSS, adapter för fastspänning i höjdmätare nr 499220 storlek H-ADAPT, granitmätstativ nr 499415, datakabel nr 498430, skrivare nr 498701.

**OBS!:**

Gratis analysprogramvara samt andra adaptrar och mät huvuden på begäran.

## Teknisk beskrivning

ytjämnhetsstandarder	DIN EN ISO, VDA, ANSI, JIS, MOTIF
avkänningshastighet	0,25; 0,5; 0,75; 1,0 mm/s
maximalt mätområde	360 µm
mätsträcka längd avkänning	16 mm
Energiförsörjning	Nät driven
Cut-Off (λcc)	0,08; 0,25; 0,8; 2,5; 8 mm
grafisk visning	Mätprofil, BAC-kurva, ADC-kurva
Inbyggd skrivare	ja
datautgång	RS232C-gränssnitt
datautgång	USB-gränssnitt
Kalibrering	Q1
Kalibrering	Q2
Produktslag	Ytråhetsmätare

## Tjänster

Kalibrering Ytjämnhetsmätare Typ R	029200 R
Kalibrering Ytnormal Typ R	029220 R

## Tillbehör

Termopappersrullar, sats Femdelad	499050
Granitmätstativ med T-spår	499415
Anslutningskabel Typ USB2	498430 USB2

Anslutningskabel Typ D2	498430 D2
Givare / mäthuvud Typ 6/60	499210 6/60
Specialtillbehör Typ Z-KUFE	499220 Z-KUFE
Specialtillbehör Typ FUSS	499220 FUSS
Givare / mäthuvud Typ 2,5	499210 2,5
Specialtillbehör Typ H-ADAPT	499220 H-ADAPT
Anslutningskabel Typ D1	498430 D1