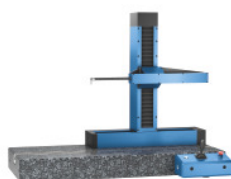


**optacom****Prístroj na meranie obrysu LC-10LC-10-PLUS****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	499322 LC-10-PLUS
GTIN	2050002078673
Trieda položky	40N

**Popis****Prevedenie:**

Systém základnej úrovne pre celý rad úloh merania obrysov. Veľmi dobré rozlíšenie 30 nm priamo na hrote sondy. Teleso vyrobené z vysokopevného leteckého hliníka na pevnej žulovej základni.

- **Vysoko presná lineárna os s integrovaným pohonom**
- **Bezkontaktné, lineárne inkrementálne meracie systémy pre absolútnu ochranu pred opotrebovaním**
- **Vedenie osi a hlava integrálne vyrobené z jedného obrobku**
- **Os X je trvalo spojená s osou Z bez absolútne žiadnej vôle**
- **Obrys a drsnosť v jednom meraní (predpoklad: modul drsnosti)**

**Rozsah balenia:**

Merací stroj optacom LC-10, priemyselný počítač s monitorom TFT, myšou a klávesnicou, operačným systémom Windows, softvérom optacom contour, kalibračný etalón s certifikátom (na kalibráciu stroja), rýchlovymeniteľný uzáver a merací hrot 20,5 mm. Vrátane automatického stola Y

**Zvláštne príslušenstvo:**

- **Top/Down modul**
- **hrubosti**

**Technický opis**

Rozsah merania Z	225 mm
Priamosť	1,5+L/100 µm
Presnosť	1,5+L/100 µm
Meracia sila	10 - 150 mN
Výška	760 mm
Rýchlosť merania X	0,1 - 2 mm/s
Rozsah merania X	225 mm
Zásobovanie energiou	Sietová prevádzka
Základná doska Šírka	490 mm
Hmotnosť	150 kg
Základná doska Dĺžka	950 mm
Rozlíšenie v osi X a Z	0,02 µm
Rozlíšenie na dotykovom hrote	0,03 µm
Druh produktu	Prístroj na meranie obrysov