

ALLURIS

FMI-B30 digital præcisionskraftmåler (USB), Måleområde: 100N**Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	478985 100
GTIN	4260244680611
Artikelklasse	47F

Beskrivelse**Udførelse:**

- **Robuste kraftmålere i betjeningsvenligt trykstøbt aluminiumshus til tryk- og trækkræfter fra 0,001 til 2.500 N.**
- **Overbelastningsbeskyttelse op til 500 % og beskyttet måleaksel.**
- **Monteringsgevind til yderligere håndtag.**
- **Præcis positionering i teststativer med føringsspids.**
- **Høj målehastighed til præcis spidsværdiregistrering til beregning af brud- eller rivestykken.**
- **Måleværdihukommelse med statistik- og grænseværdiovervågning.**
- **USB-port til dataoverførsel til pc.**

Fordel:

Driftstid på op til 150 h uden strømforsyning takket være genopladeligt LiPo-batteri. Måledatasoftware til analyse i Microsoft Excel. Software COM-forbindelse til direkte dataoverførsel fra måleinstrument til Windows-pc.

Funktion:

IP40: Der er beskyttelse mod indtrængning af fremmedlegemer med $\varnothing > 1$ mm, men værktøjer og ledninger skal holdes fjernt og der er ingen beskyttelse mod vand.

Anvendelse:

Måling af tryk og trækkræfter inden for kvalitetskontrol og produktion. Kan også anvendes som mobil håndmåler udendørs og i teststativer eller andre anordninger. Monteringsgevindet, der er integreret i huset, anvendes til fastgørelse i teststativer eller til montering af yderligere håndtag.

Leveringsomfang:

Kraftmåler i opbevaringskuffert, monterbart tilbehør til kraftpåvirkning (fladhoved, nothoved, konus, krog) og kvikguide.

Software FMI-Connect.

Teknisk beskrivelse

Beskyttelsesklasse IP	IP 40
Opløsning	0,02 N
Måleområde	100 N
Længde	150 mm
Bredde	82 mm
Højde	29 mm
Fejlgrænse	±0,15 maksimalværdi (±1 ciffer) %
Tilslutningsgevind	M6
Batteritype	Lithium-ion
Antal medfølgende akkuer	1
Energiforsyning	Akkudrevet
Interface	USB-interface
Måleværktøj	digital
Kalibrering	Pris på forespørgsel
Produkttype	Kraftmåler