

## ALLURIS

**Digitální přesný siloměr FMI-B30 (USB), Rozsah měření: 50N****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	478985 50
GTIN	4260244680604
Třída artiklu	47F

**Popis****Provedení:**

- **Robustní siloměry v praktickém hliníkovém pouzdře z tlakové litiny pro tlakové a tažné síly od 0,001 do 2 500 N.**
- **Ochrana před přetížením do 500 % a chráněná měřicí vlna.**
- **Montážní závit pro dodatečné rukojeti.**
- **Přesné umístění ve zkušebních stolicích díky vodícím kolíkům.**
- **Vysoká rychlost měření pro přesnou registraci špičkových hodnot pro zjišťování síly lomu nebo trhací síly.**
- **Paměť naměřených hodnot a mezních hodnot.**
- **USB rozhraní pro přenos dat do PC.**

**Výhoda:**

Provozní doba až 150 hod bez napájení ze sítě díky dobíjecí baterii LiPo.

Software pro vyhodnocení dat pro vyhodnocení v MsExcel. Software COM-Bridge pro přímý přenos dat z měřicího přístroje do PC s Windows.

**Funkce:**

IP40: Je dána ochrana proti vnikání cizích těles s  $\varnothing > 1$  mm, avšak by měl být udržován odstup od nástrojů a drátů, není dána ochrana před vodou.

**Použití:**

**Měření tlakových a tažných sil při kontrole kvality a ve výrobě.** Lze použít jako mobilní ruční měřicí přístroj venku a ve zkušebních stolicích nebo zařízeních. Upevňovací závity začleněné do pouzdra slouží k upevnění do zkušebních stolic nebo k upnutí dodatečných rukojetí.

**Rozsah dodávky:**

Siloměr v ochranném kufříku, našroubovatelné příslušenství pro přívod síly (plochá hlava, drážková hlava, kužel, hák) a návod pro rychlý start.

Software FMI-Connect.

## Technický popis

Rozsah měření	50 N
Rozlišení	0,01 N
Ochranná třída IP	IP 40
Délka	150 mm
Šířka	82 mm
Výška	29 mm
Mezní chyba	±0,15 maximální hodnota (±1 číslice) %
Připojovací závit	M6
Typ akumulátoru	Li-Ion
Počet obsažených akumulátorů	1
Zdroj energie	Provoz s akumulátorem
Rozhraní	Rozhraní USB
Měřicí technika	digitální
Kalibrování	Cena na poptávku
Druh produktu	Siloměr