

ALLURIS

Digitalni precizni uređaj za mjerenje sile FMI-B30 (USB), mjerno područje: 100N**Podaci za narudžbu**

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 478985 100 |
| GTIN | 4260244680611 |
| Razred artikla | 47F |

Opis**Izvedba:**

- Robusni uređaj za mjerenje sile u praktičnom aluminijskom kućištu, za vlačne i tlačne sile od 0,001 do 2500N.
- Zaštita od preopterećenja do 500% i zaštićena mjerna osovina.
- Montažni navoj za dodatne ručke.
- Precizno pozicioniranje na ispitnim mjestima s pomoću vodilice.
- Visoka mjerna stopa za egzaktno snimanje vršnih vrijednosti radi određivanja snaga pucanja i trganja.
- Memorija za izmjerene vrijednosti s nadzorom statistike i graničnih vrijednosti.
- USB sučelje za prijenos podataka na računalo.

Prednost:

Pogonsko vrijeme do 150 h bez napajanja zahvaljujući punjivoj bateriji LiPo.

Softver za mjerne podatke za procjenu u programu MS Excel. Softver COM-Bridge za izravan prijenos podataka od mjerne naprave do osobnog računala sa sustavom Windows.

Funkcija:

IP40: Postoji zaštita od prodora stranih tijela s $\varnothing > 1$ mm, no alate i žice treba držati podalje, a osim toga nema zaštite od vode.

Upotreba:

Mjerenje vlačne i tlačne sile pri ispitivanju kvalitete i proizvodnje. Primjenjivo kao mobilni ručni mjerni uređaj i na otvorenom te na ispitnim mjestima ili uređajima. Navoji za pričvršćivanje ugrađeni u kućište služe za pričvršćivanje na ispitnim mjestima ili za prihvat dodatnih ručki.

Dio isporuke:

Uređaj za mjerenje sile u zaštitnom koferu, pribor koji se može zavrnuti za uvođenje sile (plosnata glava, glava s utorima, konus, kuka) i upute za brz početak rada.

Softver FMI-Connect.

Tehnički opis

| | |
|-------------------------|--|
| IP-klasa zaštite | IP 40 |
| Razlučivost | 0,02 N |
| Mjerno područje | 100 N |
| Duljina | 150 mm |
| širina | 82 mm |
| Visina | 29 mm |
| Granica odstupanja | ±0,15 maksimalna vrijednost (±1 digit) % |
| Priključni navoj | M6 |
| Vrsta baterije | Litij-ionska baterija |
| Broj sadržanih baterija | 1 |
| Opskrba energijom | Akumulatorski pogon |
| Prihvat | USB-sučelje |
| Mjerna tehnika | digitalno |
| Kalibriranje | Cijena na upit |
| Vrsta proizvoda | Uređaj za mjerenje sile |