

## ALLURIS

**FMI-B20 Digitalt toppkraftmätinstrument, mätområde: 100N****Beställningsdata**

Ordernummer	478983 100
GTIN	4260244680550
Artikelklass	47F

**Beskrivning****Utförande:**

- **Robusta kraftmätinstrument i lätthanterliga hus av aluminiumpressgjutgods för tryck- och dragkrafter från 0,001 till 2500 N.**
- **Överlastskydd upp till 500 % pch skyddad mätaxel.**
- **Monteringsgänga för extra handtag.**
- **Exakt positionering i provningsstativ med hjälp av styripinnar.**
- **Hög mäthastighet för exakt registrering av toppvärde för bestämning av brott- eller avslitningskrafter.**

**Fördel:**

Drifttid upp till 150 timmar utan nätförsörjning tack vare laddbart LiPo-batteri.

**Funktion:**

IP40: Skydd mot inträngande främmande föremål med större diameter än 1 mm, men verktyg och trådar bör hållas på avstånd, därutöver inget skydd mot vatten.

**Användningsdata:**

**Mätning av tryck och dragkrafter inom kvalitetskontroll och produktion.** Kan användas som mobilt handmätinstrument även utomhus och i provningsstativ eller provningsanordningar. Den monteringsgänga som är integrerad i huset används för fastsättning i provningsstativ eller för montering av extra handtag.

**leveransinnehåll:**

Kraftmätinstrument i skyddsväska, påskruvbara tillbehör för kraftpåföring (platt huvud, spårhuvud, kona, krok) och snabbguide.

## Teknisk beskrivning

IP-skyddsklass	IP 40
mätområde	100 N
upplösning	0,02 N
Bredd	82 mm
höjd	29 mm
Längd	150 mm
felgräns	±0,2 maximivärde (±1 siffra) %
anslutningsgänga	M6
Batterityp	Litiumjon
Antal ingående batterier	1
Energiförsörjning	Batteridriven
Mätteknik	digital
Kalibrering	Pris på förfrågan
Produktslag	Dynamometer