

ALLURIS

FMI-B30 Digitaal precisie-krachtmeetgereedschap (USB), Meetbereik: 5N**Bestelgegevens**

Bestelnummer	478985 5
GTIN	4260244680581
Artikelklasse	47F

Omschrijving**Uitvoering:**

- **Robuuste krachtmeetgereedschappen in handzame behuizing van spuitgietaluminium voor druk- en trekkrachten van 0,001 tot 2500 N.**
- **Overbelastingsbeveiliging tot 500% en beschermde meetas.**
- **Montageschroefdraad voor extra handgrepen.**
- **Nauwkeurige positionering in testbanken dankzij geleidepennen.**
- **Groot aantal metingen voor exact vastleggen van piekwaarde voor de bepaling van breuk- of scheurkrachten.**
- **Meetwaardegeheugen met controle van statistiek en grenswaarde.**
- **USB-aansluiting voor de overdracht van gegevens naar pc.**

Voordeel:

Bedrijfsduur van maximaal 150 h zonder netvoeding dankzij oplaadbare LiPo-accu.
Meetgegevenssoftware voor analyse in MS-Excel. Software COM-Bridge voor directe gegevensoverdracht van het meetinstrument naar de Windows-pc.

Functie:

IP40: Er is bescherming tegen het binnendringen van vreemde deeltjes met $\varnothing > 1$ mm, maar gereedschap en draden moeten op afstand worden gehouden. Bovendien is er geen bescherming tegen water.

Toepassing:

Meting van druk- en trekkrachten in de kwaliteitscontrole en productie. Bruikbaar als mobiel handmeetgereedschap, ook buitenshuis en in testbanken of installaties. In de behuizing geïntegreerde bevestigingsschroefdraden zijn bedoeld voor de bevestiging in testbanken of de montage van extra handgrepen.

Levering:

Krachtmeetgereedschap in koffer, opschroefbare accessoires voor krachtaanzet (platte kop, groefkop, conus, haak) en Quickstart-gebruiksaanwijzing.
Software FMI-Connect.

Technische beschrijving

Resolutie	0,001 N
Meetbereik	5 N
IP-klasse	IP 40
Breedte	82 mm
Hoogte	29 mm
Lengte	150 mm
Maximale afwijking	±0,15 max. waarde (±1 digit) %
Draadaansluiting	M6
Aantal inbegrepen accu's	1
Accutype	Lithium-ion
Energievoorziening	Accuvoeding
Aansluiting	USB-aansluiting
Meettechniek	Digitaal
Kalibratie	Prijs op aanvraag
Producttype	Krachtmeetgereedschap