

ALLURIS**FMI-B20 Aparat digital de top de măsurare a forței, Domeniu de măsurare: 100N****Date comandă**

Numărul de comandă	478983 100
GTIN	4260244680550
Clasa articolului	47F

Descriere**Execuție:**

- **Aparate robuste de măsurare a forței în carcasă ușor de manevrat din aluminiu turnat sub presiune pentru forțe de apăsare și tragere de la 0,001 până la 2500 N.**
- **Protecție la suprasarcină de până la 500% și arbore de măsurare protejat.**
- **Filet de montaj pentru mânerul suplimentar.**
- **Poziționare precisă în bancurile de probă cu ajutorul știfturilor de ghidare.**
- **Rată ridicată de măsurare pentru înregistrarea exactă a valorii maxime pentru determinarea forțelor de rupere sau smulgere.**

Avantaj:

Timp de funcționare de până la 150 h fără alimentare de la rețea datorită bateriei reîncărcabile LiPo.

Funcționare:

IP40: Protecție la introducerea de corpuri străine cu $\varnothing > 1$ mm, a se feri însă de scule și de sârme; nu prezintă niciun fel de protecție la apă.

Aplicație:

Măsurarea forțelor de apăsare și de tragere în domeniul controlului calității și al producției. Se poate folosi ca aparat de măsurare manual mobil și în aer liber, precum și în

bancurile de probă sau alte dispozitive. Fileturile de fixare integrate în carcasă au rol de fixare în bancurile de probă sau de prindere a mânerelor suplimentare.

Livrare:

Aparat de măsurare a forței în geantă de protecție, accesoriu înșurubabil pentru aplicarea forței (cap aplatizat, cap cu canelură, con, cârlig) și instrucțiuni de pornire rapidă.

Descriere tehnică

Clasă de protecție IP	IP 40
Domeniu de măsurare	100 N
Rezoluție	0,02 N
Lățime	82 mm
Înălțime	29 mm
Lungime	150 mm
Eroare de toleranță	$\pm 0,2$ valoare maximă (± 1 cifră) %
Racord filetat	M6
Tip acumulator	Litiu-Ion
Număr de acumulatoare incluse	1
Alimentare cu energie	Acumulator litiu-ion
Tehnică de măsurare	digital
Calibrarea	Preț la cerere
Tip produs	Aparat de măsurare a forței