

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

Aparat de măsurare a aderenței

Nr.	Cerințe pentru bunurile achiziționate	Descriere, detalii, parametrii tehnici conform documentelor de reglementare
1.	Descrierea bunului	Dispozitiv electronic utilizat pentru măsurarea rezistenței la exfoliere dintre banda de izolare a conductei sau alte acoperiri și suprafața metalică a țevii.
2.	Cerințe privind cantitatea	1 bucată
3.	Destinația bunului și scopul utilizării acestuia:	Aparatul este destinat pentru efectuarea încercărilor de tracțiune, cu înregistrarea forței de exfoliere. Determină valoarea integrală minimă, maximă și medie a forței de exfoliere pe o anumită perioadă de timp.
4.	Caracteristicile tehnice a bunului:	• Diapazonul de măsurare a aderezității: de la 0,05 la 20,0 kg • Domeniul de măsurare a valorii medii integrale a aderenței: de la 0,01 la 20,0 kg • Valoare de gradare: 0,01 kg • Eroarea pătratică medie în intervalul de temperatură de funcționare: 0,01 N+0,01 • Interval de temperatură de funcționare: -20...+45 °C • Tensiune de alimentare: 3,0 V • Display cu capacitate de funcționare la un diapazon de temperaturi de lucru de la -20°C până la +45°C. • Tip senzor: traductor de forță extensometrică • Conectivitate la un computer • Semnalizare printr-o alarmă sonoră de eveniment
5.	Cerințe suplimentare:	Geantă de transport rezistentă: 1 bucată
6.	Cerințe privind starea bunului livrat:	Bunul și toate componentele acestuia trebuie să fie noi (neutilizate anterior, să nu fie recondiționat sau asamblat din componente recondiționate).
7.	Cerințe privind acte de însoțire:	Certificat de conformitate, certificat de garanție, certificat de calitate, certificate de calibrate, manual de utilizare, toate în limba română.
8.	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:	Disponibilitatea unui centru de service autorizat sau a unui acord de cooperare cu un service autorizat pe teritoriul Republicii Moldova, Ucrainei sau UE pentru deservire pe perioada de garanție și post-vânzare.
9.	Cerințe de calitate și siguranță:	Conform cerințelor SM EN 61010-1:2010
10.	Cerințe pentru termenul de valabilitate, termenul de păstrare, garanția calității:	Se va garanta calitatea și buna funcționare a bunului timp de 12 luni de la livrarea bunului.
11.	Termen de livrare:	maxim 90 zile calendaristice de la data semnării contractului.