

	Denumire produs	Cant.	UM
1	Termometru digital electronic pentru lichide cu sonda tip tija + sonda cu maner cu lungimea de imersie 76mm x Ø 3mm si lungimea cablului 1m; domeniul de temperatura masurabil: -50...700°C; rezolutie: 1°C; precizie: pentru domeniul -50...-20°C este de ±4°C, -20°C...0°C este de ±3°C, 0°...750°C este de ±(0.75%H + 1°C); comutator: oprit/pornit; alimentare: 1 baterie 9V; cu certificat de etalonare (masurare in 3 pct.) emis de catre un laborator autorizat	1	buc
2	Telemetru cu laser Bosch PLR 50C EEV	1	buc
3	Termohigrometru, domeniu de masurare a temperaturii : -10°C...+50°C; precizia de masurare a temperaturii: ±1°C; domeniu de masurare a umiditatii: 20...99% RH; afisaj digital, precizia de masurare a umiditatii: ±5% RH; afisarea temperaturii: 0.1°C, functia de inregistrare a Min si Max pentru temperatura si umiditate; masurare in °C si °K; alimentare cu 1 baterie 1.5V; prevazut cu ceas cu alarmare; aplicabilitate: masurarea temperaturii si umiditatii aerului; cu certificat de etalonare emis de catre un laborator autorizat.	1	buc
4	Multimetru analog, Peack Tech P3202; domeniu de masurare (DCV), tensiune curent continuu: 0.1/2.5/10/50/250/500V; acuratete pentru DCV: ±3% din cap de scala; domeniu de masurare (ACV), tensiune curent alternativ: 10/50/250/500V; acuratete pentru ACV: ± 4% din cap de scala; nu necesita alimentare; protectie: Cat III 600V, se livreaza in geanta de transport; cu certificat de etalonare emis de catre un laborator autorizat	1	buc
5	Traductor de forta, tip compresiune, capacitate 500lb, model RAS1-05KS-S; forta nominala: 200N; eroarea maxima: ±0.5%; functii de iesire: semnal unificat 0-5V; transmisie wireless; alimentare baterie; interfata universala 2-25mV/V - 24bit, Xbee, cod DI-1000ZP cu certificat de etalonare emis de catre un laborator autorizat	1	buc
6	Traductor de deplasare, cod LVDT-100M-V; domeniu: ±5mm; eroarea maxima: ±0.5%; functii de iesire: semnal unificat 0-5V; transmisie wireless; alimentare baterie; interfata universala 2-25mV/V - 24bit, Xbee, cod DI-1000ZP	1	buc
7	Termometru infrarosu cu laser PeakTeck P4960; interval de masurare: -50°C...+1200°C; precizie: ±1.0% + 1°C; masurare in: °C/°F; rezolutie optica: 50:1; timp de reactie: 150ms; clasa laser: Clasa 2; display: LCD monocrom, cu iluminare din spate; alimentare cu baterie 9V; rezolutie: 0.1°C; emisivitate reglabila: 0.1...1.0; sistem de auto-oprire si auto-pornire; functii ale masurarii de: Min, Max sau medie; memorie interna de pana la 100 de valori; interfata USB, pentru inregistrarea valorilor masurate; soft inclus , pentru descarcarea valorilor masurate in PC in format Win 7/8/10, se livreaza cu sonda de tip K; certificat de etalonare emis de catre un laborator autorizat	1	
8	Traductor de presiune absoluta 0-10bar, iesire 4-20mA, conexiune G1/4, tensiune de alimentare: 4-20mA si 0-5V, 12-24Vdc; 0-10V, 15-24Vdc, iesire: 4-20Ma, precizie: ±0.2%, conectare G1/4, adaptor tata-tata, cu certificat de etalonare emis de catre un laborator autorizat	2	buc
9	Ceas comparator digital, model ID-C Mitutoyo	2	buc
10	Roller point Steel, M 2.5x 4.5mm, cod 901954	2	buc
11	Swill clamps, Ø4.8mm, cod 900321	1	buc
12	Ceas temporizator Roth, functie alarma sonora si vizuala; domeniul de masurare 0-99min si 39 sec; buton Start/Stop isi schimba culoarea atunci cand functia s-a terminat(verde - in derulare/ rosu - timpul a expirat); alarma sonora(2 sonerii); 2 canale individuale, numaratoare crescatoare sau descrescatoare; afisaj LCD cu 4 cifre pentru minute si secunde; functie de memorare (3 valori); dimensiune: 90x60x20mm; cu certificat de etalonare emis de catre un laborator autorizat	2	buc

13	Termometru dual laser cu infrarosu, fabricatie PeakTech P4955; interval de masurare: -50...+2200°C; precizie: ±1.0% + 1°C; poate masura in infrarosu cu o sonda tip k, umiditatea, temperatura aerului, punctul de roua si masurarea temperaturii bulbului umed; display: ecran multicolor TFT prevazut cu camera de captura a imaginii in infrarosu, rezolutie 640x480 pixeli si diametru de 5.6cm; timpul de raspuns mic; temperatura aerului masurata 0...+50°C; masurarea punctului de roua: 0...+50°C; interfata USB pentru transferul datelor masurate; rezolutie optica: 50:1; emisivitate reglabila: 0.1...1.0; clasa laser: Clasa 2; alimentare: cu acumulator; dimensiune: 62x205x155mm; greutate: 410g, cu certificat de etalonare emis de catre un laborator autorizat	1	buc
14	Termometru IR267; domeniu de masura IR: -50 ~ 600°C; rezolutie 0,1°C; precizie IR: ±5°C (-50 ~ -15°C), ±4°C(-10 ~ 0°C), ±2°C(0 ~ 100°C), ±3% din citire +1°C(100 ~ 600°C);domeniu de masura cu termocupla tip K: -50 ~ 1000°C; emisivitate fixa/ajustabila: 0.05 ~ 1; raport optic 12:1; lungime unda laser (nm): 630 ~ 670; laser clasa 2<1 mW, raspuns spectral IR: 8 -14µm, temperatura utilizare: 0 ~ 50°C; temperatura depozitare -10 ~ 60°C, umiditatea relativa rH: 10 ~ 80%; alimentare baterii: 1x9V; dimensiune: 153x120x42; greutate: 138g; cu termocuplu pentru masurare in domeniul -30 ~ +250°C, certificat de etalonare metrologica in regim ISO, pentru 3 puncte de temperatura in domeniul -20 ~ 500°C	2	buc
15	Manometru diferential model MDM1205; domeniu de lucru: 0...1bar; presiune statica: max 100bar, diametru de carcasa: Ø 160mm; constructie inox; racorduri radiale: G1/2"; brida spate de prindere; clasa de precizie: 2.5%	3	buc
16	Manometru Model 03358-G Prematlak; domeniu de lucru: 0...10bar; diametrul de carcasa: Ø63mm; carcasa din inox; racord si tub Bourdon din alama; racord axial: 1/4"NPT; clasa de precizie: 1.6%	3	buc
17	Manometru SUKU 6031, diametru 63mm, carcasa inox 1.4301, clasa de precizie: 1.6bar; domeniu: 0...6bar; conexiune axiala 1/4NPT inox 1.4571; certificat de material 3.1 conform DIN EN 10204; certificat de calibrare 10 puncte conform DIN EN 10204	1	buc
18	Reductor presiune Parker HPR810S4PXX4 cu 2 manometre SUKU 6035; presiune de intrare maxima 344bar, presiune iesire 100bar, cu 2 manometre 0-400bar intrare, 0-100bar iesire; certificat de material 3.1 pentru reductor	1	buc
19	Manometru model 03384-G PREMATLAK; domeiu de lucru:0...10bar; diametru de carcasa: Ø 100mm; carcasa din inox; racord si tub Bourdon din alama; racord radial: G1/2"; clasa de precizie:1.6%; antivibrator: umplut cu glicerina	1	buc
20	Manometru model 03380 PREMATLAK; domeniu de lucru:0...160bar; diametrul de carcasa: Ø 100m; carcasa si racord din inox; tub Bourdon din alama; racord radial: G1/2"; clasa de precizie: 1.6%; 2 contacte electrice: min-max: M21; cadere de curent pe contacte: 1A/250Vac	1	buc
21	Manometru SUKU 6030+PARKER 4FSC4GC-316; diametru 63mm; carcasa inox 1.4301; clasa de precizie 1.6; domeniu 0-10bar; conexiune radiala G1/4 inox 1.4571; certificat de material 3.1 conform DIN EN 10204; certificat de calibrare in 10 puncte conform DIN EN 10204; cu conector inox pentru teava de 1/4"; certificate de material 3.1, garnitura PTFE	2	buc
22	Reductor presiune PARKER IR4015SK4PXX4B + 2xSUKU 6035; presiune de intrare maxim 344bar, presiune de iesire 10bar; cu 2 manometre 0-400bar intrare; 0-10bar iesire; certificat de material 3.1 pentru reductor	1	buc
23	Balanta tehnica RADWAG PS 360 R2, 360g, 3 zecimale, cu verificare metrologica din fabrica	1	buc
24	Detector metale de mana MDH-002; 1 zona; sensibilitate ajustabila; frecventa 22kHz; putere 270mW; alerta: audio; optic; alimentare 9V(baterie reincarcabila); temperatura: -5°C ~ +55°C; dimensiune 415(L)x90(l)x41(H)mm	4	buc

25	Aparat de masurat si trasat pe inaltime (subler de inaltime) cu lupa, Filetta cod.0906255; domeniu de trasare/masurare: 0-300mm; gradatie(citire) vernier:0,02mm; prevazut cu sistem pentru avansul fin; varful de trasat/masurat este placat cu placuta din carbura; sina reglabila de trasare; vernier 1/50mm; eroare tolerata:0,06mm; lungimea suprafetei de baza: 135mm; latimea suprafetei de baza: 90mm; prevazut cu lupa, ajustabila pe inaltime; cu certificat de etalonare emis de catre un laborator autorizat	1	buc
29	Subler mecanic de exterior, domeniul de masurare 0-300mm; gradatie 0,05mm; masurare exterior, interior si cu tije pentru adancime, executat din otel durificat pe suprafetele de masurare; Fileta cod.0909524; cu certificat de etalonare emis de catre un laborator autorizat	1	buc
30	Subler digital 0-150mm; rezolutie 0,01mm, masurare exterior, interior si cu tije de adancime, masurare in mm sau inch; confectionat din otel inox cu suprafetele de masurare durificate; Filetta cod.906300; cu certificat de etalonare emis de catre un laborator autorizat	1	buc
31	Subler digital 0-300mm; rezolutie 0,01mm; masurare exterior, interior si cu tije pentru adancime, masurare in mm sau inch, confectionat din otel inox cu suprafetele de masurare durificate; Filetta cod.906304; cu certificat de etalonare emis de catre un laborator autorizat	1	buc