

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Procedura de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1747047050483 din din 12 mai 2025						
Obiectul achiziției: Achiziționarea defectoscopului ultrasonic, REPETAT						
Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Achiziționarea defectoscopului ultrasonic	defectoscopului universal A1212 Master	Federația Rusă	ООО «Акустические Контрольные Системы» (ООО «АКС»)	Conform cerințelor Caietului de sarcini Gama de frecvențe ultrasonice nominale setate - 0,5 până la 15,0 MHz Abaterea frecvențelor de funcționare de la nominal - $\pm 10\%$ Interval de reglare pentru viteza ultrasonică în material - de la 500 la 14.999 m/s Gama de reglare a puterii receptorului - 0 până la 100 dB Deviația de setare a puterii receptorului - $\pm 1,0$ dB Gama de măsurare a adâncimii defectului (pe oțel) cu traductoare directe: de la 2 până la 1000 mm Limitele erorii absolute admisibile la măsurarea adâncimii defectului H cu traductoare directe - $\pm(0,02H+1,00)$ mm Domeniul de măsurare a adâncimii defectului (pe oțel) cu traductoare înclinate: de la 2 până la 1000 mm	Conform cerințelor Caietului de sarcini Gama de frecvențe ultrasonice nominale setate - 0,5 până la 15,0 MHz Abaterea frecvențelor de funcționare de la nominal - $\pm 10\%$ Interval de reglare pentru viteza ultrasonică în material - de la 500 la 14.999 m/s Gama de reglare a puterii receptorului - 0 până la 100 dB Deviația de setare a puterii receptorului - $\pm 1,0$ dB Gama de măsurare a adâncimii defectului (pe oțel) cu traductoare directe: de la 2 până la 3000 mm Limitele erorii absolute admisibile la măsurarea adâncimii defectului H cu traductoare directe - $\pm(0,02H+1,00)$ mm Domeniul de măsurare a adâncimii defectului (pe oțel) cu traductoare înclinate: de la 2 până la 1000 mm Limitele erorii absolute admisibile în măsurarea coordonatelor defectelor (pe oțel) cu traductoare înclinate: - adâncime H - $\pm(0,03H+1,00)$ mm - lungime pe suprafața L - $\pm(0,03L+1,00)$ mm Limitele erorii absolute admisibile în măsurătorile intervalelor	

				Limitele erorii absolute admisibile în măsurarea coordonatelor defectelor (pe oțel) cu traductoare înclinate: - adâncime H - $\pm(0,03H+1,00)$ mm - lungime pe suprafața L - $\pm(0,03L+1,00)$ mm Limitele erorii absolute admisibile în măsurătorile intervalelor de timp - $\pm(0,1+0,0001)$ μs Alimentare electrică - acumulatori Timpul de funcționare continuă pe acumulatori în condiții climatice normale, nu mai puțin de: 9 h Intervalul de temperatură a funcționării - de la -30 până la +55°C Tip display: culoare TFT	de timp - $\pm(0,1+0,0001)$ μs Alimentare electrică – acumulatori , 11,1 V Timpul de funcționare continuă pe acumulatori în condiții climatice normale, nu mai puțin de: 9 h Intervalul de temperatură a funcționării - de la -30 până la +55°C Tip display: culoare TFT 640 x 480 pixels Dimensiune 260 x 156 x 43 mm Greutate – 800 g A1212 MASTER – detector de defecte cu ultrasunete • Traductor D1771 4.0A0D12CL • Traductor S3568 2.5A0D10CL • Traductor S5182 2.5A45D12CS • Traductor S5096 5.0A45D6CS • Cablu dublu LEMO 00 – LEMO 00, 1,2 m • Cablu simplu LEMO 00 – LEMO 00, 1,2 m • Adaptor de rețea, cablu • Cablu USB • Calibrare probă V2/25 • Husă moale • Husă de transport • Geantă	
--	--	--	--	--	---	--

Semnat: 16.05.2025 Numele, Prenumele: Motricala Liliana În calitate de: director

Ofertantul: Lianat-Grup SRL Adresa: mun.Chisinau, or.Durlesti, str.Liviu Deleanu 10/2 ap.10