

Echipament în dotarea SRL "CTSIC"

pentru realizarea controlului nedistructiv/distructiv

(data actualizării 04.04.2025)

Denumirea echipamentului	Tipul echipamentului	Intervalul de măsurare
Micrometru mecanic	25	(0 – 25) mm
Riglă metalică cu 2 scări gradate	150	(0 – 150) mm
Riglă metalică cu 2 scări gradate	300	(0 – 300) mm
Riglă metalică cu 2 scări gradate	500	(0 – 500) mm
Ruletă metalică	P5Y3K	(0 – 5) m
Șubler mecanic	150	(0 – 150) mm
Șubler mecanic	150	(0 – 150) mm
Șubler mecanic	130	(0 – 130) mm
Șubler mecanic cu vernier	125	(0 – 125) mm
Riglă metalică șablon	УИИС-3	(0 – 50) mm; (0 – 45) °; (5-15) mm; (1 – 5) mm
Echer	300×175	90°
Echer	250×100	90°
Lupă gradată	ЛИ-3-10×	(-7,5 – 7,5) mm
Lupă de vizualizare	4×	—
Lupă de vizualizare	7×	—
Oglindă telescopică	—	—
Set de lere pentru raze	Nr.1	(1,0 – 6,0) mm
Set de lere pentru raze	Nr.2	(8,0 – 25,0) mm
Set de lere pentru raze	Nr.3	(7,0 – 25,0) mm
Set de lere pentru grosimi	Nr.4	(0,1 – 1,0) mm
Luxmetru digital	STH81713	(0 – 1200) lx
Telemetru electronic	GLM 50-27 CG	(0,05 – 50) m
Termohigrometru digital	STH81713	(0 – +50) °C
Termometru cu infraroșu	3 603 F83 200	(0 – +500) °C
Set lichide penetrante	U88-penetrant; U89-developant; U87-solvent	(+10 – +50) °C
Defectoscop ultrasonic	УД2-50	(0 – 90) dB
Material de referință	V1	—
Material de referință	V2	—
Material de referință	DAC Block	24 cm
Material de referință	DAC Block	60 mm
Grosimetru ultrasonic	УТ-51	(0,5 – 300) mm
Material de referință	În trepte	1,0 – 10,0 mm
Material de referință	În trepte (20×20)	10,0 – 50,0 mm
Material de referință	În trepte (60×60)	50,0 – 100,0 mm
Durimetru (combinat)	TM-40	(95 – 450) HB
Material de referință	Brinell	100HB, 200HB, 400HB
Generator de semnal	Loc3-25Tx	(0 – 25) watt
Generator de semnal	Loc3-150Tx	(0 – 150) watt
Receptor de semnal	vLoc3-DM	(98 – 200000) Hz