



Pos	Ant	Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungs-beteckning
1	1	M3656-230021	Oscilloskop MT		
2	1	M3656-230020	.Oscilloskop	Oscilloscope	TETRO-453A
	1	M3656-230309	..Beskrivning service		TETRO-070-1089-00
	1	M3656-230319	..Beskrivning handhav		TETRO-070-1105-00
Tillbehör:					
3	2	M3656-993079	.Mät kropp MT		TETRO-010-6054-01
4	1	M3656-992229	.Övergångsdon		TETRO-012-0092-00
5	1	F6572-000281	.Mätkabel		TETRO-012-0076-00
6	1	F6572-000282	.Frontring		TETRO-354-0248-00
7	1	F6572-000283	.Blåfilter		TETRO-378-0664-00

DATA

Vertikalavlänkning:	2 st identiska förstärkaringångar. Ingångarna kan alterneras och adderas. En inbyggd elektronomkopplare möjliggör studium av 2 förlopp samtidigt.
Frekvensområde:	Ls...60 MHz.
Avläkningsfaktor och stigtid:	10 mV...10 V/ruta, $\leq 5,8$ ns. 5 mV/ruta, $\leq 8,75$ ns, ls...40 MHz. 11 kalibrerade steg. Onoggrannhet ± 3 %. Okalibrerad, kontinuerligt variabel 5 mV...25 V/ruta.
Max inspänning:	600 V ls eller vs topp.
Inimpedans:	1 Mohm parallellt med 20 pF.
Fördröjning:	Möjliggör studium av den återgivna signalens framkant.
Horisontalavlänkning:	
Förstärkaringång:	Frekvensområde Ls...5 MHz. Avläkningsfaktor 270 mV...2,7 V/ruta. Inimpedans 1 Mohm parallellt med 20 pF. Avläkningsfaktor vid X-Y-avlänkning 5 nV...10 V/ruta. (CH1 horisontal- och CH2 vertikalingång).
Tidaxelgenerator:	2 st generatorer, A och B.
Återgivningssätt:	A-generatorn. A-generatorn intensifierad av B-generatorn. Fördröjt svep. Mixat svep. Horisontalingång, fordrar yttre signal.
Sveptid:	A-generatorn 0,1 μ s...5 s/ruta, 24 kalibrerade steg. Okalibrerad till Okalibrerad till 12,5 s/ruta. B-generatorn 0,1 μ s...0,5 s/ruta, 21 kalibrerade steg. Okalibrerad till 1,25 s/ruta. Onoggrannhet ± 3 %, A och B-generatorn. 0,1 μ s...5 s/ruta. 0...+40 grader C.
Svepsätt:	A-generatorn: Automatiskt, normalt, engångssvep. B-generatorn: Triggbar efter tidsfördröjning. Startar efter tidsfördröjning.
Svepförstoring:	$\times 10$. Onoggrannhet 1 %.
Svepfördröjning:	0,2 μ s...50 s, kontinuerligt variabel. Onoggrannhet $\pm 2,5$ %, 1 μ s...5 s/ruta. 0...+40 grader C.
Triggersystem:	
Triggerkälla:	Intern, nät yttre och yttre/10.
Amplitudkalibrator:	1 V eller 0, 1 V. Onoggrannhet ± 1 %. 1 kHz fyrkantvåg.
Katodstrålerör:	Accelerationsspänning: 10 kV. Skärm 8 x 10 rutor (1 ruta = 8 mm). Intensitetsmodulering, yttre anslutning.
Utgång:	Grindpulser från A- och B-generatorn 12 V ± 10 %, utimpedans 1,5 kohm. Signal från en (CH1) vertikalförstärkare ≥ 25 mV/ruta över 1 Mohm.
Strömförsörjning:	115/230 V, 45...440 Hz, 100 W.
Dimensioner:	184 x 308 x 520 mm.
Vikt:	12,6 kg.