



Pos	Ant	Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungs-beteckning
1	1	M3656-139011	Oscilloskop MT		
2	1	M3656-139010	.Oscilloskop	Dual Trace Oscilloscope	TETRO-465
	1	M3656-139109	..Beskrivning Handhav	(före B250000)	TETRO-070-1331-00
	1	M3656-139119	..Beskrivning Service	(före B250000)	TETRO-070-1330-00
	1	M3656-139149	..Beskrivning Handhav	(fr o m B25000)	TETRO-070-1738-01
	1	M3656-139139	..Beskrivning Service	(fr o m B25000)	TETRO-070-1861-00
	1	M3656-139129	..Svensk beskrivning	(Kortfattad handledning)	
Tillbehör:					
	2	M3656-993829	.Mätkropp MT	(före B250000)	TETRO-010-6065-13
	3	M3656-994499	.Mätkropp 2M MT	(fr o m B250000)	TETRO-010-6105-03
	4	M3656-993339	.Tillbehörsficka		TETRO-016-0535-02
	5	F6572-000310	.Tillbehörsficka		TETRO-016-0537-00
	6	F6572-000311	.Banankontakt		TETRO-134-0016-00
	7	M3656-993399	.Panelskydd		TETRO-200-1412-00
	8	M3656-993349	.Blåfilter		TETRO-337-1674-00
	9	M3656-993359	.Skyddsglas		TETRO-337-1674-01

DATA

Vertikalavläkning:	2 st identiska förstärkaringångar. Ingångarna kan summeras, subtraheras, alterneras och choppras. Kanal 2 kan även inverteras.
Frekvensområde:	Ls...100 MHz, -15...+ 40 grader C. Till 85 MHz, + 40...+ 55 grader.
Avläkningsfaktor:	5 mV...5 V/ruta i 10 steg. Onoggrannhet, 3 %. Okalibrerad. kontinuerligt variabel till 12,5 V/ruta.
Stigtid:	3,5 ns, - 15...+ 40 grader C. 4,12 ns, + 40...+ 55 grader C.
Inimpedans:	1 Mohm parallellt med 20 pF.
Max inspänning:	Ls-kopplat. 250 V(ls + vs topp), 500 V (topp till topp, 1 kHz max). Vs-kopplat. 500 V(ls + vs topp eller vs topp till topp, 1 kHz max).
Utgång:	Kanal 1 Ls...50 MHz, 25 mV/ruta 50 ohm, 50 mV/ruta 1 Mohm.
Fördröjning:	Möjliggör studium av den återgivna signalens framkant.
Horisontalavläkning:	
Tidaxelgenerator:	2 st A och B.
Återgivningssätt:	A. Blandat svep, A intensifierat, B fördröjt.
Sveptid:	A. 0,05µs...0,5 s/ruta, 22 steg. Onoggrannhet ± 3 %. Svepförstoring x 10, onoggrannhet ± 4 %. Okalibrerad, variabel till 1,25 s/ruta. B. 0,05 µs...50 ms/ruta, 19 steg. Onoggrannhet och svepförstoring, se A.
Svepfördröjning:	0.2...10 x "Delay Time/Div"-inställning av 200 ns...0,5 s.
Triggersystem:	
Triggerkälla:	A. Normal, kanal 1, kanal 2, nät, yttre och yttre/10. B. "Startar efter fördröjning", normal, kanal 1, kanal 2, yttre.
Arbetssätt:	A. Normalt, automatiskt, enkel svep. B. Startar efter fördröjningstiden, triggbart efter fördröjningstiden, B (fördröjt) sveper en gång.
Ingång:	1 Mohm parallellt med 20 pF. Max inspänning, 250 V (ls + vs topp).
X-Y-funktion:	CH 1 horis.ing, Ch 2 vert.ing. Ls...4 MHz. 2 mV...5 V/ruta, 4 %.
Amplitudkalibrator:	0,3 V, onoggrannhet 1 %. 30 mA, onoggrannhet 2 %. 1 kHz.
Utgång:	Positiv "gate" från båda tidaxelgeneratorerna, ca 5 V.
Katodstrålerör:	8 x 10 cm. Accelerationsspänning 18 kV. Z-modulering.
Strömförsörjning:	Nät drift, 110/115/120/220/230/240 V ± 10 %, 48...440 Hz, 75W.
Dimensioner:	157 x 328 x 460 mm.
Vikt:	11,5 kg.