



Pos	Ant	Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungs-beteckning
1	1	M3656-207011	Oscilloskop MT		
2	1	M3656-207010	.Oscilloskop	Oscilloscope	TETRO-502
	1	M3656-207109	..Beskrivning	Instruction Manual	
3	1	M1812-114010	..Nätkabel	Power Cord	TETRO-161-0010-00
Tillbehör:					
4	2	M3656-990179	.Övergångsdon	Binding Post Adapter	TETRO-013004
5	1	M3656-990139	.Grönfilter	Green filter	TETRO-378514

Dessutom medföljer alltid 2 st mätkroppar MT med någon av följande beteckningar (katalogiserade på separata typblad):

M3656-990239, M3656-990199, M3656-990359, M3656-990379.

DATA

Vertikalavlänkning:	
Förstärkaringång:	Oscilloskopet har två elektronkanoner. Vertikalförstärkarna till de båda elektronkanonerna har identiska data.
Frekvensområde:	LS...100 kHz vid 200 $\mu$ V/cm LS...100 kHz vid 5 mV/cm LS...400 kHz vid 50 mV/cm LS... 1 MHz vid 0,2 V...20 V/cm.
Avläkningsfaktor:	200 $\mu$ V...20 V/cm i 16 kalibrerade steg ( $\pm 3$ %).
Inimpedans:	1 Mohm parallellt med 47 pF.
Direktingång:	Möjlig genom att använda en speciell anslutning.
Avläkningsfaktor:	Cirka 13 V/cm vertikalavlänkning.
Horisontalavlänkning:	
Förstärkaringång:	Övre vertikalförstärkaren ansluten till horisontalavläkningsplattorna eller yttre ingångansluten till horisontalförstärkaren.
Avläkningsfaktor:	Med övre vertikalförstärkaren ansluten till horisontalavläkningsplattorna: 200 $\mu$ V...20 V/cm i 16 kalibrerade steg. Med yttre ingång ansluten till horisontalförstärkaren: 0,1 V...2 V/cm i 5 kalibrerade steg.
Direktingång:	Möjlig genom att använda speciell anslutning.
Avläkningsfaktor:	Cirka 17 V/cm horisontalavlänkning.
Tidaxelgenerator	
Sveptid:	1 $\mu$ s...5 s/cm i 21 kalibrerade steg ( $\pm 3$ %).
Svepförstoring:	2, 5, 10 och 20 ggr ( $\pm 3$ %).
Triggersystem	
Triggerkälla:	Inre, yttre eller nät.
Arbetsätt:	Vs, ls eller automatiskt.
Erforderlig amplitud:	Inre: 2 mm. Yttre: 0,2 V...10 V.
Amplitudkalibrator	
Frekvens:	Cirka 1 kHz fyrkantvåg.
Utspänning:	1 mV...100 V i 6 steg.
Osäkerhet:	$\pm 3$ %
Katodstrålerör:	Accelerationsspänning: 3 kV. Skärm: 10 x 10 cm upplyst cm-graderad skala. Intensitetsmodulering: Anslutning på baksidan.
Strömförsörjning:	105...125 V eller 210...250 V. 50...60 Hz, 280 W.
Dimensioner:	285 x 380 x 600 mm.
Vikt:	24 kg.