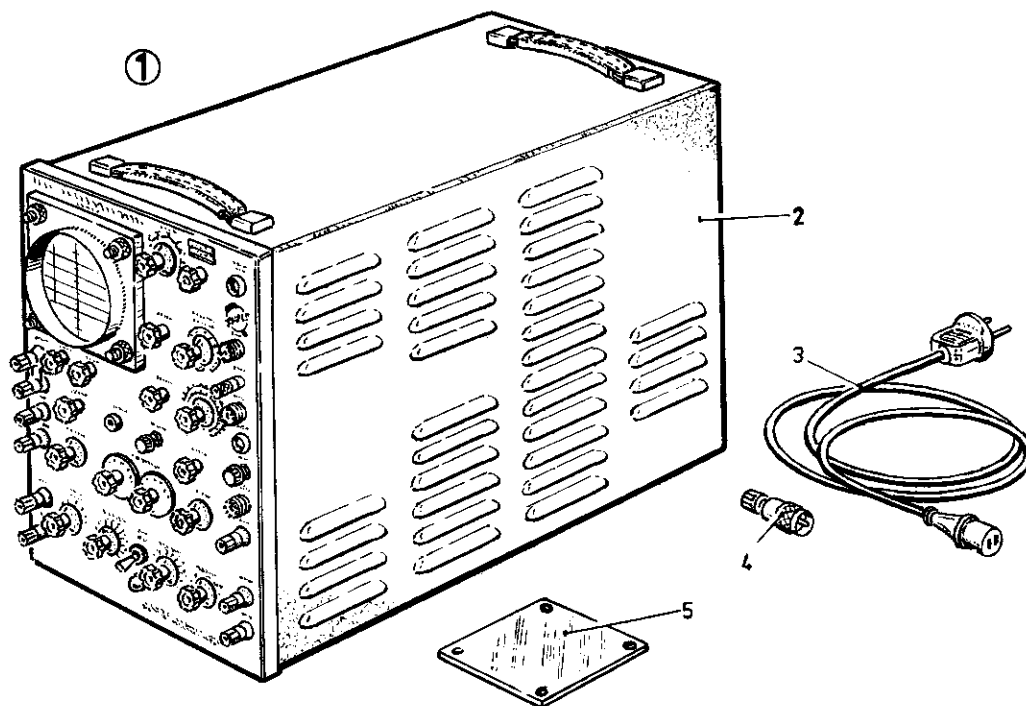


OSCILLOSKOP med tillbehör



Pos	Ant	Förrådsbeteckn	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungs-beteckn	Tidigare beteckn
1	1	M3656-103011	Oscilloskop MT			
2	1	. M3656-103010	Oscilloskop	Oscilloscope	TETRO 514AD	M3656-103
	1	. . M3656-103109	Beskrivning	Instruction manual		
Tillbehör:						
3	1	. M3656-990109	Nätkabel	Power cord	TETRO 161007	
4	1	. M3656-990179	Övergångsdon	Binding post adapter	TETRO 013004	
5	1	. M3656-990139	Grönfilter	Green filter	TETRO 378514	

Dessutom medföljer alltid 1 st mätkropp MT med någon av följande beteckningar (katalogiserade på separata typkatalogblad):

M3656-990199

M3656-990239

M3656-990359

M3656-990379

Emballage:

DATA

Vertikalavläkning

Förstärkaringång: Två ingångar med omkopplare emellan

Frekvensområde: DC - 10 MHz

Stigtid: 0,04  $\mu$ s

Avläkningsfaktor: 0,3 - 100 V/cm i 6 områden; ytterligare 2 områden ned till 0,03 V men då med undre gränshfrekvensen 2 Hz.

Max inspänning: 600 V

Inimpedans: 1 Mohm parallellt med 40 pF

Signalfördröjning: 0,25  $\mu$ s

Direktingång: Finns på apparatens sida

Avläkningsfaktor: 14 V/cm

Horisontalavläkning

Förstärkaringång:

Frekvensområde: DC - 600 kHz

Avläkningsfaktor: 1,5 V/cm ( reglerbar med potentiometer )

Inresistans: 100 kohm

Direktingång: Finns på apparatens sida

Avläkningsfaktor: 18 V/cm

Tidaxelgenerator:

Arbetsätt: Synkroniserat, triggat eller engångssvep. Inre, yttre eller nät, positiv eller negativ styrspänning.

Tidskala: 0,1  $\mu$ s - 10 ms/cm; noggrannhet  $\pm 5\%$

Känslighet: Inre: min 5 mm:s avläkning

Yttre: 0,15 - 15 V ( min pulslängd 0,1  $\mu$ s )

Svepförstoring: 5 ggr ( gäller ej svephastigheter över 0,5  $\mu$ s/cm ).

Övrigt

Amplitudkalibrator:

Frekvens: Ca 1 kHz rektangelvåg

Relativ pulstid: 2 - 98%

Utspänning: 0,05 - 50 V ( vid fullt skalutslag på potentiometern ) i 7 områden. Kontinuerligt variabel med graderad potentiometer med en linjaritets- avvikelse på max 1% av fullt utslag.

Noggrannhet: 3% vid fullt skalutslag

Utgående signaler:

Grindpuls: 40 V; positiv och negativ

Svepspänning: 30 V sågtand

Kalibreringssignal: Se ovan

6,3 V: Nätfrekvens, max 1 A

Katodstrålerör:

Typ: 5ABP1

Skärmstorlek: 6 x 10 cm användbar yta

Intensitetsmodulering: Anslutning på panelen

Strömförsörjning:

105 - 125 eller 210 - 250 V, 50 - 60 Hz, 375W

Dimensioner:

395 x 320 x 620 mm

Vikt:

28 kg