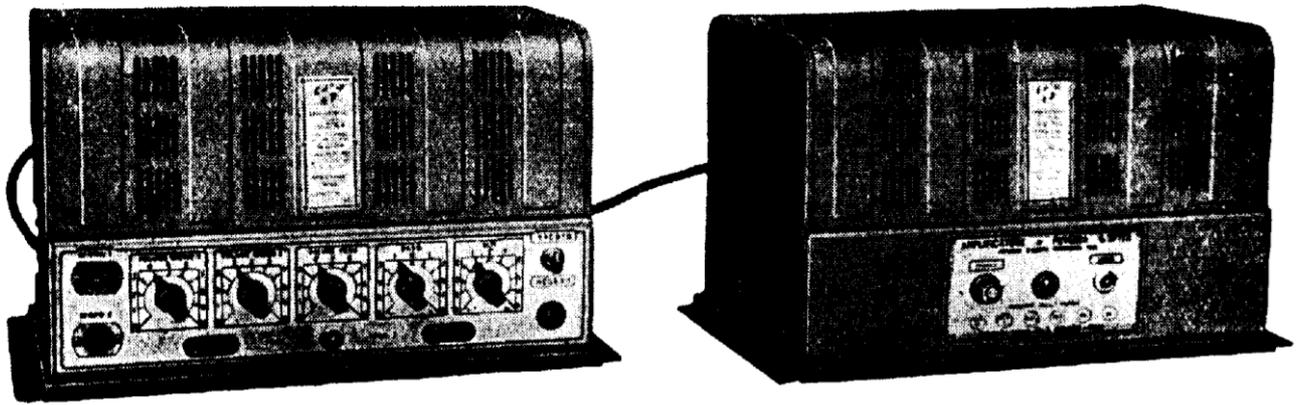


COMPLESSO DI AMPLIFICAZIONE G 276-A e G 279-A



Facile e rapido adattamento alle esigenze dei più grossi impianti

PER POTENZE MODULATE INDISTORTE DA 75 A 2000 WATT

G 276/A - Unità pilota - 4 valvole - 2 prese micro e 2 per pick-up miscelabili

G 279/A - Unità di potenza - 8 valvole più 2 raddrizzatori al selenio - controfase di 6CA7 (EL34) in classe B

| | |
|---|--|
| Potenza nominale ⁽¹⁾ | 100 W (distorsione 5 %); + 42,2 dB |
| Potenza di picco | 150 W; + 44 dB |
| Sensibilità micro | 4 mV; - 85,8 dB (1 MΩ) |
| Guadagno micro | + 125 dB (1 MΩ) |
| Sensibilità fono | 150 mV; 54,2 dB (1 MΩ) |
| Guadagno fono | 96,4 dB (1 MΩ) |
| Tensione rumore | ronzio e fruscio 68 dB sotto l'uscita massima |
| Circuiti entrata (sul G 276-A): 2 canali micro (1 MΩ); 1 canale pick-up commutabile su due entrate; possibilità di miscelazione tra i tre canali. | |
| Impedenza di uscita (sul G 279-A): 1,25 - 2,5 - 5* - 7,5 - 10* - 14 - 18 - 30* - 75 - 100 - 125 - 300* - 350 - 400* - 450 - 500 ohm (* = uscite bilanciate). | |
| Controlli (sul G 276-A): volume micro 1 - volume micro 2 - volume pick-up - controlli indipendenti della risposta alle frequenze estreme. | |
| Controlli alle frequenze (sul G 276-A): α 5.000 Hz da + 9 α - 18 dB; α 10.000 Hz da + 10 dB α - 26 dB; α 50 Hz da + 8 dB α - 20 dB; α 100 Hz da + 8 dB α - 13 dB. | |
| Valvole: sull'unità pilota G 276-A: 12SL7-GT - 12SL7-GT - 6SN7-GT - 6X5-GT; sull'unità di potenza G 279-A: 6AB4 (EC92) - 12AX7 (ECC83) - 6CA7 (EL34) - 6CA7 (EL34) - 6AV5 - 6AU6 - 5R4GY - OA2 | |
| Raddrizzatori a secco | N. 8374 sull'unità pilota; B600/C70 - B60/C150 sull'unità di potenza |
| Alimentazione | con tensione alternata 42 ÷ 50 Hz α 110, 125, 140, 160, 220 280 V |
| Potenza assorbita { | G 276-A 30 VA |
| | G 279-A 175 VA a riposo; 355 VA a piena potenza |
| Fusibile (sul G 279-A) | da 3 A |
| Dimensioni { | G 276-A mm 390 x 220 x 232 |
| | G 279-A mm 440 x 220 x 232 |
| Peso netto circa { | unità pilota G 276-A kg 7 |
| | unità finale G 279-A kg 18,700 |

⁽¹⁾ Per i complessi composti da più di 1 amplificatore terminale G 279-A la potenza complessiva è pari a tante volte 100 watt quanti sono gli amplificatori G 279-A impiegati. Ognuno di questi deve avere una linea di carico separata.