

fabbrica  
tubi  
raggi  
catodici



**S.E.V.**  
SOCIETA' ELETTRONICA NEL VUOTO

listino  
tecnico  
1964

bologna

società elettronica nel vuoto - bologna

**S.E.V.**

**tipi americani**

Tipo      Defl.ne    Focalizzazione      V.f.    I.f.    Zoccolo      Corrisp. produz. S.E.V.    Prezzo

**S.E.V.**

**listino prezzi**

riservato alla Spett. Ditta

Alondroni

S. Giuliano Cesare

Sconto cassa 3%

14AJP4	110°	Elettrostatico	6,3	0,6	8HR
14ASP4	»	»	»	»	»
14AVP4	»	»	»	»	»

**14AJP4**

## tipi americani

Tipo	Defl.ne	Focalizzazione	V.f.	I.f.	Zoccolo	CorrISP. produz. S.E.V.	Prezzo
14BP4	70°	Magnetico	6,3	0,6	12 N.	14BP4	
14CP4	»	»	»	»	»		
14DP4	»	»	»	»	»		
14EP4	»	»	»	»	»		
14KP4	»	»	»	»	»		
14UP4	»	»	»	»	»		
14GP4	70°	Elettrostatico	6,3	0,6	12 L.	14HP4	
14HP4	»	»	»	»	»		
14QP4	»	»	»	»	»		
14BAP4	»	»	»	»	»		
14NP4	90°	Elettrostatico Collo Corto	6,3	0,6	12 L.	14ARP4	
14RP4	»	»	»	»	»		
14SP4	»	»	»	»	»		
14WP4	»	»	»	»	»		
14ZP4	»	»	»	»	»		
14ACP4	»	»	»	»	»		
14AEP4	»	»	»	»	»		
14ARP4	»	»	»	»	»		
14XP4	90°	Elettrostatico Collo Corto	6,3	0,45	12 L.	14AUP4	
14AUP4	»	»	»	»	»		
14AWP4	»	»	»	»	»		
14JAP4	110°	Elettrostatico	6,3	0,6	8HR	14AJP4	
14ASP4	»	»	»	»	»		
14AVP4	»	»	»	»	»		

Tipo	Defl.ne	Focalizzazione	V.f.	I.f.	Zoccolo	Corrisp. produz. S.E.V.	Prezzo
17AP4	70°	Sferico Magnetico	6,3	0,6	12 N.	17BP4	
17BP4	»	»	»	»	»		
17CP4	»	»	»	»	»		
17JP4	»	»	»	»	»		
17GP4	»	»	»	»	»		
17KP4	70°	Sferico Magnetico Senza trappola ionica con trappola	6,3	0,6	12 N.	17BP4	
17HP4	70°	Sferico Elettrostat.	6,3	0,6	12 L.	17HP4	
17FP4	»	»	»	»	»		
17RP4	»	»	»	»	»		
17CGP4	»	»	»	»	»		
17DWP4	»	»	»	»	»		
17LP4	70°	Cilindrico Elettrostat.	6,3	0,6	12 L.	17LP4	
17VP4	»	»	»	»	»		
17QP4	70°	Cilindrico Magnet.	6,3	0,6	12 N.	17QP4	
17SP4	»	»	»	»	»		
17UP4	»	»	»	»	»		
17YP4	»	»	»	»	»		
17ATP4	90°	Sferico Elettrostat.	6,3	0,6	12 L.	17AVP4	
17AVP4	»	»	»	»	»		
17BMP4	»	»	»	»	»		
17BUP4	»	»	»	»	»		
17CBP4	»	»	»	»	»		
17CLP4	»	»	»	»	»		
17BJP4	90°	Sferico Elettrostat. Collo Corto	6,3	0,6	12 L.	17BJP4	
17BNP4	»	»	»	»	»		
17CFP4	»	»	»	»	»		
17CMP4	»	»	»	»	»		
17CNP4	»	»	»	»	»		
17CYP4	»	»	»	»	»		
17CZP4	»	»	»	»	»		
17BTP4	90°	Sferico Elettrostat.	6,3	0,3	12 L.	17BTP4	

Tipo	Defl.ne	Focalizzazione	V.f.	I.f.	Zoccolo	CorrISP. produz. S.E.V.	Prezzo
17BKP4	90°	Sferico Elettrostat. Collo Corto	6,3	0,45	12 L.	17CEP4	
17BSP4	»	» » »	»	»	»		
17CEP4	»	» » »	»	»	»		
17CRP4	»	» » »	»	»	»		
17CXP4	»	» » »	»	»	»		
17CUP4	90°	Sferico Elettrostat. Collo Corto	6,3	0,3	12 L.	17CUP4	
17CDP4	»	» » »	»	»	»		
17DJP4	»	» » »	»	»	»		
17BVP4	110°	Elettrostatico	6,3	0,6	7FA	17CSP4	
17BWP4	»	» » »	»	»	»		
17BYP4	»	» » »	»	»	»		
17CSP4	»	» » »	»	»	»		
17DQP4	»	» » »	»	»	»		
17DAP4	110°	Elettrostatico Collo Corto	2,68	0,45	8JK	17DAP4	
17DRP4	»	» » »	»	»	»		
17BRP4	110°	Elettrostatico	6,3	0,6	8HR	17BZP4	
17BZP4	»	» » »	»	»	»		
17CKP4	»	» » »	»	»	»		
17CAP4	»	» » »	»	»	»		
17DNP4	»	» » »	»	»	»		
17CWP4	110°	Elettrostatico Collo Corto	6,3	0,6	8JS	17DLP4	
17DKP4	»	» » »	»	»	»		
17DLP4	»	» » »	»	»	»		
17DSP4	»	» » »	»	»	»		
17DTP4	»	» » »	»	»	»		
17CVP4	110°	Elettrostatico	6,3	0,3	8HR	17CVP4	
17DYP4	»	» » »	»	»	»		
17BX3	»	» » »	»	»	»		
17CTP4	110°	Elettrostatico Collo corto	6,3	0,45	8HR	17CTP4	
17DXP4	»	» » »	»	»	»		
17DHP4	»	» » »	»	»	»		
17CDP4	110°	Elettrostatico	8,4	0,45	8HR	17CDP4	

Tipo	Defl.ne	Focalizzazione	V.f.	I.f.	Zoccolo	Corrisp. produz. S.E.V.	Prezzo
17DEP4	110°	Elettrostatico	2,35	0,6	8JN	17DEP4	
19ACP4	110°	Elettrostatico Collo corto	6,3	0,6	8HR	19XP4	
19ADP4	»	»	»	»	»		
19AGP4	»	»	»	»	»		
19AKP4	»	»	»	»	»		
19AVP4	»	»	»	»	»		
19AZP4	»	»	»	»	»		
19BHP4	»	»	»	»	»		
19BKP4	»	»	»	»	»		
19BLP4	»	»	»	»	»		
19BSP4	»	»	»	»	»		
19BTP4	»	»	»	»	»		
19BVP4	»	»	»	»	»		
19CAP4	»	»	»	»	»		
19CHP4	»	»	»	»	»		
19XP4	»	»	»	»	»		
19YP4	»	»	»	»	»		
19ZP4	»	»	»	»	»		
19ALP4	110°	Elettrostatico Collo corto	6,3	0,3	8HR	19CVP4	
19AQP4	»	»	»	»	»		
19BEP4	»	»	»	»	»		
19BX3	»	»	»	»	»		
19CVP4	»	»	»	»	»		
19BY3	»	»	»	»	»		
19AHP4	110°	Elettrostatico Collo corto	6,3	0,45	8HR	19AVP4	
19ANP4	»	»	»	»	»		
19AVP4	»	»	»	»	»		
19AXP4	»	»	»	»	»		
19AYP4	»	»	»	»	»		
19BWP4	»	»	»	»	»		
19BXP4	»	»	»	»	»		
19ABP4	110°	Elettrostatico Collo Corto	2,68	0,45	8JK	19ABP4	
19AEP4	110°	Elettrostatico Collo Corto	12,6	0,45	8HR	19AEP4	



Tipo	Defl.ne	Focalizzazione	V.f.	I.f.	Zoccolo	Corrisp. produz. S.E.V.	Prezzo	
19AJP4	110°	Elettrostatico Collo Corto	6,3	0,45	7FA	19AJP4		
19ARP4	110°	Elettrostatico Collo Corto Doppio Vetro	6,3	0,6	8HR		19ARP4	
19BNP4	»	»	»	»	»			
19BQP4	»	»	»	»	»			
19AFP4	110°	Elettrostatico Doppio Vetro	6,3	0,6	8HR	19AFP4		
19ATP4	»	»	»	»	»			
19AUP4	»	»	»	»	»			
19BRP4	»	»	»	»	»			
19AMP4	110°	Elettrostatico Collo Corto Doppio Vetro	6,3	0,3	8HR	19 CEP4		
19ASP4	»	»	»	»	»			
19BAP4	»	»	»	»	»			
19BCP4	»	»	»	»	»			
19CEP4	»	»	»	»	»			
19AP4	66°	Rotondo Metall. Magnetico	0,6	6,3	12 D.	19AP4		
19FP4	»	»	»	»	»			
19GP4	»	»	»	»	»			
19DP4	66°	Rotondo Metallico Magnetico	0,6	6,3	12 N.	19DP4		
19EP4	70°	Magnetico	6,3	0,6	12 D.	19EP4		
19JP4	»	»	»	»	»			
19BDP4	92°	Elettrostatico Collo Corto	6,3	0,6	12 L.	19BJP4		
19BFP4	»	»	»	»	»			
19BGP4	»	»	»	»	»			
19BJP4	»	»	»	»	»			
20CP4	70°	Sferico Magnetico	6,3	0,6	12 D.	20DP4		
20DP4	»	»	»	»	»			

Tipo	Defl.ne	Focalizzazione	V.f.	I.f.	Zoccolo	Corrisp. produz. S.E.V.	Prezzo
20FP4	70°	Sferico Elettrostat.	6,3	0,6	12 L.	20HP4	
20GP4	»	»	»	»	»		
20HP4	»	»	»	»	»		
20JP4	»	»	»	»	»		
20LP4	»	»	»	»	»		
20MP4	»	»	»	»	»		
21ALP4	90°	Sferico Elettrostat.	6,3	0,6	12 L.	21ALP4	
21ANP4	»	»	»	»	»		
21ATP4	»	»	»	»	»		
21BTP4	»	»	»	»	»		
21CDP4	»	»	»	»	»		
21CGP4	»	»	»	»	»		
21CMP4	»	»	»	»	»		
21CWP4	»	»	»	»	»		
21DNP4	»	»	»	»	»		
21CBP4	90°	Sferico Elettrostat. Collo Corto	6,3	0,6	12 L.	21CBP4	
21CHP4	»	»	»	»	»		
21CKP4	»	»	»	»	»		
21CVP4	»	»	»	»	»		
21XCP4	»	»	»	»	»		
21DLP4	»	»	»	»	»		
21DQP4	»	»	»	»	»		
21DRP4	»	»	»	»	»		
21DSP4	»	»	»	»	»		
21FLP4	»	»	»	»	»		
21CLP4	90°	Sferico Elettrostat. Collo Corto	6,3	0,3	12 L.	21DJP4	
21DJP4	»	»	»	»	»		
21DVP4	»	»	»	»	»		
21ELP4	»	»	»	»	»		
21ACP4	90°	Sferico Magnetico	6,3	0,6	12 N.	21ACP4	
21AMP4	»	»	»	»	»		
21AQP4	»	»	»	»	»		
21BSP4	»	»	»	»	»		
21CUP4	»	»	»	»	»		
21WP4	70°	Sferico Elettrostat.	6,3	0,6	12 N.	21WP4	
21XP4	70°	Sferico Elettrostat.	6,3	0,6	12 L.	21XP4	



Tipo	Defl.ne	Focalizzazione	V.f.	I.f.	Zoccolo	Corrisp. prod. S.E.V.	Prezzo
21ZP4	70°	Sferico Magnetico	6,3	0,6	12 N.	21ZP4	
21YP4 21AFP4	70° »	Sferico Elettrostat. » » »	6,3 »	0,6 »	12 L. »	21YP4	
21ARP4	70°	Sferico Magnetico Senza Trapp. Jonica	6,3	0,6	12 N.	21ZP4 Con Trapp. Jonica	
21AUP4 21AVP4	72° »	Sferico Elettrostat. » » »	6,3 »	0,6 »	12 L. »	21AUP4	
21FP4	70°	Cilindrico Elettrostat.	6,3	0,6	12 L.	21FP4	
21EP4	70°	Cilindrico Magnetico	6,3	0,6	12 N.	21EP4	
21JP4	70°	Cilindrico Magnetico Senza Trapp. Jonica	6,3	0,6	12 N.	21EP4 Con Trappola Jonica	
21CZP4 21DAP4 21DEP4 21DHP4 21DMP4	110° » » » »	Con Trappola Jonica » » » » » » » » » » » »	6,3 » » » »	0,6 » » » »	8HR » » » »	21DAP4	
21CEP4 21DFP4 21EMP4 21EUP4	110° » » »	Elettrostatico » » »	6,3 » » »	0,6 » » »	8HR » » »	21CEP4	
21DKP4 21DWP4	110° »	Elettrostatico » »	6,3 »	0,3 »	8HR »	21DKP4	
21CQP 21CSP4	110° »	Elettrostatico » »	6,3 »	0,6 »	7FA »	21CQP4	
21EAP4 21EVP4 21FSP4	110° » »	Elettrostatico Collo Corto » » » » » »	2,68 » »	0,45 » »	8JK » »	21EVP4	

Tipo	Defl.ne	Focalizzazione	V.f.	I.f.	Zoccolo	Corrisp. produz. S.E.V.	Prezzo
21EQP4	110°	Elettrostatico Collo Corto	6,3	0,6	8JR	21EQP4	
21ERP4	»	» »	»	»	»		
21ESP4	»	» »	»	»	»		
21ETP4	»	» »	»	»	»		
21FDP4	»	» »	»	»	»		
21FAP4	»	» »	»	»	»		
21BX3	110°	Elettrostatico Collo Corto	6,3	0,3	8JR	21BX3	
21EZP4	»	» »	»	»	»		
21EXP4	»	» »	»	»	»		
21FCP4	»	» »	»	»	»		
23ARP4	110°	Elettrostatico	6,3	0,6	8HR	23ARP4	
23MP4	»	»	»	»	»		
23NP4	»	»	»	»	»		
23WP4	»	»	»	»	»		
23AJP4	110°	Elettrostatico	6,3	0,3	8HR	23DKP4	
23AMP4	»	»	»	»	»		
23AQP4	»	»	»	»	»		
23BCP4	»	»	»	»	»		
23BUP4	»	»	»	»	»		
23CMP4	»	»	»	»	»		
23DKP4	»	»	»	»	»		
23BX3	»	»	»	»	»		
23AKP4	110°	Elettrostatico Collo Corto	6,3	0,6	8JS	23KP4	
23BFP4	»	» »	»	»	»		
23CFP4	»	» »	»	»	»		
23CWP4	»	» »	»	»	»		
23FP4	»	» »	»	»	»		
23KP4	»	» »	»	»	»		
23AXP4	110°	Elettrostatico Collo Corto	6,3	0,6	8HR	23VP4	
23CVP4	»	» »	»	»	»		
23CXP4	»	» »	»	»	»		
23DYP4	»	» »	»	»	»		
23DY3	»	» »	»	»	»		
23VP4	»	» »	»	»	»		
23ALP4	110°	Elettrostatico	6,3	0,45	8HR	23CEP4	
23CEP4	»	»	»	»	»		
23CQP4	»	»	»	»	»		

Tipo	Defl.ne	Focalizzazione	V.f.	I.f.	Zoccolo	Corrisp. produz. S.E.V.	Prezzo
23AVP4	110°	Elettrostatico Doppio Vetro	6,3	0,6	8HR	23CP4	
23BGP4	»	» »	»	»	»		
23BHP4	»	» »	»	»	»		
23BNP4	»	» »	»	»	»		
23BSP4	»	» »	»	»	»		
23CP4	»	» »	»	»	»		
23EP4	»	» »	»	»	»		
23GP4	»	» »	»	»	»		
23HP4	»	» »	»	»	»		
23LP4	»	» »	»	»	»		
23QP4	»	» »	»	»	»		
23ABP4	110°	Elettrostatico Doppio Vetro	6,3	0,3	8JR	23SP4	
23ADP4	»	» »	»	»	»		
23AYP4	»	» »	»	»	»		
23BEP4	»	» »	»	»	»		
23CNP4	»	» »	»	»	»		
23CRP4	»	» »	»	»	»		
23SP4	»	» »	»	»	»		
23AGP4	110°	Elettrostatico Doppio Vetro Collo Corto	6,3	0,6	8JR	23DP4	
23BP4	»	» »	»	»	»		
23BAP4	»	» »	»	»	»		
23CUP4	»	» »	»	»	»		
23DP4	»	» »	»	»	»		
23AEP4	110°	Elettrostatico Doppio Vetro Collo Corto	6,3	0,3	8JR	23RP4	
23BRP4	»	» »	»	»	»		
23BYP4	»	» »	»	»	»		
23CJP4	»	» »	»	»	»		
23CKP4	»	» »	»	»	»		
23CLP4	»	» »	»	»	»		
23CSP4	»	» »	»	»	»		
23RP4	»	» »	»	»	»		
23BQP4	110°	Elettrostatico Doppio Vetro Collo Corto	6,3	0,45	8HR	23UP4	
23CBP4	»	» »	»	»	»		
23UP4	»	» »	»	»	»		

Tipo	Defl.ne	Focalizzazione	V.f.	I.f.	Zoccolo	Corrisp. produz. S.E.V.	Prezzo
23JP4	110°	Elettrostatico Doppio Vetro	6,3	0,45	7FA	23JP4	
23AHP4	92°	Elettrostatico	6,3	0,6	12 L.	23AUP4	
23ASP4	»	»	»	»	»		
23AUP4	»	»	»	»	»		
23AWP4	»	»	»	»	»		
23BJP4	»	»	»	»	»		
23AZP4	92°	Elettrostatico	6,3	0,3	12 L.	23AZP4	
23AFP4	92°	Elettrostatico Doppio Vetro	6,3	0,6	12 L.	23BTP4	
23ANP4	»	»	»	»	»		
23ATP4	»	»	»	»	»		
23BDP4	»	»	»	»	»		
23BKP4	»	»	»	»	»		
23BLP4	»	»	»	»	»		
23BMP4	»	»	»	»	»		
23BTP4	»	»	»	»	»		
23BVP4	»	»	»	»	»		
23XP4	»	»	»	»	»		
23YP4	»	»	»	»	»		
23BZP4	92°	Elettrostatico	8,4	0,45	12 L.	23BZP4	
23CGP4	92°	Elettrostatico	6,3	0,45	12 L.	23CGP4	
23CDP4	92°	Elettrostatico Doppio Vetro	6,3	0,3	12 L.	23CHP4	
23CHP4	»	»	»	»	»		
23CTP4	92°	Elettrostatico Doppio Vetro	6,3	0,45	12 L.	23CTP4	
23ACP4	90°	Elettrostatico Doppio Vetro	6,3	0,6	12 L.	23ZP4	
23TP4	»	»	»	»	»		
23ZP4	»	»	»	»	»		
24AHP4	110°	Elettrostatico	6,3	0,6	8HR	24AHP4	
24ALP4	»	»	»	»	»		
24AWP4	»	»	»	»	»		
24BAP4	»	»	»	»	»		

Tipo	Defl.ne	Focalizzazione	V.f.	I.f.	Zoccolo	Corrisp. produz. S.E.V.	Prezzo
24AXP4	110°	Elettrostatico	6,3	0,3	8HR	24AXP4	
24AMP4	110°	Elettrostatico	6,3	0,6	7FA	24AMP4	
24AQP4	110°	Elettrostatico	6,3	0,45	8HR	24AQP4	
24AVP4	110°	Elettrostatico Collo Corto	2,35	0,6	8JK	24AVP4	
24ADP4	90°	Magnetico	6,3	0,6	12 N.	24CP4	
24CP4	»	»	»	»	»		
24QP4	»	»	»	»	»		
24TP4	»	»	»	»	»		
24VP4	»	»	»	»	»		
24XP4	»	»	»	»	»		
24DP4	90°	Elettrostatico	6,3	0,6	12 L.	24DP4	
24YP4	»	»	»	»	»		
24ANP4	»	»	»	»	»		
24ZP4	90°	Elettrostatico Collo Corto	6,3	0,6	12 L.	24AEP4	
24AEP4	»	»	»	»	»		
24AJP4	»	»	»	»	»		
24ATP4	»	»	»	»	»		
24AUP4	»	»	»	»	»		
27EP4	90°	Magnetico	6,3	0,6	12 N.	27RP4	
27GP4	»	»	»	»	»		
27LP4	»	»	»	»	»		
27MP4	»	»	»	»	»		
27NP4	»	»	»	»	»		
27RP4	»	»	»	»	»		
27SP4	90°	Elettrostatico	6,3	0,6	12 L.	27SP4	
27UP4	»	»	»	»	»		
27VP4	»	»	»	»	»		
27WP4	»	»	»	»	»		

## tipi europei di nostra produzione

Tipo	Def.ne	Focalizzazione	V.f.	I.f.	Zoccolo
MW36/44	70°	Magnetico	6,3	0,3	
AW36/80	90°	Elettrostatico	»	»	
AW43/20/S	70°	Elettrostatico	»	»	
BS42R6	70°	Elettrostatico	»	»	
MW43/61	70°	Elettrostatico	»	»	
MW43/69	70°	Elettrostatico	»	»	
MW43/69/S	90°	Elettrostatico	»	»	
AW43/88	110°	Elettrostatico	»	»	
MW43/80	90°	Elettrostatico	»	»	
AW43/80	90°	Elettrostatico	»	»	
AW47/91	110°	Elettrostatico	»	»	
AW53/88	110°	Elettrostatico	»	»	
AW53/89	110°	Elettrostatico	»	»	
MW53/80	90°	Elettrostatico	»	»	
AW53/80	90°	Elettrostatico	»	»	
AW53/80/S	90°	Elettrostatico	»	»	
MW53/20	70°	Magnetico	»	»	
AW59/90	110°	<i>Elettrostatico</i>	»	»	
AW59/91	110°	<i>Elettrostatico</i>	»	»	
A99 - 16W	114°	Magnetico	»	»	
AW61/88	110°	Magnetico	»	»	
MW61/80	90°	Magnetico	»	»	
AW61/80	90°	Magnetico	»	»	
CRM171/6	70°	Magnetico	»	»	

h  
S'ET

tipi bonded o doppio vetro - salvo disponibilità



**CARATTERISTICHE PER TUBI MAGNETICI**

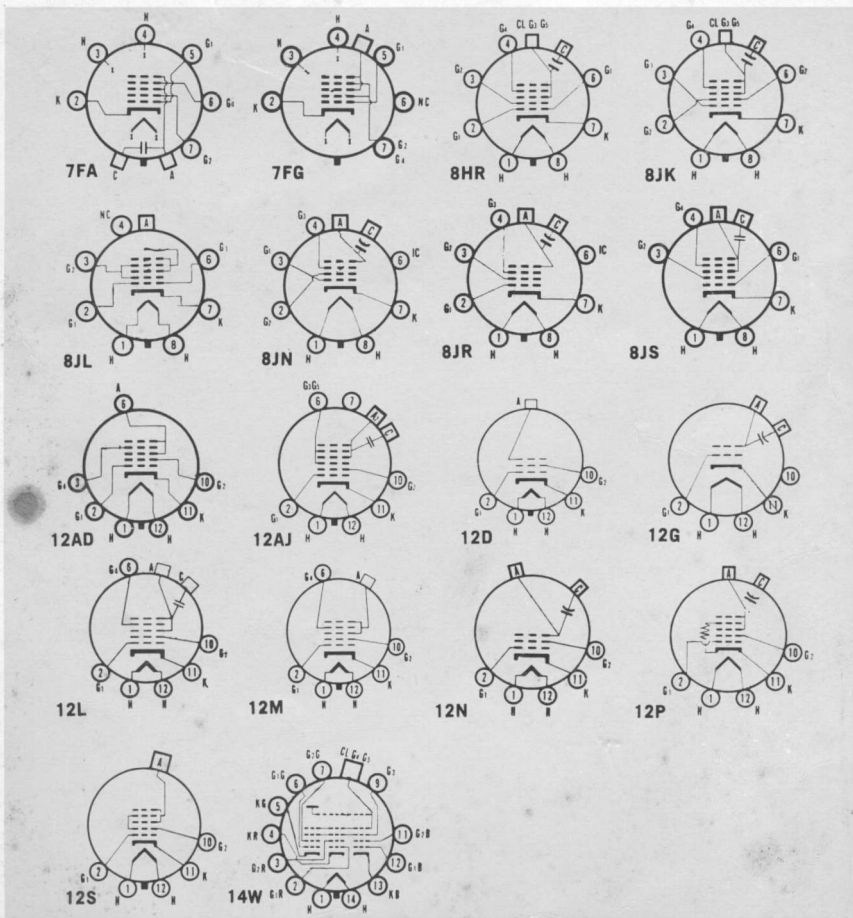
Tensione anodica da 12,000 a 20,000 Volts  
 Tensione griglia 2 300 Volts  
 Tensione griglia 1 da - 33 a - 77 Volts

**CARATTERISTICHE PER TUBI ELETTROSTATICI**

Tensione anodica da 12,000 a 20,000 Volts  
 Tensione griglia 2 300 Volts  
 Tensione griglia 4 da 0 a 400 Volts  
 Tensione griglia 1 da - 33 a - 77 Volts

tutti i tipi non elencati nel presente catalogo possono essere forniti a richiesta.

**scemi degli zoccoli**





**S.E.V.**  
SOCIETA' ELETTRONICA NEL VUOTO

**bologna**  
via del paleotto, 11  
tel. 47.39.26

Proprietà riservata.  
Catalogo depositato a norma vigente Legislazione  
Tutti i diritti letterari ed artistici sono riservati  
ed è vietata la riproduzione,  
anche parziale, del testo, del marchio  
e delle illustrazioni.

Grafiche Mignani - Bologna

