







T.			U_f	I_f	U_{a1}	U_{a2}	U_{a3}	U_g			
			V	A	V	V	V	V	"	mm	
19 QP 4	amer	1	6,3	0,6	$\left\{ \begin{array}{l} 300 \\ 410 \end{array} \right.$	12000	$- 50 \div + 250$ maximum	$- 33 \div - 77$ maximum	$17 \frac{21}{32}$	448,5	
20 FP 4	amer	1	6,3	0,6		18000			$2300 \div 3200$	$18 \frac{3}{8}$	477,3
20 FP 4 A	amer	1	6,3	0,6	$\left\{ \begin{array}{l} 300 \\ 410 \end{array} \right.$	14000	$2750 \div 3740$ maximum	$- 33 \div - 77$ maximum	$18 \frac{1}{2}$	470	
20 GP 4	amer	1	6,3	0,6		18000			4270	$18 \frac{1}{2}$	470
20 HP 4	amer	1	6,3	0,6	$\left. \begin{array}{l} 300 \\ 500 \end{array} \right\}$	14000	$- 56 \div + 310$ maximum	$- 33 \div - 77$ maximum	$18 \frac{11}{16}$	474,8	
20 HP 4 A	amer	1	6,3	0,6							
20 HP 4 B	amer	1	6,3	0,6							
20 HP 4 C	amer	1	6,3	0,6							
20 HP 4 D	amer	1	6,3	0,6							
20 LP 4	amer	1	6,3	0,6	$\left\{ \begin{array}{l} 300 \\ 500 \end{array} \right.$	13000	0 maximum	$- 33 \div - 77$ maximum	$18 \frac{5}{8}$	473	
20 MP 4	amer	1	6,3	0,6		14000			$- 55 \div + 300$ $- 28 \div - 72$	$18 \frac{1}{2}$	470
						16000			$- 65 \div + 350$ $- 33 \div - 77$	maximum	
					16000	$- 500 \div + 1000$ $0 \div - 125$					

T.			U_f	I_f	U_{a1}	U_{a2}	U_{a3}	U_g		
			V	A	V	V	V	V	"	mm
21 AYP 4	amer	1	6,3	0,6	300	16000	- 64 ÷ + 352	- 33 ÷ - 77	19 $\frac{1}{2}$	495,3
21 XP 4	amer	1	6,3	0,6						
21 XP 4 A	amer	1	6,3	0,6						
21 DP 4	amer	1	6,3	0,6	300	14000	2750 ÷ 3740	- 33 ÷ - 77	19 $\frac{1}{4}$	489
					300	16000	3140 ÷ 4270	- 33 ÷ - 77		
					500	18000	maximum			
21 MP 4	amer	1	6,3	0,6	300	14000	- 55 ÷ + 300	- 28 ÷ - 72	19 $\frac{1}{8}$	485,8
					300	16000	- 65 ÷ + 350	- 33 ÷ - 77		
					500	16000	- 500 ÷ + 1000	0 ÷ - 125		

T.	Fig.	A	B	C	D	E	F	G
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
19 QP 4	1	448	304	406		356	148	36,5
20 GP 4	1	470	324	432	478	362	184	36,5
20 HP 4-A/B/C/D	1	475	324	432	478	362	184	36,5
20 LP 4	1	473	337	432	476	362	184	36,5
20 MP 4	1	470	337	435	478	362	184	36,5
21 DP 4	2	489	351	464	527	372	184	36,5
21 MP 4	2	489	351	464	527	372	184	36,5

