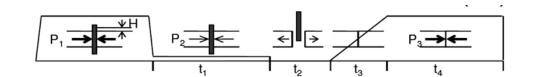


## V-Weld G-250, площадь гидроцилиндров - **11,0 см2**

PE

40  40  40  40  40  40  40  40  40  40						1		1		ı	<u> </u>	
40	D (MM)	SDR	S (MM)	T [°C] PE-80 PE-10	Р1 (бар)	H (MM)	Р2 (бар)	t1 (сек)	t2 (сек)	t3 (сек)	РЗ (бар)	t4 (мин)
7,4 5,5 218 220 0,8 1,0 0,1 55 5 5 0,8   7,25 5,6 218 220 0,8 1,0 0,1 55 5 5 0,8   21 2,4 220 220 0,5 0,5 0,1 45 5 5 0,5   17,6 2,9 220 220 0,6 0,5 0,5 0,1 45 5 5 0,6   17,6 2,9 220 220 0,6 0,5 0,1 45 5 5 0,6   13,6 3,7 220 220 0,7 0,5 0,1 45 5 5 0,6   13,6 220 220 0,9 1,0 0,1 45 5 5 0,7   11 4,6 220 220 0,9 1,0 0,1 45 5 5 0,9   9 5,6 218 220 1,1 1,0 0,1 59 5 5 0,1   7,4 6,9 215 220 1,3 1,0 0,1 59 5 5 1,1   1,0 7,4 6,9 215 220 1,3 1,0 0,1 69 6 6 1,3   2,25 6,9 215 220 0,5 0,5 0,5 0,1 45 5 5 0,5   22 2,9 220 220 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,5   22 2,9 220 20 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,5   22 2,9 220 20 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,5   22 2,9 220 20 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,5   22 2,9 220 20 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   22 2,9 220 20 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   22 2,9 220 20 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   21 3,0 220 220 0,8 0,5 0,1 45 5 5 5 0,8   21 3,0 220 220 0,8 0,5 0,1 45 5 5 5 0,8   21 3,0 220 220 1,0 0,5 0,1 45 5 5 5 0,8   21 3,0 220 220 1,0 0,5 0,5 0,1 45 5 5 5 0,8   21 3,6 4,7 220 1,4 1,0 0,1 45 5 5 5 0,8   21 3,6 4,7 220 1,4 1,0 0,1 45 5 5 5 0,8   21 3,6 4,7 220 1,4 1,0 0,1 45 5 5 5 0,8   21 3,6 4,7 220 20 1,2 1,0 0,1 45 5 5 5 0,8   21 3,6 4,7 220 20 1,2 1,0 0,1 45 5 5 5 0,8   21 3,6 4,7 220 20 1,7 1,5 0,2 86 7 7 2,0   22 3,5 20 220 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,9   22 3,3 20 220 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,9   22 3,3 20 220 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,9   22 3,3 20 220 1,0 0,5 0,5 0,1 45 5 5 5 0,9   22 3,3 20 220 1,1 1,5 0,2 86 7 7 7 2,0   24 1 1,9 220 220 0,6 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   25 0,7 2,5 8,7 2,14 220 2,0 1,5 0,2 86 7 7 7 2,0   26 29 20 20 20 0,9 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   26 2,9 20 20 20 0,9 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   27 20 3,5 20 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   28 20 3,5 20 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   29 3,4 20 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   20 3,5 20 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   20 3,5 20 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,8   20 3,5 20 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,8   20 3,5 20 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,8   20 3,5 20 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,8   20 4 1 1,6 8,2 20 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,8   20 4 1 1,6 8,2 20 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,8   20 4		11	3,7	220 220	0,6	0,5	0,1	45	5	5	0,6	6
Fig. 1. 2.3	40	9	4,5	220 220	0,7	1,0	0,1	45	5	5	0,7	6
50  10  11  12  12  12  12  13  13  12  13  13		7,4	5,5	218 220	0,8	1,0	0,1	55	5	5	0,8	8
50    17,6   2,9   220   220   0,6   0,5   0,1   45   5   5   0,6   13,6   3,7   220   220   0,7   0,5   0,1   45   5   5   0,6   14   14   14   14   14,6   220   220   0,7   0,5   0,1   45   5   5   0,7   11   4,6   220   220   1,1   1,0   0,1   59   5   5   1,1   1,2   1,2   1,2   1,3   1,0   0,1   69   6   6   6   1,3   3,7   220   220   1,3   1,0   0,1   69   6   6   6   1,3   3,7   220   220   1,3   1,0   0,1   69   6   6   6   1,3   3,3   2,0   220   220   0,5   0,5   0,1   45   5   5   5   0,5   2,5   220   220   0,6   0,5   0,1   45   5   5   5   0,5   220   220   0,6   0,5   0,1   45   5   5   5   0,6   6   6   1,3   3,3   2,0   220   220   0,7   0,5   0,1   45   5   5   5   0,6   6   6   6   1,3   3,3   2,0   220   220   0,7   0,5   0,1   45   5   5   5   0,7   21   3,0   220   220   0,9   0,5   0,1   45   5   5   5   0,8   1,7   6   3,6   220   220   0,9   0,5   0,1   45   5   5   5   0,9   1,7   3,8   220   220   0,9   0,5   0,1   45   5   5   5   0,9   1,7   3,8   220   220   1,2   1,0   0,1   47   5   5   5   1,0   1,1   5,8   217   220   1,4   1,0   0,1   47   5   5   5   1,0   1,1   5,8   217   220   1,4   1,0   0,1   58   6   6   6   1,4   1,0   1,1   5,8   217   220   2,0   1,5   0,2   86   7   7   2,0   1,7   2,0   2,0   1,5   0,2   86   7   7   2,0   2,0   1,4   1,0   2,0   1,4   5   5   5   0,7   2,0   2,0   1,5   0,2   86   7   7   2,0   2,0   2,0   2,0   1,5   0,2   86   7   7   7   2,0		7,25	5,6	218 220	0,8	1,0	0,1	56	5	5	0,8	8
50    17	50	21	2,4	220 220	0,5	0,5	0,1	45	5	5	0,5	6
50    13.6   3.7   220   220   0.7   0.5   0.1   45   5   5   0.7     11   4.6   220   220   0.9   1.0   0.1   46   5   5   0.9     9   5.6   218   220   1.1   1.0   0.1   59   5   5   5   1.1     7.4   6.9   215   220   1.3   1.0   0.1   69   6   6   6   1.3     7.25   6.9   215   220   1.3   1.0   0.1   69   6   6   6   1.3     22   2.9   220   220   0.5   0.5   0.1   45   5   5   0.5     26   2.5   220   220   0.6   0.5   0.1   45   5   5   0.5     27   22   2.9   220   220   0.7   0.5   0.1   45   5   5   5   0.6     21   3.0   220   220   0.8   0.5   0.1   45   5   5   5   0.7     21   3.0   220   220   0.9   0.5   0.1   45   5   5   5   0.8     17   3.8   220   220   1.0   0.5   0.1   45   5   5   5   0.9     17   3.8   220   220   1.2   1.0   0.1   47   5   5   5   1.0     18   5   6   7   7   2.0   2.0   1.2   1.0   0.1   47   5   5   1.2     19   7.1   215   220   1.7   1.5   0.2   86   7   7   2.0     7.25   8.7   214   220   2.0   1.5   0.2   86   7   7   2.0     27   3.6   220   220   1.1   0.5   0.1   45   5   5   0.7     28   33   2.3   220   220   1.1   0.5   0.1   45   5   5   0.7     29   7.1   215   220   1.1   0.5   0.1   45   5   5   0.9     7.25   8.7   214   220   2.0   1.5   0.2   86   7   7   2.0     20   20   20   20   0.9   0.5   0.1   45   5   5   0.7     21   3.6   220   220   1.1   0.5   0.1   45   5   5   5   0.9     22   3.5   220   220   1.1   0.5   0.1   45   5   5   5   0.7     22   3.5   220   220   1.1   0.5   0.1   45   5   5   5   0.9     22   3.5   220   220   1.1   0.5   0.1   45   5   5   5   0.1     17   4.5   220   220   1.1   0.5   0.1   45   5   5   5   1.1     18   8   217   220   1.1   0.5   0.1   45   5   5   5   1.1     19   8.4   214   220   2.0   1.1   0.5   0.1   45   5   5   5   1.1     11   6.8   215   220   1.1   0.5   0.1   45   5   5   5   1.1     11   6.8   215   220   20   1.1   0.5   0.1   45   5   5   5   1.1     11   6.8   215   220   20   1.1   0.5   0.1   45   5   5   5   1.1     11   6.8   31   220   220   1.1   0.5   0.1   45   5   5   5   1.1		17,6	2,9	220 220	0,6	0,5	0,1	45	5	5	0,6	6
11		17	3,0	220 220	0,6	0,5	0,1	45	5	5	0,6	6
63    17		13,6	3,7	220 220	0,7	0,5	0,1	45	5	5	0,7	6
7,4 6,9 215 220 1,3 1,0 0,1 69 6 6 6 1,3   7,25 6,9 215 220 1,3 1,0 0,1 69 6 6 6 1,3   33 2,0 220 220 0,5 0,5 0,1 45 5 5 0,5   26 2,5 220 220 0,6 0,5 0,1 45 5 5 0,6   22 2,9 220 220 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   21 3,0 220 220 0,8 0,5 0,1 45 5 5 5 0,8   17,6 3,6 220 220 1,0 0,9 0,5 0,1 45 5 5 5 0,8   17,6 3,6 220 220 1,0 0,5 0,1 45 5 5 5 0,9   13,6 4,7 220 220 1,2 1,0 0,5 0,1 45 5 5 5 1,0   9 7,1 215 220 1,7 1,5 0,2 71 6 6 1,4   9 7,1 215 220 1,7 1,5 0,2 71 6 6 1,4   7,25 8,7 214 220 2,0 1,5 0,2 86 7 7 2,0   22 3,3 220 220 0,7 0,5 0,1 45 5 5 0,6   33 2,3 220 220 0,6 0,5 0,1 45 5 5 5 0,9   41 1,9 20 220 0,9 1,5 0,2 86 7 7 2,0   24 1 1,9 20 220 1,0 1,5 0,2 87 7 1 6 6 1,4   1,7 2,5 8,7 214 220 2,0 1,5 0,2 87 7 7 2,0   22 3,5 220 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,9   22 3,5 220 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,9   22 3,5 220 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,7   22 3,6 220 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,9   22 3,6 220 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,9   22 3,6 220 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,7   22 3,6 220 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,7   22 3,6 220 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 1,1   1,6 8,8 215 220 20 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 1,1   1,7 4,5 220 220 1,4 1,0 0,1 45 5 5 5 1,1   1,7 4,5 220 220 1,4 1,0 0,1 45 5 5 5 1,1   1,7 4,5 220 220 1,4 1,0 0,1 45 5 5 5 1,1   1,7 4,5 220 220 1,3 0,5 0,1 45 5 5 5 1,1   1,7 4,5 220 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 1,1   1,7 4,5 220 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 1,1   1,7 4,5 220 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 1,1   1,7 5,6 4,3 220 220 1,4 1,0 0,2 68 6 6 6 2,0   9 8,4 214 220 2,0 1,5 0,2 84 7 7 7 2,9   7,25 10,4 213 220 2,9 1,5 0,3 10,4 7 7 2,9   7,25 10,4 213 220 2,9 1,5 0,3 10,4 7 7 7 2,9   7,25 10,4 213 220 2,9 1,5 0,3 10,4 7 7 7 2,9   1,7 4 10,3 213 220 2,9 1,5 0,3 10,4 7 7 7 2,9   1,7 4 1,3 213 220 2,0 1,9 1,0 0,2 68 6 6 6 2,0   9 8,4 214 220 2,0 1,5 0,5 0,2 45 5 5 1,5 1,5   1,6 1,7 5,4 218 220 2,0 1,9 1,0 0,2 5 5 5 5 1,5   2,1 1,3 3 3,4 220 220 1,9 1,9 1,0 0,2 5 5 5 5 1,5 5 1,9   1,7 5,4 218 220 20 1,9 1,0 0,2 5 5 5 5 1,9   1,7 5,4 218 220 20 1,5 0,5 0,2 45 5 5 5 1,9   1,7 5,5 1,2 19 220 1,9 1,0 0,2 5 5 5 5 1,2   2,1 5,3 218 220 2,0 1,6 0,		11	4,6	220 220	0,9	1,0	0,1	46	5	5	0,9	6
7,25 6,9 215 220 1,3 1,0 0,1 69 6 6 6 1,3   33 2,0 220 220 0,5 0,5 0,1 45 5 5 0,5   22 2,9 220 220 0,6 0,5 0,5 0,1 45 5 5 0,6 6   22 2,9 220 220 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   22 1 3,0 220 220 0,8 0,5 0,1 45 5 5 5 0,8   17,6 3,6 220 220 1,0 0,5 0,1 45 5 5 5 0,8   17,6 3,6 220 220 1,0 0,5 0,1 45 5 5 5 0,9   17,6 3,8 220 220 1,0 0,5 0,1 45 5 5 5 1,0   13,6 4,7 220 220 1,2 1,0 0,1 47 5 5 5 1,2   11 5,8 217 220 1,4 1,0 0,1 47 5 5 5 1,2   11 1 5,8 217 220 1,4 1,0 0,1 47 5 5 5 1,2   11 1 9, 20 220 20 0,6 0,5 0,1 45 5 5 5 1,0   17,4 8,6 214 220 2,0 1,5 0,2 86 7 7 2,0   17,25 8,7 214 220 2,0 1,5 0,2 86 7 7 2,0   14 1,9 20 220 0,6 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   33 2,3 220 220 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   33 2,3 220 220 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   33 2,3 220 220 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   33 2,3 220 220 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   33 2,3 220 220 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   33 2,3 220 220 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,6   33 2,3 220 220 0,7 0,5 0,1 45 5 5 5 0,7   22 3,5 220 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,7   22 3,5 220 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 1,1   17,6 4,3 200 220 1,3 0,5 0,1 45 5 5 5 1,1   17,6 4,3 200 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 1,1   17,6 4,3 200 220 1,3 0,5 0,1 45 5 5 5 1,1   17,6 4,3 200 220 1,3 0,5 0,1 45 5 5 5 1,1   11 6,8 215 220 2,0 1,0 0,2 86 6 6 2,0   9 8,4 214 220 2,4 1,5 0,2 84 7 7 2,9   7,25 10,4 213 220 2,9 1,5 0,3 103 7 7 2,9   7,25 10,4 213 220 2,9 1,5 0,3 103 7 7 2,9   7,2 10,4 213 220 2,0 1,3 0,5 0,1 45 5 5 5 1,7   11 6,8 215 220 20 1,0 0,5 0,1 45 5 5 5 1,7   11 6,8 215 220 20 1,0 0,0 0,2 66 6 6 2,0   17,5 1,1 0,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1		9	5,6	218 220	1,1	1,0	0,1	59	5	5	1,1	8
75    33		7,4	6,9	215 220	1,3	1,0	0,1	69	6	6	1,3	10
63  63  64  65  65  65  65  66  75  75  75  75  75		7,25	6,9	215 220	1,3	1,0	0,1	69	6	6	1,3	10
75    10		33	2,0	220 220	0,5	0,5	0,1	45	5	5	0,5	6
75    10		26	2,5	220 220	0,6	0,5	0,1	45	5	5	0,6	6
63    17,6		22		220 220				45	5	5		6
63  17  3.8  220  220  1,0  0,1  45  5  5  1,0  13,6  4,7  220  220  1,2  1,0  0,1  47  5  5  1,2  11  5,8  217  220  1,4  1,0  0,1  47  5  5  1,2  11  5,8  217  220  1,4  1,0  0,1  47  5  5  1,2  11  5,8  217  7,4  215  220  1,7  1,5  0,2  86  7  7  2,0  7,25  8,7  214  220  2,0  1,5  0,2  86  7  7  7  2,0  7,25  8,7  214  220  2,0  1,5  0,2  86  7  7  7  2,0  7,25  8,7  214  220  2,0  1,5  0,2  86  7  7  7  2,0  7  2,0  1,1  33  2,3  220  220  0,6  0,5  0,1  45  5  5  0,7  22  3,5  220  220  1,1  0,5  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,1  0,5  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,1  0,5  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,4  1,0  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,4  1,0  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,1  0,5  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,4  1,0  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,4  1,0  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,4  1,0  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,4  1,0  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,4  1,0  0,1  45  5  5  1,7  11  6,8  215  220  2,0  1,0  0,2  68  6  6  2,0  9  8,4  214  220  2,0  1,0  0,2  68  6  6  2,0  9  8,4  214  220  2,0  1,0  0,2  68  6  6  2,0  9  8,4  214  220  2,0  1,0  0,2  68  6  6  2,0  7,2  1,0  1,0  1,0  1,0  1,0  2,0  2,0  1,5  1,7  1,0  1,0  2,0  2,0  1,5  0,3  100  7  7  2,9  7,25  1,0  1,0  1,0  1,0  2,0  2,0  1,5  1,7  1,0  1,0  2,0  2,0  1,5  1,7  1,0  1,0  2,0  2,0  1,5  1,7  1,0  1,0  2,0  2,0  1,5  1,7  1,0  1,0  2,0  2,0  1,5  2,0  1,5  2,0  1,5  2,0  1,5  2,0  1,5  2,0  1,5  2,0  1,5  2,0  1,5  2,0  1,5  2,0  1,6  2,0  1,6  2,0  1,7  1,0  1,0  2,0  2,0  3,0  2,0  1,0  2,0  2,0  1,0  2,0  2,0  1,0  2,0  2		21		220 220	0,8	0,5		45	5	5	0,8	6
63  17  3.8  220  220  1,0  0,1  45  5  5  1,0  13,6  4,7  220  220  1,2  1,0  0,1  47  5  5  1,2  11  5,8  217  220  1,4  1,0  0,1  47  5  5  1,2  11  5,8  217  220  1,4  1,0  0,1  47  5  5  1,2  11  5,8  217  7,4  215  220  1,7  1,5  0,2  86  7  7  2,0  7,25  8,7  214  220  2,0  1,5  0,2  86  7  7  7  2,0  7,25  8,7  214  220  2,0  1,5  0,2  86  7  7  7  2,0  7,25  8,7  214  220  2,0  1,5  0,2  86  7  7  7  2,0  7  2,0  1,1  33  2,3  220  220  0,6  0,5  0,1  45  5  5  0,7  22  3,5  220  220  1,1  0,5  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,1  0,5  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,1  0,5  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,4  1,0  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,4  1,0  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,1  0,5  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,4  1,0  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,4  1,0  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,4  1,0  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,4  1,0  0,1  45  5  5  1,1  17,6  4,3  220  220  1,4  1,0  0,1  45  5  5  1,7  11  6,8  215  220  2,0  1,0  0,2  68  6  6  2,0  9  8,4  214  220  2,0  1,0  0,2  68  6  6  2,0  9  8,4  214  220  2,0  1,0  0,2  68  6  6  2,0  9  8,4  214  220  2,0  1,0  0,2  68  6  6  2,0  7,2  1,0  1,0  1,0  1,0  1,0  2,0  2,0  1,5  1,7  1,0  1,0  2,0  2,0  1,5  0,3  100  7  7  2,9  7,25  1,0  1,0  1,0  1,0  2,0  2,0  1,5  1,7  1,0  1,0  2,0  2,0  1,5  1,7  1,0  1,0  2,0  2,0  1,5  1,7  1,0  1,0  2,0  2,0  1,5  1,7  1,0  1,0  2,0  2,0  1,5  2,0  1,5  2,0  1,5  2,0  1,5  2,0  1,5  2,0  1,5  2,0  1,5  2,0  1,5  2,0  1,5  2,0  1,6  2,0  1,6  2,0  1,7  1,0  1,0  2,0  2,0  3,0  2,0  1,0  2,0  2,0  1,0  2,0  2,0  1,0  2,0  2		17,6	3,6	220 220	0,9	0,5	0,1	45	5	5	0,9	6
75    13,6	63											6
75    11					<del></del>			-				6
75    9	•											8
7,4 8,6 214 220 2,0 1,5 0,2 86 7 7 7 2,0 7,25 8,7 214 220 2,0 1,5 0,2 87 7 7 2,0 1,5 0,2 8,7 214 220 2,0 1,5 0,2 87 7 7 2,0 1,5 33 2,3 220 220 0,6 0,5 0,1 45 5 5 0,6 1,5 0,2 2,6 2,9 1,5 0,5 0,1 45 5 5 5 0,7 2,2 6 2,9 1,5 0,5 0,1 45 5 5 5 0,7 2,2 6 2,9 1,5 0,5 0,1 45 5 5 5 1,1 1,1 1,1 1,1 1,1 1,1 1,1 1,1	•											10
7,25 8,7 214 220 2,0 1,5 0,2 87 7 7 7 2,0 41 1,9 220 220 0,6 0,5 0,1 45 5 5 0,6 33 2,3 220 220 0,7 0,5 0,1 45 5 5 0,9 26 2,9 220 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 0,9 22 3,5 220 220 1,1 0,5 0,1 45 5 5 5 1,1 17,6 4,3 220 220 1,3 0,5 0,1 45 5 5 5 1,1 17 4,5 220 220 1,4 1,0 0,1 45 5 5 5 1,4 11 6,8 215 220 2,0 1,0 0,2 56 5 5 5 1,7 11 6,8 215 220 2,0 1,0 0,2 68 6 6 6 2,0 9 8,4 214 220 2,4 1,5 0,2 84 7 7 7 2,4 7,4 10,3 213 220 2,9 1,5 0,3 103 7 7 2,9 7,25 10,4 213 220 2,9 1,5 0,3 104 7 7 2,9 41 2,2 220 220 1,3 0,5 0,1 45 5 5 5 1,0 22 4,1 220 220 1,3 0,5 0,1 45 5 5 5 1,7 17 6,5 1, 219 220 1,0 0,5 0,1 45 5 5 5 1,0 17,6 5,1 219 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 5 1,9 9 10,1 213 220 2,9 1,5 0,3 101 7 7 3,5 21 4,3 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 1,6 21 4,3 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 1,9 21 4,3 220 220 4,1 0,0 0,2 54 5 5 5 1,6 21 4,3 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 1,9 21 4,3 220 220 1,9 1,0 0,2 54 5 5 5 1,9 21 4,3 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 1,9 21 4,3 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 1,9 21 4,3 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 1,9 21 4,3 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 5 1,9 21 4,3 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 5 1,9 21 4,3 220 220 4,1 200 2,9 1,5 0,3 101 7 7 7 3,5 7,4 12,3 212 220 4,1 1,0 0,2 51 5 5 1,9 9 10,1 213 220 3,5 1,5 0,3 101 7 7 7 3,5 7,4 12,3 212 220 4,2 2,0 0,4 123 8 8 4,1 7,25 12,5 212 220 4,2 2,0 0,4 125 8 8 4,2 41 2,7 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 5 1,6 26 4,2 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 5 1,6 26 4,2 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 5 1,6 26 4,2 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 5 1,6 26 4,2 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 5 1,6 26 4,2 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 5 1,6 27 5,0 219 220 2,0 1,0 0,2 50 5 5 2,2 28 5,0 219 220 2,0 1,0 0,2 50 5 5 2,2 29 5,0 219 220 2,0 1,0 0,2 50 5 5 5 2,4 20 5,0 219 220 2,0 1,0 0,2 50 5 5 5 2,4 21 5,3 218 220 2,4 1,0 0,2 53 5 5 5 2,4 21 5,3 218 220 2,4 1,0 0,2 53 5 5 5 2,4 21 5,3 218 220 2,4 1,0 0,2 53 5 5 5 2,4 21 5,3 218 220 2,4 1,0 0,2 53 5 5 5 2,4 21 7,6 6,3 216 220 2,4 1,0 0,2 53 5 5 5 2,4 210 1,0 0,3 63 66 66 2,8	•					<b>†</b>		-				12
75    A1												12
75    33			-			•						6
75    26					_	<b>†</b>						6
75    22												6
75    17,6						1						6
90    17,6												6
90    17					_							6
90    13,6	75							1				6
90												8
9 8,4 214 220 2,4 1,5 0,2 84 7 7 7 2,4 7,4 10,3 213 220 2,9 1,5 0,3 103 7 7 7 2,9 7,25 10,4 213 220 2,9 1,5 0,3 104 7 7 7 2,9 1 1,5 0,3 104 7 7 7 2,9 1 1,5 0,3 104 7 7 7 2,9 1 1,5 0,3 104 7 7 7 2,9 1 1,5 0,3 104 7 7 7 2,9 1 1,5 0,3 104 1 1,5 5 5 0,8 1 1,0 0,5 0,1 1 1,5 5 5 5 0,8 1,0 0,5 0,1 1 1,5 5 5 5 1,0 1,0 0,5 0,1 1 1,5 5 5 5 1,0 1,0 0,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1			-			· ·	1	1				10
90    7,4												12
90    7,25												14
90  41												14
90    33							-					6
90    26												6
90    22					<del></del>							6
90    21	•						1					6
90	90				<del></del>							
90							1					6
17					<del></del>							7
11 8,2 214 220 2,9 1,5 0,3 82 6 6 2,9 9 10,1 213 220 3,5 1,5 0,3 101 7 7 3,5 7,4 12,3 212 220 4,1 2,0 0,4 123 8 8 4,1 7,25 12,5 212 220 4,2 2,0 0,4 125 8 8 8 4,2 7,25 12,5 212 220 1,2 0,5 0,1 45 5 5 5 1,2 33 3,4 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 5 1,6 26 4,2 220 220 1,9 0,5 0,2 45 5 5 5 1,9 22 5,0 219 220 2,2 1,0 0,2 50 5 5 2,2 21 5,3 218 220 2,4 1,0 0,2 53 5 5 2,4 17,6 6,3 216 220 2,8 1,0 0,3 63 6 6 6 2,8												
9 10,1 213 220 3,5 1,5 0,3 101 7 7 3,5 7,4 12,3 212 220 4,1 2,0 0,4 123 8 8 4,1 7,25 12,5 212 220 4,2 2,0 0,4 125 8 8 4,2 41 2,7 220 220 1,2 0,5 0,1 45 5 5 1,2 33 3,4 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 1,6 26 4,2 220 220 1,9 0,5 0,2 45 5 5 1,9 22 5,0 219 220 2,2 1,0 0,2 50 5 5 2,2 21 5,3 218 220 2,4 1,0 0,2 53 5 5 2,4 17,6 6,3 216 220 2,8 1,0 0,3 63 6 6 6 2,8												10
7,4         12,3         212         220         4,1         2,0         0,4         123         8         8         4,1           7,25         12,5         212         220         4,2         2,0         0,4         125         8         8         4,2           41         2,7         220         220         1,2         0,5         0,1         45         5         5         1,2           33         3,4         220         220         1,6         0,5         0,2         45         5         5         5         1,6           26         4,2         220         220         1,9         0,5         0,2         45         5         5         5         1,9           22         5,0         219         220         2,2         1,0         0,2         50         5         5         2,2           21         5,3         218         220         2,4         1,0         0,2         53         5         5         2,4           110         17,6         6,3         216         220         2,8         1,0         0,3         63         6         6         2,8								<del>                                     </del>			1	11
7,25 12,5 212 220 4,2 2,0 0,4 125 8 8 4,2  41 2,7 220 220 1,2 0,5 0,1 45 5 5 1,2  33 3,4 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 1,6  26 4,2 220 220 1,9 0,5 0,2 45 5 5 1,9  22 5,0 219 220 2,2 1,0 0,2 50 5 5 2,2  21 5,3 218 220 2,4 1,0 0,2 53 5 5 2,4  110 17,6 6,3 216 220 2,8 1,0 0,3 63 6 6 6 2,8							<del> </del>					14
41     2,7     220     220     1,2     0,5     0,1     45     5     5     1,2       33     3,4     220     220     1,6     0,5     0,2     45     5     5     1,6       26     4,2     220     220     1,9     0,5     0,2     45     5     5     1,9       22     5,0     219     220     2,2     1,0     0,2     50     5     5     2,2       21     5,3     218     220     2,4     1,0     0,2     53     5     5     2,4       17,6     6,3     216     220     2,8     1,0     0,3     63     6     6     2,8							<del> </del>					16
33 3,4 220 220 1,6 0,5 0,2 45 5 5 1,6 26 4,2 220 220 1,9 0,5 0,2 45 5 5 5 1,9 22 5,0 219 220 2,2 1,0 0,2 50 5 5 2,2 21 5,3 218 220 2,4 1,0 0,2 53 5 5 2,4 1,0 17,6 6,3 216 220 2,8 1,0 0,3 63 6 6 6 2,8	110							1				17
26     4,2     220     220     1,9     0,5     0,2     45     5     5     1,9       22     5,0     219     220     2,2     1,0     0,2     50     5     5     2,2       21     5,3     218     220     2,4     1,0     0,2     53     5     5     2,4       17,6     6,3     216     220     2,8     1,0     0,3     63     6     6     2,8								1				6
22 5,0 219 220 2,2 1,0 0,2 50 5 5 2,2 21 5,3 218 220 2,4 1,0 0,2 53 5 5 2,4 17,6 6,3 216 220 2,8 1,0 0,3 63 6 6 2,8					<u> </u>		+					6
110 21 5,3 218 220 2,4 1,0 0,2 53 5 5 2,4 1,0 17,6 6,3 216 220 2,8 1,0 0,3 63 6 6 2,8						<u> </u>	+					6
110 17,6 6,3 216 220 2,8 1,0 0,3 63 6 6 2,8						· ·	+					7
								1				7
							<del>                                     </del>	1				9
			6,6	216 220	2,9	1,0	0,3	66	6	6	2,9	9
13,6 8,1 214 220 3,5 1,5 0,4 81 6 6 3,5								1				11
11 10,0 213 220 4,3 1,5 0,4 100 7 7 4,3					_	1	+					14
9 12,3 212 220 5,1 2,0 0,5 123 8 8 5,1						1	1					16
7,4 15,1 210 220 6,1 2,0 0,6 151 9 9 6,1							1					20
7,25 15,2 210 220 6,2 2,0 0,6 152 9 9 6,2		7,25	15,2	210 220	6,2	2,0	0,6	152	9	9	6,2	20

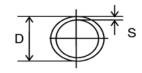


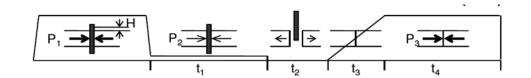


## V-Weld G-250, площадь гидроцилиндров - **11,0 см2**

PE

			, площадь	1 11-	1						FL
	41	3,1	220 220	1,6	0,5	0,2	45	5	5	1,6	6
125	33	3,9	220 220	2,0	0,5	0,2	45	5	5	2,0	6
				-							
	26	4,8	219 220	2,5	1,0	0,2	48	5	5	2,5	6
	22	5,7	218 220	2,9	1,0	0,3	57	5	5	2,9	8
	21	6	217 220	3,1	1,0	0,3	60	6	6	3,1	8
	17,6	7,1	215 220	3,6	1,5	0,4	71	6	6	3,6	10
	17	7,4	215 220	3,7	1,5	0,4	74	6	6	3,7	10
	13,6	9,2	214 220	4,6	1,5	0,5	92	7	7	4,6	13
	11	11,4	212 220	5,5	1,5	0,6	114	8	8	5,5	15
	9	14	211 220	6,7	2,0	0,7	140	9	9	6,7	18
	7,4	17,1	208 220	7,9	2,0	0,8	171	9	9	7,9	22
	7,25	17,3	208 220	8,0	2,0	0,8	173	10	10	8,0	22
	41	3,5	220 220	2,0	0,5	0,2	45	5	5	2,0	6
	33	4,3	220 220	2,5	0,5	0,2	45	5	5	2,5	6
	26	5,4	218 220	3,1	1,0	0,3	54	5	5	3,1	7
	22	6,4	216 220	3,7	1,0	0,4	64	6	6	3,7	9
						·					
	21	6,7	216 220	3,8	1,0	0,4	67	6	6	3,8	10
140	17,6	8,0	214 220	4,5	1,5	0,5	80	6	6	4,5	11
140	17	8,3	214 220	4,7	1,5	0,5	83	7	7	4,7	12
	13,6	10,3	213 220	5,7	1,5	0,6	103	7	7	5,7	14
	11	12,7	212 220	6,9	2,0	0,7	127	8	8	6,9	17
	9	15,7	209 220	8,4	2,0	0,8	157	9	10	8,4	20
	7,4	19,2	207 220	9,9	2,5	1,0	192	10	11	9,9	24
	7,25	19,4	207 220	10,0	2,5	1,0	194	10	11	10,0	24
	41	4,0	220 220	2,7	0,5	0,3	45	5	5	2,7	6
	33	4,9	219 220	3,3	1,0	0,3	49	5	5	3,3	7
	26	6,2	217 220	4,1	1,0	0,4	62	6	6	4,1	9
	22	7,3	215 220	4,8	1,5	0,5	73	6	6	4,8	10
	21	7,7	215 220	5,0	1,5	0,5	77	6	6	5,0	11
	17,6	9,1	214 220	5,9	1,5	0,6	91	7	7	5,9	13
160								7			
	17	9,5	214 220	6,1	1,5	0,6	95		7	6,1	13
	13,6	11,8	212 220	7,5	1,5	0,7	118	8	8	7,5	16
	11	14,6	210 220	9,1	2,0	0,9	146	9	9	9,1	19
	9	17,9	208 220	10,9	2,0	1,1	179	10	11	10,9	23
	7,4	21,9	206 220	13,0	2,5	1,3	219	11	12	13,0	27
	7,25	22,1	206 220	13,1	2,5	1,3	221	11	12	13,1	28
	41	4,4	220 220	3,3	0,5	0,3	45	5	5	3,3	6
200	33	5,5	218 220	4,1	1,0	0,4	55	5	5	4,1	8
	26	6,9	215 220	5,1	1,0	0,5	69	6	6	5,1	10
	22	8,2	214 220	6,0	1,5	0,6	82	6	6	6,0	11
	21	8,6	214 220	6,3	1,5	0,6	86	7	7	6,3	12
	17,6	10,2	213 220	7,4	1,5	0,7	102	7	7	7,4	14
	17	10,7	213 220	7,8	1,5	0,8	107	7	7	7,8	14
	13,6	13,3	211 220	9,5	2,0	0,9	133	8	9	9,5	17
	11	16,4	209 220	11,5	2,0	1,1	164	9	10	11,5	21
	9	20,1	207 220	13,8	2,5	1,4	201	10	11	13,8	25
	7,4	24,6	205 220	16,4	2,5	1,6	246	12	13	16,4	30
	7,25	24,9	204 220	16,5	2,5	1,7	249	12	14	16,5	31
	41	4,9	219 220	4,1	0,5	0,4	49	5	5	4,1	7
	33	6,2	217 220	5,1	1,0	0,5	62	6	6	5,1	9
	26	7,7	215 220	6,3	1,5	0,6	77	6	6	6,3	11
	22	9,1	214 220	7,4	1,5	0,7	91	7	7	7,4	13
	21	9,6	213 220		1,5		96	7	7	7,4	13
				7,8		0,8					
	17,6	11,4	212 220	9,2	1,5	0,9	114	8	8	9,2	15
	17	11,9	212 220	9,6	1,5	1,0	119	8	8	9,6	16
	13,6	14,7	210 220	11,7	2,0	1,2	147	9	9	11,7	19
	11	18,2	208 220	14,2	2,0	1,4	182	10	11	14,2	23
	9	22,4	206 220	17,0	2,5	1,7	224	11	12	17,0	28
	7,4	27,4	204 220	20,3	3,0	2,0	274	13	15	20,3	34
			204 220		3,0		276	13	15		34
	7,25	27,6	2U4 2ZU	20,4	٥,٥	2,0	2/0	12	13	20,4	54





## V-Weld G-250, площадь гидроцилиндров - **11,0 см2**

PE

D (mm)	SDR	S (MM)		[°C] PE-100	Р1 (бар)	Н (мм)	Р2 (бар)	t1 (сек)	t2 (сек)	t3 (сек)	РЗ (бар)	t4 (мин)
225	41	5,5	218	220	5,2	1,0	0,5	55	5	5	5,2	8
	33	6,9	215	220	6,4	1,0	0,6	69	6	6	6,4	10
	26	8,6	214	220	8,0	1,5	0,8	86	7	7	8,0	12
	22	10,3	213	220	9,5	1,5	0,9	103	7	7	9,5	14
	21	10,8	213	220	9,9	1,5	1,0	108	8	8	9,9	15
	17,6	12,8	211	220	11,6	2,0	1,2	128	8	8	11,6	17
	17	13,4	211	220	12,1	2,0	1,2	134	8	9	12,1	18
	13,6	16,6	209	220	14,8	2,0	1,5	166	9	10	14,8	21
	11	20,5	206	220	18,0	2,5	1,8	205	10	12	18,0	26
	9	25,2	204	220	21,6	2,5	2,2	252	12	14	21,6	31
	7,4	30,8	203	220	25,6	3,0	2,6	308	14	16	25,6	38
	7,25	31,3	203	220	26,0	3,0	2,6	313	14	16	26,0	38
250	41	6,2	217	220	6,5	1,0	0,6	62	6	6	6,5	9
	33	7,7	215	220	8,0	1,5	0,8	77	6	6	8,0	11
	26	9,6	213	220	9,9	1,5	1,0	96	7	7	9,9	13
	22	11,4	212	220	11,7	1,5	1,2	114	8	8	11,7	15
	21	11,9	212	220	12,1	1,5	1,2	119	8	8	12,1	16
	17,6	14,2	210	220	14,3	2,0	1,4	142	9	9	14,3	19
	17	14,8	210	220	14,9	2,0	1,5	148	9	9	14,9	19
	13,6	18,4	207	220	18,3	2,0	1,8	184	10	11	18,3	23
	11	22,7	205	220	22,1	2,5	2,2	227	11	13	22,1	28
	9	27,9	203	220	26,5	3,0	2,7	279	13	15	26,5	34
	7,4	34,2	202	220	31,6	3,0	3,2	342	15	18	31,6	42
	7,25	34,5	202	220	31,9	3,0	3,2	345	15	18	31,9	42