Rosca METRICA - ISO			0	Rosca WHITWORTH				Rosca UNC			
⊘ x paso mm.	ominal mm.	Ø medio mm.	Ø broca mm.	⊘ paso h/1"	ominal mm.	Ø medio mm.	Ø broca mm.	Ø paso h/1"	nominal mm.	⊘ medio mm.	Ø broca mm.
M 2 x 40	2	1,74	1,6	$1/_{8} - 40$ h.	3,17	2,77	2,6	N.° 4 – 40 h.	2,84	2,43	2,25
M 2,2 x 45	2,2	1,91	1,75	$\frac{5}{32} - 32$ h.	3,97	3,46	3,2	N.º 5 - 40 h.	3,17	2,76	2,6
M 2,5 x 45	2,5	2,20	2,05	$\frac{3}{16} - 24$ h.	4,76	4,08	3,8	N.º 6 - 32 h.	3,50	2,99	2,7
M 3 x 50	3	2,67	2,5	$\frac{7}{32} - 24$ h.	5,55	4,88	4,6	N.° 8 – 32 h.	4,16	3,65	3,4
M 3,5 x 60	3,5	3,11	2,9	$\frac{1}{4} - 20$ h. $\frac{5}{16} - 18$ h.	6,35 7,94	5,54	5,2	N.° 10 — 24 h.	4,82	4,13	3,8
VI 3,5 x 00 VI 4 x 70	4	3,54	3,3	$\frac{3}{16} - 18$ h. $\frac{3}{8} - 16$ h.	9,52	7,03 8,51	6,6	N.° 12 — 24 h.	5,48	4,80	4,5
4,5 x 75	4,5	4,01	3,7	$\frac{7}{16} - 14$ h.	11,11	9,95	9,4	$^{1}/_{4} - 20 \text{ h}.$	6,35	5,52	5,1
4 5 x 80	5	4,48	4,2	1/2 - 12 h.	12,70	11,34	10,5	5/16 - 18 h.	7,94	7,02	6,6
				$\frac{9}{16} - 12$ h.	14,28	12,93	12	$\frac{3}{8} - 16 \text{ h}.$	9,52	8,49	8
M 6 x 75	6	5,51	5,2	$\frac{5}{8} - 11$ h.	15,87	14,39	13,5	7/46 - 14 h.	11,11	9,93	9,4
M 6 x 100	6	5,35	5	$\frac{3}{4} - 10$ h.	19,05	17,42	16,5	$\frac{1}{2} - 13 \text{ h.}$	12,70	11,43	10,5
M 7 x 75 M 7 x 100	7 7	6,51 6,35	6,2	$\frac{7}{8} - 9$ h. $1'' - 8$ h.	22,22	20,42	19,5	9/16 - 12 h.	14,29	12,91	12
VI / X 100	1	0,33	0	1'' - 8 h.	25,40	23,37	22,5	$\frac{5}{8} + 11 \text{ h.}$ $\frac{3}{4} - 10 \text{ h.}$	15,87 19,05	14,37 17,40	13,5
1 8 x 100	8	7,35	7	$1^{1}/_{8}-7$ h.	28,57	26,25	25	$\frac{7}{8} - 9 \text{ h.}$	22,22	20,39	19,5
1 8 x 125	8	7,19	6,7	$1^{1}/_{4} - 7$ h.	31,75	29,42	28	"		20,00	
1 9 x 100	9	8,35	8	$1^{3}/_{8}-6$ h.	34,92	32,21	31	1" - 8 h.	25,40	23,34	22,5
1 9 x 125	9	8,19	7,7	$1^{1}/_{2}-6$ h.	38,10	35,39	34			10.00	
4 10 100	10	0.05	_	$1^{5}/_{8}-5$ h.	41,27	38,02	36,5	$1^{1}/_{8} - 7 h.$		26,22	25
1 10 x 100	10	9,35 9,02	9 8,5	$1^{3/4} - 5 \text{ h.}$ $1^{7/8} - 4^{1/2} \text{ h.}$	44,45	41,19	39,5	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	31,75	29,39 35,35	28 34
# 10 v 150						44 111	1 41.5 1	1 /2 - nn			.344
				$2'' - 4^{1/2} h$			1	177 011.	38,10	55,55	
M 11 x 150	11 12	10,03	9,5	$2'' - 4^{1/2} h$	50,80	47,18	45,5	177 011.	36,10	55,55	
M 11 x 150 M 12 x 150 M 12 x 175	11 12 12	10,03 11,03 10,06	9,5 10,5 10,25	$2'' - 4^{1/2} h$.			1		36,10	55,55	
M 11 x 150 M 12 x 150	11 12	10,03	9,5 10,5	$2'' - 4^{1/2} h.$		47,18	1		sca U		
M 11 x 150 M 12 x 150 M 12 x 175 M 14 x 150 M 14 x 200 M 16 x 150 M 16 x 200	11 12 12 14 14 16	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70	9,5 10,5 10,25 12,5 12 14,5	$2'' - 4^{1/2} h.$	50,80	47,18	1				© broce
M 11 x 150 M 12 x 150 M 12 x 175 M 14 x 150 M 14 x 200 M 16 x 150 M 16 x 200 M 18 x 150	11 12 12 14 14 16 16 18	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03	9,5 10,5 10,25 12,5 12 14,5 14 16,5	2" - 4 ¹ / ₂ h.	50,80 sca G/	47,18 AS	45,5	Ro	sca U	NF 0	Obroc
M 11 x 150 M 12 x 150 M 12 x 175 M 14 x 150 M 14 x 200 M 16 x 150 M 16 x 200 M 18 x 150 M 18 x 250	11 12 12 14 14 16 16 18 18	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03 16,38	9,5 10,5 10,25 12,5 12 14,5 14 16,5 15,5	2" − 4 ¹ / ₂ h. Ros	sca G	47,18	45,5	Ros	sca UI	NF medio mm.	O broc
M 11 × 150 M 12 × 150 M 12 × 175 M 14 × 150 M 14 × 200 M 16 × 150 M 18 × 150 M 18 × 250 M 18 × 250	11 12 12 14 14 16 16 18	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03	9,5 10,5 10,25 12,5 12 14,5 14 16,5	Ros paso h/1" - 1/a - 28 h.	sca G	47,18 AS medio mm. 9,15	45,5 broca mm.	Ros ⊘ paso h/1" N.° 4 — 48 h.	sca Ul	NF medio mm. 2,50	obroc mm
M 11 x 150 M 12 x 150 M 12 x 175 M 14 x 150 M 14 x 200 M 16 x 150 M 16 x 200 M 18 x 150 M 18 x 250 M 10 x 250 M 120 x 250	11 12 12 14 14 16 16 18 18	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03 16,38 19,03	9,5 10,5 10,25 12,5 12 14,5 14 16,5 15,5	Ros paso h/1" - 1/8 - 28 h. 1/4 - 19 h.	50,80 Sca G/ nominal mm	47,18 AS medio mm. 9,15 12,30	45,5 broca mm. 8,7 11,75	Ros	sca Ul nominal mm.	NF medio mm. 2,50 2,80	2,3 2,6
1 11	11 12 12 14 14 16 16 18 18 20 20 22	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03 16,38 19,03 18,38 21,03	9,5 10,5 10,25 12,5 12 14,5 14,5 15,5 18,5 17,5 20,5	Ros paso h/1" - 1/8 - 28 h. 1/4 - 19 h. 3/8 - 19 h.	50,80 Sca G/ nominal mm 9,73 13,15 16,66	47,18 AS medio mm. 9,15 12,30 15,80	45,5 broca mm. 8,7 11,75 15,25	Ros ⊘ paso h/1" N.° 4 — 48 h. N.° 5 — 44 h. N.° 6 — 40 h.	2,84 3,17 3,50	2,50 2,80 3,09	2,3 2,6 2,9
111 x 150 112 x 150 112 x 150 114 x 150 114 x 200 116 x 150 118 x 150 118 x 250 120 x 150 120 x 250 120 x 250 122 x 150 122 x 250	11 12 12 14 14 16 16 18 18 20 20 22 22	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03 16,38 19,03 18,38 21,03 20,38	9,5 10,5 10,25 12,5 12 14,5 14 16,5 15,5 18,5 17,5 20,5 19,5	Ros paso h/1" - 1/8 - 28 h. 1/4 - 19 h.	50,80 Sca G/ nominal mm	47,18 AS medio mm. 9,15 12,30	45,5 broca mm. 8,7 11,75	Ros paso h/1" N.° 4 - 48 h. N.° 5 - 44 h. N.° 6 - 40 h. N.° 8 - 36 h.	2,84 3,17 3,50 4,16	2,50 2,80 3,09 3,71	2,3 2,6 2,9 3,5
1 11	11 12 12 14 14 16 16 18 18 20 20 22	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03 16,38 19,03 18,38 21,03	9,5 10,5 10,25 12,5 12 14,5 14,5 15,5 18,5 17,5 20,5	Ros paso h/1" - 1/8 - 28 h. 1/4 - 19 h. 3/8 - 19 h.	50,80 Sca G/ nominal mm 9,73 13,15 16,66	47,18 AS medio mm. 9,15 12,30 15,80	45,5 broca mm. 8,7 11,75 15,25	Ros paso h/1" N.° 4 - 48 h. N.° 5 - 44 h. N.° 6 - 40 h. N.° 8 - 36 h. N.° 10 - 32 h.	2,84 3,17 3,50 4,16 4,82	2,50 2,80 3,09 3,71 4,31	2,3 2,6 2,5 3,5 4,1
M 11 x 150 M 12 x 150 M 12 x 150 M 14 x 150 M 14 x 200 M 16 x 150 M 18 x 150 M 18 x 250 M 18 x 250 M 20 x 150 M 20 x 250 M 22 x 150 M 22 x 250 M 24 x 150	11 12 12 14 14 16 16 18 18 20 20 22 22 24	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03 16,38 19,03 18,38 21,03 20,38 23,03	9,5 10,5 10,25 12,5 12 14,5 14 16,5 15,5 18,5 17,5 20,5 19,5 22,5	Rose Paso h/1" $ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccc$	9,73 13,15 16,66 20,95 22,91 26,44	47,18 AS medio mm. 9,15 12,30 15,80 19,79 21,75 25,28	8,7 11,75 15,25 19 21 24,5	Rose paso h/1" N.° 4 - 48 h. N.° 5 - 44 h. N.° 6 - 40 h. N.° 8 - 36 h. N.° 10 - 32 h. N.° 12 - 28 h.	2,84 3,17 3,50 4,16 4,82 5,48	2,50 2,80 3,09 3,71 4,31 4,89	2,3 2,6 2,9 3,5 4,1 4,6
111 x 150 112 x 150 112 x 150 114 x 150 114 x 200 116 x 150 118 x 250 118 x 250 120 x 150 120 x 250 120 x 250 121 x 150 122 x 250 124 x 150 124 x 300	11 12 12 14 14 16 16 18 18 20 20 22 22 24	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03 16,38 19,03 18,38 21,03 20,38 23,03	9,5 10,5 10,25 12,5 12 14,5 14,5 15,5 18,5 17,5 20,5 19,5 22,5	Rose paso h/1" $ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccc$	9,73 13,15 16,66 20,95 22,91 26,44 30,20	47,18 AS medio mm. 9,15 12,30 15,80 19,79 21,75 25,28 29,04	8,7 11,75 15,25 19 21 24,5 28,25	Ros Paso h/1" N.° 4 - 48 h. N.° 5 - 44 h. N.° 6 - 40 h. N.° 8 - 36 h. N.° 10 - 32 h. N.° 12 - 28 h. 1/4 - 28 h.	2,84 3,17 3,50 4,16 4,82 5,48 6,35	2,50 2,80 3,09 3,71 4,31 4,89 5,76	2,3 2,6 2,5 4,1 4,6
1 11	11 12 12 14 14 16 16 18 18 20 20 22 22 24	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03 16,38 19,03 18,38 21,03 20,38 23,03	9,5 10,5 10,25 12,5 12 14,5 14 16,5 15,5 18,5 17,5 20,5 19,5 22,5	Rose Paso h/1" $ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccc$	9,73 13,15 16,66 20,95 22,91 26,44	47,18 AS medio mm. 9,15 12,30 15,80 19,79 21,75 25,28	8,7 11,75 15,25 19 21 24,5	Rose paso h/1" N.° 4 - 48 h. N.° 5 - 44 h. N.° 6 - 40 h. N.° 8 - 36 h. N.° 10 - 32 h. N.° 12 - 28 h. 1/4 - 28 h. 5/16 - 24 h.	2,84 3,17 3,50 4,16 4,82 5,48 6,35 7,94	2,50 2,80 3,09 3,71 4,31 4,89 5,76 7,25	2,3 2,6 2,9 3,5 4,1 4,6
M 11	11 12 12 14 14 16 16 18 18 20 20 22 22 24 24 27	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03 16,38 19,03 18,38 21,03 20,38 23,03 22,05 25,05	9,5 10,5 10,25 12,5 12 14,5 14 16,5 15,5 18,5 17,5 20,5 19,5 22,5	Rose paso h/1" $ \begin{array}{r} $	9,73 13,15 16,66 20,95 22,91 26,44 30,20 33,25	9,15 12,30 15,80 19,79 21,75 25,28 29,04 31,77	8,7 11,75 15,25 19 21 24,5 28,25 30,5	Ros N.° 4 - 48 h. N.° 5 - 44 h. N.° 6 - 40 h. N.° 10 - 32 h. N.° 12 - 28 h. 1/4 - 28 h. 5/16 - 24 h. 3/8 - 24 h.	2,84 3,17 3,50 4,16 4,82 5,48 6,35 7,94 9,52	2,50 2,80 3,09 3,71 4,31 4,89 5,76 7,25 8,84	2,3 2,6 2,9 3,5 4,1 4,6 5,5 6,9
M 11	11 12 12 14 14 16 16 18 18 20 20 22 22 24 24 27 30 30	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03 16,38 19,03 18,38 21,03 20,38 23,03 22,05 25,05 29,03 27,73	9,5 10,5 10,25 12,5 12 14,5 14,1 16,5 15,5 18,5 17,5 20,5 19,5 22,5 21,5 24,28,5 26,5	Rose paso h/1" $ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccc$	9,73 13,15 16,66 20,95 22,91 26,44 30,20 33,25 37,89	9,15 12,30 15,80 19,79 21,75 25,28 29,04 31,77 36,42	8,7 11,75 15,25 19 21 24,5 28,25 30,5 35,5	Ros N.° 4 - 48 h. N.° 5 - 44 h. N.° 6 - 40 h. N.° 10 - 32 h. N.° 12 - 28 h. 1/4 - 28 h. 5/16 - 24 h. 3/8 - 24 h. 7/16 - 20 h.	2,84 3,17 3,50 4,16 4,82 5,48 6,35 7,94 9,52 11,11	2,50 2,80 3,09 3,71 4,31 4,89 5,76 7,25 8,84 10,29	2,3 2,6 2,9 3,5 4,1 4,6 5,5 6,9
M 11	11 12 12 14 14 16 16 18 18 20 20 22 22 24 24 27 30 30 30	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03 16,38 19,03 18,38 21,03 20,38 23,03 22,05 25,05 29,03 27,73	9,5 10,5 10,25 12,5 12 14,5 14,5 15,5 18,5 17,5 20,5 19,5 22,5 21,5 24,28,5 26,5 31,5	Rose paso h/1" $ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccc$	9,73 13,15 16,66 20,95 22,91 26,44 30,20 33,25 37,89 41,91	9,15 12,30 15,80 19,79 21,75 25,28 29,04 31,77 36,42 40,43	8,7 11,75 15,25 19 21 24,5 28,25 30,5 35,5 39,5	Rose paso h/1" N.° 4 - 48 h. N.° 5 - 44 h. N.° 6 - 40 h. N.° 8 - 36 h. N.° 10 - 32 h. N.° 12 - 28 h. 1/4 - 28 h. 5/16 - 24 h. 3/8 - 24 h. 7/16 - 20 h. 1/2 - 20 h.	2,84 3,17 3,50 4,16 4,82 5,48 6,35 7,94 9,52 11,11 12,70	2,50 2,80 3,09 3,71 4,89 5,76 7,25 8,84 10,29 11,87	2,3 2,6 2,9 3,5 4,1 4,6 5,5 6,9 11,5
# 11 x 150 # 12 x 150 # 12 x 150 # 14 x 150 # 14 x 200 # 16 x 150 # 16 x 200 # 18 x 150 # 18 x 250 # 20 x 150 # 20 x 250 # 20 x 250 # 22 x 250 # 24 x 300 # 24 x 300 # 27 x 300 # 30 x 350 # 33 x 150 # 33 x 350	11 12 12 14 14 16 16 18 18 20 20 22 22 24 24 27 30 30 30 33	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03 16,38 19,03 18,38 21,03 20,38 23,03 22,05 25,05 29,03 27,73 32,03 30,73	9,5 10,5 10,25 12,5 12,1 14,5 15,5 15,5 18,5 17,5 20,5 19,5 22,5 21,2 24,2 28,5 26,5 31,5 29,5	Rose paso h/1" $ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccc$	9,73 13,15 16,66 20,95 22,91 26,44 30,20 33,25 37,89	9,15 12,30 15,80 19,79 21,75 25,28 29,04 31,77 36,42	8,7 11,75 15,25 19 21 24,5 28,25 30,5 35,5	Rose Paso h/1" N.° 4 - 48 h. N.° 5 - 44 h. N.° 6 - 40 h. N.° 10 - 32 h. N.° 12 - 28 h. 1/4 - 28 h. 5/16 - 24 h. 3/8 - 24 h. 7/16 - 20 h. 1/2 - 20 h. 9/16 - 18 h. 5/8 - 18 h.	2,84 3,17 3,50 4,16 4,82 5,48 6,35 7,94 9,52 11,11	2,50 2,80 3,09 3,71 4,31 4,89 5,76 7,25 8,84 10,29	2,3 2,6 2,9 3,5 4,1 4,6 5,5 6,9 9,9 11,5
# 11	11 12 12 14 14 16 16 18 18 20 20 22 22 24 24 27 30 30 33 33 36	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03 16,38 19,03 18,38 21,03 20,38 23,03 22,05 25,05 29,03 27,73 32,03 30,73 35,03	9,5 10,5 10,25 12,5 12,1 14,5 15,5 18,5 17,5 20,5 19,5 22,5 21 24 28,5 26,5 31,5 29,5 34,5	Rose Paso h/1" - $\frac{1}{8}$ - 28 h. $\frac{1}{4}$ - 19 h. $\frac{3}{8}$ - 19 h. $\frac{1}{2}$ - 14 h. $\frac{5}{8}$ - 14 h. $\frac{7}{8}$ - 14 h. $\frac{1}{4}$ - 11 h.	9,73 13,15 16,66 20,95 22,91 26,44 30,20 33,25 37,89 41,91 44,32 47,80	9,15 12,30 15,80 19,79 21,75 25,28 29,04 31,77 36,42 40,43 42,84 46,32	8,7 11,75 15,25 19 21 24,5 28,25 30,5 35,5 39,5 41,5 45	N.° 4 - 48 h. N.° 5 - 44 h. N.° 5 - 44 h. N.° 6 - 40 h. N.° 10 - 32 h. N.° 12 - 28 h. 1/4 - 28 h. 1/4 - 28 h. 1/4 - 28 h. 1/4 - 24 h. 1/2 - 20 h. 1/2 - 20 h. 1/2 - 20 h. 1/3 - 18 h. 1/4 - 16 h.	2,84 3,17 3,50 4,16 4,82 5,48 6,35 7,94 9,52 11,11 12,70 14,29	2,50 2,80 3,09 3,71 4,31 4,89 5,76 7,25 8,84 10,29 11,87 13,37 14,96 18,02	2,3 2,6 2,9 3,5 4,1 4,6 5,5 6,9 8,5 9,9 11,5 13 14,5
111 x 150 112 x 150 112 x 150 114 x 150 114 x 200 116 x 150 118 x 150 118 x 250 118 x 250 120 x 150 120 x 250 120 x 150 121 x 150 122 x 250 124 x 150 124 x 300 127 x 300 130 x 150 133 x 150 133 x 150 133 x 150 133 x 150 136 x 150	11 12 12 14 14 16 16 18 18 20 20 22 22 24 24 27 30 30 30 33	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03 16,38 19,03 18,38 21,03 20,38 23,03 22,05 25,05 29,03 27,73 32,03 30,73	9,5 10,5 10,25 12,5 12,1 14,5 15,5 15,5 18,5 17,5 20,5 19,5 22,5 21,2 24,2 28,5 26,5 31,5 29,5	Rose Paso h/1" - $\frac{1}{8}$ - 28 h. $\frac{1}{4}$ - 19 h. $\frac{3}{8}$ - 19 h. $\frac{3}{8}$ - 14 h. $\frac{3}{4}$ - 14 h. $\frac{7}{8}$ - 14 h. $\frac{1}{7}$ - 11 h. $\frac{1}{4}$ - 11 h. $\frac{1}{4}$ - 11 h. $\frac{1}{7}$ - 11 h.	9,73 13,15 16,66 20,95 22,91 26,44 30,20 33,25 37,89 41,91 44,32 47,80 51,32	9,15 12,30 15,80 19,79 21,75 25,28 29,04 31,77 36,42 40,43 42,84 46,32 49,84	8,7 11,75 15,25 19 21 24,5 28,25 30,5 35,5 39,5 41,5 45	Rose Paso h/1" N.° 4 - 48 h. N.° 5 - 44 h. N.° 6 - 40 h. N.° 10 - 32 h. N.° 12 - 28 h. 1/4 - 28 h. 5/16 - 24 h. 3/8 - 24 h. 7/16 - 20 h. 1/2 - 20 h. 9/16 - 18 h. 5/8 - 18 h. 3/4 - 16 h. 7/8 - 14 h.	2,84 3,17 3,50 4,16 4,82 5,48 6,35 7,94 9,52 11,11 12,70 14,29 15,87 19,05 22,22	2,50 2,80 3,09 3,71 4,31 4,89 5,76 7,25 8,84 10,29 11,87 13,37 14,96 18,02 21,05	2,3 2,6 3,5 4,1 4,6 5,5 6,9 11,5 13 14,5 17,5 20,5
M 11	11 12 12 14 14 16 16 18 18 20 20 22 22 24 24 27 30 30 33 33 36	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03 16,38 19,03 18,38 21,03 20,38 23,03 22,05 25,05 29,03 27,73 32,03 30,73 35,03	9,5 10,5 10,25 12,5 12,1 14,5 15,5 18,5 17,5 20,5 19,5 22,5 21 24 28,5 26,5 31,5 29,5 34,5	Rose paso h/1" - $\frac{1}{8}$ - 28 h. $\frac{1}{4}$ - 19 h. $\frac{3}{8}$ - 19 h. $\frac{1}{2}$ - 14 h. $\frac{5}{8}$ - 14 h. $\frac{7}{8}$ - 14 h. $\frac{1}{4}$ - 11 h.	9,73 13,15 16,66 20,95 22,91 26,44 30,20 33,25 37,89 41,91 44,32 47,80 51,32 53,75	9,15 12,30 15,80 19,79 21,75 25,28 29,04 31,77 36,42 40,43 42,84 46,32 49,84 52,27	8,7 11,75 15,25 19 21 24,5 28,25 30,5 35,5 39,5 41,5 45 48,5 51	N.° 4 - 48 h. N.° 5 - 44 h. N.° 5 - 44 h. N.° 6 - 40 h. N.° 10 - 32 h. N.° 12 - 28 h. 1/4 - 28 h. 1/4 - 28 h. 1/4 - 28 h. 1/4 - 24 h. 1/2 - 20 h. 1/2 - 20 h. 1/2 - 20 h. 1/3 - 18 h. 1/4 - 16 h.	2,84 3,17 3,50 4,16 4,82 5,48 6,35 7,94 9,52 11,11 12,70 14,29 15,87 19,05	2,50 2,80 3,09 3,71 4,31 4,89 5,76 7,25 8,84 10,29 11,87 13,37 14,96 18,02	2,3 2,6 3,5 4,1 4,6 5,5 6,9 11,5 13 14,5 17,5 20,5
M 11	11 12 12 14 14 16 16 18 18 20 20 22 22 24 24 27 30 30 30 33 33 36 36 36	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03 16,38 19,03 18,38 21,03 20,38 23,03 22,05 25,05 29,03 27,73 32,03 30,73 35,03 33,40 36,40 37,08	9,5 10,5 10,25 12,5 12,1 14,5 14,5 15,5 18,5 17,5 20,5 19,5 22,5 21,2 24,2 28,5 26,5 31,5 29,5 34,5 32 35 37,5	Rose paso h/1" - $\frac{1}{8}$ - 28 h. $\frac{1}{4}$ - 19 h. $\frac{3}{8}$ - 19 h. $\frac{1}{2}$ - 14 h. $\frac{5}{8}$ - 14 h. $\frac{7}{8}$ - 14 h. $\frac{1}{4}$ - 11 h.	9,73 13,15 16,66 20,95 22,91 26,44 30,20 33,25 37,89 41,91 44,32 47,80 51,32 53,75 59,61	9,15 12,30 15,80 19,79 21,75 25,28 29,04 31,77 36,42 40,43 42,84 46,32 49,84 52,27 58,14	8,7 11,75 15,25 19 21 24,5 28,25 30,5 35,5 39,5 41,5 45 48,5 51 57	Rose Paso h/1" N.° 4 - 48 h. N.° 5 - 44 h. N.° 6 - 40 h. N.° 10 - 32 h. N.° 12 - 28 h. 1/4 - 28 h. 5/16 - 24 h. 3/8 - 24 h. 7/16 - 20 h. 1/2 - 20 h. 9/16 - 18 h. 5/8 - 18 h. 3/4 - 16 h. 7/8 - 14 h. 1" - 12 h.	2,84 3,17 3,50 4,16 4,82 5,48 6,35 7,94 9,52 11,11 12,70 14,29 15,87 19,05 22,22 25,40	2,50 2,80 3,09 3,71 4,31 4,89 5,76 7,25 8,84 10,29 11,87 13,37 14,96 18,02 21,05 24,22	2,3 2,6 2,9 3,5 4,1 4,6 5,5 6,9 11,5 13,5 14,5 20,5 23,5
M 11	11 12 12 14 14 16 16 18 18 20 20 22 22 24 24 27 30 30 33 33 36 36 36	10,03 11,03 10,06 13,03 12,70 15,03 14,70 17,03 16,38 19,03 18,38 21,03 20,38 23,03 22,05 25,05 29,03 27,73 32,03 30,73 35,03 33,40 36,40	9,5 10,5 10,25 12,5 12,1 14,5 15,5 18,5 17,5 20,5 19,5 22,5 21 24 28,5 26,5 31,5 29,5 34,5 32	Rose paso h/1" - $\frac{1}{8}$ - 28 h. $\frac{1}{4}$ - 19 h. $\frac{3}{8}$ - 19 h. $\frac{1}{2}$ - 14 h. $\frac{5}{8}$ - 14 h. $\frac{7}{8}$ - 14 h. $\frac{1}{4}$ - 11 h.	9,73 13,15 16,66 20,95 22,91 26,44 30,20 33,25 37,89 41,91 44,32 47,80 51,32 53,75	9,15 12,30 15,80 19,79 21,75 25,28 29,04 31,77 36,42 40,43 42,84 46,32 49,84 52,27	8,7 11,75 15,25 19 21 24,5 28,25 30,5 35,5 39,5 41,5 45 48,5 51	Rose Paso h/1" N.° 4 - 48 h. N.° 5 - 44 h. N.° 6 - 40 h. N.° 10 - 32 h. N.° 12 - 28 h. 1/4 - 28 h. 5/16 - 24 h. 3/8 - 24 h. 7/16 - 20 h. 1/2 - 20 h. 9/16 - 18 h. 5/8 - 18 h. 3/4 - 16 h. 7/8 - 14 h.	2,84 3,17 3,50 4,16 4,82 5,48 6,35 7,94 9,52 11,11 12,70 14,29 15,87 19,05 22,22	2,50 2,80 3,09 3,71 4,31 4,89 5,76 7,25 8,84 10,29 11,87 13,37 14,96 18,02 21,05	2,3 2,6 2,9 3,5 4,1 4,6 5,5 6,9 11,5 13,1 14,5 17,5 20,5