

DU 1 1986

Usines O. PETIT

OUTILLAGE DE PRÉCISION

MALAKOFF (Seine) ✂ HAREN-NORD (Belgique)

Alésoirs Expansibles

en acier spécial

à haute résistance



MESURES MÉTRIQUES & ANGLAISES EN STOCK

MAXIMUM

d'expansion

MINIMUM

de ruptures

accidentelles

COUPES
RECTIFIÉES



SERVICE COMMERCIAL : 40, Rue Condorcet

PARIS (9^e)

TÉLÉPHONE TRUDAINE 54-99

TARIF N° 4

DÉCEMBRE 1918

TABLEAU DES ALÉSOIRS EXPANSIBLES

MESURES METRIQUES

DIAMÈTRE m/m	LONGUEUR		PRIX la pièce frs	DIAMÈTRE m/m	LONGUEUR		PRIX la pièce frs
	totale m/m	taillée m/m			totale m/m	taillée m/m	
6	101	38	27.50	23	213	90	51.40
7	101	38	28. —	24	218	92	54.05
8	105	40	28.50	25	221	95	56.70
9	128	44	29.05	26	228	100	59.35
10	131	44	29.65	27	234	102	62. —
11	144	52	30.15	28	239	105	64.70
12	150	58	30.65	29	242	105	67.35
13	150	58	31.15	30	247	108	70.85
14	157	60	31.90	31	249	108	74.40
15	157	60	32.75	32	253	110	77.95
16	168	64	34.55	33	254	110	81.50
17	168	64	37.20	34	263	118	85.05
18	201	85	39.85	35	265	118	88.55
19	201	85	42.10	36	274	125	92.10
20	210	88	44.30	37	275	125	95.70
21	210	88	46.50	38	280	130	99.20
22	213	90	48.70	39	282	130	102.75
				40	292	140	106.25

NOTA. - Les dimensions semi-millimétriques sont facturées au prix de la dimension millimétrique exacte immédiatement supérieure.

MESURES ANGLAISES

DIAMÈTRE m/m	LONGUEUR		PRIX la pièce frs	DIAMÈTRE m/m	LONGUEUR		PRIX la pièce frs
	totale m/m	taillée m/m			totale m/m	taillée m/m	
7/32	3" 63/64	1" 1/2	27.50	11/16	7" 59/64	3" 11/32	39.85
15/64	"	"	28.00	45/64	"	"	42.10
1/4	"	"	28.50	23/32	"	"	44.30
17/64	"	"	29.05	47/64	"	"	46.50
9/32	4" 9/64	1" 37/64	29.65	3/4	"	"	51.40
19/64	"	"	30.15	49/64	8" 17/64	3" 15/32	54.05
5/16	5" 3/64	1" 47/64	30.65	25/32	"	"	56.70
21/64	"	"	31.15	51/64	"	"	59.35
11/32	"	"	31.90	13/16	"	"	62.00
23/64	5" 5/32	"	32.75	53/64	"	"	67.35
3/8	"	"	34.55	27/32	8" 25/64	3" 35/64	74.40
25/64	"	"	37.20	55/64	"	"	77.95
13/32	5" 43/64	2" 3/64	39.85	7/8	"	"	81.50
27/64	"	"	42.10	57/64	"	"	85.05
7/16	5" 29/32	2" 9/32	44.30	29/32	"	"	88.55
29/64	"	"	46.50	59/64	8" 19/32	3" 5/8	92.10
15/32	"	"	48.70	15/16	"	"	95.70
31/64	"	"	51.40	61/64	8" 45/64	3" 3/4	99.20
1/2	"	"	54.05	31/32	"	"	102.75
33/64	"	"	56.70	63/64	"	"	106.25
17/32	6" 3/16	"	59.35	1	8" 63/64	3" 15/16	62.00
35/64	"	"	62.00	1 1/16	9" 7/32	4" 1/64	67.35
9/16	"	2" 23/64	67.35	1 1/8	9" 17/32	4" 9/64	74.40
37/64	"	"	74.40	1 3/16	9" 47/64	4" 1/4	77.95
19/32	"	"	81.50	1 1/4	9" 31/32	4" 21/64	85.05
39/64	6" 5/8	2" 17/32	88.55	1 5/16	10" 23/64	4" 21/32	92.10
5/8	"	"	95.70	1 3/8	10" 7/16	4" 21/32	99.20
41/64	"	"	102.75	1 7/16	10" 53/64	4" 59/64	106.25
21/32	"	"	106.25	1 1/2	11" 1/32	5" 1/8	
43/64	"	"		1 9/16	11" 1/2	5" 33/64	

NOTA. - Toutes ces dimensions, y compris celles par demi-millimètre, se trouvent généralement en stock. Au cas contraire, elles peuvent être livrées dans un délai n'excedant pas 20 jours.

FILIÈRES EXTENSIBLES A VIS LATÉRALE



La vis latérale n'est pas seulement un moyen pratique d'extension sans démontage ; elle corrige les déformations que la trempe pourrait produire au-dessus d'une certaine dimension. Cet inconvénient n'existant pas dans notre petit modèle (diamètre ext : 20^{mm}, 64), celui-ci se fait sans vis.

DIMENSIONS extérieures m/m	DIAMÈTRES DE FILETAGE — PAS COURANTS	PRIX la pièce frs
Diamètre 20,64 Épaisseur 7,14	Tous les diamètres de filetage de 3 m/m à 5,5 m/m inclus par 1/2 m/m et de 6 m/m à 8 m/m inclus par m/m	3.95
Diamètre 25,4 Épaisseur 9,52	Tous les diamètres de filetage de 4 m/m à 5,5 m/m inclus par 1/2 m/m et de 6 à 12 m/m inclus par m/m	5.40
Diamètre 36,5 Épaisseur 12,7	Tous les diamètres de filetage de 8 à 12 m/m inclus plus 14, 15 et 16 m/m	8.80
Diamètre 38,1 Épaisseur 12,7	Tous les diamètres de filetage de 8 à 12 m/m inclus plus 14, 15, 16 et 18 m/m	8.80
Diamètre 39,6 Épaisseur 12,7	Même série que ci-dessus	8.80
Diamètre 44,4 Épaisseur 14,29	Tous les diamètres de filetage de 10 à 12 m/m inclus plus 14, 15, 16, 18, 20 et 22 m/m	12.50
Diamètre 50,8 Épaisseur 15,9	Même série que ci-dessus plus les diamètres de 24, 25 et 26 m/m	15.75

NOTA. - Les pas courants se trouvent généralement en stock.

Il n'est pas accepté de commandes de moins de 50 pièces par dimension pour les filières aux pas Withworth, U. S. Standard ou autres. Un délai de 20 jours est à prévoir pour l'exécution des commandes de filières dans ces derniers pas.

Usines O. PETIT → 40, Rue Condorcet - PARIS (9^e)

TABLEAU COMPARATIF DE MESURES ANGLAISES & MÉTRIQUES

Fractions de 1 ^e pouce	0 ^e pouce	1 ^e pouce	2 ^e pouces	3 ^e pouces	4 ^e pouces	5 ^e pouces	6 ^e pouces	7 ^e pouces	8 ^e pouces	9 ^e pouces	10 ^e pouces
1/64	0.40	25.4	50.8	76.2	101.6	127.	152.4	177.8	203.2	228.6	254.
1/32	0.79	25.80	51.20	76.60	102.	127.39	152.79	178.19	203.59	228.99	254.39
3/64	1.19	26.19	51.59	76.99	102.39	127.79	153.19	178.59	203.99	229.39	254.79
1/16	1.59	26.59	51.99	77.39	102.79	128.19	153.59	178.99	204.39	229.79	255.19
5/64	1.98	26.99	52.39	77.79	103.19	128.59	153.98	179.38	204.78	230.18	255.58
3/32	2.38	27.38	52.78	78.18	103.58	128.98	154.38	179.78	205.18	230.58	255.98
7/64	2.77	27.78	53.18	78.58	103.98	129.38	154.78	180.18	205.58	230.98	256.38
1/8	3.17	28.17	53.57	78.97	104.37	129.78	155.18	180.57	205.97	231.37	256.77
9/64	3.57	28.57	53.97	79.37	104.77	130.17	155.57	180.97	206.37	231.77	257.17
5/32	3.97	28.97	54.37	79.77	105.17	130.57	155.97	181.37	206.77	232.17	257.57
11/64	4.37	29.37	54.77	80.17	105.57	130.97	156.37	181.77	207.17	232.56	257.96
3/16	4.76	29.76	55.16	80.56	105.96	131.36	156.76	182.16	207.56	232.96	258.36
13/64	5.16	30.16	55.56	80.96	106.36	131.76	157.16	182.56	207.96	233.36	258.76
7/32	5.56	30.56	55.96	81.36	106.76	132.16	157.56	182.96	208.36	233.76	259.15
15/64	5.95	30.96	56.36	81.75	107.16	132.55	157.95	183.35	208.75	234.15	259.55
1/4	6.35	31.35	56.75	82.15	107.55	132.95	158.35	183.75	209.15	234.55	259.95
17/64	6.75	31.75	57.15	82.55	107.95	133.35	158.75	184.15	209.55	234.95	260.35
9/32	7.14	32.15	57.55	82.95	108.34	133.74	159.14	184.54	209.94	235.34	260.74
19/64	7.54	32.54	57.94	83.34	108.74	134.14	159.54	184.94	210.34	235.74	261.14
5/16	7.94	32.94	58.34	83.74	109.14	134.54	159.94	185.34	210.74	236.14	261.54
21/64	8.33	33.34	58.74	84.14	109.54	134.94	160.33	185.73	211.13	236.53	261.93
11/32	8.73	33.73	59.13	84.53	109.93	135.33	160.33	186.13	211.53	236.93	262.33
23/64	9.13	34.13	59.53	84.93	110.33	135.73	161.13	186.53	211.93	237.33	262.73
3/8	9.52	34.53	59.93	85.33	110.73	136.13	161.53	186.92	212.32	237.72	263.12
25/64	9.92	34.92	60.32	85.72	111.12	136.52	161.92	187.32	212.72	238.12	263.52
13/32	10.32	35.32	60.72	86.12	111.53	136.92	162.32	187.72	213.12	238.52	263.92
27/64	10.72	35.72	61.12	86.52	111.92	137.32	162.72	188.12	213.51	238.91	264.31
7/16	11.11	36.11	61.51	86.91	112.31	137.71	163.11	188.51	213.91	239.31	264.71
29/64	11.51	36.51	61.91	87.31	112.71	138.11	163.51	188.91	214.31	239.71	265.11
15/32	11.91	36.91	62.31	87.71	113.11	138.51	163.91	189.31	214.71	240.11	265.51
31/64	12.3	37.31	62.71	88.1	113.5	138.9	164.3	189.7	215.1	240.5	265.9
1/2	12.7	37.7	63.1	88.5	113.9	139.3	164.7	190.1	215.5	240.9	266.3
33/64	13.10	38.1	63.5	88.9	114.3	139.7	165.1	190.5	215.9	241.3	266.7
17/32	13.49	38.49	63.90	89.3	114.69	140.09	165.49	190.89	216.29	241.69	267.09
35/64	13.89	38.89	64.29	89.69	115.09	140.49	165.89	191.29	216.69	242.09	267.49
9/16	14.29	39.29	64.69	90.10	115.49	140.89	166.29	191.69	217.09	242.49	267.89
37/64	14.68	39.69	65.09	90.49	115.89	141.29	166.68	192.08	217.48	242.88	268.28
19/32	14.68	40.08	65.48	90.88	116.28	141.68	167.08	192.48	217.88	243.28	268.68
39/64	15.08	40.48	65.88	91.28	116.68	142.08	167.48	192.88	218.28	243.68	269.08
5/8	15.48	40.88	66.28	91.68	117.08	142.48	167.88	193.27	218.67	244.07	269.47
41/64	15.87	41.27	66.67	92.07	117.47	142.87	168.27	193.67	219.07	244.47	269.87
21/32	16.27	41.67	67.07	92.47	117.87	143.27	168.67	194.07	219.47	244.87	270.27
43/64	16.67	42.07	67.47	92.87	118.27	143.67	169.07	194.47	219.86	245.26	270.66
11/16	17.07	42.46	67.86	93.26	118.66	144.06	169.46	194.86	220.26	245.66	271.06
45/64	17.46	42.86	68.26	93.66	119.06	144.46	169.86	195.26	220.66	246.06	271.46
23/32	17.86	43.26	68.66	94.06	119.46	144.86	170.26	195.66	221.06	246.46	271.86
47/64	18.26	43.66	69.06	94.45	119.85	145.25	170.65	196.05	221.45	246.85	272.25
3/4	18.65	44.05	69.45	94.85	120.25	145.65	171.05	196.45	221.85	247.25	272.65
49/64	19.05	44.45	69.85	95.25	120.65	146.05	171.45	196.85	222.25	247.65	273.05
25/32	19.45	44.85	70.25	95.65	121.04	146.44	171.84	197.24	222.64	248.04	273.44
51/64	19.84	45.24	70.64	96.04	121.44	146.84	172.24	197.64	223.04	248.44	273.84
13/16	20.24	45.64	71.04	96.44	121.84	147.24	172.64	198.04	223.44	248.84	274.24
53/64	20.64	46.04	71.44	96.84	122.24	147.63	173.03	198.43	223.88	249.23	274.63
27/32	21.03	46.43	71.83	97.23	122.63	148.03	173.43	198.83	224.23	249.63	275.03
55/64	21.43	46.83	72.23	97.63	123.03	148.43	173.83	199.23	224.63	250.03	275.43
7/8	21.83	47.23	72.63	98.03	123.43	148.83	174.22	199.62	225.02	250.42	275.82
57/64	22.22	47.62	73.02	98.42	123.82	149.22	174.62	200.02	225.42	250.82	276.22
29/32	22.62	48.02	73.42	98.82	124.22	149.62	175.02	200.42	225.82	251.22	276.62
59/64	23.02	48.42	73.82	99.22	124.62	150.02	175.42	200.82	226.22	251.62	277.02
15/16	23.42	48.84	74.21	99.61	125.01	150.41	175.81	201.21	226.61	252.01	277.41
61/64	23.81	49.21	74.61	100.01	125.41	150.81	176.2	201.61	227.01	252.41	277.81
31/32	24.21	49.61	75.01	100.41	125.81	151.21	176.61	202.01	227.41	252.81	278.2
63/64	24.61	50.01	75.4	100.8	126.2	151.6	177.	202.4	227.8	253.2	278.6
65/64	25.	50.4	75.8	101.2	126.6	152.	177.4	202.8	228.2	253.6	279.