

# FORETS CARBURE

			LISTE DES MATIÈRES							
			30HRc	aciers jusqu'à 45HRc	aciers jusqu'à 60HRc	aciers INOX	fontes	ALU	Titane	plastiques
A231	Forets carbure DIN 6539 extra-courts		p.2	●		●	●	●	●	
A232	Forets carbure DIN 338 courts		p.3	●		●	●	●	●	
A202	Forets carbure DIN 6537 3XD revêtus TiAIN		p.4	●	●	●	●			
A203	Forets carbure DIN 6537 5XD revêtus TiAIN		p.6	●	●	●	●			
A204	Forets carbure DIN 6537 3XD revêtus TiAIN avec arrosage		p.8	●	●	●	●			
A205	Forets carbure DIN 6537 5XD revêtus TiAIN avec arrosage		p.10	●	●	●	●			
A206	Forets carbure DIN 6537 8XD revêtus TiAIN avec arrosage		p.12	●	●	●	●			
A233 A234	Forets carbure NC 90° Forets carbure NC 120°		p.13	●	●	●	●	●	●	

● utilisation conseillée pour la matière concernée

## DONNÉES TECHNIQUES

Conditions de coupe recommandées

pages 14 et 15



réf. A231

conditions de coupe recommandées p. 14

Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.	Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.
1.0	1.0x6x26	A231 0100	11.23 €	5.9	5.9x28x66	A231 0590	24.27 €
1.1	1.1x7x28	A231 0110	11.23 €	6.0	6x28x66	A231 0600	24.27 €
1.2	1.2x8x30	A231 0120	10.85 €	6.1	6.1x31x70	A231 0610	30.38 €
1.3	1.3x8x30	A231 0130	10.85 €	6.2	6.2x31x70	A231 0620	30.38 €
1.4	1.4x9x32	A231 0140	10.85 €	6.3	6.3x31x70	A231 0630	30.38 €
1.5	1.5x9x32	A231 0150	10.35 €	6.4	6.4x31x70	A231 0640	30.38 €
1.6	1.6x10x34	A231 0160	10.35 €	6.5	6.5x31x70	A231 0650	29.52 €
1.7	1.7x10x34	A231 0170	10.35 €	6.6	6.6x31x70	A231 0660	35.86 €
1.8	1.8x11x36	A231 0180	10.35 €	6.7	6.7x31x70	A231 0670	35.86 €
1.9	1.9x11x36	A231 0190	10.35 €	6.8	6.8x34x74	A231 0680	35.86 €
2.0	2x12x38	A231 0200	7.54 €	6.9	6.9x34x74	A231 0690	35.86 €
2.1	2.1x12x38	A231 0210	8.41 €	7.0	7.0x34x74	A231 0700	35.50 €
2.2	2.2x13x40	A231 0220	8.41 €	7.1	7.1x34x74	A231 0710	42.99 €
2.3	2.3x13x40	A231 0230	8.41 €	7.2	7.2x34x74	A231 0720	42.99 €
2.4	2.4x14x43	A231 0240	8.41 €	7.3	7.3x34x74	A231 0730	42.99 €
2.5	2.5x14x43	A231 0250	8.41 €	7.4	7.4x34x74	A231 0740	42.99 €
2.6	2.6x14x43	A231 0260	8.41 €	7.5	7.5x34x74	A231 0750	42.68 €
2.7	2.7x16x46	A231 0270	11.16 €	7.6	7.6x37x79	A231 0760	48.53 €
2.8	2.8x16x46	A231 0280	11.16 €	7.7	7.7x37x79	A231 0770	48.53 €
2.9	2.9x16x46	A231 0290	11.16 €	7.8	7.8x37x79	A231 0780	48.53 €
3.0	3x16x46	A231 0300	11.16 €	7.9	7.9x37x79	A231 0790	48.53 €
3.1	3.1x18x49	A231 0310	11.43 €	8.0	8x37x79	A231 0800	47.74 €
3.2	3.2x18x49	A231 0320	11.43 €	8.1	8.1x37x79	A231 0810	59.27 €
3.3	3.3x18x49	A231 0330	11.43 €	8.2	8.2x37x79	A231 0820	59.27 €
3.4	3.4x20x52	A231 0340	12.28 €	8.3	8.3x37x79	A231 0830	59.27 €
3.5	3.5x20x52	A231 0350	12.28 €	8.4	8.4x37x79	A231 0840	59.27 €
3.6	3.6x20x52	A231 0360	13.60 €	8.5	8.5x37x79	A231 0850	60.22 €
3.7	3.7x20x52	A231 0370	13.60 €	8.6	8.6x40x84	A231 0860	64.39 €
3.8	3.8x20x52	A231 0380	14.59 €	8.7	8.7x40x84	A231 0870	64.39 €
3.9	3.9x22x55	A231 0390	14.59 €	8.8	8.8x40x84	A231 0880	64.39 €
4.0	4x22x55	A231 0400	14.59 €	8.9	8.9x40x84	A231 0890	64.39 €
4.1	4.1x22x55	A231 0410	15.35 €	9.0	9x40x84	A231 0900	60.77 €
4.2	4.2x22x55	A231 0420	15.35 €	9.1	9.1x40x84	A231 0910	70.45 €
4.3	4.3x24x58	A231 0430	16.36 €	9.2	9.2x40x84	A231 0920	70.45 €
4.4	4.4x24x58	A231 0440	16.36 €	9.3	9.3x40x84	A231 0930	70.45 €
4.5	4.5x24x58	A231 0450	16.36 €	9.4	9.4x40x84	A231 0940	70.45 €
4.6	4.6x24x58	A231 0460	16.36 €	9.5	9.5x40x84	A231 0950	67.69 €
4.7	4.7x24x58	A231 0470	17.60 €	9.6	9.6x43x89	A231 0960	72.66 €
4.8	4.8x26x62	A231 0480	17.60 €	9.7	9.7x43x89	A231 0970	72.66 €
4.9	4.9x26x62	A231 0490	17.60 €	9.8	9.8x43x89	A231 0980	72.66 €
5.0	5x26x62	A231 0500	17.60 €	9.9	9.9x43x89	A231 0990	72.66 €
5.1	5.1x26x62	A231 0510	17.60 €	10.0	10x43x89	A231 1000	69.43 €
5.2	5.2x26x62	A231 0520	22.83 €	10.2	10.2x43x89	A231 1020	82.36 €
5.3	5.3x26x62	A231 0530	22.83 €	10.5	10.5x43x89	A231 1050	82.36 €
5.4	5.4x28x66	A231 0540	22.83 €	11.0	11x47x95	A231 1100	91.47 €
5.5	5.5x28x66	A231 0550	22.83 €	11.5	11.5x47x95	A231 1150	107.18 €
5.6	5.6x28x66	A231 0560	24.27 €	12.0	12x51x102	A231 1200	107.18 €
5.7	5.7x28x66	A231 0570	24.27 €	13.0	13x51x102	A231 1300	129.82 €
5.8	5.8x28x66	A231 0580	24.27 €				



réf. A232

conditions de coupe recommandées p. 14

Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.	Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.
1.0	1x12x34	A232 0100	11.87 €	4.4	4.4x47x80	A232 0440	27.39 €
1.1	1.1x14x36	A232 0110	11.87 €	4.5	4.5x47x80	A232 0450	24.95 €
1.2	1.2x16x38	A232 0120	11.43 €	4.6	4.6x47x80	A232 0460	28.33 €
1.3	1.3x16x38	A232 0130	11.43 €	4.7	4.7x47x80	A232 0470	28.33 €
1.4	1.4x18x40	A232 0140	11.43 €	4.8	4.8x52x86	A232 0480	29.37 €
1.5	1.5x18x40	A232 0150	10.85 €	4.9	4.9x52x86	A232 0490	29.37 €
1.6	1.6x20x43	A232 0160	10.85 €	5.0	5.0x52x86	A232 0500	27.27 €
1.7	1.7x20x43	A232 0170	10.85 €	5.1	5.1x52x86	A232 0510	33.06 €
1.8	1.8x22x46	A232 0180	10.85 €	5.2	5.2x52x86	A232 0520	33.06 €
1.9	1.9x22x46	A232 0190	10.85 €	5.3	5.3x52x86	A232 0530	33.06 €
2.0	2.0x24x49	A232 0200	9.85 €	5.4	5.4x57x93	A232 0540	37.50 €
2.1	2.1x24x49	A232 0210	11.60 €	5.5	5.5x57x93	A232 0550	36.12 €
2.2	2.2x27x53	A232 0220	12.72 €	5.6	5.6x57x93	A232 0560	39.36 €
2.3	2.3x27x53	A232 0230	12.72 €	5.7	5.7x57x93	A232 0570	39.36 €
2.4	2.4x30x57	A232 0240	12.72 €	5.8	5.8x57x93	A232 0580	39.36 €
2.5	2.5x30x57	A232 0250	12.48 €	5.9	5.9x57x93	A232 0590	39.36 €
2.6	2.6x30x57	A232 0260	16.65 €	6.0	6.0x57x93	A232 0600	38.30 €
2.7	2.7x33x61	A232 0270	16.65 €	6.1	6.1x63x101	A232 0610	48.92 €
2.8	2.8x33x61	A232 0280	16.65 €	6.2	6.2x63x101	A232 0620	48.92 €
2.9	2.9x33x61	A232 0290	16.65 €	6.3	6.3x63x101	A232 0630	48.92 €
3.0	3.0x33x61	A232 0300	16.20 €	6.4	6.4x63x101	A232 0640	48.92 €
3.1	3.1x36x65	A232 0310	16.20 €	6.5	6.5x63x101	A232 0650	47.42 €
3.2	3.2x36x65	A232 0320	16.20 €	6.8	6.8x69x109	A232 0680	57.40 €
3.3	3.3x36x65	A232 0330	16.36 €	7.0	7x69x109	A232 0700	56.89 €
3.4	3.4x39x70	A232 0340	18.09 €	8.0	8.0x75x117	A232 0800	67.69 €
3.5	3.5x39x70	A232 0350	17.72 €	8.5	8.5x75x117	A232 0850	78.80 €
3.6	3.6x39x70	A232 0360	19.14 €	10.0	10.0x87x133	A232 1000	99.31 €
3.7	3.7x39x70	A232 0370	19.14 €	10.2	10.2x87x133	A232 1020	120.10 €
3.8	3.8x43x75	A232 0380	20.34 €	10.5	10.5x87x133	A232 1050	114.03 €
3.9	3.9x43x75	A232 0390	20.34 €	11.0	11x94x142	A232 1100	141.06 €
4.0	4.0x43x75	A232 0400	20.10 €	11.5	11.5x94x142	A232 1150	151.04 €
4.1	4.1x43x75	A232 0410	20.71 €	12.0	12x101x151	A232 1200	163.50 €
4.2	4.2x43x75	A232 0420	20.71 €	13.0	13x101x151	A232 1300	196.13 €
4.3	4.3x47x80	A232 0430	27.39 €				



réf. A202

conditions de coupe recommandées p. 15

Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.	Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.
3.0	3x6x20x62	A202 0300 F	39.93 €	6.9	6.9x8x34x79	A202 0690 F	67.51 €
3.1	3.1x6x20x62	A202 0310 F	39.93 €	7.0	7x8x34x79	A202 0700 F	67.51 €
3.2	3.2x6.0x20x62	A202 0320 F	39.93 €	7.1	7.1x8x41x79	A202 0710 F	67.51 €
3.3	3.3x6x20x62	A202 0330 F	39.93 €	7.2	7.2x8x41x79	A202 0720 F	67.51 €
3.4	3.4x6x20x62	A202 0340 F	39.93 €	7.3	7.3x8x41x79	A202 0730 F	67.51 €
3.5	3.5x6x20x62	A202 0350 F	39.93 €	7.4	7.4x8x41x79	A202 0740 F	67.51 €
3.6	3.6x6x20x62	A202 0360 F	39.93 €	7.5	7.5x8x41x79	A202 0750 F	67.51 €
3.7	3.7x6x20x62	A202 0370 F	39.93 €	7.6	7.6x8x41x79	A202 0760 F	67.51 €
3.8	3.8x6x24x66	A202 0380 F	39.93 €	7.7	7.7x8x41x79	A202 0770 F	67.51 €
3.9	3.9x6x24x66	A202 0390 F	39.93 €	7.8	7.8x8x41x79	A202 0780 F	67.51 €
4.0	4x6x24x66	A202 0400 F	39.93 €	7.9	7.9x8x41x79	A202 0790 F	67.51 €
4.1	4.1x6x24x66	A202 0410 F	39.93 €	8.0	8x8x41x79	A202 0800 F	67.51 €
4.2	4.2x6x24x66	A202 0420 F	39.93 €	8.1	8.1x10x47x89	A202 0810 F	86.23 €
4.3	4.3x6x24x66	A202 0430 F	39.93 €	8.2	8.2x10x47x89	A202 0820 F	86.23 €
4.4	4.4x6x24x66	A202 0440 F	39.93 €	8.3	8.3x10x47x89	A202 0830 F	86.23 €
4.5	4.5x6x24x66	A202 0450 F	39.93 €	8.4	8.4x10x47x89	A202 0840 F	86.23 €
4.6	4.6x6x24x66	A202 0460 F	39.93 €	8.5	8.5x10x47x89	A202 0850 F	86.23 €
4.7	4.7x6x24x66	A202 0470 F	39.93 €	8.6	8.6x10x47x89	A202 0860 F	86.23 €
4.8	4.8x6x28x66	A202 0480 F	39.93 €	8.7	8.7x10x47x89	A202 0870 F	86.23 €
4.9	4.9x6x28x66	A202 0490 F	39.93 €	8.8	8.8x10x47x89	A202 0880 F	86.23 €
5.0	5x6x28x66	A202 0500 F	39.93 €	8.9	8.9x10x47x89	A202 0890 F	86.23 €
5.1	5.1x6x28x66	A202 0510 F	39.93 €	9.0	9x10x47x89	A202 0900 F	86.23 €
5.2	5.2x6x28x66	A202 0520 F	39.93 €	9.1	9.1x10x47x89	A202 0910 F	86.23 €
5.3	5.3x6x28x66	A202 0530 F	39.93 €	9.2	9.2x10x47x89	A202 0920 F	86.23 €
5.4	5.4x6x28x66	A202 0540 F	39.93 €	9.3	9.3x10x47x89	A202 0930 F	86.23 €
5.5	5.5x6x28x66	A202 0550 F	39.93 €	9.4	9.4x10x47x89	A202 0940 F	86.23 €
5.6	5.6x6x28x66	A202 0560 F	39.93 €	9.5	9.5x10x47x89	A202 0950 F	86.23 €
5.7	5.7x6x28x66	A202 0570 F	39.93 €	9.6	9.6x10x47x89	A202 0960 F	86.23 €
5.8	5.8x6x28x66	A202 0580 F	39.93 €	9.7	9.7x10x47x89	A202 0970 F	86.23 €
5.9	5.9x6x28x66	A202 0590 F	39.93 €	9.8	9.8x10x47x89	A202 0980 F	86.23 €
6.0	6x6x28x66	A202 0600 F	39.93 €	9.9	9.9x10x47x89	A202 0990 F	86.23 €
6.1	6.1x8x34x79	A202 0610 F	67.51 €	10.0	10x10x47x89	A202 1000 F	86.23 €
6.2	6.2x8x34x79	A202 0620 F	67.51 €	10.1	10.1x12x55x102	A202 1010 F	114.41 €
6.3	6.3x8x34x79	A202 0630 F	67.51 €	10.2	10.2x12x55x102	A202 1020 F	114.41 €
6.4	6.4x8x34x79	A202 0640 F	67.51 €	10.3	10.3x12x55x102	A202 1030 F	114.41 €
6.5	6.5x8x34x79	A202 0650 F	67.51 €	10.4	10.4x12x55x102	A202 1040 F	114.41 €
6.6	6.6x8x34x79	A202 0660 F	67.51 €	10.5	10.5x12x55x102	A202 1050 F	114.41 €
6.7	6.7x8x34x79	A202 0670 F	67.51 €	10.6	10.6x12x55x102	A202 1060 F	114.41 €
6.8	6.8x8x34x79	A202 0680 F	67.51 €	10.7	10.7x12x55x102	A202 1070 F	114.41 €

voir suite ...

# FORETS CARBURE DIN 6537 3XD REVÊTUS TiAlN



réf. A202 suite

conditions de coupe recommandées p. 15

Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.
10.8	10.8x12x55x102	A202 1080 F	114.41 €
10.9	10.9x12x55x102	A202 1090 F	114.41 €
11.0	11x12x55x102	A202 1100 F	114.41 €
11.1	11.1x12x55x102	A202 1110 F	114.41 €
11.2	11.2x12x55x102	A202 1120 F	114.41 €
11.3	11.3x12x55x102	A202 1130 F	114.41 €
11.4	11.4x12x55x102	A202 1140 F	114.41 €
11.5	11.5x12x55x102	A202 1150 F	114.41 €
11.6	11.6x12x55x102	A202 1160 F	114.41 €
11.7	11.7x12x55x102	A202 1170 F	114.41 €
11.8	11.8x12x55x102	A202 1180 F	114.41 €
11.9	11.9x12x55x102	A202 1190 F	114.41 €
12.0	12x12x55x102	A202 1200 F	114.41 €
12.2	12.2x14x60x107	A202 1220 F	178.66 €
12.3	12.3x14x60x107	A202 1230 F	178.66 €
12.5	12.5x14x60x107	A202 1250 F	178.66 €
12.8	12.8x14x60x107	A202 1280 F	178.66 €
13.0	13x14x60x107	A202 1300 F	178.66 €
13.5	13.5x14x60x107	A202 1350 F	178.66 €
13.8	13.8x14x60x107	A202 1380 F	178.66 €
14.0	14x14x60x107	A202 1400 F	178.66 €
14.5	14.5x16x65x115	A202 1450 F	219.41 €
14.8	14.8x16x65x115	A202 1480 F	219.41 €
15.0	15x16x65x115	A202 1500 F	219.41 €
15.5	15.5x16x65x115	A202 1550 F	219.41 €
15.8	15.8x16x65x115	A202 1580 F	219.41 €
16.0	16x16x65x115	A202 1600 F	219.41 €
16.5	16.5x18x73x123	A202 1650 F	268.69 €
16.8	16.8x18x73x123	A202 1680 F	268.69 €
17.0	17x18x73x123	A202 1700 F	268.69 €
17.5	17.5x18x73x123	A202 1750 F	268.69 €
17.8	17.8x18x73x123	A202 1780 F	268.69 €
18.0	18x18x73x123	A202 1800 F	268.69 €
18.5	18.5x20x79x131	A202 1850 F	330.25 €
19.0	19x20x79x131	A202 1900 F	330.25 €
19.5	19.5x20x79x131	A202 1950 F	330.25 €
19.8	19.8x20x79x131	A202 1980 F	330.25 €
20.0	20x20x79x131	A202 2000 F	330.25 €



réf. A203

conditions de coupe recommandées p. 15

Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.	Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.
1.0	1x3x8x55	A203 0100 F	46.17 €	5.5	5.5x6x44x82	A203 0550 F	58.77 €
1.1	1.1x3x12x55	A203 0110 F	46.17 €	5.6	5.6x6x44x82	A203 0560 F	58.77 €
1.2	1.2x3x12x55	A203 0120 F	46.17 €	5.7	5.7x6x44x82	A203 0570 F	58.77 €
1.3	1.3x3x12x55	A203 0130 F	46.17 €	5.8	5.8x6x44x82	A203 0580 F	58.77 €
1.4	1.4x3x12x55	A203 0140 F	46.17 €	5.9	5.9x6x44x82	A203 0590 F	58.77 €
1.5	1.5x3x12x55	A203 0150 F	46.17 €	6.0	6x6x44x82	A203 0600 F	58.77 €
1.6	1.6x3x16x55	A203 0160 F	46.17 €	6.1	6.1x8x53x91	A203 0610 F	72.18 €
1.7	1.7x3x16x55	A203 0170 F	46.17 €	6.2	6.2x8x53x91	A203 0620 F	72.18 €
1.8	1.8x3x16x55	A203 0180 F	46.17 €	6.3	6.3x8x53x91	A203 0630 F	72.18 €
1.9	1.9x3x16x55	A203 0190 F	46.17 €	6.4	6.4x8x53x91	A203 0640 F	72.18 €
2.0	2x4x21x57	A203 0200 F	46.17 €	6.5	6.5x8x53x91	A203 0650 F	72.18 €
2.1	2.1x4x21x57	A203 0210 F	46.17 €	6.6	6.6x8x53x91	A203 0660 F	72.18 €
2.2	2.2x4x21x57	A203 0220 F	46.17 €	6.7	6.7x8x53x91	A203 0670 F	72.18 €
2.3	2.3x4x21x57	A203 0230 F	46.17 €	6.8	6.8x8x53x91	A203 0680 F	72.18 €
2.4	2.4x4x21x57	A203 0240 F	46.17 €	6.9	6.9x8x53x91	A203 0690 F	72.18 €
2.5	2.5x4x21x57	A203 0250 F	46.17 €	7.0	7x8x53x91	A203 0700 F	72.18 €
2.6	2.6x4x21x57	A203 0260 F	46.17 €	7.1	7.1x8x53x91	A203 0710 F	72.18 €
2.7	2.7x4x21x57	A203 0270 F	46.17 €	7.2	7.2x8x53x91	A203 0720 F	72.18 €
2.8	2.8x4x21x57	A203 0280 F	46.17 €	7.3	7.3x8x53x91	A203 0730 F	72.18 €
2.9	2.9x4x21x57	A203 0290 F	46.17 €	7.4	7.4x8x53x91	A203 0740 F	72.18 €
3.0	3x6x28x66	A203 0300 F	58.77 €	7.5	7.5x8x53x91	A203 0750 F	72.18 €
3.1	3.1x6x28x66	A203 0310 F	58.77 €	7.6	7.6x8x53x91	A203 0760 F	72.18 €
3.2	3.2x6x28x66	A203 0320 F	58.77 €	7.7	7.7x8x53x91	A203 0770 F	72.18 €
3.3	3.3x6x28x66	A203 0330 F	58.77 €	7.8	7.8x8x53x91	A203 0780 F	72.18 €
3.4	3.4x6x28x66	A203 0340 F	58.77 €	7.9	7.9x8x53x91	A203 0790 F	72.18 €
3.5	3.5x6x28x66	A203 0350 F	58.77 €	8.0	8x8x53x91	A203 0800 F	72.18 €
3.6	3.6x6x28x66	A203 0360 F	58.77 €	8.1	8.1x10x61x103	A203 0810 F	92.95 €
3.7	3.7x6x28x66	A203 0370 F	58.77 €	8.2	8.2x10x61x103	A203 0820 F	92.95 €
3.8	3.8x6x36x74	A203 0380 F	58.77 €	8.3	8.3x10x61x103	A203 0830 F	92.95 €
3.9	3.9x6x36x74	A203 0390 F	58.77 €	8.4	8.4x10x61x103	A203 0840 F	92.95 €
4.0	4x6x36x74	A203 0400 F	58.77 €	8.5	8.5x10x61x103	A203 0850 F	92.95 €
4.1	4.1x6x36x74	A203 0410 F	58.77 €	8.6	8.6x10x61x103	A203 0860 F	92.95 €
4.2	4.2x6x36x74	A203 0420 F	58.77 €	8.7	8.7x10x61x103	A203 0870 F	92.95 €
4.3	4.3x6x36x74	A203 0430 F	58.77 €	8.8	8.8x10x61x103	A203 0880 F	92.95 €
4.4	4.4x6x36x74	A203 0440 F	58.77 €	8.9	8.9x10x61x103	A203 0890 F	92.95 €
4.5	4.5x6x36x74	A203 0450 F	58.77 €	9.0	9x10x61x103	A203 0900 F	92.95 €
4.6	4.6x6x36x74	A203 0460 F	58.77 €	9.1	9.1x10x61x103	A203 0910 F	92.95 €
4.7	4.7x6x36x74	A203 0470 F	58.77 €	9.2	9.2x10x61x103	A203 0920 F	92.95 €
4.8	4.8x6x44x82	A203 0480 F	58.77 €	9.3	9.3x10x61x103	A203 0930 F	92.95 €
4.9	4.9x6x44x82	A203 0490 F	58.77 €	9.4	9.4x10x61x103	A203 0940 F	92.95 €
5.0	5x6x44x82	A203 0500 F	58.77 €	9.5	9.5x10x61x103	A203 0950 F	92.95 €
5.1	5.1x6x44x82	A203 0510 F	58.77 €	9.6	9.6x10x61x103	A203 0960 F	92.95 €
5.2	5.2x6x44x82	A203 0520 F	58.77 €	9.7	9.7x10x61x103	A203 0970 F	92.95 €
5.3	5.3x6x44x82	A203 0530 F	58.77 €	9.8	9.8x10x61x103	A203 0980 F	92.95 €
5.4	5.4x6x44x82	A203 0540 F	58.77 €	9.9	9.9x10x61x103	A203 0990 F	92.95 €

voir suite ...

# FORETS CARBURE DIN 6537 5XD REVÊTUS TiAlN



réf. A203 *suite*

*conditions de coupe recommandées p. 15*

Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.
10.0	10x10x61x103	A203 1000 F	92.95 €
10.1	10.1x12x71x118	A203 1010 F	152.59 €
10.2	10.2x12x71x118	A203 1020 F	152.59 €
10.3	10.3x12x71x118	A203 1030 F	152.59 €
10.4	10.4x12x71x118	A203 1040 F	152.59 €
10.5	10.5x12x71x118	A203 1050 F	152.59 €
10.6	10.6x12x71x118	A203 1060 F	152.59 €
10.7	10.7x12x71x118	A203 1070 F	152.59 €
10.8	10.8x12x71x118	A203 1080 F	152.59 €
10.9	10.9x12x71x118	A203 1090 F	152.59 €
11.0	11x12x71x118	A203 1100 F	152.59 €
11.1	11.1x12x71x118	A203 1110 F	152.59 €
11.2	11.2x12x71x118	A203 1120 F	152.59 €
11.3	11.3x12x71x118	A203 1130 F	152.59 €
11.4	11.4x12x71x118	A203 1140 F	152.59 €
11.5	11.5x12x71x118	A203 1150 F	152.59 €
11.6	11.6x12x71x118	A203 1160 F	152.59 €
11.7	11.7x12x71x118	A203 1170 F	152.59 €
11.8	11.8x12x71x118	A203 1180 F	152.59 €
11.9	11.9x12x71x118	A203 1190 F	152.59 €
12.0	12x12x71x118	A203 1200 F	152.59 €
12.3	12.3x14x77x124	A203 1230 F	180.78 €
12.5	12.5x14x77x124	A203 1250 F	180.78 €
12.8	12.8x14x77x124	A203 1280 F	180.78 €
13.0	13x14x77x124	A203 1300 F	180.78 €
13.5	13.5x14x77x124	A203 1350 F	180.78 €
13.8	13.8x14x77x124	A203 1380 F	180.78 €
14.0	14x14x77x124	A203 1400 F	180.78 €
14.5	14.5x16x83x133	A203 1450 F	227.64 €
14.8	14.8x16x83x133	A203 1480 F	227.64 €
15.0	15x16x83x133	A203 1500 F	227.64 €
15.5	15.5x16x83x133	A203 1550 F	227.64 €
15.8	15.8x16x83x133	A203 1580 F	227.64 €
16.0	16x16x93x133	A203 1600 F	227.64 €
16.5	16.5x18x93x143	A203 1650 F	288.53 €
16.8	16.8x18x93x143	A203 1680 F	288.53 €
17.0	17x18x93x143	A203 1700 F	288.53 €
17.5	17.5x18x93x143	A203 1750 F	288.53 €
17.8	17.8x18x93x143	A203 1780 F	288.53 €
18.0	18x18x93x143	A203 1800 F	288.53 €
18.5	18.5x20x101x153	A203 1850 F	361.84 €
19.0	19x20x101x153	A203 1900 F	361.84 €
19.5	19.5x20x101x153	A203 1950 F	361.84 €
19.8	19.8x20x101x153	A203 1980 F	361.84 €
20.0	20x20x101x153	A203 2000 F	361.84 €



réf. A204

conditions de coupe recommandées p. 15

Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.	Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.
3.0	3x6x20x62	A204 0300 F	70.37 €	6.6	6.6x8x34x79	A204 0660 F	95.58 €
3.1	3.1x6.0x20x62	A204 0310 F	70.37 €	6.7	6.7x8x34x79	A204 0670 F	95.58 €
3.2	3.2x6x20x62	A204 0320 F	70.37 €	6.8	6.8x8x34x79	A204 0680 F	95.58 €
3.3	3.3x6x20x62	A204 0330 F	70.37 €	6.9	6.9x8x34x79	A204 0690 F	95.58 €
3.4	3.4x6x20x62	A204 0340 F	70.37 €	7.0	7x8x34x79	A204 0700 F	95.58 €
3.5	3.5x6x20x62	A204 0350 F	70.37 €	7.1	7.1x8x41x79	A204 0710 F	95.58 €
3.6	3.6x6x20x62	A204 0360 F	70.37 €	7.2	7.2x8x41x79	A204 0720 F	95.58 €
3.7	3.7x6x20x62	A204 0370 F	70.37 €	7.3	7.3x8x41x79	A204 0730 F	95.58 €
3.8	3.8x6x24x66	A204 0380 F	70.37 €	7.4	7.4x8x41x79	A204 0740 F	95.58 €
3.9	3.9x6x24x66	A204 0390 F	70.37 €	7.5	7.5x8x41x79	A204 0750 F	95.58 €
4.0	4x6x24x66	A204 0400 F	70.37 €	7.6	7.6x8x41x79	A204 0760 F	95.58 €
4.1	4.1x6x24x66	A204 0410 F	70.37 €	7.7	7.7x8x41x79	A204 0770 F	95.58 €
4.2	4.2x6x24x66	A204 0420 F	70.37 €	7.8	7.8x8x41x79	A204 0780 F	95.58 €
4.3	4.3x6x24x66	A204 0430 F	70.37 €	7.9	7.9x8x41x79	A204 0790 F	95.58 €
4.4	4.4x6x24x66	A204 0440 F	70.37 €	8.0	8x8x41x79	A204 0800 F	95.58 €
4.5	4.5x6x24x66	A204 0450 F	70.37 €	8.1	8.1x10x47x89	A204 0810 F	107.03 €
4.6	4.6x6x24x66	A204 0460 F	70.37 €	8.2	8.2x10x47x89	A204 0820 F	107.03 €
4.7	4.7x6x24x66	A204 0470 F	70.37 €	8.3	8.3x10x47x89	A204 0830 F	107.03 €
4.8	4.8x6x28x66	A204 0480 F	70.37 €	8.4	8.4x10x47x89	A204 0840 F	107.03 €
4.9	4.9x6x28x66	A204 0490 F	70.37 €	8.5	8.5x10x47x89	A204 0850 F	107.03 €
5.0	5x6x28x66	A204 0500 F	70.37 €	8.6	8.6x10x47x89	A204 0860 F	107.03 €
5.1	5.1x6x28x66	A204 0510 F	70.37 €	8.7	8.7x10x47x89	A204 0870 F	107.03 €
5.2	5.2x6x28x66	A204 0520 F	70.37 €	8.8	8.8x10x47x89	A204 0880 F	107.03 €
5.3	5.3x6x28x66	A204 0530 F	70.37 €	8.9	8.9x10x47x89	A204 0890 F	107.03 €
5.4	5.4x6x28x66	A204 0540 F	70.37 €	9.0	9x10x47x89	A204 0900 F	107.03 €
5.5	5.5x6x28x66	A204 0550 F	70.37 €	9.1	9.1x10x47x89	A204 0910 F	107.03 €
5.6	5.6x6x28x66	A204 0560 F	70.37 €	9.2	9.2x10x47x89	A204 0920 F	107.03 €
5.7	5.7x6x28x66	A204 0570 F	70.37 €	9.3	9.3x10x47x89	A204 0930 F	107.03 €
5.8	5.8x6x28x66	A204 0580 F	70.37 €	9.4	9.4x10x47x89	A204 0940 F	107.03 €
5.9	5.9x6x28x66	A204 0590 F	70.37 €	9.5	9.5x10x47x89	A204 0950 F	107.03 €
6.0	6x6x28x66	A204 0600 F	70.37 €	9.6	9.6x10x47x89	A204 0960 F	107.03 €
6.1	6.1x8x34x79	A204 0610 F	95.58 €	9.7	9.7x10x47x89	A204 0970 F	107.03 €
6.2	6.2x8x34x79	A204 0620 F	95.58 €	9.8	9.8x10x47x89	A204 0980 F	107.03 €
6.3	6.3x8x34x79	A204 0630 F	95.58 €	9.9	9.9x10x47x89	A204 0990 F	107.03 €
6.4	6.4x8x34x79	A204 0640 F	95.58 €	10.0	10x10x47x89	A204 1000 F	107.03 €
6.5	6.5x8x34x79	A204 0650 F	95.58 €	10.1	10.1x12x55x102	A204 1010 F	153.29 €

voir suite ...



# FORETS CARBURE DIN 6537 3XD REVÊTUS TiAIN AVEC ARROSAGE



réf. A204 *suite*

*conditions de coupe recommandées p. 15*

Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.
10.2	10.2x12x55x102	A204 1020 F	153.29 €
10.3	10.3x12x55x102	A204 1030 F	153.29 €
10.4	10.4x12x55x102	A204 1040 F	153.29 €
10.5	10.5x12x55x102	A204 1050 F	153.29 €
10.6	10.6x12x55x102	A204 1060 F	153.29 €
10.7	10.7x12x55x102	A204 1070 F	153.29 €
10.8	10.8x12x55x102	A204 1080 F	153.29 €
10.9	10.9x12x55x102	A204 1090 F	153.29 €
11.0	11x12x55x102	A204 1100 F	153.29 €
11.1	11.1x12x55x102	A204 1110 F	153.29 €
11.2	11.2x12x55x102	A204 1120 F	153.29 €
11.3	11.3x12x55x102	A204 1130 F	153.29 €
11.4	11.4x12x55x102	A204 1140 F	153.29 €
11.5	11.5x12x55x102	A204 1150 F	153.29 €
11.6	11.6x12x55x102	A204 1160 F	153.29 €
11.7	11.7x12x55x102	A204 1170 F	153.29 €
11.8	11.8x12x55x102	A204 1180 F	153.29 €
11.9	11.9x12x55x102	A204 1190 F	153.29 €
12.0	12x12x55x102	A204 1200 F	153.29 €
12.5	12.5x14x60x107	A204 1250 F	214.22 €
13.0	13x14x60x107	A204 1300 F	214.22 €
13.5	13.5x14x60x107	A204 1350 F	214.22 €
14.0	14x14x60x107	A204 1400 F	214.22 €
14.5	14.5x16x65x115	A204 1450 F	270.00 €
15.0	15x16x65x115	A204 1500 F	270.00 €
15.5	15.5x16x65x115	A204 1550 F	270.00 €
16.0	16x16x65x115	A204 1600 F	270.00 €
16.5	16.5x18x73x123	A204 1650 F	443.31 €
17.0	17x18x73x123	A204 1700 F	443.31 €
17.5	17.5x18x73x123	A204 1750 F	443.31 €
18.0	18x18x73x123	A204 1800 F	443.31 €
18.5	18.5x20x79x131	A204 1850 F	484.30 €
19.0	19x20x79x131	A204 1900 F	484.30 €
19.5	19.5x20x79x131	A204 1950 F	484.30 €
20.0	20x20x79x131	A204 2000 F	484.30 €



réf. A205

conditions de coupe recommandées p. 15

Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.	Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.
1.0	1x3x8x55	A205 0100 F	81.41 €	5.3	5.3x6x44x82	A205 0530 F	90.27 €
1.1	1.1x3x12x55	A205 0110 F	81.41 €	5.4	5.4x6x44x82	A205 0540 F	90.27 €
1.2	1.2x3x12x55	A205 0120 F	81.41 €	5.5	5.5x6x44x82	A205 0550 F	90.27 €
1.3	1.3x3x12x55	A205 0130 F	81.41 €	5.6	5.6x6x44x82	A205 0560 F	90.27 €
1.4	1.4x3x12x55	A205 0140 F	81.41 €	5.7	5.7x6x44x82	A205 0570 F	90.27 €
1.5	1.5x3x16x55	A205 0150 F	81.41 €	5.8	5.8x6x44x82	A205 0580 F	90.27 €
1.6	1.6x3x16x55	A205 0160 F	81.41 €	5.9	5.9x6x44x82	A205 0590 F	90.27 €
1.7	1.7x3x16x55	A205 0170 F	81.41 €	6.0	6x6x44x82	A205 0600 F	90.27 €
1.8	1.8x3x16x55	A205 0180 F	81.41 €	6.1	6.1x8x53x91	A205 0610 F	99.75 €
1.9	1.9x3x16x55	A205 0190 F	81.41 €	6.2	6.2x8x53x91	A205 0620 F	99.75 €
2.0	2x4x21x57	A205 0200 F	81.41 €	6.3	6.3x8x53x91	A205 0630 F	99.75 €
2.1	2.1x4x21x57	A205 0210 F	81.41 €	6.4	6.4x8x53x91	A205 0640 F	99.75 €
2.2	2.2x4x21x57	A205 0220 F	81.41 €	6.5	6.5x8x53x91	A205 0650 F	99.75 €
2.3	2.3x4x21x57	A205 0230 F	81.41 €	6.6	6.6x8x53x91	A205 0660 F	99.75 €
2.4	2.4x4x21x57	A205 0240 F	81.41 €	6.7	6.7x8x53x91	A205 0670 F	99.75 €
2.5	2.5x4x21x57	A205 0250 F	81.41 €	6.8	6.8x8x53x91	A205 0680 F	99.75 €
2.6	2.6x4x21x57	A205 0260 F	81.41 €	6.9	6.9x8x53x91	A205 0690 F	99.75 €
2.7	2.7x4x21x57	A205 0270 F	81.41 €	7.0	7x8x53x91	A205 0700 F	99.75 €
2.8	2.8x4x21x57	A205 0280 F	81.41 €	7.1	7.1x8x53x91	A205 0710 F	99.75 €
2.9	2.9x4x21x57	A205 0290 F	81.41 €	7.2	7.2x8x53x91	A205 0720 F	99.75 €
3.0	3x6x28x66	A205 0300 F	90.27 €	7.3	7.3x8x53x91	A205 0730 F	99.75 €
3.1	3.1x6x28x66	A205 0310 F	90.27 €	7.4	7.4x8x53x91	A205 0740 F	99.75 €
3.2	3.2x6x28x66	A205 0320 F	90.27 €	7.5	7.5x8x53x91	A205 0750 F	99.75 €
3.3	3.3x6x28x66	A205 0330 F	90.27 €	7.6	7.6x8x53x91	A205 0760 F	99.75 €
3.4	3.4x6x28x66	A205 0340 F	90.27 €	7.7	7.7x8x53x91	A205 0770 F	99.75 €
3.5	3.5x6x28x66	A205 0350 F	90.27 €	7.8	7.8x8x53x91	A205 0780 F	99.75 €
3.6	3.6x6x28x66	A205 0360 F	90.27 €	7.9	7.9x8x53x91	A205 0790 F	99.75 €
3.7	3.7x6x28x66	A205 0370 F	90.27 €	8.0	8x8x53x91	A205 0800 F	99.75 €
3.8	3.8x6x36x74	A205 0380 F	90.27 €	8.1	8.1x10x61x103	A205 0810 F	118.79 €
3.9	3.9x6x36x74	A205 0390 F	90.27 €	8.2	8.2x10x61x103	A205 0820 F	118.79 €
4.0	4x6x36x74	A205 0400 F	90.27 €	8.3	8.3x10x61x103	A205 0830 F	118.79 €
4.1	4.1x6x36x74	A205 0410 F	90.27 €	8.4	8.4x10x61x103	A205 0840 F	118.79 €
4.2	4.2x6x36x74	A205 0420 F	90.27 €	8.5	8.5x10x61x103	A205 0850 F	118.79 €
4.3	4.3x6x36x74	A205 0430 F	90.27 €	8.6	8.6x10x61x103	A205 0860 F	118.79 €
4.4	4.4x6x36x74	A205 0440 F	90.27 €	8.7	8.7x10x61x103	A205 0870 F	118.79 €
4.5	4.5x6x36x74	A205 0450 F	90.27 €	8.8	8.8x10x61x103	A205 0880 F	118.79 €
4.6	4.6x6x36x74	A205 0460 F	90.27 €	8.9	8.9x10x61x103	A205 0890 F	118.79 €
4.7	4.7x6x36x74	A205 0470 F	90.27 €	9.0	9x10x61x103	A205 0900 F	118.79 €
4.8	4.8x6x44x82	A205 0480 F	90.27 €	9.1	9.1x10x61x103	A205 0910 F	118.79 €
4.9	4.9x6x44x82	A205 0490 F	90.27 €	9.2	9.2x10x61x103	A205 0920 F	118.79 €
5.0	5x6x44x82	A205 0500 F	90.27 €	9.3	9.3x10x61x103	A205 0930 F	118.79 €
5.1	5.1x6x44x82	A205 0510 F	90.27 €	9.4	9.4x10x61x103	A205 0940 F	118.79 €
5.2	5.2x6x44x82	A205 0520 F	90.27 €	9.5	9.5x10x61x103	A205 0950 F	118.79 €

voir suite ...

# FORETS CARBURE DIN 6537 5XD REVÊTUS TiAIN AVEC ARROSAGE



réf. A205 suite

conditions de coupe recommandées p. 15

Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.
9.6	9.6x10x61x103	A205 0960 F	118.79 €
9.7	9.7x10x61x103	A205 0970 F	118.79 €
9.8	9.8x10x61x103	A205 0980 F	118.79 €
9.9	9.9x10x61x103	A205 0990 F	118.79 €
10.0	10x10x61x103	A205 1000 F	118.79 €
10.1	10.1x12x71x118	A205 1010 F	166.95 €
10.2	10.2x12x71x118	A205 1020 F	166.95 €
10.3	10.3x12x71x118	A205 1030 F	166.95 €
10.4	10.4x12x71x118	A205 1040 F	166.95 €
10.5	10.5x12x71x118	A205 1050 F	166.95 €
10.6	10.6x12x71x118	A205 1060 F	166.95 €
10.7	10.7x12x71x118	A205 1070 F	166.95 €
10.8	10.8x12x71x118	A205 1080 F	166.95 €
10.9	10.9x12x71x118	A205 1090 F	166.95 €
11.0	11x12x71x118	A205 1100 F	166.95 €
11.1	11.1x12x71x118	A205 1110 F	166.95 €
11.2	11.2x12x71x118	A205 1120 F	166.95 €
11.3	11.3x12x71x118	A205 1130 F	166.95 €
11.4	11.4x12x71x118	A205 1140 F	166.95 €
11.5	11.5x12x71x118	A205 1150 F	166.95 €
11.6	11.6x12x71x118	A205 1160 F	166.95 €
11.7	11.7x12x71x118	A205 1170 F	166.95 €
11.8	11.8x12x71x118	A205 1180 F	166.95 €
11.9	11.9x12x71x118	A205 1190 F	166.95 €
12.0	12x12x71x118	A205 1200 F	166.95 €
12.5	12.5x14x77x124	A205 1250 F	237.19 €
13.0	13x14x77x124	A205 1300 F	237.19 €
13.5	13.5x14x77x124	A205 1350 F	237.19 €
14.0	14x14x77x124	A205 1400 F	237.19 €
14.5	14.5x16x83x133	A205 1450 F	313.49 €
15.0	15x16x83x133	A205 1500 F	313.49 €
15.5	15.5x16x83x133	A205 1550 F	313.49 €
16.0	16x16x83x133	A205 1600 F	313.49 €
16.5	16.5x18x93x143	A205 1650 F	468.81 €
17.0	17x18x93x143	A205 1700 F	468.81 €
17.5	17.5x18x93x143	A205 1750 F	468.81 €
18.0	18x18x93x143	A205 1800 F	468.81 €
18.5	18.5x20x101x153	A205 1850 F	536.69 €
19.0	19x20x101x153	A205 1900 F	536.69 €
19.5	19.5x20x101x153	A205 1950 F	536.69 €
20.0	20x20x101x153	A205 2000 F	536.69 €



réf. A206

conditions de coupe recommandées p. 15

Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.	Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.
3.0	3x6x34x72	A206 0300 F	167.88 €	7.7	7.7x8x76x114	A206 0770 F	182.71 €
3.1	3.1x6x34x72	A206 0310 F	167.88 €	7.8	7.8x8x76x114	A206 0780 F	182.71 €
3.2	3.2x6x34x72	A206 0320 F	167.88 €	7.9	7.9x8x76x114	A206 0790 F	182.71 €
3.3	3.3x6x34x72	A206 0330 F	167.88 €	8.0	8x8x76x114	A206 0800 F	182.71 €
3.4	3.4x6x34x72	A206 0340 F	167.88 €	8.1	8.1x10x95x142	A206 0810 F	250.24 €
3.5	3.5x6x34x72	A206 0350 F	167.88 €	8.2	8.2x10x95x142	A206 0820 F	250.24 €
3.6	3.6x6x34x72	A206 0360 F	167.88 €	8.3	8.3x10x95x142	A206 0830 F	250.24 €
3.7	3.7x6x34x72	A206 0370 F	167.88 €	8.4	8.4x10x95x142	A206 0840 F	250.24 €
3.8	3.8x6x43x81	A206 0380 F	167.88 €	8.5	8.5x10x95x142	A206 0850 F	250.24 €
3.9	3.9x6x43x81	A206 0390 F	167.88 €	8.6	8.6x10x95x142	A206 0860 F	250.24 €
4.0	4x6x43x81	A206 0400 F	167.88 €	8.7	8.7x10x95x142	A206 0870 F	250.24 €
4.1	4.1x6x43x81	A206 0410 F	167.88 €	8.8	8.8x10x95x142	A206 0880 F	250.24 €
4.2	4.2x6x43x81	A206 0420 F	167.88 €	8.9	8.9x10x95x142	A206 0890 F	250.24 €
4.3	4.3x6x43x81	A206 0430 F	167.88 €	9.0	9x10x95x142	A206 0900 F	250.24 €
4.4	4.4x6x43x81	A206 0440 F	167.88 €	9.1	9.1x10x95x142	A206 0910 F	250.24 €
4.5	4.5x6x43x81	A206 0450 F	167.88 €	9.2	9.2x10x95x142	A206 0920 F	250.24 €
4.6	4.6x6x43x81	A206 0460 F	167.88 €	9.3	9.3x10x95x142	A206 0930 F	250.24 €
4.7	4.7x6x43x81	A206 0470 F	167.88 €	9.4	9.4x10x95x142	A206 0940 F	250.24 €
4.8	4.8x6x57x95	A206 0480 F	167.88 €	9.5	9.5x10x95x142	A206 0950 F	250.24 €
4.9	4.9x6x57x95	A206 0490 F	167.88 €	9.6	9.6x10x95x142	A206 0960 F	250.24 €
5.0	5x6x57x95	A206 0500 F	167.88 €	9.7	9.7x10x95x142	A206 0970 F	250.24 €
5.1	5.1x6x57x95	A206 0510 F	167.88 €	9.8	9.8x10x95x142	A206 0980 F	250.24 €
5.2	5.2x6x57x95	A206 0520 F	167.88 €	9.9	9.9x10x95x142	A206 0990 F	250.24 €
5.3	5.3x6x57x95	A206 0530 F	167.88 €	10.0	10x10x95x142	A206 1000 F	250.24 €
5.4	5.4x6x57x95	A206 0540 F	167.88 €	10.1	10.1x12x114x162	A206 1010 F	332.13 €
5.5	5.5x6x57x95	A206 0550 F	167.88 €	10.2	10.2x12x114x162	A206 1020 F	332.13 €
5.6	5.6x6x57x95	A206 0560 F	167.88 €	10.3	10.3x12x114x162	A206 1030 F	332.13 €
5.7	5.7x6x57x95	A206 0570 F	167.88 €	10.4	10.4x12x114x162	A206 1040 F	332.13 €
5.8	5.8x6x57x95	A206 0580 F	167.88 €	10.5	10.5x12x114x162	A206 1050 F	332.13 €
5.9	5.9x6x57x95	A206 0590 F	167.88 €	10.6	10.6x12x114x162	A206 1060 F	332.13 €
6.0	6x6x57x95	A206 0600 F	167.88 €	10.7	10.7x12x114x162	A206 1070 F	332.13 €
6.1	6.1x8x76x114	A206 0610 F	182.71 €	10.8	10.8x12x114x162	A206 1080 F	332.13 €
6.2	6.2x8x76x114	A206 0620 F	182.71 €	10.9	10.9x12x114x162	A206 1090 F	332.13 €
6.3	6.3x8x76x114	A206 0630 F	182.71 €	11.0	11x12x114x162	A206 1100 F	332.13 €
6.4	6.4x8x76x114	A206 0640 F	182.71 €	11.1	11.1x12x114x162	A206 1110 F	332.13 €
6.5	6.5x8x76x114	A206 0650 F	182.71 €	11.2	11.2x12x114x162	A206 1120 F	332.13 €
6.6	6.6x8x76x114	A206 0660 F	182.71 €	11.3	11.3x12x114x162	A206 1130 F	332.13 €
6.7	6.7x8x76x114	A206 0670 F	182.71 €	11.4	11.4x12x114x162	A206 1140 F	332.13 €
6.8	6.8x8x76x114	A206 0680 F	182.71 €	11.5	11.5x12x114x162	A206 1150 F	332.13 €
6.9	6.9x8x76x114	A206 0690 F	182.71 €	11.6	11.6x12x114x162	A206 1160 F	332.13 €
7.0	7x8x76x114	A206 0700 F	182.71 €	11.7	11.7x12x114x162	A206 1170 F	332.13 €
7.1	7.1x8x76x114	A206 0710 F	182.71 €	11.8	11.8x12x114x162	A206 1180 F	332.13 €
7.2	7.2x8x76x114	A206 0720 F	182.71 €	11.9	11.9x12x114x162	A206 1190 F	332.13 €
7.3	7.3x8x76x114	A206 0730 F	182.71 €	12.0	12x12x114x162	A206 1200 F	332.13 €
7.4	7.4x8x76x114	A206 0740 F	182.71 €	13.0	13x14x133x178	A206 1300 F	405.73 €
7.5	7.5x8x76x114	A206 0750 F	182.71 €	14.0	14x14x133x178	A206 1400 F	405.73 €
7.6	7.6x8x76x114	A206 0760 F	182.71 €				

# FORETS CARBURE À POINTER NC 90° ET 120°



réf. A233 Forets carbure à pointer NC 90°

réf. A234 Forets carbure à pointer NC 120°

Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.
6.0	6x13x50	A233 0600 M	35.38 €
8.0	8x23x60	A233 0800 M	49.98 €
10.0	10x24x70	A233 1000 M	70.94 €
12.0	12x24x70	A233 1200 M	91.76 €
16.0	16x29x75	A233 1600 M	169.06 €
20.0	20x35x100	A233 2000 M	300.25 €

Ø perçage	Dimensions	Réf.	Prix unitaire TARIF H.T.
6.0	6x13x50	A234 0600 M	35.38 €
8.0	8x23x60	A234 0800 M	49.98 €
10.0	10x24x70	A234 1000 M	70.94 €
12.0	12x24x70	A234 1200 M	91.76 €
16.0	16x29x75	A234 1600 M	169.06 €
20.0	20x35x100	A234 2000 M	300.25 €

## Conditions de coupe recommandées

unité = mm

Matière usinée	Aciers non-alliés		Aciers alliés		Fontes grises ductiles		Fontes grises dures		Aciers inox		Alu Si<10%		Alu Si>10%		Alliages Ti, Ni	
	N	S	N	S	N	S	N	S	N	S	N	S	N	S	N	S
RESISTANCE	< 700 N/mm2		< 1000 N/mm2		< HB240, GG25		< HB300, GG40									
DIAMETRE	N	S	N	S	N	S	N	S	N	S	N	S	N	S	N	S
6	3 900	0.08	2 850	0.08	5 200	0.09	3 800	0.09	2 000	0.07	8 800	0.11	7 100	0.11	1 950	0.07
8	2 900	0.10	2 150	0.10	3 900	0.12	2 850	0.12	1 500	0.09	6 600	0.15	5 350	0.15	1 450	0.09
10	2 350	0.12	1 700	0.12	3 100	0.16	2 300	0.16	1 200	0.11	5 300	0.19	4 250	0.19	1 200	0.11
12	1 950	0.14	1 450	0.14	2 600	0.20	1 900	0.20	1 000	0.13	4 450	0.23	3 550	0.23	980	0.13
16	1 450	0.17	1 100	0.17	1 950	0.24	1 450	0.24	755	0.17	3 300	0.27	2 650	0.27	735	0.17
20	1 150	0.19	850	0.19	1 550	0.28	1 150	0.28	590	0.20	2 650	0.31	2 150	0.31	590	0.20

N = R.P.M.  
S = Avance par tour (mm/tr)

## FORETS CARBURE, DIN338 & DIN6539

ref. A231, A232

unité = mm

Matière usinée	Aciers non-alliés		Aciers alliés		Fontes grises ductiles		Fontes grises dures		Aciers inox		Alu Si<10%		Alu Si>10%		Alliages Ti, Ni	
	N	S	N	S	N	S	N	S	N	S	N	S	N	S	N	S
RESISTANCE	< 700 N/mm2		< 1000 N/mm2		< HB240, GG25		< HB300, GG40									
DIAMETRE																
1	23 000	0.03	17 200	0.03	32 000	0.04	23 000	0.04	12 000	0.04	54 000	0.05	42 000	0.05	11 800	0.02
2	11 500	0.04	8 600	0.04	16 000	0.05	11 500	0.05	6 000	0.03	27 000	0.06	21 000	0.06	5 900	0.03
3	7 800	0.05	5 750	0.05	10 500	0.06	7 600	0.06	4 000	0.04	18 000	0.07	14 000	0.07	3 900	0.04
4	5 800	0.06	4 300	0.06	7 800	0.07	5 700	0.07	3 000	0.05	13 000	0.08	10 500	0.08	2 950	0.05
5	4 700	0.07	3 450	0.07	6 200	0.08	4 550	0.08	2 400	0.06	10 500	0.09	8 500	0.09	2 350	0.06
6	3 900	0.08	2 850	0.08	5 200	0.09	3 800	0.09	2 000	0.07	8 800	0.11	7 100	0.11	1 950	0.07
7	3 350	0.09	2 450	0.09	4 500	0.10	3 250	0.10	1 700	0.08	7 600	0.13	6 100	0.13	1 700	0.08
8	2 900	0.10	2 150	0.10	3 900	0.12	2 850	0.12	1 500	0.09	6 600	0.15	5 350	0.15	1 450	0.09
9	2 600	0.11	1 900	0.11	3 450	0.14	2 550	0.14	1 350	0.10	5 900	0.17	4 750	0.17	1 300	0.10
10	2 350	0.12	1 700	0.12	3 100	0.16	2 300	0.16	1 200	0.11	5 300	0.19	4 250	0.19	1 200	0.11
11	2 150	0.13	1 600	0.13	2 850	0.18	2 100	0.18	1 100	0.12	4 850	0.21	3 900	0.21	1 050	0.12
12	1 950	0.14	1 450	0.14	2 600	0.20	1 900	0.20	1 000	0.13	4 450	0.23	3 550	0.23	980	0.13
13	1 800	0.16	1 350	0.16	2 400	0.20	1 750	0.20	950	0.13	4 100	0.25	3 300	0.25	905	0.13

N = R.P.M.

S = Avance par tour (mm/tr)

## FORETS CARBURE - DIN 6537, REVETEMENT TiAlN

ref. A202, A203, DIN 6537

Matière usinée	Aciers non-alliés		Aciers alliés		Fontes grises ductiles		Fontes grises dures	
	< 700 N/mm <sup>2</sup>		< 1000 N/mm <sup>2</sup>		< HB240, GG25		< HB300, GG40	
DIAMETRE	N	S	N	S	N	S	N	S
1	13 000	0.04	11 250	0.04	21 300	0.04	14 200	0.04
2	13 000	0.06	11 250	0.06	21 300	0.06	14 200	0.06
3	13 000	0.13	11 000	0.13	21 000	0.13	14 000	0.13
4	9 500	0.14	8 400	0.14	16 000	0.14	10 500	0.14
5	7 600	0.15	6 700	0.15	13 000	0.15	8 300	0.15
6	6 400	0.17	5 600	0.17	11 000	0.17	6 900	0.17
7	5 500	0.19	4 800	0.19	9 100	0.19	5 900	0.19
8	4 800	0.21	4 200	0.21	8 000	0.21	5 200	0.21
9	4 200	0.23	3 700	0.23	7 100	0.23	4 600	0.23
10	3 800	0.25	3 350	0.25	6 400	0.25	4 150	0.25
12	3 200	0.27	2 800	0.27	5 300	0.27	3 450	0.27
14	2 750	0.29	2 400	0.29	4 550	0.29	3 000	0.29
16	2 400	0.31	2 100	0.31	4 000	0.31	2 600	0.31
18	2 100	0.33	1 850	0.33	3 550	0.33	2 300	0.33
20	1 900	0.35	1 650	0.35	3 200	0.35	2 100	0.35

Il est recommandé de réduire l'avance comme suit :

**Avance 100 %** : A202 (3XD)

**Avance 85 %** : A203 (5XD)

N = R.P.M.

S = Avance par tour (mm/tr)

## FORETS CARBURE avec ARROSAGE CENTRAL - DIN 6537, REVETEMENT TiAlN

ref. A204, A205, A206

Matière usinée	Aciers non-alliés		Aciers alliés		Fontes grises ductiles		Fontes grises dures	
	< 700 N/mm <sup>2</sup>		< 1000 N/mm <sup>2</sup>		< HB240, GG25		< HB300, GG40	
DIAMETRE	N	S	N	S	N	S	N	S
1	16 250	0.05	14 800	0.05	26 600	0.05	17 300	0.05
2	16 250	0.07	14 800	0.07	26 600	0.07	17 300	0.07
3	16 000	0.16	14 500	0.16	26 000	0.16	17 000	0.16
4	12 000	0.17	11 000	0.17	20 000	0.17	13 000	0.17
5	9 550	0.18	8 600	0.18	16 000	0.18	10 000	0.18
6	8 000	0.20	7 200	0.20	13 000	0.20	8 500	0.20
7	6 800	0.22	6 100	0.22	11 500	0.22	7 300	0.22
8	6 000	0.24	5 400	0.24	9 900	0.24	6 400	0.24
9	5 300	0.27	4 800	0.27	8 800	0.27	5 700	0.27
10	4 800	0.30	4 300	0.30	8 000	0.30	5 100	0.30
12	4 000	0.33	3 600	0.33	6 600	0.33	4 250	0.33
14	3 400	0.36	3 050	0.36	5 700	0.36	3 650	0.36
16	3 000	0.39	2 700	0.39	5 000	0.39	3 200	0.39
18	2 650	0.42	2 400	0.42	4 400	0.42	2 850	0.42
20	2 400	0.45	2 150	0.45	4 000	0.45	2 550	0.45

Il est recommandé de réduire l'avance comme suit :

**Avance 100 %** : A204 (3XD)

**Avance 85 %** : A205 (5XD)

**Avance 70 %** : A206 (8XD)

N = R.P.M.

S = Avance par tour (mm/rev.)



**corai**  
Outils coupants

FORETS

FRAISES

TARAUDS



**corai**