


**FORETS A METAUX AVEC PLAQUETTE CARBURE BRASEE**  
**METAALBOREN MET GEBRASEERD HARDMETAALPLAAT -**


338HMP			338HMP			338HMP		
CYLINDRIQUE SERIE NORMALE CILINDRISCHE SCHACHT								
Ø	L x l	469	Ø	L x l	EUR	Ø	L x l	469,00
m/m	m/m		1,6	43 x 20	15,37	7,6	117 x 75	16,36
1,5	40 x 18	12,15	1,7	"	15,37	7,7	"	16,36
2	49 x 24	10,91	1,8	"	15,37	7,8	"	16,36
2,5	57 x 30	10,91	1,9	46 x 22	15,37	7,9	"	16,36
3	61 x 33	10,91	2,1	49 x 24	12,15	8,1	"	17,60
3,5	70 x 39	10,91	2,2	53 x 27	12,15	8,2	"	17,60
4	75 x 43	10,91	2,3	"	12,15	8,3	"	17,60
4,5	80 x 47	11,65	2,4	57 x 30	12,15	8,4	"	17,60
5	86 x 52	11,65	2,6	"	12,15	8,6	125 x 81	17,60
5,5	93 x 57	12,15	2,7	61 x 33	12,15	8,7	"	17,60
6	93 x 57	12,64	2,8	"	12,15	8,8	"	17,60
6,5	101 x 63	14,63	2,9	"	12,15	8,9	"	17,60
7	109 x 69	15,37	3,1	65 x 36	12,15	9,1	"	19,34
7,5	109 x 69	16,11	3,2	"	12,15	9,2	"	19,34
8	117 x 75	16,11	3,3	"	12,15	9,3	"	19,34
8,5	117 x 75	17,10	3,4	70 x 39	12,15	9,4	"	19,34
9	125 x 81	17,85	3,6	"	12,15	9,6	133 x 87	19,34
9,5	125 x 81	18,84	3,7	"	12,15	9,7	"	19,34
10	133 x 87	18,84	3,8	75 x 43	12,15	9,8	"	19,34
10,5	133 x 87	24,54	3,9	"	12,15	9,9	"	19,34
11	142 x 94	26,77	4,1	"	13,39	10,2	"	24,54
11,5	142 x 94	27,76	4,2	"	13,39	11,2	142 x 94	38,18
12	151 x 101	27,76	4,3	80 x 47	13,39	12,2	151 x 101	46,11
12,5	151 x 101	31,98	4,4	"	13,39			
13	151 x 101	31,98	4,6	"	13,39			
13,5	160 x 108	37,68	4,7	"	13,39			
14	160 x 108	37,68	4,8	86 x 52	13,39			
14,5	169 x 114	41,15	4,9	"	13,39			
15	169 x 114	41,15	5,1	"	14,13			
15,5	178 x 120	49,08	5,2	"	14,13			
16	178 x 120	49,08	5,3	"	14,13			
16,5	184 x 125	54,29	5,4	93 x 57	14,13			
17	184 x 125	54,29	5,6	"	14,13			
17,5	197 x 130	57,51	5,7	"	14,13			
18	191 x 130	57,51	5,8	"	14,13			
18,5	198 x 135	70,90	5,9	"	14,13			
19	198 x 135	70,90	6,1	101 x 63	15,62			
19,5	205 x 140	82,80	6,2	"	15,62			
20	205 x 140	82,80	6,3	"	15,62			
			6,4	"	15,62			
			6,6	"	15,62			
			6,7	"	15,62			
			6,8	109 x 69	15,62			
			6,9	"	15,62			
			7,1	"	18,84			
			7,2	"	15,62			
			7,3	"	15,62			



340HMP		
SERIE LONGUE LANGE REEKS		
Ø	L x l	418
1		
1,5		
2	85 x 56	19,09
2,5	95 x 62	19,09
3	100 x 66	16,86
3,5	112 x 73	16,86
4	119 x 78	16,86
4,5	126 x 82	16,86
5	132 x 87	19,09
5,5	139 x 91	19,09
6	139 x 91	19,09
6,5	148 x 97	20,08
7	156 x 102	20,08
7,5	156 x 102	22,06
8	165 x 109	22,06
8,5	165 x 106	24,29
9	175 x 115	24,29
9,5	175 x 115	26,52
10	184 x 121	26,52
10,5	184 x 121	35,20
11	195 x 128	35,20
11,5	195 x 128	40,90
12	205 x 134	40,90
12,5	205 x 134	41,89
13	205 x 134	45,12
13,5	214 x 140	48,09
14	214 x 140	49,33
14,5	220 x 144	
15	220 x 144	54,78
15,5	227 x 149	
16	227 x 149	60,98
16,5	235 x 154	
17	235 x 154	66,68
17,5	241 x 158	
18	241 x 158	73,38
18,5	247 x 162	
19	247 x 162	82,30
19,5	254 x 155	
20	254 x 166	110,30


345HMP		
QUEUE CONIQUE CONISCHE SCHACHT		
Ø	CM	416
6	1	31,73
6,5	"	32,72
7	"	32,72
7,5	"	35,70
8,0	"	37,68
8,5	"	41,89
9	"	39,17
9,5	"	41,89
10	"	41,89
10,5	"	45,12
11	"	44,13
11,5	"	48,34
12	"	44,37
12,5	"	51,81
13	"	48,34
13,5	"	55,53
14	"	54,29
14,5	2	58,50
15	"	57,51
15,5	"	66,68
16	"	62,22
16,5	"	68,91
17	"	63,21
17,5	"	73,87
18	"	70,40
18,5	"	86,27
19	"	80,81
19,5	"	106,84
20	"	104,86
20,5	"	110,31
21	"	107,83
21,5	"	119,24
22	"	116,01
22,5	"	144,52
23	"	139,32
23,5	"	145,27
24	3	143,03
25	"	148,24
26	"	167,08
27	"	181,46
28	"	196,83
29	"	240,95
30	"	244,42
31	"	269,21
32	4	274,01
33	"	280,62
34	"	305,40
35	"	321,27


**FORETS A METAUX EN CARBURE MONOBLOC - FORETS A CENTRER & NC  
METAALBOREN UIT VOLHARDMETAAL - VHM NC BOREN**

<b>DIN 1897 VHM</b>			
SERIE COURTE		KORTE REEKS	
			
		Z=2	Z=3
Ø	L x l	1897M	1897M3L
1	26x6	5,21	<b>3</b>
1,5	26x6	5,45	
2	32x9	6,69	
2,5	38x12	7,93	
3	46x16	9,42	
3,5	46x16	11,40	
4	52x20	14,38	
4,5	55x22	15,87	
5	58x24	17,10	
5,5	62x26	21,32	
6	66x28	27,02	
6,5	70x31	30,99	
7	74x34	36,94	
7,5	74x34	39,17	
8	79x36	45,12	
8,5	79x36	52,31	
9	79x36	52,31	
9,5	84x40	60,73	
10	84x40	63,96	
10,5	89x43	73,62	
11	89x43	79,82	
11,5	95x47	82,55	
12	95x47	95,19	
12,5	102x51	107,83	
13	102x51	121,22	
13,5	102x51	135,35	
14	107x54	144,27	
14,5	107x54	160,39	
15	111x56	171,79	
15,5	111x56	184,68	
16	115x58	193,85	
16,5	115x58	210,21	
17	119x60	228,56	
17,5	119x60	237,23	
18	123x62	246,65	
18,5	123x62	286,56	
19	127x64	325,73	
20	131x68	338,62	
			118,74

<b>DIN 1897 VHM (6539)</b>					
SERIE COURTE			KORTE REEKS		
					
			Z=2		
Ø	L x l	1897M	Ø	L x l	1897M
0,3	28x4	13,80	4,05	50x25	27,00
0,35	30x5	13,80	4,1	55x22	19,34
0,4	30x5	13,80	4,2	55x22	19,34
0,45	30x5	13,80	4,3	58x24	19,34
0,5	20x5	12,15	4,4	58x24	19,34
0,55	30x5	13,80	4,55	60x25	31,40
0,6	30x5,5	12,15	4,6	58x24	22,06
0,65	30x5	13,80	4,7	58x24	22,06
0,7	30x6	11,65	4,8	62x26	22,06
0,75	30x8	11,65	4,9	62x26	22,06
0,8	30x8	7,19	5,05	60x26	33,40
0,85	30x8	11,65	5,1	62x26	24,29
0,9	30x9	7,19	5,2	62x26	24,29
0,95	30x10	11,65	5,3	62x26	24,29
1,05	30x10	17,85	5,4	66x28	24,29
1,1	28x7	7,68	5,55	60x28	37,60
1,15	30x10	11,65	5,6	66x28	31,98
1,2	30x8	7,68	5,7	66x28	31,98
1,25	30x12	11,65	5,8	66x28	31,98
1,3	30x8	7,68	5,9	66x28	31,98
1,35	30x12	11,65	6,1	70x31	35,20
1,4	32x9	7,68	6,2	70x31	35,20
1,45	32x12	11,65	6,3	70x31	35,20
1,55	34x16	13,20	6,4	70x31	35,20
1,6	34x10	7,68	6,6	70x31	40,65
1,65	40x16	13,20	6,7	70x31	40,65
1,7	34x10	7,68	6,8	74x34	40,65
1,75	40x16	14,40	6,9	74x34	40,65
1,8	36x11	7,68	7,1	74x34	45,12
1,85	40x16	14,40	7,2	74x34	45,12
1,9	36x11	7,68	7,3	74x34	45,12
1,95	40x16	14,40	7,4	74x34	45,12
2,05	40x18	15,60	7,6	79x37	52,80
2,1	38x12	9,67	7,7	79x37	52,80
2,15	40x18	15,60	7,8	79x37	52,80
2,2	40x13	9,67	7,9	79x37	52,80
2,25	40x18	15,60	8,1	79x37	58,75
2,3	40x13	9,67	8,2	79x37	58,75
2,4	43x14	9,67	8,3	79x37	58,75
2,55	43x18	22,00	8,4	79x37	58,75
2,6	43x14	11,16	8,6	84x40	70,65
2,7	46x16	11,16	8,7	84x40	70,65
2,8	46x16	11,16	8,8	84x40	70,65
2,9	46x16	11,16	8,9	84x40	70,65
3,05	49x22	22,75	9,1	84x40	74,12
3,1	49x18	14,38	9,2	84x40	74,12
3,2	49x18	14,38	9,3	84x40	74,12
3,3	49x18	14,38	9,4	84x40	74,12
3,4	52x20	14,38	9,6	89x43	78,09
3,55	50x22	24,25	9,7	89x43	78,09
3,6	52x20	16,11	9,8	89x43	78,09
3,7	52x20	16,11	9,9	89x43	78,09
3,8	55x22	16,11	10,2	89x43	82,30
3,9	55x22	16,11	10,8	95x47	87,01

<b>DIN 338 VHM</b>				
SERIE NORMALE		NORMALE REEKS		
				
		Z=2		
Ø	L x l	338M	Ø	338M
1	34x12	7,19	0,4	
1,5	40x18	8,68	0,5	
2	49x24	10,16	0,6	
2,5	57x30	12,89	0,7	
3	61x33	14,13	0,8	
3,5	70x39	17,60	0,9	
4	75x43	18,84	1,1 à 1,4	9,67
4,5	80x47	25,53	1,6 à 1,9	9,67
5	86x52	27,76	2,1 à 2,5	14,13
5,5	93x57	31,73	2,6 à 2,9	15,12
6	93x57	35,70	3,1 à 3,5	18,84
6,5	101x63	48,34	3,6 à 3,9	20,82
7	109x69	54,04	4,1 à 4,5	26,77
7,5	109x69	66,68	4,6 à 4,9	29,50
8	117x75	69,91	5,1 à 5,4	33,71
8,5	117x75	85,77	5,6 à 5,9	38,42
9	125x81	95,93	6,1 à 6,4	54,04
9,5	125x81	98,17	6,6 à 6,9	56,27
10	133x87	109,82	7,1 à 7,4	69,66
10,5	133x87	133,37	7,5 à 7,9	73,87
11	142x94	148,49	8,1 à 8,4	88,00
11,5	142x94	157,66	8,6 à 8,9	97,42
12	151x101	172,29	9,1 à 9,4	102,88
12,5	151x101	185,42	9,6 à 9,9	114,53
13	151x101	195,09	10,2	119,98
13,5	160x108	209,22	10,8	121,96
14	160x108	222,36	Ø INCH	
14,5	169x114	247,40	Ø POUCE	
15	169x114	256,07	Ø DUIM	
15,5	178x120	294,75		
16	178x120	296,73	1/8"	33,63
16,5	184x125	332,43	3/16"	49,56
17	184x125	368,37	1/4"	64,28
17,5	197x130	383,49	5/16"	69,72
18	191x130	424,15	7/16"	141,34
18,5	198x135	464,80	1/2"	179,32
19	198x135	494,05	9/16"	330,00
19,5	205x140	536,44	5/8"	399,70
20	205x140	580,57	3/4"	485,00

<b>MICRO-FORET CARBURE</b>			
<b>VHM MICRO-BOOR</b>			
			
L = 38 mm d = 3,17 mm			
Ø	l	Ø	l
0,40	3,2	1,1	10,5
0,50	4,8	1,2	10,5
0,60	6,5	1,3	10,5
0,70	8,5	1,4	10,5
0,80	9,5	1,5	10,5
0,90	9,5	<b>EUR 9,67</b>	
1,00	9,5		

<b>FORET NC BOOR 90° &amp; 120°</b>				
<b>CARBURE VOLHARDMETAAL</b>				
COURT	8195 - 8196	LANG	8197 - 8199	
2	32,47	4	93,60	
3	24,54	5	115,00	
4	26,37	6	129,00	
5	28,05	8	156,00	
6	28,05	10	204,00	
8	41,62	12	241,00	
10	59,46	16	415,00	
12	85,52	20	610,00	
14	127,14			
16	144,37			
20	259,62			

## FORETS CARBURE SERIE LONGUE LANGE BOREN IN VOLHARDMETAAL



D	LxI	340M
1	75x25	22,00
1,1	75x25	22,00
1,2	75x25	22,00
1,3	75x25	22,00
1,4	75x30	23,25
1,5	75x30	23,25
1,6	75x30	23,25
1,7	75x30	23,25
1,8	75x30	23,25
1,9	75x30	23,25
2	75x30	28,00
2,1	75x30	28,00
2,2	75x30	28,00
2,3	75x30	28,00
2,4	100x35	34,58
2,5	100x35	34,58
2,6	100x35	34,58
2,7	100x35	34,58
2,8	100x35	34,58
2,9	100x35	34,58
3	100x50	40,25
3,1	100x50	40,25
3,2	100x50	40,25
3,3	100x50	40,25
3,4	100x50	40,25

D	LxI	340M
3,5	100x50	43,25
3,6	100x50	43,25
3,7	100x50	43,25
3,8	100x50	43,25
3,9	100x50	43,25
4	100x50	46,75
4,1	100x50	46,75
4,2	100x50	46,75
4,3	100x50	46,75
4,4	100x50	48,50
4,5	100x50	48,50
4,6	100x50	51,50
4,7	100x50	51,50
4,8	100x50	51,50
4,9	100x50	51,50
5	150x75	79,00
5,1	150x75	83,00
5,2	150x75	83,00
5,3	150x75	83,00
5,4	150x75	83,00
5,5	150x75	83,00
5,6	150x75	86,75
5,7	150x75	86,75
5,8	150x75	86,75
5,9	150x75	86,75

D	LxI	340M
6	150x75	86,75
6,1	150x75	96,25
6,2	150x75	96,25
6,3	150x75	96,25
6,4	150x75	96,25
6,5	150x75	90,00
6,6	150x75	106,50
6,7	150x75	106,50
6,8	150x75	106,50
6,9	150x75	106,50
7	150x75	101,75
7,1	150x75	116,00
7,2	150x75	116,00
7,3	150x75	116,00
7,4	150x75	116,00
7,5	150x75	109,75
7,6	150x75	121,25
7,7	150x75	121,25
7,8	150x75	121,25
7,9	150x75	121,25
8	150x75	117,25
8,1	150x75	140,25
8,2	150x75	140,25
8,3	150x75	140,25
8,4	150x75	140,25

D	LxI	340M
8,5	150x75	135,00
8,6	150x75	157,75
8,7	150x75	157,75
8,8	150x75	157,75
8,9	150x75	157,75
9	150x75	145,00
9,1	150x75	164,00
9,2	150x75	164,00
9,3	150x75	164,00
9,4	150x75	164,00
9,5	150x75	159,00
9,6	150x75	171,50
9,7	150x75	171,50
9,8	150x75	171,50
9,9	150x75	171,50
10	150x75	169,25
10,5	90x200	215,00
11	90x200	234,25
11,5	90x200	246,75
12	90x200	261,00
12,5	90x200	279,00
13	90x200	306,50

## FORETS CARBURE DIN 1899 QUEUE RENFORCEE BOREN DIN 1899 IN VOLHARDMETAAL MET VERSTERKTE SCHACHT



**MIN 10P  
MIN 10ST**

D	LxIxd	1899M
0,2	30x2x1	18,54
0,25	30x2,5x1	21,78
0,3	30x3x1	28,44
0,35	30x4x1	28,44

D	LxIxd	1899M
0,4	30x4x1	28,44
0,45	30x4x1	27,18
0,5	30x4,5x1	27,18
0,55	30x5x1	27,00

D	LxIxd	1899M
0,6	30x5x1	27,00
0,65	30x6x1	27,00
0,7	30x6x1	27,00
0,75	30x6,5x1	27,00

D	LxIxd	1899M
0,8	30x6,5x1,5	27,00
0,85	30x6,5x1,5	27,00
0,9	30x8x1,5	27,00
0,95	30x8x1,5	27,00

## FORETS CARBURE QUEUE RENFORCEE TIALN VOLHARDMETAALBOREN MET VERSTERKTE SCHACHT TIALN



D	LxIxd	€
1	38x3x3	23,70
1,1	38x3x3	23,70
1,2	38x3x3	23,70
1,3	38x3x3	23,70
1,4	38x3x3	23,70

D	LxIxd	€
1,5	38x10x3	23,70
1,6	38x10x3	23,70
1,7	38x10x3	23,70
1,8	38x10x3	23,70
1,9	38x10x3	23,70

D	LxIxd	€
2	60x14x3	32,00
2,1	60x14x3	32,00
2,2	60x14x3	32,00
2,3	60x14x3	32,00
2,4	60x14x3	32,00

D	LxIxd	€
2,5	60x20x3	36,00
2,6	60x20x3	36,00
2,7	60x20x3	36,00
2,8	60x20x3	36,00
2,9	60x20x3	36,00

# FORETS CARBURE DIN 6537 3XD TiAIN

## VHM BOREN DIN 6537 3XD TiAIN

65373D



65373DTH



# FORETS CARBURE DIN 6537 3XD TiAIN

## VHM BOREN DIN 6537 3XD TiAIN

65373D



65373DTH



D	I	L	d	6537	6537TH
3	20	62	6	23,87	44,04
3,1	20	62	6	23,87	44,04
3,2	20	62	6	23,87	44,04
3,3	20	62	6	23,87	44,04
3,4	20	62	6	23,87	44,04
3,5	20	62	6	23,87	44,04
3,6	20	62	6	23,87	44,04
3,7	20	62	6	23,87	44,04
3,8	24	66	6	23,87	44,04
3,9	24	66	6	23,87	44,04
4	24	66	6	23,87	44,04
4,1	24	66	6	23,87	44,04
4,2	24	66	6	23,87	44,04
4,3	24	66	6	23,87	44,04
4,4	24	66	6	23,87	44,04
4,5	24	66	6	23,87	44,04
4,6	24	66	6	23,87	44,04
4,7	24	66	6	23,87	44,04
4,8	28	66	6	23,87	44,04
4,9	28	66	6	23,87	44,04
5	28	66	6	23,87	44,04
5,1	28	66	6	23,87	44,04
5,2	28	66	6	23,87	44,04
5,3	28	66	6	23,87	44,04
5,4	28	66	6	23,87	44,04
5,5	28	66	6	23,87	44,04
5,6	28	66	6	23,87	44,04
5,7	28	66	6	23,87	44,04
5,8	28	66	6	23,87	44,04
5,9	28	66	6	23,87	44,04
6	28	66	6	23,87	44,04
6,1	34	79	8	42,23	59,79
6,2	34	79	8	42,23	59,79
6,3	34	79	8	42,23	59,79
6,4	34	79	8	42,23	59,79
6,5	34	79	8	42,23	59,79
6,6	34	79	8	42,23	59,79
6,7	34	79	8	42,23	59,79
6,8	34	79	8	42,23	59,79
6,9	34	79	8	42,23	59,79
7	34	79	8	42,23	59,79
7,1	41	79	8	42,23	59,79
7,2	41	79	8	42,23	59,79
7,3	41	79	8	42,23	59,79
7,4	41	79	8	42,23	59,79
7,5	41	79	8	42,23	59,79
7,6	41	79	8	42,23	59,79
7,7	41	79	8	42,23	59,79
7,8	41	79	8	42,23	59,79
7,9	41	79	8	42,23	59,79
8	41	79	8	42,23	59,79
8,1	47	89	10	53,93	67,03
8,2	47	89	10	53,93	67,03
8,3	47	89	10	53,93	67,03
8,4	47	89	10	53,93	67,03
8,5	47	89	10	53,93	67,03
8,6	47	89	10	53,93	67,03
8,7	47	89	10	53,93	67,03
8,8	47	89	10	53,93	67,03
8,9	47	89	10	53,93	67,03
9	47	89	10	53,93	67,03
9,1	47	89	10	53,93	67,03
9,2	47	89	10	53,93	67,03

D	I	L	d	6537	6537TH
9,3	47	89	10	53,93	67,03
9,4	47	89	10	53,93	67,03
9,5	47	89	10	53,93	67,03
9,6	47	89	10	53,93	67,03
9,7	47	89	10	53,93	67,03
9,8	47	89	10	53,93	67,03
9,9	47	89	10	53,93	67,03
10	47	89	10	53,93	67,03
10,1	55	102	12	67,84	95,94
10,2	55	102	12	67,84	95,94
10,3	55	102	12	67,84	95,94
10,4	55	102	12	67,84	95,94
10,5	55	102	12	67,84	95,94
10,6	55	102	12	67,84	95,94
10,7	55	102	12	67,84	95,94
10,8	55	102	12	67,84	95,94
10,9	55	102	12	67,84	95,94
11	55	102	12	67,84	95,94
11,1	55	102	12	67,84	95,94
11,2	55	102	12	67,84	95,94
11,3	55	102	12	67,84	95,94
11,4	55	102	12	67,84	95,94
11,5	55	102	12	67,84	95,94
11,6	55	102	12	67,84	95,94
11,7	55	102	12	67,84	95,94
11,8	55	102	12	67,84	95,94
11,9	55	102	12	67,84	95,94
12	55	102	12	67,84	95,94
12,3	60	107	14	101,17	-
12,5	60	107	14	101,17	134,04
12,8	60	107	14	101,17	-
13	60	107	14	101,17	134,04
13,5	60	107	14	101,17	134,04
13,8	60	107	14	101,17	-
14	60	107	14	101,17	134,04
14,5	65	115	16	124,13	151,68
14,8	65	115	16	124,13	-
15	65	115	16	124,13	151,68
15,5	65	115	16	124,13	151,68
15,8	65	115	16	124,13	-
16	65	115	16	124,13	151,68
16,5	73	123	18	151,88	262,86
16,8	73	123	18	151,88	-
17	73	123	18	151,88	262,86
17,5	73	123	18	151,88	262,86
17,8	73	123	18	151,88	-
18	73	123	18	151,88	262,86
18,5	79	131	20	186,53	287,13
19	79	131	20	186,53	287,13
19,5	79	131	20	186,53	287,13
19,8	79	131	20	186,53	-
20	79	131	20	186,53	287,13
22	89	147	25	-	-
24	89	147	25	-	-
25	89	147	25	-	-
26	111	173	32	-	-
28	111	173	32	-	-
30	111	173	32	-	-



# FORETS CARBURE DIN 6537 5XD TiAlN

## VHM BOREN DIN 6537 5XD

TiAlN

65375D



65375DTH



D	I	L	d	6537	6537TH
3	28	66	6	36,80	56,50
3,1	28	66	6	36,80	56,50
3,2	28	66	6	36,80	56,50
3,3	28	66	6	36,80	56,50
3,4	28	66	6	36,80	56,50
3,5	28	66	6	36,80	56,50
3,6	28	66	6	36,80	56,50
3,7	28	66	6	36,80	56,50
3,8	36	74	6	36,80	56,50
3,9	36	74	6	36,80	56,50
4	36	74	6	36,80	56,50
4,1	36	74	6	36,80	56,50
4,2	36	74	6	36,80	56,50
4,3	36	74	6	36,80	56,50
4,4	36	74	6	36,80	56,50
4,5	36	74	6	36,80	56,50
4,6	36	74	6	36,80	56,50
4,7	36	74	6	36,80	56,50
4,8	44	82	6	36,80	56,50
4,9	44	82	6	36,80	56,50
5	44	82	6	36,80	56,50
5,1	44	82	6	36,80	56,50
5,2	44	82	6	36,80	56,50
5,3	44	82	6	36,80	56,50
5,4	44	82	6	36,80	56,50
5,5	44	82	6	36,80	56,50
5,6	44	82	6	36,80	56,50
5,7	44	82	6	36,80	56,50
5,8	44	82	6	36,80	56,50
5,9	44	82	6	36,80	56,50
6	44	82	6	36,80	56,50
6,1	53	91	8	45,19	62,42
6,2	53	91	8	45,19	62,42
6,3	53	91	8	45,19	62,42
6,4	53	91	8	45,19	62,42
6,5	53	91	8	45,19	62,42
6,6	53	91	8	45,19	62,42
6,7	53	91	8	45,19	62,42
6,8	53	91	8	45,19	62,42
6,9	53	91	8	45,19	62,42
7	53	91	8	45,19	62,42
7,1	53	91	8	45,19	62,42
7,2	53	91	8	45,19	62,42
7,3	53	91	8	45,19	62,42
7,4	53	91	8	45,19	62,42
7,5	53	91	8	45,19	62,42
7,6	53	91	8	45,19	62,42
7,7	53	91	8	45,19	62,42
7,8	53	91	8	45,19	62,42
7,9	53	91	8	45,19	62,42
8	53	91	8	45,19	62,42
8,1	61	103	10	58,17	74,35
8,2	61	103	10	58,17	74,35
8,3	61	103	10	58,17	74,35
8,4	61	103	10	58,17	74,35
8,5	61	103	10	58,17	74,35
8,6	61	103	10	58,17	74,35
8,7	61	103	10	58,17	74,35
8,8	61	103	10	58,17	74,35
8,9	61	103	10	58,17	74,35
9	61	103	10	58,17	74,35
9,1	61	103	10	58,17	74,35
9,2	61	103	10	58,17	74,35

# FORETS CARBURE DIN 6537 5XD TiAlN

## VHM BOREN DIN 6537 5XD

TiAlN

65375D



65375DTH



D	I	L	d	6537	6537TH
9,3	61	103	10	58,17	74,35
9,4	61	103	10	58,17	74,35
9,5	61	103	10	58,17	74,35
9,6	61	103	10	58,17	74,35
9,7	61	103	10	58,17	74,35
9,8	61	103	10	58,17	74,35
9,9	61	103	10	58,17	74,35
10	61	103	10	58,17	74,35
10,1	71	118	12	90,48	104,47
10,2	71	118	12	90,48	104,47
10,3	71	118	12	90,48	104,47
10,4	71	118	12	90,48	104,47
10,5	71	118	12	90,48	104,47
10,6	71	118	12	90,48	104,47
10,7	71	118	12	90,48	104,47
10,8	71	118	12	90,48	104,47
10,9	71	118	12	90,48	104,47
11	71	118	12	90,48	104,47
11,1	71	118	12	90,48	104,47
11,2	71	118	12	90,48	104,47
11,3	71	118	12	90,48	104,47
11,4	71	118	12	90,48	104,47
11,5	71	118	12	90,48	104,47
11,6	71	118	12	90,48	104,47
11,7	71	118	12	90,48	104,47
11,8	71	118	12	90,48	104,47
11,9	71	118	12	90,48	104,47
12	71	118	12	90,48	104,47
12,3	77	124	14	107,22	-
12,5	77	124	14	107,22	140,62
12,8	77	124	14	107,22	-
13	77	124	14	107,22	140,62
13,5	77	124	14	107,22	140,62
13,8	77	124	14	107,22	-
14	77	124	14	107,22	140,62
14,5	83	133	16	134,97	185,84
14,8	83	133	16	134,97	-
15	83	133	16	134,97	185,84
15,5	83	133	16	134,97	185,84
15,8	83	133	16	134,97	-
16	83	133	16	134,97	185,84
16,5	93	143	18	171,05	277,96
16,8	93	143	18	171,05	-
17	93	143	18	171,05	277,96
17,5	93	143	18	171,05	277,96
17,8	93	143	18	171,05	-
18	93	143	18	171,05	277,96
18,5	101	153	20	214,53	318,24
19	101	153	20	214,53	318,24
19,5	101	153	20	214,53	318,24
18,8	101	153	20	214,53	-
20	101	153	20	214,53	318,24
22	155	213	25	-	-
24	155	213	25	-	-
25	155	213	25	-	-
26	186	248	32	-	-
28	186	248	32	-	-
30	186	248	32	-	-

**FORETS CARBURE A TROU  
D'HUILE DIN 6537 8XD TiAIN**

**VHM**

**OLIEKOELKANAALBOREN  
DIN 6537 8XD TiAIN**

**65378DTH**



**FORETS CARBURE A TROU  
D'HUILE DIN 6537 8XD TiAIN**

**VHM**

**OLIEKOELKANAALBOREN  
DIN 6537 8XD TiAIN**

**65378DTH**



D	I	L	d	6537
3	34	72	6	107,59
3,1	34	72	6	107,59
3,2	34	72	6	107,59
3,3	34	72	6	107,59
3,4	34	72	6	107,59
3,5	34	72	6	107,59
3,6	34	72	6	107,59
3,7	34	72	6	107,59
3,8	43	81	6	107,59
3,9	43	81	6	107,59
4	43	81	6	107,59
4,1	43	81	6	107,59
4,2	43	81	6	107,59
4,3	43	81	6	107,59
4,4	43	81	6	107,59
4,5	43	81	6	107,59
4,6	43	81	6	107,59
4,7	43	81	6	107,59
4,8	57	95	6	107,59
4,9	57	95	6	107,59
5	57	95	6	107,59
5,1	57	95	6	107,59
5,2	57	95	6	107,59
5,3	57	95	6	107,59
5,4	57	95	6	107,59
5,5	57	95	6	107,59
5,6	57	95	6	107,59
5,7	57	95	6	107,59
5,8	57	95	6	107,59
5,9	57	95	6	107,59
6	57	95	6	107,59
6,1	76	114	8	117,09
6,2	76	114	8	117,09
6,3	76	114	8	117,09
6,4	76	114	8	117,09
6,5	76	114	8	117,09
6,6	76	114	8	117,09
6,7	76	114	8	117,09
6,8	76	114	8	117,09
6,9	76	114	8	117,09
7	76	114	8	117,09
7,1	76	114	8	117,09
7,2	76	114	8	117,09
7,3	76	114	8	117,09
7,4	76	114	8	117,09
7,5	76	114	8	117,09
7,6	76	114	8	117,09
7,7	76	114	8	117,09
7,8	76	114	8	117,09
7,9	76	114	8	117,09
8	76	114	8	117,09
8,1	95	142	10	160,37
8,2	95	142	10	160,37
8,3	95	142	10	160,37
8,4	95	142	10	160,37
8,5	95	142	10	160,37
8,6	95	142	10	160,37
8,7	95	142	10	160,37
8,8	95	142	10	160,37
8,9	95	142	10	160,37
9	95	142	10	160,37
9,1	95	142	10	160,37
9,2	95	142	10	160,37

D	I	L	d	6537
9,3	95	142	10	160,37
9,4	95	142	10	160,37
9,5	95	142	10	160,37
9,6	95	142	10	160,37
9,7	95	142	10	160,37
9,8	95	142	10	160,37
9,9	95	142	10	160,37
10	95	142	10	160,37
10,1	114	162	12	212,86
10,2	114	162	12	212,86
10,3	114	162	12	212,86
10,4	114	162	12	212,86
10,5	114	162	12	212,86
10,6	114	162	12	212,86
10,7	114	162	12	212,86
10,8	114	162	12	212,86
10,9	114	162	12	212,86
11	114	162	12	212,86
11,1	114	162	12	212,86
11,2	114	162	12	212,86
11,3	114	162	12	212,86
11,4	114	162	12	212,86
11,5	114	162	12	212,86
11,6	114	162	12	212,86
11,7	114	162	12	212,86
11,8	114	162	12	212,86
11,9	114	162	12	212,86
12	114	162	12	212,86