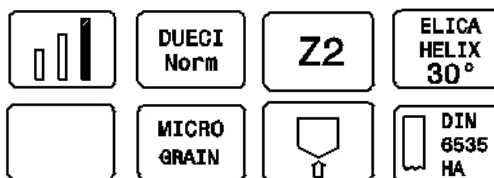
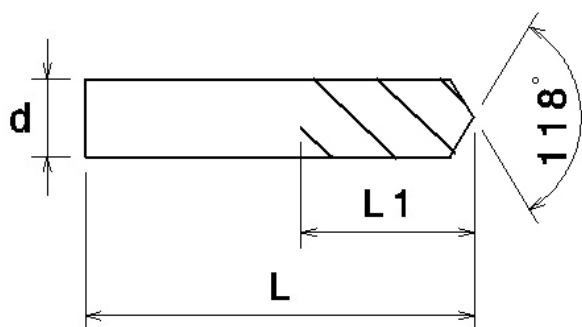


Punte Z2 DIN 338

Drills 2 flutes DIN338



| d h6 | L1 | L | Cod. | € uncoated | € tialn | d h6 | L1 | L | Cod. | € uncoated | € Tialn |
|---------|----|----|--------------|---------------|------------|---------|----|-----|--------------|---------------|------------|
| 0,5 | 7 | 28 | 39005 | 8,90 | 12,00 | 4,3 | 47 | 80 | 39043 | 18,90 | 24,30 |
| 0,6 | 7 | 28 | 39006 | 8,90 | 12,00 | 4,4 | 47 | 80 | 39044 | 18,90 | 24,30 |
| 0,7 | 9 | 28 | 39007 | 7,90 | 11,00 | 4,5 | 47 | 80 | 39045 | 18,90 | 24,30 |
| 0,8 | 10 | 30 | 39008 | 7,90 | 11,00 | 4,6 | 47 | 80 | 39046 | 19,50 | 25,00 |
| 0,9 | 11 | 32 | 39009 | 7,90 | 11,00 | 4,7 | 47 | 80 | 39047 | 19,50 | 25,00 |
| 1 | 12 | 34 | 3901 | 7,90 | 11,00 | 4,8 | 52 | 86 | 39048 | 21,00 | 26,50 |
| 1,1 | 14 | 36 | 39011 | 8,80 | 11,90 | 4,9 | 52 | 86 | 39049 | 21,00 | 26,50 |
| 1,2 | 16 | 38 | 39012 | 8,80 | 11,90 | 5 | 52 | 86 | 3905 | 21,00 | 26,50 |
| 1,3 | 16 | 38 | 39013 | 8,80 | 11,90 | 5,1 | 52 | 86 | 39051 | 22,30 | 27,80 |
| 1,4 | 18 | 40 | 39014 | 8,80 | 11,90 | 5,2 | 52 | 86 | 39052 | 22,30 | 27,80 |
| 1,5 | 18 | 40 | 39015 | 8,80 | 11,90 | 5,3 | 52 | 86 | 39053 | 22,30 | 27,80 |
| 1,6 | 20 | 43 | 39016 | 8,80 | 11,90 | 5,4 | 57 | 93 | 39054 | 23,10 | 28,60 |
| 1,7 | 20 | 43 | 39017 | 8,80 | 11,90 | 5,5 | 57 | 93 | 39055 | 23,10 | 28,60 |
| 1,8 | 22 | 46 | 39018 | 12,00 | 15,10 | 5,6 | 57 | 93 | 39056 | 24,40 | 29,90 |
| 1,9 | 22 | 46 | 39019 | 12,00 | 15,10 | 5,7 | 57 | 93 | 39057 | 24,40 | 29,90 |
| 2 | 24 | 49 | 3902 | 11,60 | 14,30 | 5,8 | 57 | 93 | 39058 | 24,40 | 29,90 |
| 2,1 | 24 | 49 | 39021 | 11,90 | 14,60 | 5,9 | 57 | 93 | 39059 | 24,40 | 29,90 |
| 2,2 | 27 | 53 | 39022 | 12,10 | 15,20 | 6 | 57 | 93 | 3906 | 24,40 | 29,90 |
| 2,3 | 27 | 53 | 39023 | 12,10 | 15,20 | 6,1 | 63 | 101 | 39061 | 27,10 | 35,10 |
| 2,4 | 30 | 57 | 39024 | 12,30 | 15,40 | 6,2 | 63 | 101 | 39062 | 27,10 | 35,10 |
| 2,5 | 30 | 57 | 39025 | 12,30 | 15,40 | 6,3 | 63 | 101 | 39063 | 27,10 | 35,10 |
| 2,6 | 30 | 57 | 39026 | 12,70 | 15,80 | 6,4 | 63 | 101 | 39064 | 27,10 | 35,10 |
| 2,7 | 33 | 61 | 39027 | 14,80 | 18,00 | 6,5 | 63 | 101 | 39065 | 27,10 | 35,10 |
| 2,8 | 33 | 61 | 39028 | 14,80 | 18,00 | 6,6 | 63 | 101 | 39066 | 28,40 | 36,40 |
| 2,9 | 33 | 61 | 39029 | 14,80 | 18,00 | 6,7 | 63 | 101 | 39067 | 28,40 | 36,40 |
| 3 | 33 | 61 | 3903 | 14,80 | 18,00 | 6,8 | 69 | 109 | 39068 | 30,90 | 38,90 |
| 3,1 | 35 | 65 | 39031 | 15,50 | 18,60 | 6,9 | 69 | 109 | 39069 | 30,90 | 38,90 |
| 3,2 | 35 | 65 | 39032 | 15,50 | 18,60 | 7 | 69 | 109 | 3907 | 30,90 | 38,90 |
| 3,3 | 35 | 65 | 39033 | 15,50 | 18,60 | 7,1 | 69 | 109 | 39071 | 33,00 | 41,00 |
| 3,4 | 39 | 70 | 39034 | 15,70 | 18,90 | 7,2 | 69 | 109 | 39072 | 33,00 | 41,00 |
| 3,5 | 39 | 70 | 39035 | 15,70 | 18,90 | 7,3 | 69 | 109 | 39073 | 33,00 | 41,00 |
| 3,6 | 39 | 70 | 39036 | 16,20 | 19,40 | 7,4 | 69 | 109 | 39074 | 33,00 | 41,00 |
| 3,7 | 39 | 70 | 39037 | 16,20 | 19,40 | 7,5 | 69 | 109 | 39075 | 33,00 | 41,00 |
| 3,8 | 43 | 75 | 39038 | 17,10 | 20,30 | 7,6 | 75 | 117 | 39076 | 38,90 | 47,00 |
| 3,9 | 43 | 75 | 39039 | 17,10 | 20,30 | 7,7 | 75 | 117 | 39077 | 38,90 | 47,00 |
| 4 | 43 | 75 | 3904 | 17,10 | 20,30 | 7,8 | 75 | 117 | 39078 | 38,90 | 47,00 |
| 4,1 | 43 | 75 | 39041 | 18,10 | 22,40 | 7,9 | 75 | 117 | 39079 | 38,90 | 47,00 |
| 4,2 | 43 | 75 | 39042 | 18,10 | 22,40 | 8 | 75 | 117 | 3908 | 38,90 | 47,00 |

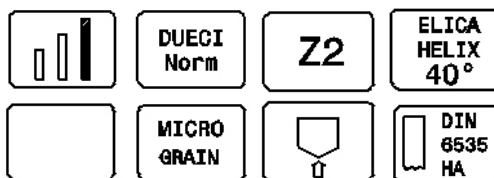
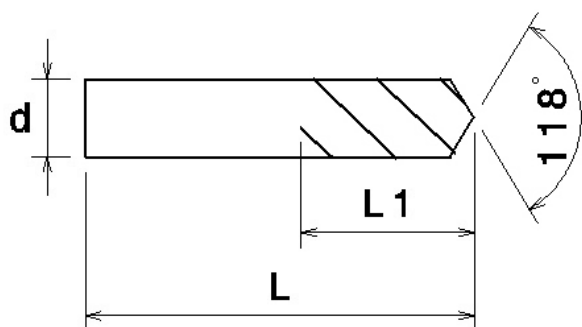
Punte Z2 DIN 338

Drills 2 flutes DIN338

| d h6 | L1 | L | Cod. | € uncoated | € Tialn | d h6 | L1 | L | Cod. | € uncoated | € Tialn |
|---------|-----|-----|--------------|---------------|------------|---------|-----|-----|--------------|---------------|------------|
| 8,1 | 75 | 117 | 39081 | 41,00 | 51,00 | 13,1 | 108 | 160 | 39131 | 116,10 | 130,70 |
| 8,2 | 75 | 117 | 39082 | 41,00 | 51,00 | 13,2 | 108 | 160 | 39132 | 116,10 | 130,70 |
| 8,3 | 75 | 117 | 39083 | 41,00 | 51,00 | 13,3 | 108 | 160 | 39133 | 116,10 | 130,70 |
| 8,4 | 75 | 117 | 39084 | 41,00 | 51,00 | 13,4 | 108 | 160 | 39134 | 116,10 | 130,70 |
| 8,5 | 75 | 117 | 39085 | 41,00 | 51,00 | 13,5 | 108 | 160 | 39135 | 116,10 | 130,70 |
| 8,6 | 81 | 125 | 39086 | 48,40 | 58,30 | 13,6 | 108 | 160 | 39136 | 123,70 | 138,30 |
| 8,7 | 81 | 125 | 39087 | 48,40 | 58,30 | 13,7 | 108 | 160 | 39137 | 123,70 | 138,30 |
| 8,8 | 81 | 125 | 39088 | 48,40 | 58,30 | 13,8 | 108 | 160 | 39138 | 123,70 | 138,30 |
| 8,9 | 81 | 125 | 39089 | 48,40 | 58,30 | 13,9 | 108 | 160 | 39139 | 123,70 | 138,30 |
| 9 | 81 | 125 | 3909 | 48,40 | 58,30 | 14 | 108 | 160 | 3914 | 123,70 | 138,30 |
| 9,1 | 81 | 125 | 39091 | 52,80 | 62,80 | 14,1 | 114 | 169 | 39141 | 142,60 | 157,30 |
| 9,2 | 81 | 125 | 39092 | 52,80 | 62,80 | 14,2 | 114 | 169 | 39142 | 142,60 | 157,30 |
| 9,3 | 81 | 125 | 39093 | 52,80 | 62,80 | 14,3 | 114 | 169 | 39143 | 142,60 | 157,30 |
| 9,4 | 81 | 125 | 39094 | 52,80 | 62,80 | 14,4 | 114 | 169 | 39144 | 142,60 | 157,30 |
| 9,5 | 81 | 125 | 39095 | 52,80 | 62,80 | 14,5 | 114 | 169 | 39145 | 142,60 | 157,30 |
| 9,6 | 87 | 133 | 39096 | 59,50 | 69,50 | 14,6 | 114 | 169 | 39146 | 142,60 | 157,30 |
| 9,7 | 87 | 133 | 39097 | 59,50 | 69,50 | 14,7 | 114 | 169 | 39147 | 142,60 | 157,30 |
| 9,8 | 87 | 133 | 39098 | 59,50 | 69,50 | 14,8 | 114 | 169 | 39148 | 142,60 | 157,30 |
| 9,9 | 87 | 133 | 39099 | 59,50 | 69,50 | 14,9 | 114 | 169 | 39149 | 142,60 | 157,30 |
| 10 | 87 | 133 | 3910 | 59,50 | 69,50 | 15 | 114 | 169 | 3915 | 142,60 | 157,30 |
| 10,1 | 87 | 133 | 39101 | 67,10 | 77,00 | 15,1 | 120 | 178 | 39151 | 166,50 | 181,10 |
| 10,2 | 87 | 133 | 39102 | 67,10 | 77,00 | 15,2 | 120 | 178 | 39152 | 166,50 | 181,10 |
| 10,3 | 87 | 133 | 39103 | 67,10 | 77,00 | 15,3 | 120 | 178 | 39153 | 166,50 | 181,10 |
| 10,4 | 87 | 133 | 39104 | 67,10 | 77,00 | 15,4 | 120 | 178 | 39154 | 166,50 | 181,10 |
| 10,5 | 87 | 133 | 39105 | 67,10 | 77,00 | 15,5 | 120 | 178 | 39155 | 166,50 | 181,10 |
| 10,6 | 87 | 133 | 39106 | 74,00 | 84,70 | 15,6 | 120 | 178 | 39156 | 166,50 | 181,10 |
| 10,7 | 87 | 133 | 39107 | 74,00 | 84,70 | 15,7 | 120 | 178 | 39157 | 166,50 | 181,10 |
| 10,8 | 94 | 142 | 39108 | 79,00 | 91,90 | 15,8 | 120 | 178 | 39158 | 166,50 | 181,10 |
| 10,9 | 94 | 142 | 39109 | 79,00 | 91,90 | 15,9 | 120 | 178 | 39159 | 166,50 | 181,10 |
| 11 | 94 | 142 | 3911 | 79,00 | 91,90 | 16 | 120 | 178 | 3916 | 166,50 | 181,10 |
| 11,1 | 94 | 142 | 39111 | 82,10 | 95,00 | 16,5 | 125 | 184 | 39165 | 193,10 | 220,40 |
| 11,2 | 94 | 142 | 39112 | 82,10 | 95,00 | 17 | 125 | 184 | 3917 | 193,10 | 220,40 |
| 11,3 | 94 | 142 | 39113 | 82,10 | 95,00 | 17,5 | 130 | 191 | 39175 | 212,30 | 239,50 |
| 11,4 | 94 | 142 | 39114 | 82,10 | 95,00 | 18 | 130 | 191 | 3918 | 212,30 | 239,50 |
| 11,5 | 94 | 142 | 39115 | 82,10 | 95,00 | 18,5 | 135 | 198 | 39185 | 234,20 | 276,60 |
| 11,6 | 94 | 142 | 39116 | 87,30 | 100,20 | 19 | 135 | 198 | 3919 | 234,20 | 276,60 |
| 11,7 | 94 | 142 | 39117 | 87,30 | 100,20 | 19,5 | 140 | 205 | 39195 | 266,50 | 308,80 |
| 11,8 | 94 | 142 | 39118 | 87,30 | 100,20 | 20 | 140 | 205 | 3920 | 266,50 | 308,80 |
| 11,9 | 101 | 151 | 39119 | 90,90 | 103,80 | | | | | | |
| 12 | 101 | 151 | 3912 | 90,90 | 103,80 | | | | | | |
| 12,1 | 101 | 151 | 39121 | 97,00 | 111,70 | | | | | | |
| 12,2 | 101 | 151 | 39122 | 97,00 | 111,70 | | | | | | |
| 12,3 | 101 | 151 | 39123 | 97,00 | 111,70 | | | | | | |
| 12,4 | 101 | 151 | 39124 | 97,00 | 111,70 | | | | | | |
| 12,5 | 101 | 151 | 39125 | 97,00 | 111,70 | | | | | | |
| 12,6 | 101 | 151 | 39126 | 100,80 | 115,40 | | | | | | |
| 12,7 | 101 | 151 | 39127 | 100,80 | 115,40 | | | | | | |
| 12,8 | 101 | 151 | 39128 | 100,80 | 115,40 | | | | | | |
| 12,9 | 101 | 151 | 39129 | 100,80 | 115,40 | | | | | | |
| 13 | 101 | 151 | 3913 | 100,80 | 115,40 | | | | | | |

Punte Z2 DIN 338 per alluminio

Drills 2 flutes DIN 338 aluminium application



| d h6 | L1 | L | Cod. | € uncoated | € tialn | d h6 | L1 | L | Cod. | € uncoated | € Tialn |
|---------|----|----|----------------|---------------|------------|---------|----|-----|----------------|---------------|------------|
| 2 | 24 | 49 | AL3902 | 11,60 | 14,30 | 5,8 | 57 | 93 | AL39058 | 24,40 | 29,90 |
| 2,1 | 24 | 49 | AL39021 | 11,90 | 14,60 | 5,9 | 57 | 93 | AL39059 | 24,40 | 29,90 |
| 2,2 | 27 | 53 | AL39022 | 12,10 | 15,20 | 6 | 57 | 93 | AL3906 | 24,40 | 29,90 |
| 2,3 | 27 | 53 | AL39023 | 12,10 | 15,20 | 6,1 | 63 | 101 | AL39061 | 27,10 | 35,10 |
| 2,4 | 30 | 57 | AL39024 | 12,30 | 15,40 | 6,2 | 63 | 101 | AL39062 | 27,10 | 35,10 |
| 2,5 | 30 | 57 | AL39025 | 12,30 | 15,40 | 6,3 | 63 | 101 | AL39063 | 27,10 | 35,10 |
| 2,6 | 30 | 57 | AL39026 | 12,70 | 15,80 | 6,4 | 63 | 101 | AL39064 | 27,10 | 35,10 |
| 2,7 | 33 | 61 | AL39027 | 14,80 | 18,00 | 6,5 | 63 | 101 | AL39065 | 27,10 | 35,10 |
| 2,8 | 33 | 61 | AL39028 | 14,80 | 18,00 | 6,6 | 63 | 101 | AL39066 | 28,40 | 36,40 |
| 2,9 | 33 | 61 | AL39029 | 14,80 | 18,00 | 6,7 | 63 | 101 | AL39067 | 28,40 | 36,40 |
| 3 | 33 | 61 | AL3903 | 14,80 | 18,00 | 6,8 | 69 | 109 | AL39068 | 30,90 | 38,90 |
| 3,1 | 35 | 65 | AL39031 | 15,50 | 18,60 | 6,9 | 69 | 109 | AL39069 | 30,90 | 38,90 |
| 3,2 | 35 | 65 | AL39032 | 15,50 | 18,60 | 7 | 69 | 109 | AL3907 | 30,90 | 38,90 |
| 3,3 | 35 | 65 | AL39033 | 15,50 | 18,60 | 7,1 | 69 | 109 | AL39071 | 33,00 | 41,00 |
| 3,4 | 39 | 70 | AL39034 | 15,70 | 18,90 | 7,2 | 69 | 109 | AL39072 | 33,00 | 41,00 |
| 3,5 | 39 | 70 | AL39035 | 15,70 | 18,90 | 7,3 | 69 | 109 | AL39073 | 33,00 | 41,00 |
| 3,6 | 39 | 70 | AL39036 | 16,20 | 19,40 | 7,4 | 69 | 109 | AL39074 | 33,00 | 41,00 |
| 3,7 | 39 | 70 | AL39037 | 16,20 | 19,40 | 7,5 | 69 | 109 | AL39075 | 33,00 | 41,00 |
| 3,8 | 43 | 75 | AL39038 | 17,10 | 20,30 | 7,6 | 75 | 117 | AL39076 | 38,90 | 47,00 |
| 3,9 | 43 | 75 | AL39039 | 17,10 | 20,30 | 7,7 | 75 | 117 | AL39077 | 38,90 | 47,00 |
| 4 | 43 | 75 | AL3904 | 17,10 | 20,30 | 7,8 | 75 | 117 | AL39078 | 38,90 | 47,00 |
| 4,1 | 43 | 75 | AL39041 | 18,10 | 22,40 | 7,9 | 75 | 117 | AL39079 | 38,90 | 47,00 |
| 4,2 | 43 | 75 | AL39042 | 18,10 | 22,40 | 8 | 75 | 117 | AL3908 | 38,90 | 47,00 |
| 4,3 | 47 | 80 | AL39043 | 18,90 | 24,30 | 8,1 | 75 | 117 | AL39081 | 41,00 | 51,00 |
| 4,4 | 47 | 80 | AL39044 | 18,90 | 24,30 | 8,2 | 75 | 117 | AL39082 | 41,00 | 51,00 |
| 4,5 | 47 | 80 | AL39045 | 18,90 | 24,30 | 8,3 | 75 | 117 | AL39083 | 41,00 | 51,00 |
| 4,6 | 47 | 80 | AL39046 | 19,50 | 25,00 | 8,4 | 75 | 117 | AL39084 | 41,00 | 51,00 |
| 4,7 | 47 | 80 | AL39047 | 19,50 | 25,00 | 8,5 | 75 | 117 | AL39085 | 41,00 | 51,00 |
| 4,8 | 52 | 86 | AL39048 | 21,00 | 26,50 | 8,6 | 81 | 125 | AL39086 | 48,40 | 58,30 |
| 4,9 | 52 | 86 | AL39049 | 21,00 | 26,50 | 8,7 | 81 | 125 | AL39087 | 48,40 | 58,30 |
| 5 | 52 | 86 | AL3905 | 21,00 | 26,50 | 8,8 | 81 | 125 | AL39088 | 48,40 | 58,30 |
| 5,1 | 52 | 86 | AL39051 | 22,30 | 27,80 | 8,9 | 81 | 125 | AL39089 | 48,40 | 58,30 |
| 5,2 | 52 | 86 | AL39052 | 22,30 | 27,80 | 9 | 81 | 125 | AL3909 | 48,40 | 58,30 |
| 5,3 | 52 | 86 | AL39053 | 22,30 | 27,80 | 9,1 | 81 | 125 | AL39091 | 52,80 | 62,80 |
| 5,4 | 57 | 93 | AL39054 | 23,10 | 28,60 | 9,2 | 81 | 125 | AL39092 | 52,80 | 62,80 |
| 5,5 | 57 | 93 | AL39055 | 23,10 | 28,60 | 9,3 | 81 | 125 | AL39093 | 52,80 | 62,80 |
| 5,6 | 57 | 93 | AL39056 | 24,40 | 29,90 | 9,4 | 81 | 125 | AL39094 | 52,80 | 62,80 |
| 5,7 | 57 | 93 | AL39057 | 24,40 | 29,90 | 9,5 | 81 | 125 | AL39095 | 52,80 | 62,80 |

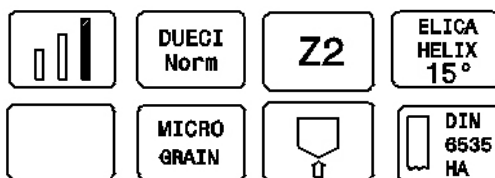
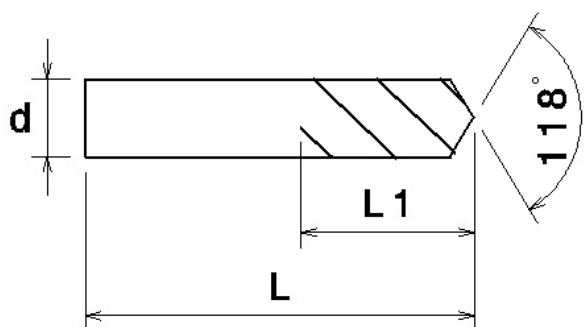
Punte Z2 DIN 338 per alluminio

Drills 2 flutes DIN 338 aluminium application

| d h6 | L1 | L | Cod. | € uncoated | € Tialn | d h6 | L1 | L | Cod. | € uncoated | € Tialn |
|---------|-----|-----|----------------|---------------|------------|---------|-----|-----|----------------|---------------|------------|
| 9,6 | 81 | 133 | AL39096 | 59,50 | 69,50 | 14,6 | 114 | 169 | AL39146 | 142,60 | 157,30 |
| 9,7 | 81 | 133 | AL39097 | 59,50 | 69,50 | 14,7 | 114 | 169 | AL39147 | 142,60 | 157,30 |
| 9,8 | 81 | 133 | AL39098 | 59,50 | 69,50 | 14,8 | 114 | 169 | AL39148 | 142,60 | 157,30 |
| 9,9 | 81 | 133 | AL39099 | 59,50 | 69,50 | 14,9 | 114 | 169 | AL39149 | 142,60 | 157,30 |
| 10 | 87 | 133 | AL3910 | 59,50 | 69,50 | 15 | 114 | 169 | AL3915 | 142,60 | 157,30 |
| 10,1 | 87 | 133 | AL39101 | 67,10 | 77,00 | 15,1 | 120 | 178 | AL39151 | 166,50 | 181,10 |
| 10,2 | 87 | 133 | AL39102 | 67,10 | 77,00 | 15,2 | 120 | 178 | AL39152 | 166,50 | 181,10 |
| 10,3 | 87 | 133 | AL39103 | 67,10 | 77,00 | 15,3 | 120 | 178 | AL39153 | 166,50 | 181,10 |
| 10,4 | 87 | 133 | AL39104 | 67,10 | 77,00 | 15,4 | 120 | 178 | AL39154 | 166,50 | 181,10 |
| 10,5 | 87 | 133 | AL39105 | 67,10 | 77,00 | 15,5 | 120 | 178 | AL39155 | 166,50 | 181,10 |
| 10,6 | 87 | 133 | AL39106 | 74,00 | 84,70 | 15,6 | 120 | 178 | AL39156 | 166,50 | 181,10 |
| 10,7 | 87 | 133 | AL39107 | 74,00 | 84,70 | 15,7 | 120 | 178 | AL39157 | 166,50 | 181,10 |
| 10,8 | 94 | 142 | AL39108 | 79,00 | 91,90 | 15,8 | 120 | 178 | AL39158 | 166,50 | 181,10 |
| 10,9 | 94 | 142 | AL39109 | 79,00 | 91,90 | 15,9 | 120 | 178 | AL39159 | 166,50 | 181,10 |
| 11 | 94 | 142 | AL3911 | 79,00 | 91,90 | 16 | 120 | 178 | AL3916 | 166,50 | 181,10 |
| 11,1 | 94 | 142 | AL39111 | 82,10 | 95,00 | 16,5 | 125 | 184 | AL39165 | 193,10 | 220,40 |
| 11,2 | 94 | 142 | AL39112 | 82,10 | 95,00 | 17 | 125 | 184 | AL3917 | 193,10 | 220,40 |
| 11,3 | 94 | 142 | AL39113 | 82,10 | 95,00 | 17,5 | 130 | 191 | AL39175 | 212,30 | 239,50 |
| 11,4 | 94 | 142 | AL39114 | 82,10 | 95,00 | 18 | 130 | 191 | AL3918 | 212,30 | 239,50 |
| 11,5 | 94 | 142 | AL39115 | 82,10 | 95,00 | 18,5 | 135 | 198 | AL39185 | 234,20 | 276,60 |
| 11,6 | 94 | 142 | AL39116 | 87,30 | 100,20 | 19 | 135 | 198 | AL3919 | 234,20 | 276,60 |
| 11,7 | 94 | 142 | AL39117 | 87,30 | 100,20 | 19,5 | 140 | 205 | AL39195 | 266,50 | 308,80 |
| 11,8 | 101 | 142 | AL39118 | 87,30 | 100,20 | 20 | 140 | 205 | AL3920 | 266,50 | 308,80 |
| 11,9 | 101 | 151 | AL39119 | 90,90 | 103,80 | | | | | | |
| 12 | 101 | 151 | AL3912 | 90,90 | 103,80 | | | | | | |
| 12,1 | 101 | 151 | AL39121 | 97,00 | 111,70 | | | | | | |
| 12,2 | 101 | 151 | AL39122 | 97,00 | 111,70 | | | | | | |
| 12,3 | 101 | 151 | AL39123 | 97,00 | 111,70 | | | | | | |
| 12,4 | 101 | 151 | AL39124 | 97,00 | 111,70 | | | | | | |
| 12,5 | 101 | 151 | AL39125 | 97,00 | 111,70 | | | | | | |
| 12,6 | 101 | 151 | AL39126 | 100,80 | 115,40 | | | | | | |
| 12,7 | 101 | 151 | AL39127 | 100,80 | 115,40 | | | | | | |
| 12,8 | 101 | 151 | AL39128 | 100,80 | 115,40 | | | | | | |
| 12,9 | 101 | 151 | AL39129 | 100,80 | 115,40 | | | | | | |
| 13 | 101 | 151 | AL3913 | 100,80 | 115,40 | | | | | | |
| 13,1 | 108 | 160 | AL39131 | 116,10 | 130,70 | | | | | | |
| 13,2 | 108 | 160 | AL39132 | 116,10 | 130,70 | | | | | | |
| 13,3 | 108 | 160 | AL39133 | 116,10 | 130,70 | | | | | | |
| 13,4 | 108 | 160 | AL39134 | 116,10 | 130,70 | | | | | | |
| 13,5 | 108 | 160 | AL39135 | 116,10 | 130,70 | | | | | | |
| 13,6 | 108 | 160 | AL39136 | 123,70 | 138,30 | | | | | | |
| 13,7 | 108 | 160 | AL39137 | 123,70 | 138,30 | | | | | | |
| 13,8 | 108 | 160 | AL39138 | 123,70 | 138,30 | | | | | | |
| 13,9 | 108 | 160 | AL39139 | 123,70 | 138,30 | | | | | | |
| 14 | 108 | 160 | AL3914 | 123,70 | 138,30 | | | | | | |
| 14,1 | 114 | 169 | AL39141 | 142,60 | 157,30 | | | | | | |
| 14,2 | 114 | 169 | AL39142 | 142,60 | 157,30 | | | | | | |
| 14,3 | 114 | 169 | AL39143 | 142,60 | 157,30 | | | | | | |
| 14,4 | 114 | 169 | AL39144 | 142,60 | 157,30 | | | | | | |
| 14,5 | 114 | 169 | AL39145 | 142,60 | 157,30 | | | | | | |

Punte Z2 DIN 338 per ottone

Drills 2 flutes DIN338 brass application



| d h6 | L1 | L | Cod. | € uncoated | € tialn | d h6 | L1 | L | Cod. | € uncoated | € Tialn |
|---------|----|----|----------------|---------------|------------|---------|----|-----|----------------|---------------|------------|
| 2 | 24 | 49 | OT3902 | 11,60 | 14,30 | 5,8 | 57 | 93 | OT39058 | 24,40 | 29,90 |
| 2,1 | 24 | 49 | OT39021 | 11,90 | 14,60 | 5,9 | 57 | 93 | OT39059 | 24,40 | 29,90 |
| 2,2 | 27 | 53 | OT39022 | 12,10 | 15,20 | 6 | 57 | 93 | OT3906 | 24,40 | 29,90 |
| 2,3 | 27 | 53 | OT39023 | 12,10 | 15,20 | 6,1 | 63 | 101 | OT39061 | 27,10 | 35,10 |
| 2,4 | 30 | 57 | OT39024 | 12,30 | 15,40 | 6,2 | 63 | 101 | OT39062 | 27,10 | 35,10 |
| 2,5 | 30 | 57 | OT39025 | 12,30 | 15,40 | 6,3 | 63 | 101 | OT39063 | 27,10 | 35,10 |
| 2,6 | 30 | 57 | OT39026 | 12,70 | 15,80 | 6,4 | 63 | 101 | OT39064 | 27,10 | 35,10 |
| 2,7 | 33 | 61 | OT39027 | 14,80 | 18,00 | 6,5 | 63 | 101 | OT39065 | 27,10 | 35,10 |
| 2,8 | 33 | 61 | OT39028 | 14,80 | 18,00 | 6,6 | 63 | 101 | OT39066 | 28,40 | 36,40 |
| 2,9 | 33 | 61 | OT39029 | 14,80 | 18,00 | 6,7 | 63 | 101 | OT39067 | 28,40 | 36,40 |
| 3 | 33 | 61 | OT3903 | 14,80 | 18,00 | 6,8 | 69 | 109 | OT39068 | 30,90 | 38,90 |
| 3,1 | 35 | 65 | OT39031 | 15,50 | 18,60 | 6,9 | 69 | 109 | OT39069 | 30,90 | 38,90 |
| 3,2 | 35 | 65 | OT39032 | 15,50 | 18,60 | 7 | 69 | 109 | OT3907 | 30,90 | 38,90 |
| 3,3 | 35 | 65 | OT39033 | 15,50 | 18,60 | 7,1 | 69 | 109 | OT39071 | 33,00 | 41,00 |
| 3,4 | 39 | 70 | OT39034 | 15,70 | 18,90 | 7,2 | 69 | 109 | OT39072 | 33,00 | 41,00 |
| 3,5 | 39 | 70 | OT39035 | 15,70 | 18,90 | 7,3 | 69 | 109 | OT39073 | 33,00 | 41,00 |
| 3,6 | 39 | 70 | OT39036 | 16,20 | 19,40 | 7,4 | 69 | 109 | OT39074 | 33,00 | 41,00 |
| 3,7 | 39 | 70 | OT39037 | 16,20 | 19,40 | 7,5 | 69 | 109 | OT39075 | 33,00 | 41,00 |
| 3,8 | 43 | 75 | OT39038 | 17,10 | 20,30 | 7,6 | 75 | 117 | OT39076 | 38,90 | 47,00 |
| 3,9 | 43 | 75 | OT39039 | 17,10 | 20,30 | 7,7 | 75 | 117 | OT39077 | 38,90 | 47,00 |
| 4 | 43 | 75 | OT3904 | 17,10 | 20,30 | 7,8 | 75 | 117 | OT39078 | 38,90 | 47,00 |
| 4,1 | 43 | 75 | OT39041 | 18,10 | 22,40 | 7,9 | 75 | 117 | OT39079 | 38,90 | 47,00 |
| 4,2 | 43 | 75 | OT39042 | 18,10 | 22,40 | 8 | 75 | 117 | OT3908 | 38,90 | 47,00 |
| 4,3 | 47 | 80 | OT39043 | 18,90 | 24,30 | 8,1 | 75 | 117 | OT39081 | 41,00 | 51,00 |
| 4,4 | 47 | 80 | OT39044 | 18,90 | 24,30 | 8,2 | 75 | 117 | OT39082 | 41,00 | 51,00 |
| 4,5 | 47 | 80 | OT39045 | 18,90 | 24,30 | 8,3 | 75 | 117 | OT39083 | 41,00 | 51,00 |
| 4,6 | 47 | 80 | OT39046 | 19,50 | 25,00 | 8,4 | 75 | 117 | OT39084 | 41,00 | 51,00 |
| 4,7 | 47 | 80 | OT39047 | 19,50 | 25,00 | 8,5 | 75 | 117 | OT39085 | 41,00 | 51,00 |
| 4,8 | 52 | 86 | OT39048 | 21,00 | 26,50 | 8,6 | 81 | 125 | OT39086 | 48,40 | 58,30 |
| 4,9 | 52 | 86 | OT39049 | 21,00 | 26,50 | 8,7 | 81 | 125 | OT39087 | 48,40 | 58,30 |
| 5 | 52 | 86 | OT3905 | 21,00 | 26,50 | 8,8 | 81 | 125 | OT39088 | 48,40 | 58,30 |
| 5,1 | 52 | 86 | OT39051 | 22,30 | 27,80 | 8,9 | 81 | 125 | OT39089 | 48,40 | 58,30 |
| 5,2 | 52 | 86 | OT39052 | 22,30 | 27,80 | 9 | 81 | 125 | OT3909 | 48,40 | 58,30 |
| 5,3 | 52 | 86 | OT39053 | 22,30 | 27,80 | 9,1 | 81 | 125 | OT39091 | 52,80 | 62,80 |
| 5,4 | 57 | 93 | OT39054 | 23,10 | 28,60 | 9,2 | 81 | 125 | OT39092 | 52,80 | 62,80 |
| 5,5 | 57 | 93 | OT39055 | 23,10 | 28,60 | 9,3 | 81 | 125 | OT39093 | 52,80 | 62,80 |
| 5,6 | 57 | 93 | OT39056 | 24,40 | 29,90 | 9,4 | 81 | 125 | OT39094 | 52,80 | 62,80 |
| 5,7 | 57 | 93 | OT39057 | 24,40 | 29,90 | 9,5 | 81 | 125 | OT39095 | 52,80 | 62,80 |

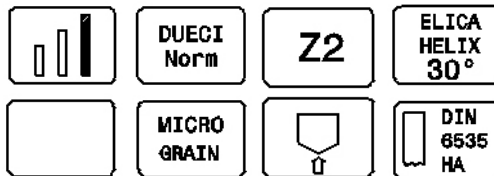
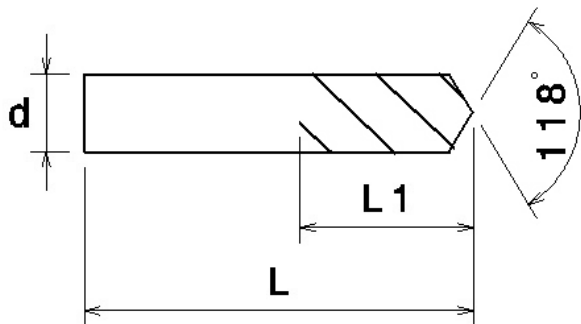
Punte Z2 DIN 338 per ottone

Drills 2 flutes DIN 338 brass application

| d h6 | L1 | L | Cod. | € uncoated | € Tialn | d h6 | L1 | L | Cod. | € uncoated | € Tialn |
|---------|-----|-----|----------------|---------------|------------|---------|-----|-----|----------------|---------------|------------|
| 9,6 | 81 | 133 | OT39096 | 59,50 | 69,50 | 14,6 | 114 | 169 | OT39146 | 142,60 | 157,30 |
| 9,7 | 81 | 133 | OT39097 | 59,50 | 69,50 | 14,7 | 114 | 169 | OT39147 | 142,60 | 157,30 |
| 9,8 | 81 | 133 | OT39098 | 59,50 | 69,50 | 14,8 | 114 | 169 | OT39148 | 142,60 | 157,30 |
| 9,9 | 81 | 133 | OT39099 | 59,50 | 69,50 | 14,9 | 114 | 169 | OT39149 | 142,60 | 157,30 |
| 10 | 87 | 133 | OT3910 | 59,50 | 69,50 | 15 | 114 | 169 | OT3915 | 142,60 | 157,30 |
| 10,1 | 87 | 133 | OT39101 | 67,10 | 77,00 | 15,1 | 120 | 178 | OT39151 | 166,50 | 181,10 |
| 10,2 | 87 | 133 | OT39102 | 67,10 | 77,00 | 15,2 | 120 | 178 | OT39152 | 166,50 | 181,10 |
| 10,3 | 87 | 133 | OT39103 | 67,10 | 77,00 | 15,3 | 120 | 178 | OT39153 | 166,50 | 181,10 |
| 10,4 | 87 | 133 | OT39104 | 67,10 | 77,00 | 15,4 | 120 | 178 | OT39154 | 166,50 | 181,10 |
| 10,5 | 87 | 133 | OT39105 | 67,10 | 77,00 | 15,5 | 120 | 178 | OT39155 | 166,50 | 181,10 |
| 10,6 | 87 | 133 | OT39106 | 74,00 | 84,70 | 15,6 | 120 | 178 | OT39156 | 166,50 | 181,10 |
| 10,7 | 87 | 133 | OT39107 | 74,00 | 84,70 | 15,7 | 120 | 178 | OT39157 | 166,50 | 181,10 |
| 10,8 | 94 | 142 | OT39108 | 79,00 | 91,90 | 15,8 | 120 | 178 | OT39158 | 166,50 | 181,10 |
| 10,9 | 94 | 142 | OT39109 | 79,00 | 91,90 | 15,9 | 120 | 178 | OT39159 | 166,50 | 181,10 |
| 11 | 94 | 142 | OT3911 | 79,00 | 91,90 | 16 | 120 | 178 | OT3916 | 166,50 | 181,10 |
| 11,1 | 94 | 142 | OT39111 | 82,10 | 95,00 | 16,5 | 125 | 184 | OT39165 | 193,10 | 220,40 |
| 11,2 | 94 | 142 | OT39112 | 82,10 | 95,00 | 17 | 125 | 184 | OT3917 | 193,10 | 220,40 |
| 11,3 | 94 | 142 | OT39113 | 82,10 | 95,00 | 17,5 | 130 | 191 | OT39175 | 212,30 | 239,50 |
| 11,4 | 94 | 142 | OT39114 | 82,10 | 95,00 | 18 | 130 | 191 | OT3918 | 212,30 | 239,50 |
| 11,5 | 94 | 142 | OT39115 | 82,10 | 95,00 | 18,5 | 135 | 198 | OT39185 | 234,20 | 276,60 |
| 11,6 | 94 | 142 | OT39116 | 87,30 | 100,20 | 19 | 135 | 198 | OT3919 | 234,20 | 276,60 |
| 11,7 | 94 | 142 | OT39117 | 87,30 | 100,20 | 19,5 | 140 | 205 | OT39195 | 266,50 | 308,80 |
| 11,8 | 101 | 142 | OT39118 | 87,30 | 100,20 | 20 | 140 | 205 | OT3920 | 266,50 | 308,80 |
| 11,9 | 101 | 151 | OT39119 | 90,90 | 103,80 | | | | | | |
| 12 | 101 | 151 | OT3912 | 90,90 | 103,80 | | | | | | |
| 12,1 | 101 | 151 | OT39121 | 97,00 | 111,70 | | | | | | |
| 12,2 | 101 | 151 | OT39122 | 97,00 | 111,70 | | | | | | |
| 12,3 | 101 | 151 | OT39123 | 97,00 | 111,70 | | | | | | |
| 12,4 | 101 | 151 | OT39124 | 97,00 | 111,70 | | | | | | |
| 12,5 | 101 | 151 | OT39125 | 97,00 | 111,70 | | | | | | |
| 12,6 | 101 | 151 | OT39126 | 100,80 | 115,40 | | | | | | |
| 12,7 | 101 | 151 | OT39127 | 100,80 | 115,40 | | | | | | |
| 12,8 | 101 | 151 | OT39128 | 100,80 | 115,40 | | | | | | |
| 12,9 | 101 | 151 | OT39129 | 100,80 | 115,40 | | | | | | |
| 13 | 101 | 151 | OT3913 | 100,80 | 115,40 | | | | | | |
| 13,1 | 108 | 160 | OT39131 | 116,10 | 130,70 | | | | | | |
| 13,2 | 108 | 160 | OT39132 | 116,10 | 130,70 | | | | | | |
| 13,3 | 108 | 160 | OT39133 | 116,10 | 130,70 | | | | | | |
| 13,4 | 108 | 160 | OT39134 | 116,10 | 130,70 | | | | | | |
| 13,5 | 108 | 160 | OT39135 | 116,10 | 130,70 | | | | | | |
| 13,6 | 108 | 160 | OT39136 | 123,70 | 138,30 | | | | | | |
| 13,7 | 108 | 160 | OT39137 | 123,70 | 138,30 | | | | | | |
| 13,8 | 108 | 160 | OT39138 | 123,70 | 138,30 | | | | | | |
| 13,9 | 108 | 160 | OT39139 | 123,70 | 138,30 | | | | | | |
| 14 | 108 | 160 | OT3914 | 123,70 | 138,30 | | | | | | |
| 14,1 | 114 | 169 | OT39141 | 142,60 | 157,30 | | | | | | |
| 14,2 | 114 | 169 | OT39142 | 142,60 | 157,30 | | | | | | |
| 14,3 | 114 | 169 | OT39143 | 142,60 | 157,30 | | | | | | |
| 14,4 | 114 | 169 | OT39144 | 142,60 | 157,30 | | | | | | |
| 14,5 | 114 | 169 | OT39145 | 142,60 | 157,30 | | | | | | |

Punte Z2 DIN 338 doppia guida per ottone

Double guide drills 2 flutes DIN 338 brass application



| d h6 | L1 | L | Cod. | € uncoated | € tialn | d h6 | L1 | L | Cod. | € uncoated | € Tialn |
|---------|----|----|---------|---------------|------------|---------|----|-----|---------|---------------|------------|
| 2 | 24 | 49 | DG3902 | 12,70 | 15,70 | 5,8 | 57 | 93 | DG39058 | 26,80 | 32,80 |
| 2,1 | 24 | 49 | DG39021 | 13,10 | 16,10 | 5,9 | 57 | 93 | DG39059 | 26,80 | 32,80 |
| 2,2 | 27 | 53 | DG39022 | 13,30 | 16,80 | 6 | 57 | 93 | DG3906 | 26,80 | 32,80 |
| 2,3 | 27 | 53 | DG39023 | 13,30 | 16,80 | 6,1 | 63 | 101 | DG39061 | 29,80 | 38,70 |
| 2,4 | 30 | 57 | DG39024 | 13,50 | 17,00 | 6,2 | 63 | 101 | DG39062 | 29,80 | 38,70 |
| 2,5 | 30 | 57 | DG39025 | 13,50 | 17,00 | 6,3 | 63 | 101 | DG39063 | 29,80 | 38,70 |
| 2,6 | 30 | 57 | DG39026 | 13,90 | 17,40 | 6,4 | 63 | 101 | DG39064 | 29,80 | 38,70 |
| 2,7 | 33 | 61 | DG39027 | 16,30 | 19,80 | 6,5 | 63 | 101 | DG39065 | 29,80 | 38,70 |
| 2,8 | 33 | 61 | DG39028 | 16,30 | 19,80 | 6,6 | 63 | 101 | DG39066 | 31,20 | 40,10 |
| 2,9 | 33 | 61 | DG39029 | 16,30 | 19,80 | 6,7 | 63 | 101 | DG39067 | 31,20 | 40,10 |
| 3 | 33 | 61 | DG3903 | 16,30 | 19,80 | 6,8 | 69 | 109 | DG39068 | 32,50 | 41,30 |
| 3,1 | 35 | 65 | DG39031 | 17,00 | 20,50 | 6,9 | 69 | 109 | DG39069 | 34,00 | 42,80 |
| 3,2 | 35 | 65 | DG39032 | 17,00 | 20,50 | 7 | 69 | 109 | DG3907 | 34,00 | 42,80 |
| 3,3 | 35 | 65 | DG39033 | 17,00 | 20,50 | 7,1 | 69 | 109 | DG39071 | 36,30 | 45,10 |
| 3,4 | 39 | 70 | DG39034 | 17,30 | 20,80 | 7,2 | 69 | 109 | DG39072 | 36,30 | 45,10 |
| 3,5 | 39 | 70 | DG39035 | 17,30 | 20,80 | 7,3 | 69 | 109 | DG39073 | 36,30 | 45,10 |
| 3,6 | 39 | 70 | DG39036 | 17,80 | 21,30 | 7,4 | 69 | 109 | DG39074 | 36,30 | 45,10 |
| 3,7 | 39 | 70 | DG39037 | 17,80 | 21,30 | 7,5 | 69 | 109 | DG39075 | 36,30 | 45,10 |
| 3,8 | 43 | 75 | DG39038 | 18,80 | 22,30 | 7,6 | 75 | 117 | DG39076 | 42,80 | 51,70 |
| 3,9 | 43 | 75 | DG39039 | 18,80 | 22,30 | 7,7 | 75 | 117 | DG39077 | 42,80 | 51,70 |
| 4 | 43 | 75 | DG3904 | 18,80 | 22,30 | 7,8 | 75 | 117 | DG39078 | 42,80 | 51,70 |
| 4,1 | 43 | 75 | DG39041 | 19,90 | 24,60 | 7,9 | 75 | 117 | DG39079 | 42,80 | 51,70 |
| 4,2 | 43 | 75 | DG39042 | 19,90 | 24,60 | 8 | 75 | 117 | DG3908 | 42,80 | 51,70 |
| 4,3 | 47 | 80 | DG39043 | 20,70 | 26,80 | 8,1 | 75 | 117 | DG39081 | 45,10 | 56,10 |
| 4,4 | 47 | 80 | DG39044 | 20,70 | 26,80 | 8,2 | 75 | 117 | DG39082 | 45,10 | 56,10 |
| 4,5 | 47 | 80 | DG39045 | 20,70 | 26,80 | 8,3 | 75 | 117 | DG39083 | 45,10 | 56,10 |
| 4,6 | 47 | 80 | DG39046 | 21,50 | 27,50 | 8,4 | 75 | 117 | DG39084 | 45,10 | 56,10 |
| 4,7 | 47 | 80 | DG39047 | 21,50 | 27,50 | 8,5 | 75 | 117 | DG39085 | 45,10 | 56,10 |
| 4,8 | 52 | 86 | DG39048 | 23,20 | 29,20 | 8,6 | 81 | 125 | DG39086 | 53,20 | 64,20 |
| 4,9 | 52 | 86 | DG39049 | 23,20 | 29,20 | 8,7 | 81 | 125 | DG39087 | 53,20 | 64,20 |
| 5 | 52 | 86 | DG3905 | 23,20 | 29,20 | 8,8 | 81 | 125 | DG39088 | 53,20 | 64,20 |
| 5,1 | 52 | 86 | DG39051 | 24,60 | 30,60 | 8,9 | 81 | 125 | DG39089 | 53,20 | 64,20 |
| 5,2 | 52 | 86 | DG39052 | 24,60 | 30,60 | 9 | 81 | 125 | DG3909 | 53,20 | 64,20 |
| 5,3 | 52 | 86 | DG39053 | 24,60 | 30,60 | 9,1 | 81 | 125 | DG39091 | 58,10 | 69,00 |
| 5,4 | 57 | 93 | DG39054 | 25,40 | 31,40 | 9,2 | 81 | 125 | DG39092 | 58,10 | 69,00 |
| 5,5 | 57 | 93 | DG39055 | 25,40 | 31,40 | 9,3 | 81 | 125 | DG39093 | 58,10 | 69,00 |
| 5,6 | 57 | 93 | DG39056 | 26,80 | 32,80 | 9,4 | 81 | 125 | DG39094 | 58,10 | 69,00 |
| 5,7 | 57 | 93 | DG39057 | 26,80 | 32,80 | 9,5 | 81 | 125 | DG39095 | 58,10 | 69,00 |

Punte Z2 DIN 338 doppia guida per ottone

Double guide drills 2 flutes DIN 338 brass application

| d h6 | L1 | L | Cod. | € uncoated | € Tialn | d h6 | L1 | L | Cod. | € uncoated | € Tialn |
|---------|-----|-----|----------------|---------------|------------|---------|-----|-----|----------------|---------------|------------|
| 9,6 | 81 | 133 | DG39096 | 65,50 | 76,40 | 14,6 | 114 | 169 | DG39146 | 156,90 | 173,00 |
| 9,7 | 81 | 133 | DG39097 | 65,50 | 76,40 | 14,7 | 114 | 169 | DG39147 | 156,90 | 173,00 |
| 9,8 | 81 | 133 | DG39098 | 65,50 | 76,40 | 14,8 | 114 | 169 | DG39148 | 156,90 | 173,00 |
| 9,9 | 81 | 133 | DG39099 | 65,50 | 76,40 | 14,9 | 114 | 169 | DG39149 | 156,90 | 173,00 |
| 10 | 87 | 133 | DG3910 | 65,50 | 76,40 | 15 | 114 | 169 | DG3915 | 156,90 | 173,00 |
| 10,1 | 87 | 133 | DG39101 | 73,80 | 84,70 | 15,1 | 120 | 178 | DG39151 | 183,10 | 199,20 |
| 10,2 | 87 | 133 | DG39102 | 73,80 | 84,70 | 15,2 | 120 | 178 | DG39152 | 183,10 | 199,20 |
| 10,3 | 87 | 133 | DG39103 | 73,80 | 84,70 | 15,3 | 120 | 178 | DG39153 | 183,10 | 199,20 |
| 10,4 | 87 | 133 | DG39104 | 73,80 | 84,70 | 15,4 | 120 | 178 | DG39154 | 183,10 | 199,20 |
| 10,5 | 87 | 133 | DG39105 | 73,80 | 84,70 | 15,5 | 120 | 178 | DG39155 | 183,10 | 199,20 |
| 10,6 | 87 | 133 | DG39106 | 81,40 | 93,20 | 15,6 | 120 | 178 | DG39156 | 183,10 | 199,20 |
| 10,7 | 87 | 133 | DG39107 | 81,40 | 93,20 | 15,7 | 120 | 178 | DG39157 | 183,10 | 199,20 |
| 10,8 | 94 | 142 | DG39108 | 86,90 | 101,10 | 15,8 | 120 | 178 | DG39158 | 183,10 | 199,20 |
| 10,9 | 94 | 142 | DG39109 | 86,90 | 101,10 | 15,9 | 120 | 178 | DG39159 | 183,10 | 199,20 |
| 11 | 94 | 142 | DG3911 | 86,90 | 101,10 | 16 | 120 | 178 | DG3916 | 183,10 | 199,20 |
| 11,1 | 94 | 142 | DG39111 | 90,30 | 104,50 | 16,5 | 125 | 184 | DG39165 | 212,40 | 242,40 |
| 11,2 | 94 | 142 | DG39112 | 90,30 | 104,50 | 17 | 125 | 184 | DG3917 | 212,40 | 242,40 |
| 11,3 | 94 | 142 | DG39113 | 90,30 | 104,50 | 17,5 | 130 | 191 | DG39175 | 233,50 | 263,50 |
| 11,4 | 94 | 142 | DG39114 | 90,30 | 104,50 | 18 | 130 | 191 | DG3918 | 233,50 | 263,50 |
| 11,5 | 94 | 142 | DG39115 | 90,30 | 104,50 | 18,5 | 135 | 198 | DG39185 | 257,60 | 304,30 |
| 11,6 | 94 | 142 | DG39116 | 96,10 | 110,30 | 19 | 135 | 198 | DG3919 | 257,60 | 304,30 |
| 11,7 | 94 | 142 | DG39117 | 96,10 | 110,30 | 19,5 | 140 | 205 | DG39195 | 293,10 | 339,70 |
| 11,8 | 94 | 142 | DG39118 | 96,10 | 110,30 | 20 | 140 | 205 | DG3920 | 293,10 | 339,70 |
| 11,9 | 101 | 151 | DG39119 | 100,00 | 114,20 | | | | | | |
| 12 | 101 | 151 | DG3912 | 100,00 | 114,20 | | | | | | |
| 12,1 | 101 | 151 | DG39121 | 104,60 | 120,70 | | | | | | |
| 12,2 | 101 | 151 | DG39122 | 104,60 | 120,70 | | | | | | |
| 12,3 | 101 | 151 | DG39123 | 104,60 | 120,70 | | | | | | |
| 12,4 | 101 | 151 | DG39124 | 104,60 | 120,70 | | | | | | |
| 12,5 | 101 | 151 | DG39125 | 104,60 | 120,70 | | | | | | |
| 12,6 | 101 | 151 | DG39126 | 110,90 | 127,00 | | | | | | |
| 12,7 | 101 | 151 | DG39127 | 110,90 | 127,00 | | | | | | |
| 12,8 | 101 | 151 | DG39128 | 110,90 | 127,00 | | | | | | |
| 12,9 | 101 | 151 | DG39129 | 110,90 | 127,00 | | | | | | |
| 13 | 101 | 151 | DG3913 | 110,90 | 127,00 | | | | | | |
| 13,1 | 108 | 160 | DG39131 | 127,70 | 143,80 | | | | | | |
| 13,2 | 108 | 160 | DG39132 | 127,70 | 143,80 | | | | | | |
| 13,3 | 108 | 160 | DG39133 | 127,70 | 143,80 | | | | | | |
| 13,4 | 108 | 160 | DG39134 | 127,70 | 143,80 | | | | | | |
| 13,5 | 108 | 160 | DG39135 | 127,70 | 143,80 | | | | | | |
| 13,6 | 108 | 160 | DG39136 | 136,00 | 152,10 | | | | | | |
| 13,7 | 108 | 160 | DG39137 | 136,00 | 152,10 | | | | | | |
| 13,8 | 108 | 160 | DG39138 | 136,00 | 152,10 | | | | | | |
| 13,9 | 108 | 160 | DG39139 | 136,00 | 152,10 | | | | | | |
| 14 | 108 | 160 | DG3914 | 136,00 | 152,10 | | | | | | |
| 14,1 | 114 | 169 | DG39141 | 156,90 | 173,00 | | | | | | |
| 14,2 | 114 | 169 | DG39142 | 156,90 | 173,00 | | | | | | |
| 14,3 | 114 | 169 | DG39143 | 156,90 | 173,00 | | | | | | |
| 14,4 | 114 | 169 | DG39144 | 156,90 | 173,00 | | | | | | |
| 14,5 | 114 | 169 | DG39145 | 156,90 | 173,00 | | | | | | |