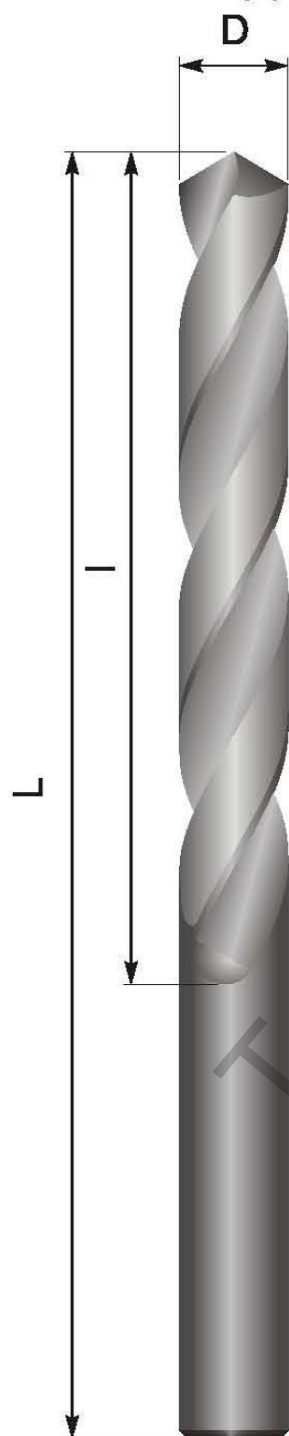


# СВРЕДЕЛИ СПИРАЛНИ С ЦИЛИНДРИЧНА ОПАШКА, ТИП N, DIN 338, HSS

## ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Свредловане и разсвредловане на отвори в стомана и стоманени отливки- легирани и нелегирани, чугун - сив и ковък, леки и цветни метали, изкуствени материали и др.

## ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ



|                       |    |    |      |    |    |      |     |    |       |     |    |              |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
|-----------------------|----|----|------|----|----|------|-----|----|-------|-----|----|--------------|-----|-----|-------|-----|-----|---|---|---|--|
| Материал              |    |    |      |    |    |      |     |    |       |     |    | HSS (1.3343) |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| Ъгъл при върха        |    |    |      |    |    |      |     |    |       |     |    | 118 °        |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| Заточване при върха   |    |    |      |    |    |      |     |    |       |     |    | нормално     |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| Допуск на диаметъра   |    |    |      |    |    |      |     |    |       |     |    | h8           |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| Клас на точност       |    |    |      |    |    |      |     |    |       |     |    | нормална     |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| Изпълнение            |    |    |      |    |    |      |     |    |       |     |    | дяснорежещи  |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| Геометрични параметри |    |    |      |    |    |      |     |    |       |     |    | DIN 1412     |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| Технически изисквания |    |    |      |    |    |      |     |    |       |     |    | DIN 1414     |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| Габаритни размери, mm |    |    |      |    |    |      |     |    |       |     |    |              |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| D                     | L  | I  | D    | L  | I  | D    | L   | I  | D     | L   | I  | D            | L   | I   | D     | L   | I   | D | L | I |  |
| 1,00                  | 34 | 12 | 2,70 |    |    | 5,80 | 93  | 57 | 9,20  | 125 | 81 | 12,60        |     |     | 21,50 | 231 | 147 |   |   |   |  |
| 1,05                  |    |    | 2,75 |    |    | 5,90 |     |    | 9,30  |     |    | 12,70        |     |     | 22,00 |     |     |   |   |   |  |
| 1,10                  | 36 | 14 | 2,80 | 61 | 33 | 6,00 |     |    | 9,40  |     |    | 12,80        |     |     | 22,50 |     |     |   |   |   |  |
| 1,15                  |    |    | 2,85 |    |    | 6,10 |     |    | 9,50  |     |    | 12,90        |     |     | 23,00 |     |     |   |   |   |  |
| 1,20                  | 38 | 16 | 2,90 |    |    | 6,20 |     |    | 9,60  |     |    | 13,00        | 151 | 101 | 23,50 |     |     |   |   |   |  |
| 1,25                  |    |    | 2,95 |    |    | 6,30 |     |    | 9,70  |     |    | 13,10        |     |     | 24,00 |     |     |   |   |   |  |
| 1,30                  | 40 | 18 | 3,00 | 65 | 36 | 6,40 | 101 | 63 | 9,80  |     |    | 13,20        |     |     | 24,50 |     |     |   |   |   |  |
| 1,35                  |    |    | 3,10 |    |    | 6,50 |     |    | 9,90  |     |    | 13,30        |     |     | 25,00 |     |     |   |   |   |  |
| 1,40                  | 40 | 18 | 3,20 |    |    | 6,60 |     |    | 10,00 |     |    | 13,40        |     |     | 26,00 | 200 | 135 |   |   |   |  |
| 1,45                  |    |    | 3,30 |    |    | 6,70 |     |    | 10,10 |     |    | 13,50        |     |     | 27,00 |     |     |   |   |   |  |
| 1,50                  | 43 | 20 | 3,40 | 70 | 39 | 6,80 |     |    | 10,20 |     |    | 13,60        | 160 | 108 | 28,00 |     |     |   |   |   |  |
| 1,55                  |    |    | 3,50 |    |    | 6,90 |     |    | 10,30 |     |    | 13,70        |     |     | 29,50 |     |     |   |   |   |  |
| 1,60                  | 43 | 20 | 3,60 |    |    | 7,00 |     |    | 10,40 |     |    | 13,80        |     |     | 30,00 |     |     |   |   |   |  |
| 1,65                  |    |    | 3,70 |    |    | 7,10 |     |    | 10,50 |     |    | 13,90        |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| 1,70                  | 46 | 22 | 3,80 | 75 | 43 | 7,20 |     |    | 10,60 |     |    | 14,00        |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| 1,75                  |    |    | 3,90 |    |    | 7,30 |     |    | 10,70 |     |    | 14,25        |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| 1,80                  | 46 | 22 | 4,00 |    |    | 7,40 |     |    | 10,80 |     |    | 14,50        | 169 | 114 | 14,75 |     |     |   |   |   |  |
| 1,85                  |    |    | 4,10 |    |    | 7,50 |     |    | 10,90 |     |    | 15,00        |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| 1,90                  | 49 | 24 | 4,20 | 80 | 47 | 7,60 |     |    | 11,00 |     |    | 15,00        |     |     | 15,25 | 178 | 120 |   |   |   |  |
| 1,95                  |    |    | 4,30 |    |    | 7,70 |     |    | 11,10 |     |    | 15,50        |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| 2,00                  | 49 | 24 | 4,40 |    |    | 7,80 |     |    | 11,20 |     |    | 15,50        |     |     | 15,75 |     |     |   |   |   |  |
| 2,05                  |    |    | 4,50 |    |    | 7,90 |     |    | 11,30 |     |    | 16,00        |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| 2,10                  | 53 | 27 | 4,60 | 86 | 52 | 8,00 |     |    | 11,40 |     |    | 16,00        |     |     | 16,20 | 184 | 125 |   |   |   |  |
| 2,15                  |    |    | 4,70 |    |    | 8,10 |     |    | 11,50 |     |    | 16,50        |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| 2,20                  | 53 | 27 | 4,80 |    |    | 8,20 |     |    | 11,60 |     |    | 16,50        |     |     | 17,00 |     |     |   |   |   |  |
| 2,25                  |    |    | 4,90 |    |    | 8,30 |     |    | 11,70 |     |    | 17,50        |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| 2,30                  | 57 | 30 | 5,00 | 93 | 57 | 8,40 |     |    | 11,80 |     |    | 17,50        |     |     | 191   | 130 |     |   |   |   |  |
| 2,35                  |    |    | 5,10 |    |    | 8,50 |     |    | 11,90 |     |    | 18,00        |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| 2,40                  | 57 | 30 | 5,20 |    |    | 8,60 |     |    | 12,00 |     |    | 18,50        |     |     | 198   | 135 |     |   |   |   |  |
| 2,45                  |    |    | 5,30 |    |    | 8,70 |     |    | 12,10 |     |    | 19,00        |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| 2,50                  | 57 | 30 | 5,40 |    |    | 8,80 |     |    | 12,20 |     |    | 19,50        |     |     | 205   | 140 |     |   |   |   |  |
| 2,55                  |    |    | 5,50 |    |    | 8,90 |     |    | 12,30 |     |    | 20,00        |     |     |       |     |     |   |   |   |  |
| 2,60                  | 57 | 30 | 5,60 |    |    | 9,00 |     |    | 12,40 |     |    | 20,50        |     |     | 205   | 140 |     |   |   |   |  |
| 2,65                  |    |    | 5,70 |    |    | 9,10 |     |    | 12,50 |     |    | 21,00        |     |     |       |     |     |   |   |   |  |