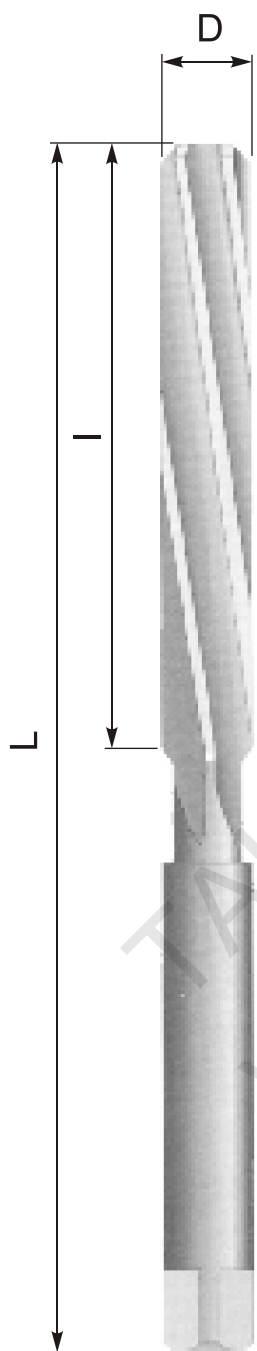


# РАЙБЕРИ РЪЧНИ ЦИЛИНДРИЧНИ, HSS

## ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Обработване на точни цилиндрични отвори след предварително пробиване, зенкерование или разстъргване в детайли от стомана и стоманени отливки - легирани и нелегирани, чугуни - сив и ковък, леки и цветни метали, изкуствени материали и др. Постига се точност 8 до 6 квалитет и грапавост Ra 2,5 до Ra 0,16. Снемат прибавка от 0,05 до 0,4 mm по диаметър.



## ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

|                       |     |     |              |     |     |
|-----------------------|-----|-----|--------------|-----|-----|
| Материал              |     |     | HSS (1.3343) |     |     |
| Ъгъл режещия конус    |     |     | 1° ÷ 2°      |     |     |
| Изпълнение            |     |     | Дяснорежещи  |     |     |
| Габаритни размери, mm |     |     |              |     |     |
| D                     | L   | I   | D            | L   | I   |
| 4                     | 76  | 38  | 22           | 215 | 107 |
| 4,5                   | 81  | 41  | 23           |     |     |
| 5                     | 87  | 44  | 24           | 231 | 115 |
| 5,5                   | 93  | 47  | 25           |     |     |
| 6                     | 93  | 47  | 26           |     |     |
| 7                     | 107 | 54  | 27           | 247 | 124 |
| 8                     | 115 | 58  | 28           |     |     |
| 9                     | 124 | 62  | 30           | 265 | 133 |
| 10                    | 133 | 66  | 32           |     |     |
| 11                    | 142 | 71  | 34           |     |     |
| 12                    | 152 | 76  | 35           | 284 | 142 |
| 13                    |     |     | 36           |     |     |
| 14                    | 163 | 81  | 38           | 305 | 152 |
| 15                    |     |     | 40           |     |     |
| 16                    | 175 | 87  | 42           |     |     |
| 17                    |     |     | 44           |     |     |
| 18                    | 188 | 93  | 45           | 347 | 174 |
| 19                    |     |     | 46           |     |     |
| 20                    | 201 | 100 | 48           | 347 | 174 |
| 21                    |     |     | 50           |     |     |