

# Bosch - Свредло за метал HSS-R

## Описание

Подходящ за легирани и нелегирани стомани с якост на опън до 900 N/mm<sup>2</sup>, цветни метали, сив чугун, твърди пластмаси

Висока еластичност чрез термична обработка при производството

Минимална опасност от счупване – особено при пробиване на диаметри под 6 mm

Опашката за захващане отговаря на диаметъра на свредлото, цвят на свредлото: черен

Спирален канал с оксидирана повърхност за бързо отвеждане на стружки

**Голяма издръжливост чрез масивна дебелина на ядката и характерна твърдост в работния обхват**

## Свредло за метал HSS-R, DIN 338

Спирално свредло от високопроизводителна бързорежеща стомана по DIN 338

Дяснорежещо спирално свредло тип N, връх на свредлото 118°, допусково поле на диаметъра h 8

Валцована с ролки спирала с шлифована фаска, нискотемпературно отвърната

Опашката за захващане отговаря на диаметъра на свредлото, цвят на свредлото: черен

Свредло с два режещи ръба, цилиндрично, двуспирално

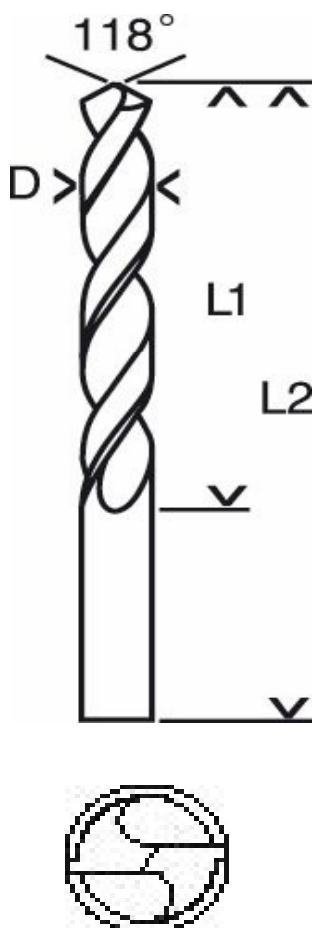
**Указание:** използвайте при работа със свредла за метал HSS-R универсалното масло за мазане и охлаждане на режещи инструменти 2 607 001 409



Способността за усукване намалява опасността от счупване, напр. при разклащане



| Диаметър (D) (mm) | Работна дължина (L1) mm | Обща дължина (L2) mm | Каталожен номер | Търго, бр. | ТрансО, бр. |
|-------------------|-------------------------|----------------------|-----------------|------------|-------------|
| 1                 | 12                      | 34                   | 2 608 596 783   | 2          | 10          |
| 1,5               | 18                      | 40                   | 2 608 596 784   | 2          | 10          |
| 2                 | 24                      | 49                   | 2 608 596 785   | 2          | 10          |
| 2,5               | 30                      | 57                   | 2 608 596 786   | 2          | 10          |
| 2,6               | 30                      | 57                   | 2 608 596 787   | 2          | 10          |
| 3                 | 33                      | 61                   | 2 608 596 788   | 2          | 10          |
| 3,2               | 36                      | 65                   | 2 608 596 789   | 2          | 10          |
| 3,5               | 39                      | 70                   | 2 608 596 790   | 2          | 10          |
| 4                 | 43                      | 75                   | 2 608 596 791   | 2          | 10          |
| 4,2               | 43                      | 75                   | 2 608 596 792   | 1          | 5           |
| 4,5               | 47                      | 80                   | 2 608 596 793   | 1          | 5           |
| 4,8               | 52                      | 86                   | 2 608 596 794   | 1          | 5           |
| 5                 | 52                      | 86                   | 2 608 596 795   | 1          | 10          |
| 5,5               | 57                      | 93                   | 2 608 596 796   | 1          | 5           |
| 6                 | 57                      | 93                   | 2 608 596 797   | 1          | 10          |
| 6,5               | 63                      | 101                  | 2 608 596 798   | 1          | 5           |
| 7                 | 69                      | 109                  | 2 608 596 799   | 1          | 10          |
| 7,5               | 69                      | 109                  | 2 608 596 800   | 1          | 5           |
| 8                 | 75                      | 117                  | 2 608 596 801   | 1          | 10          |
| 8,5               | 75                      | 117                  | 2 608 596 802   | 1          | 5           |
| 9                 | 81                      | 125                  | 2 608 596 803   | 1          | 10          |
| 10                | 87                      | 133                  | 2 608 596 804   | 1          | 10          |
| 11                | 94                      | 142                  | 2 608 596 805   | 1          | 5           |
| 12                | 101                     | 151                  | 2 608 596 806   | 1          | 5           |
| 13                | 101                     | 151                  | 2 608 596 807   | 1          | 5           |
| 1                 | 12                      | 34                   | 2 607 018 400   | 10         | 1           |
| 1,1               | 14                      | 36                   | 2 608 596 551   | 10         | 1           |



|     |    |     |               |    |   |
|-----|----|-----|---------------|----|---|
| 1,2 | 16 | 38  | 2 608 596 552 | 10 | 1 |
| 1,3 | 16 | 38  | 2 608 596 553 | 10 | 1 |
| 1,4 | 18 | 40  | 2 608 596 554 | 10 | 1 |
| 1,5 | 18 | 40  | 2 607 018 401 | 10 | 1 |
| 1,6 | 20 | 43  | 2 608 596 556 | 10 | 1 |
| 1,7 | 20 | 43  | 2 608 596 670 | 10 | 1 |
| 1,8 | 22 | 46  | 2 608 596 557 | 10 | 1 |
| 1,9 | 22 | 46  | 2 608 596 558 | 10 | 1 |
| 2   | 24 | 49  | 2 607 018 402 | 10 | 1 |
| 2,1 | 24 | 49  | 2 607 018 403 | 10 | 1 |
| 2,2 | 27 | 53  | 2 607 018 404 | 10 | 1 |
| 2,3 | 27 | 53  | 2 608 596 559 | 10 | 1 |
| 2,4 | 30 | 57  | 2 608 596 561 | 10 | 1 |
| 2,5 | 30 | 57  | 2 607 018 405 | 10 | 1 |
| 2,6 | 30 | 57  | 2 607 018 406 | 10 | 1 |
| 2,7 | 33 | 61  | 2 608 596 563 | 10 | 1 |
| 2,8 | 33 | 61  | 2 607 018 407 | 10 | 1 |
| 2,9 | 33 | 61  | 2 608 596 564 | 10 | 1 |
| 3   | 33 | 61  | 2 607 018 408 | 10 | 1 |
| 3,1 | 36 | 65  | 2 607 018 409 | 10 | 1 |
| 3,2 | 36 | 65  | 2 607 018 410 | 10 | 1 |
| 3,3 | 36 | 65  | 2 607 018 411 | 10 | 1 |
| 3,4 | 39 | 70  | 2 607 018 412 | 10 | 1 |
| 3,5 | 39 | 70  | 2 607 018 413 | 10 | 1 |
| 3,6 | 39 | 70  | 2 608 596 566 | 10 | 1 |
| 3,7 | 39 | 70  | 2 608 596 567 | 10 | 1 |
| 3,8 | 43 | 75  | 2 607 018 414 | 10 | 1 |
| 3,9 | 43 | 75  | 2 608 596 568 | 10 | 1 |
| 4   | 43 | 75  | 2 607 018 415 | 10 | 1 |
| 4,1 | 43 | 75  | 2 607 018 416 | 10 | 1 |
| 4,2 | 43 | 75  | 2 607 018 417 | 10 | 1 |
| 4,3 | 47 | 80  | 2 607 018 418 | 10 | 1 |
| 4,4 | 47 | 80  | 2 608 596 569 | 10 | 1 |
| 4,5 | 47 | 80  | 2 607 018 419 | 10 | 1 |
| 4,6 | 47 | 80  | 2 608 596 571 | 10 | 1 |
| 4,7 | 47 | 80  | 2 608 596 573 | 10 | 1 |
| 4,8 | 52 | 86  | 2 607 018 420 | 10 | 1 |
| 4,9 | 52 | 86  | 2 608 596 574 | 10 | 1 |
| 5   | 52 | 86  | 2 607 018 421 | 10 | 1 |
| 5,1 | 52 | 86  | 2 607 018 422 | 10 | 1 |
| 5,2 | 52 | 86  | 2 607 018 423 | 10 | 1 |
| 5,3 | 52 | 86  | 2 608 596 576 | 10 | 1 |
| 5,4 | 57 | 93  | 2 608 596 577 | 10 | 1 |
| 5,5 | 57 | 93  | 2 607 018 424 | 10 | 1 |
| 5,6 | 57 | 93  | 2 608 596 579 | 10 | 1 |
| 5,7 | 57 | 93  | 2 608 596 581 | 10 | 1 |
| 5,8 | 57 | 93  | 2 608 596 582 | 10 | 1 |
| 5,9 | 57 | 93  | 2 608 596 583 | 10 | 1 |
| 6   | 57 | 93  | 2 607 018 425 | 10 | 1 |
| 6,1 | 63 | 101 | 2 608 596 584 | 10 | 1 |
| 6,2 | 63 | 101 | 2 608 596 586 | 10 | 1 |
| 6,3 | 63 | 101 | 2 608 596 587 | 10 | 1 |
| 6,4 | 63 | 101 | 2 607 018 426 | 10 | 1 |
| 6,5 | 63 | 101 | 2 607 018 427 | 10 | 1 |
| 6,6 | 63 | 101 | 2 608 596 588 | 10 | 1 |

|      |     |     |               |    |   |
|------|-----|-----|---------------|----|---|
| 6,7  | 63  | 101 | 2 608 596 589 | 10 | 1 |
| 6,8  | 69  | 109 | 2 607 018 428 | 10 | 1 |
| 6,9  | 69  | 109 | 2 608 596 591 | 10 | 1 |
| 7    | 69  | 109 | 2 607 018 429 | 10 | 1 |
| 7,1  | 69  | 109 | 2 608 596 592 | 10 | 1 |
| 7,2  | 69  | 109 | 2 608 596 593 | 10 | 1 |
| 7,3  | 69  | 109 | 2 608 596 594 | 10 | 1 |
| 7,4  | 69  | 109 | 2 608 596 596 | 10 | 1 |
| 7,5  | 69  | 109 | 2 607 018 430 | 10 | 1 |
| 7,6  | 75  | 117 | 2 608 596 597 | 10 | 1 |
| 7,7  | 75  | 117 | 2 608 596 598 | 10 | 1 |
| 7,8  | 75  | 117 | 2 608 596 599 | 10 | 1 |
| 7,9  | 75  | 117 | 2 608 596 601 | 10 | 1 |
| 8    | 75  | 117 | 2 607 018 431 | 10 | 1 |
| 8,1  | 75  | 117 | 2 608 596 602 | 10 | 1 |
| 8,2  | 75  | 117 | 2 608 596 603 | 10 | 1 |
| 8,3  | 75  | 117 | 2 608 596 604 | 10 | 1 |
| 8,4  | 75  | 117 | 2 608 596 606 | 10 | 1 |
| 8,5  | 75  | 117 | 2 607 018 432 | 10 | 1 |
| 8,6  | 81  | 125 | 2 608 596 607 | 10 | 1 |
| 8,7  | 81  | 125 | 2 608 596 608 | 10 | 1 |
| 8,8  | 81  | 125 | 2 608 596 609 | 10 | 1 |
| 8,9  | 81  | 125 | 2 608 596 611 | 10 | 1 |
| 9    | 81  | 125 | 2 607 018 433 | 10 | 1 |
| 9,1  | 81  | 125 | 2 608 596 612 | 10 | 1 |
| 9,2  | 81  | 125 | 2 608 596 613 | 10 | 1 |
| 9,3  | 81  | 125 | 2 608 596 614 | 10 | 1 |
| 9,4  | 81  | 125 | 2 608 596 615 | 10 | 1 |
| 9,5  | 81  | 125 | 2 607 018 434 | 10 | 1 |
| 9,6  | 87  | 133 | 2 607 018 435 | 10 | 1 |
| 9,7  | 87  | 133 | 2 608 596 617 | 10 | 1 |
| 9,8  | 87  | 133 | 2 608 596 618 | 10 | 1 |
| 9,9  | 87  | 133 | 2 608 596 619 | 10 | 1 |
| 10   | 87  | 133 | 2 607 018 436 | 10 | 1 |
| 10,1 | 87  | 133 | 2 608 596 621 | 5  | 1 |
| 10,2 | 87  | 133 | 2 608 596 622 | 5  | 1 |
| 10,3 | 87  | 133 | 2 608 596 623 | 5  | 1 |
| 10,4 | 87  | 133 | 2 608 596 624 | 5  | 1 |
| 10,5 | 87  | 133 | 2 607 018 437 | 5  | 1 |
| 10,6 | 87  | 133 | 2 608 596 626 | 5  | 1 |
| 10,7 | 94  | 142 | 2 608 596 627 | 5  | 1 |
| 10,8 | 94  | 142 | 2 608 596 628 | 5  | 1 |
| 10,9 | 94  | 142 | 2 608 596 629 | 5  | 1 |
| 11   | 94  | 142 | 2 607 018 438 | 5  | 1 |
| 11,1 | 94  | 142 | 2 608 596 631 | 5  | 1 |
| 11,2 | 94  | 142 | 2 608 596 632 | 5  | 1 |
| 11,3 | 94  | 142 | 2 608 596 633 | 5  | 1 |
| 11,4 | 94  | 142 | 2 608 596 634 | 5  | 1 |
| 11,5 | 94  | 142 | 2 607 018 439 | 5  | 1 |
| 11,6 | 94  | 142 | 2 608 596 635 | 5  | 1 |
| 11,7 | 94  | 142 | 2 608 596 636 | 5  | 1 |
| 11,8 | 94  | 142 | 2 608 596 637 | 5  | 1 |
| 11,9 | 101 | 151 | 2 608 596 638 | 5  | 1 |
| 12   | 101 | 151 | 2 607 018 440 | 5  | 1 |
| 12,1 | 101 | 151 | 2 608 596 639 | 5  | 1 |

|      |     |     |               |   |   |
|------|-----|-----|---------------|---|---|
| 12,2 | 101 | 151 | 2 608 596 641 | 5 | 1 |
| 12,3 | 101 | 151 | 2 608 596 642 | 5 | 1 |
| 12,4 | 101 | 151 | 2 608 596 643 | 5 | 1 |
| 12,5 | 101 | 151 | 2 607 018 441 | 5 | 1 |
| 12,6 | 101 | 151 | 2 608 596 644 | 5 | 1 |
| 12,7 | 101 | 151 | 2 608 596 645 | 5 | 1 |
| 12,8 | 101 | 151 | 2 608 596 646 | 5 | 1 |
| 12,9 | 101 | 151 | 2 608 596 647 | 5 | 1 |
| 13   | 101 | 151 | 2 607 018 442 | 5 | 1 |

Търго (Търговска опаковъчна единица): съдържание на търговската опаковка от един каталожен номер в брой; Трансо  
(Транспортна опаковъчна единица): стъпка размер за каталожен номер