

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://fanar.nt-rt.ru/> || [frk@nt-rt.ru](mailto:frk@nt-rt.ru)

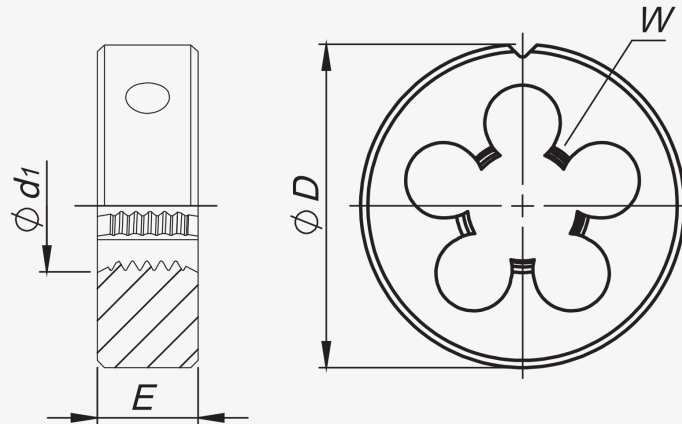


800

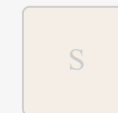
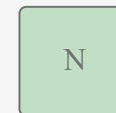
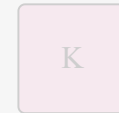
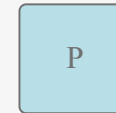
HSS dies for normal quality structural steels. With 1.75xP chamfer.

Select thread variant

M - RH



Application




Dimensions

| Index | Thread direction | Thread size | P | Pitch diameter tolerance | øDxE | W - flute number | Threaded rod diameter |
|-------|------------------|-------------|---|--------------------------|------|------------------|-----------------------|
|-------|------------------|-------------|---|--------------------------|------|------------------|-----------------------|

|                |   |    |      |    |        |   |      |
|----------------|---|----|------|----|--------|---|------|
| N1-121001-0010 |  | M1 | 0,25 | 6g | 16 x 5 | 3 | 0,96 |
|----------------|---|----|------|----|--------|---|------|

|                |   |      |      |    |        |   |      |
|----------------|---|------|------|----|--------|---|------|
| N1-121001-0011 |  | M1,1 | 0,25 | 6g | 16 x 5 | 3 | 1,05 |
|----------------|---|------|------|----|--------|---|------|

|                |   |      |      |    |        |   |      |
|----------------|---|------|------|----|--------|---|------|
| N1-121001-0012 |  | M1,2 | 0,25 | 6g | 16 x 5 | 3 | 1,15 |
|----------------|---|------|------|----|--------|---|------|

|                |   |      |     |    |        |   |      |
|----------------|---|------|-----|----|--------|---|------|
| N1-121001-0014 |  | M1,4 | 0,3 | 6g | 16 x 5 | 3 | 1,35 |
|----------------|---|------|-----|----|--------|---|------|

|                |   |      |      |    |        |   |      |
|----------------|---|------|------|----|--------|---|------|
| N1-121001-0016 |  | M1,6 | 0,35 | 6g | 16 x 5 | 3 | 1,55 |
|----------------|---|------|------|----|--------|---|------|

**N1-121001-0018**

M1,8

0,35

6g

16 x  
5

3

1,75

**N1-121001-0020**

M2

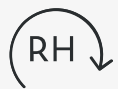
0,4

6g

16 x  
5

3

1,95

**N1-121001-0022**

M2,2

0,45

6g

16 x  
5

3

2,15

**N1-121001-0025**

M2,5

0,45

6g

16 x  
5

3

2,42

**N1-121001-0030**

M3

0,5

6g

20 x  
5

3

2,92

**N1-121001-0035**

M3,5

0,6

6g

20 x  
5

3

3,41

**N1-121001-0040**

M4

0,7

6g

20 x

3

3,9



5

**N1-121001-0045**

M4,5

0,75

6g

20 x  
7

3

4,4

**N1-121001-0050**

M5

0,8

6g

20 x  
7

3

4,9

**N1-121001-0060**

M6

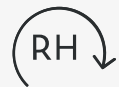
1

6g

20 x  
7

4

5,88

**N1-121001-0070**

M7

1

6g

25 x  
9

4

6,88

**N1-121001-0080**

M8

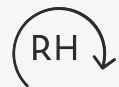
1,25

6g

25 x  
9

4

7,86

**N1-121001-0090**

M9

1,25

6g

25 x  
9

4

8,86

|                       |   |     |     |    |            |   |      |
|-----------------------|---|-----|-----|----|------------|---|------|
| <b>N1-121001-0100</b> |  | M10 | 1,5 | 6g | 30 x<br>11 | 4 | 9,85 |
|-----------------------|---|-----|-----|----|------------|---|------|

|                       |   |     |     |    |            |   |       |
|-----------------------|---|-----|-----|----|------------|---|-------|
| <b>N1-121001-0110</b> |  | M11 | 1,5 | 6g | 30 x<br>11 | 4 | 10,85 |
|-----------------------|---|-----|-----|----|------------|---|-------|

|                       |   |     |      |    |            |   |       |
|-----------------------|---|-----|------|----|------------|---|-------|
| <b>N1-121001-0120</b> |  | M12 | 1,75 | 6g | 38 x<br>14 | 4 | 11,83 |
|-----------------------|---|-----|------|----|------------|---|-------|

|                       |   |     |   |    |            |   |       |
|-----------------------|---|-----|---|----|------------|---|-------|
| <b>N1-121001-0140</b> |  | M14 | 2 | 6g | 38 x<br>14 | 4 | 13,82 |
|-----------------------|---|-----|---|----|------------|---|-------|

|                       |   |     |   |    |            |   |       |
|-----------------------|---|-----|---|----|------------|---|-------|
| <b>N1-121001-0160</b> |  | M16 | 2 | 6g | 45 x<br>18 | 5 | 15,82 |
|-----------------------|---|-----|---|----|------------|---|-------|

|                       |   |     |     |    |            |   |       |
|-----------------------|---|-----|-----|----|------------|---|-------|
| <b>N1-121001-0180</b> |  | M18 | 2,5 | 6g | 45 x<br>18 | 5 | 17,79 |
|-----------------------|---|-----|-----|----|------------|---|-------|

**N1-121001-0200**



M20

2,5

6g

45 x  
18

5

19,79

**N1-121001-0220**



M22

2,5

6g

55 x  
22

5

21,79

**N1-121001-0240**



M24

3

6g

55 x  
22

5

23,76

**N1-121001-0270**



M27

3

6g

65 x  
25

5

26,76

**N1-121001-0300**



M30

3,5

6g

65 x  
25

6

29,73

**N1-121001-0330**



M33

3,5

6g

65 x  
25

6

32,73

**N1-121001-0360**

M36

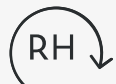
4

6g

65 x  
25

7

35,7

**N1-121001-0390**

M39

4

6g

75 x  
30

7

38,7

**N1-121001-0420**

M42

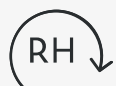
4,5

6g

75 x  
30

7

41,68

**N1-121001-0450**

M45

4,5

6g

90 x  
36

7

44,68

**N1-121001-0480**

M48

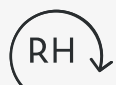
5

6g

90 x  
36

7

47,66

**N1-121001-0520**

M52

5

6g

90 x  
36

8

51,66

**N1-121001-0560**

M56

5,5

6g

105 x

7

55,65

N1-121001-0600



M60

5,5

6g

105 x  
36

8

59,65

N1-121001-0640



M64

6

6g

120 x  
36

7

63,62

N1-121001-0680



M68

6

6g

120 x  
36

8

67,62

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93