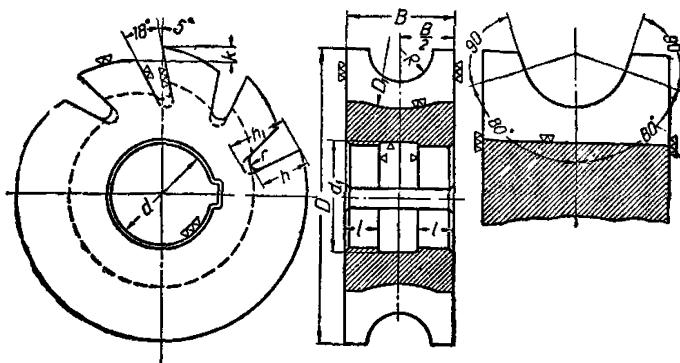


Фрезы полукруглые вогнутые

ОСТ НКТП 3664

Пример обозначения фрезы полукруглой вогнутой с $R = 8$ мм:

ФРЕЗА 8 ОСТ НКТП 3664

мм

| R | D | | d | B | | Z число зуб. | h | h_1 | K | r | D_1 | d_1 | l |
|-----|------|------|-----|------|------|----------------------|------|-------|-----|-----|-------|-------|-----|
| | ном. | доп. | | ном. | доп. | | | | | | | | |
| 1,5 | 45 | | 16 | 7 | | 14 | 4,5 | — | 1,5 | 1 | — | — | — |
| 2 | 45 | | 16 | 8 | | 14 | 5 | — | 1,5 | 1 | — | — | — |
| 2,5 | 55 | | 22 | 10 | | 14 | 6 | — | 2 | 1 | — | — | — |
| 3 | 55 | | 22 | 12 | | 14 | 6,5 | — | 2 | 1 | — | — | — |
| 4 | 60 | | 22 | 15 | | 12 | 8 | — | 2,5 | 1,5 | — | — | — |
| 5 | 60 | | 22 | 18 | | 12 | 9 | — | 2,5 | 1,5 | — | — | — |
| 6 | 65 | | 22 | 20 | | 12 | 10,5 | — | 3 | 1,5 | — | — | — |
| (7) | 65 | | 22 | 24 | | 12 | 11,5 | — | 3 | 1,5 | — | 24 | 8 |
| 8 | 75 | | 27 | 26 | | 10 | 14 | — | 4 | 2 | — | 29 | 9 |
| (9) | 80 | | 27 | 30 | | 10 | 15,5 | — | 4,5 | 2 | — | 29 | 10 |
| 10 | 85 | | 27 | 34 | | 10 | 14,5 | 17 | 4,5 | 2 | 70 | 29 | 11 |
| 12 | 90 | | 27 | 38 | | 10 | 17 | 20 | 5 | 2 | 90 | 29 | 12 |

1. Основные размеры: R , D , d и B — обязательные; остальные — ориентировочные.2. Допуски на d и размеры шпоночного паза — по ОСТ 1489.

3. В порядке отдельных заказов фрезы изготавливаются с боковыми выточками (для глубокого фрезерования) и с основными размерами по указанию заказчика.

4. Фрез с размерами R , поставленными в скобки, по возможности не применять.Внесен Главстанкоинструментом. Утвержден 11/VII 1937 г.
Срок введения 1/X 1937 г.