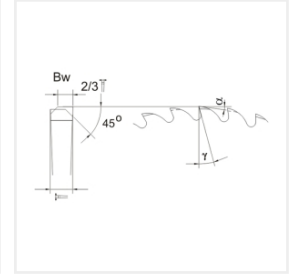
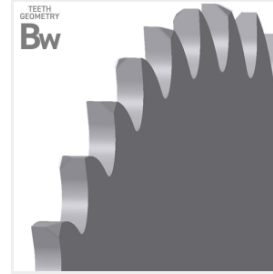
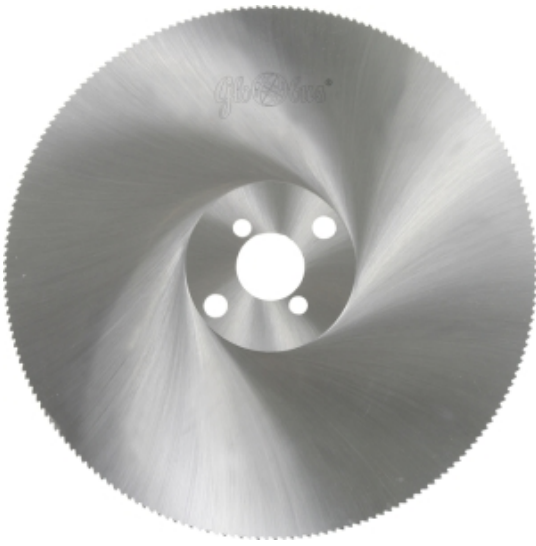


FP220

## Фрезы HSS для распиловочных станков - Bw 18°



### Черты - польза

- » все стандартно изготовленные фрезы для распиловочных станков производятся из быстрорежущей стали HSS-DMo5 (SW7M)
- » отличающимся конструкционным элементом являются поводковые отверстия, которых диаметр, количество и расстояние зависят от применяемого распиловочного станка
- » в случае необходимости повышения срока службы фрез, понижения коэффициента трения, применения фрез для резки труднообрабатываемых материалов и повышения параметров обработки существует возможность пассивации или покрытия фрез: TiN, TiCN, TiAlN
- » существует возможность изготовления под заказ фрез со стали с 5% содержанием кобальта, что значительно повышает срок эксплуатации инструмента
- » геометрия зубьев Bw - дугообразные зубы (попеременно наклонные)
- » существует возможность изготовления фрез по другим параметрам - максимальным наружным диаметром 600мм, толщине и расстоянии поводковых отверстий

### применение

- » форма зуба Bw универсальная, которую применяется в распиловке цельных материалов и профильных металлов
- » размер шага зуба фрез зависит от толщины обрабатываемого материала, а передний угол от вида обрабатываемого материала
- » для повышения срока эксплуатации режущих кромок зубьев необходимо применять смазочно-охлаждающие жидкости
- » для распиловки элементов: стальных (углеродистая и легированная сталь), чугуновых (серый, ковкий и легированный чугун), стальных, алюминиевых, латунных, бронзов и меди рекомендуем применять общедоступные средства: Ekobiocol AK lub Ekobiocol Special - рекомендуется применять водный раствор этих средств с концентрацией 3-10%
- » фрезы для распиловочных станков применяются на тихоходных фрезерных/распиловочных станках - этих инструментов нельзя использовать на станках для древесины!
- » возможность изготовить под заказ геометрию лезвия типа C - для распиловки цельных сечений или типа Vf - для распиловки тонкостенных профильных металлов

Каталог	Индекс	Ø D [мм] наружный диаметр	Ø d [мм] диаметр отверстия	B [мм] рез	Z кол-во зубьев	Ø d1 [мм] диаметр фланца	ilxdo/dp поводковые отверстия [мм]	Е.м.
●	FP220-0200-0001	0200,0	32,0	2,00	200	80,00	Тип "F" 2 x 8,5/45 i 2 x 11,5/63	szt.
●	FP220-0225-0002	0225,0	32,0	2,00	180	80,00	Тип "C" 2x 8,5/45, 2x 9,5/50, 2x 11,5/63	szt.
●	FP220-0225-0001	0225,0	32,0	2,00	220	80,00	Тип "C" 2x 8,5/45, 2x 9,5/50, 2x 11,5/63	szt.
○	FP220-0225-0006	0225,0	32,0	2,00	220	64,00	Тип "REMS" 1x8,5/45 i 1x10/45 Kat 15 st.	szt.
●	FP220-0250-0001	0250,0	32,0	2,00	200	100,00	Тип "C" 2x 8,5/45, 2x 9,5/50, 2x 11,5/63	szt.
●	FP220-0250-0002	0250,0	32,0	2,50	200	100,00	Тип "C" 2x 8,5/45, 2x 9,5/50, 2x 11,5/63	szt.

Каталог	Индекс	Ø D [мм] наружный диаметр	Ø d [мм] диаметр отверстия	B [мм] рез	Z кол-во зубьев	Ø d1 [мм] диаметр фланца	ilxdo/dp поводковые отверстия [мм]	Е.м.
○	FP220-0250-0011	0250,0	40,0	2,00	200	100,00	Тип "H" 2 x 8,5/55 i 4 x 12/64	szt.
●	FP220-0275-0001	0275,0	32,0	2,00	220	100,00	Тип "C" 2x 8,5/45, 2x 9,5/50, 2x 11,5/63	szt.
●	FP220-0275-0007	0275,0	32,0	2,50	220	100,00	Тип "C" 2x 8,5/45, 2x 9,5/50, 2x 11,5/63	szt.
●	FP220-0275-0005	0275,0	40,0	2,50	200	100,00	Тип "H" 2 x 8,5/55 i 4 x 12/64	szt.
●	FP220-0300-0007	0300,0	32,0	2,50	180	100,00	Тип "C" 2x 8,5/45, 2x 9,5/50, 2x 11,5/63	szt.
●	FP220-0315-0001	0315,0	32,0	2,50	220	100,00	Тип "C" 2x 8,5/45, 2x 9,5/50, 2x 11,5/63	szt.
○	FP220-0315-0002	0315,0	40,0	3,00	200	100,00	Тип "U" 4 x 10,5/63	szt.

условные обозначения:

do - диаметр поводковых отверстий

dp - диаметр делительной окружности отверстий

возможность изготовления под заказ фрез для распиловочных станков с геометрией зубьев C и Vf

- зубья C для раскроя лцевальных материалов

- зубья Vf для распиловки тонкостенных труб и профилей

#### для скачания

[TechInfo\\_FP\\_frezydoprzecinarek\\_rus.pdf](#)

[D-PL\\_MI02\\_B00058\\_FP\\_HSScircularsawblades.pdf](#)

#### связанные продукты

[Пилы COOL CUT для распиловки  
стали и цветных металлов](#)



[Фрезы HSS для распиловки штапика](#)



[Фрезы HSS для распиловочных  
станков - пассивированные](#)



[Фрезы HSS для распиловочных  
станков - нитрид титана \(TiN\)](#)

