



Minicut
TOOLING MANUFACTURING

СОВМЕСТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО МИНИКАТ»

Российское производство металлорежущего инструмента под брендами YG-1 (Ю. Корея) и Minicut (Канада), расположенное в особой экономической зоне «Титановая Долина» в Свердловской области, с 2019 года наращивает темпы производства высокопроизводительного осевого режущего инструмента, а также оказывает полный спектр услуг по Восстановлению и Переточке инструмента

ПРОИЗВОДСТВО

- Концевые монолитные твердосплавные фрезы YG-1 и Minicut
- Концевые фрезы из быстрорежущих сталей Minicut
- Специальный осевой инструмент по чертежам заказчика

ПЕРЕТОЧКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ

- Переточка осевого инструмента на современном оборудовании с восстановлением профиля и геометрии
- Восстановление износостойких покрытий



Высокопроизводительные твердосплавные концевые фрезы «Сделано в России»

Расширение популярной линейки фрез серии **V7 Plus A** для обработки нержавеющей, легированных и конструкционных сталей, а также жаропрочных и титановых сплавов.

GMG55 GMG56	GMF54 GMF55	GMF58 GMF59	GMF62 GMF63	GMF52 GMF53	GMF56 GMF57	GMF60 GMF61	GMG16 GMG17	GMG18 GMG19	GMG12 GMG13	GMG14 GMG15
4	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6
35°/37° (Перемен. угол)	35°/37° (Перемен. угол)	35°/37° (Перемен. угол)	35°/37° (Перемен. угол)	35°/37° (Перемен. угол)	35°/37° (Перемен. угол)	35°/37° (Перемен. угол)	45°	45°	45°	45°
Сферические	Радиусные	Радиусные	Радиусные	С плоским торцем	С плоским торцем	С плоским торцем	Радиусные	Радиусные	С плоским торцем	С плоским торцем
R1.5	D3.0	D3.0	D3.0	D3.0	D3.0	D3.0	D6.0	D6.0	D6.0	D6.0
R12.5	D20.0	D25.0	D20.0	D20.0	D25.0	D20.0	D25.0	D25.0	D25.0	D25.0
442	443	444	445	448	449	450	452	453	455	456
Удлиненные	Укороченные	Удлиненные	Удлиненные с шейкой	Укороченные	Удлиненные	Удлиненные с шейкой	Удлиненные	Экстра длинные	Удлиненные	Экстра длинные
Y-Покрытие	Y-Покрытие	Y-Покрытие	Y-Покрытие	Y-Покрытие	Y-Покрытие	Y-Покрытие	Y-Покрытие	Y-Покрытие	Y-Покрытие	Y-Покрытие



Фрезы серии **Alu-Power (HPC)** для обработки алюминиевых сплавов и цветных металлов

E5H24 JAN24	E5H25 JAN25	E5H22 JAN22	E5H23 JAN23	E5E49	E5E50	E5910	E5908	E5909	E5930	E5E51	E5E47	E5E48	E5522 E5521	
3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	1	2	2	
37°	37°	37°	37°	45°	45°	50°	40°	30°	25°	45°	30°	45°	45°	
Радиусные	Радиусные	С плоским торцем	С плоским торцем	С плоским торцем	С плоским торцем	Сферические	Сферические	Радиусные	Радиусные	Радиусные	С плоским торцем	С плоским торцем	С плоским торцем	
D6.0	D6.0	D3.0	D6.0	D3.0	D3.0	R3.0	R1.0	D4.0	D2.0	D3.0	D2.0	D3.0	D3.0	
D20.0	D20.0	D25.0	D20.0	D20.0	D20.0	R10.0	R8.0	D20.0	D20.0	D20.0	D12.0	D20.0	D20.0	
466	469	472	473	488	489	480	481	482	483	484	485	486	487	
-	Удлиненная шейка	-	Удлиненная шейка	Удлиненные	С шейкой	С шейкой	С шейкой	С шейкой	С шейкой	С шейкой	Удлиненные	-	Укороченные	Удлиненные
Без покрытия	Без покрытия	Без покрытия	Без покрытия	Без покрытия	Без покрытия	Без покрытия	Без покрытия	Без покрытия	Без покрытия	Без покрытия	Без покрытия	Без покрытия	Без покрытия	Без покрытия
DLC	DLC	DLC	DLC											

