



4.92 [125.9]

UTES

.025 [.68]

.4622 [11.740]
.4618 [11.730]
DIA.

67°
67°

130°

.7693 [19.5]
.7689 [19.5]



Cutting Edge Technology

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

Зуболабораторные боры и ювелирные инструменты



USavion inc. предлагает Вам полный каталог твердосплавного режущего инструмента американского производства, более 20 лет поставляющего высококачественный режущий инструмент на мировые рынки.

Мы предлагаем широкий выбор сверел, полный перечень производимых сегодня бор-фрез, зубопротезных бор-фрез, ротационных напильников, специальных фрез для фасонной обработки поверхностей и других режущих инструментов для металла и деревообработки по ценам производителя.

Вся продукция изготавливается в США с использованием высококлассного швейцарского оборудования с числовым программным управлением (ЧПУ).

Современная система контроля качества, инвестиции в высококачественное оборудование и высококвалифицированный персонал обеспечивают конкурентоспособность нашей продукции и, соответственно, гарантируют успех нашим клиентам.

Формы и размеры зубопротезных сверел и бор-фрез

Есть в наличии бор-фрезы всех форм и размеров. Мы можем также поставлять любые бор-фрезы изготовленные по заказу.

Формы:



Типы заточек



Одиная (SC)

Максимальное использование профиля зуба.
Производит длинную стружку.



Двойная (DC)

Очень эффективно снимает материал. Образует мелкую стружку. Хорошая чистота обработанной поверхности. Превосходная устойчивость.



Стружколом (CB)

Максимальное снятие материала без налипания.



Алмазная (ромбовидная) (DM)

Для закаленных материалов и высокопрочных сплавов, где важна устойчивость. Образует порошкообразную стружку. Прекрасная чистота поверхности.



Быстрорежущая для цветных металлов (FM)

Максимальное снятие материала без налипания.



Стандартная бор-фреза
(стальной хвостовик/
твердосплавный резец)



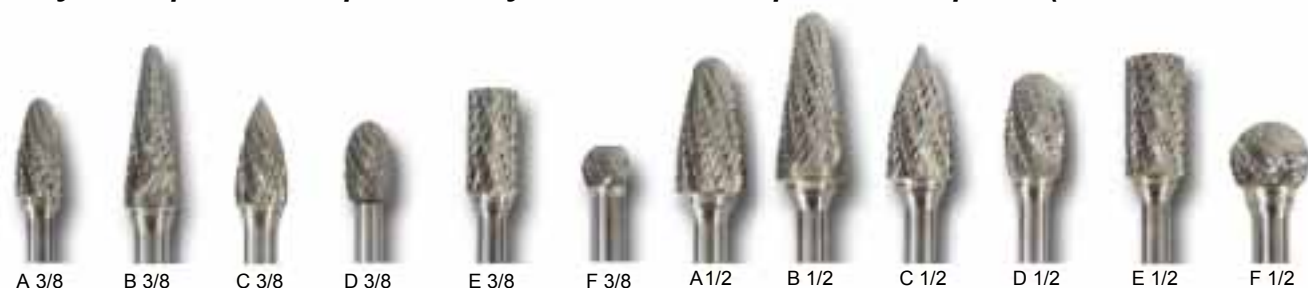
Монолитная
твердосплавная бор-фреза

Серия L6: Бор-фрез с 6-ти
дюймовым
хвостовиком
(стальной хвостовик/
твердосплавный резец)

Стружколоматель зубных токарных боров (1/4 хвостик)



Двусторонний резец зубных токарных боров (1/4 хвостовик)



Быстрореж. швейцарский резец токарных боров (1/4 хвостовик)



Тип	D x l x d x L
A-3/8	3/8 x 3/4 x 1/4 x 2-1/2
B-3/8	3/8 x 1-1/16 x 1/4 x 2-13/16
C-3/8	3/8 x 3/4 x 1/4 x 2-1/2
D-3/8	3/8 x 5/8 x 1/4 x 2-3/8
E-3/8	3/8 x 3/4 x 1/4 x 2-1/2
F-3/8	3/8 x 5/16 x 1/4 x 2-1/8
A-1/2	1/2 x 1 x 1/4 x 2-3/4
B-1/2	1/2 x 1-1/8 x 1/4 x 2-7/8
C-1/2	1/2 x 1 x 1/4 x 2-3/4
D-1/2	1/2 x 7/8 x 1/4 x 2-5/8
E-1/2	1/2 x 1 x 1/4 x 2-3/4
F-1/2	1/2 x 7/16 x 1/4 x 2-1/4

Все наборы имеются в наличии выполненные современным способом покрытия PVD.

Все наши боры являются высокоточными и выполнены в соответствии с системой Ю (CNC) швейцарскими центрами точной обработки.

НР твердсплавные зубоврач. и мед. боры швейцарской насечки

Правильной насечки



52-C 52-D 53-A 63-B 82-T 84-T 83-E 88-A 47/X 73-C 61-A/81-A 51-A

Шлифной насечки



52-C/XF 52-D/XF 53-A/XF 63-B/XF 82-T/XF 84-T/XF 83-E/XF 88-A/XF 47/XF 73-C/XF 61-A/81-A/XF 51-A/XF

Грубой насечки



52-C/XC 52-D/XC 53-A/XC 63-B/XC 82-T/XC 84-T/XC 83-E/XC 88-A/XC 47/XC 73-C/XC 61-A/81-A/XC 51-A/XC

Размеры хвостового бора

Тип	D x L x d x L
52-C	1/4 x 3/8 x .0925 x 1-7/8
52-D	1/4 x 1/4 x .0925 x 1-3/4
53-A	1/4 x 1/2 x .0925 x 2
63-B	1/4 x 1/2 x .0925 x 2
82-T	1/4 x 1/2 x .0925 x 2
84-T	1/4 x 1/2 x .0925 x 2
83-E	1/4 x 1/2 x .0925 x 2
88-A	1/4 x 1/2 x .0925 x 2
47/X	5/32 x 1/2 x .0925 x 2
73-C	1/4 x 1/4 x .0925 x 1-3/4
61-A/81-A	1/4 x 1/2 x .0925 x 2
51-A	3/16 x 3/8 x .0925 x 1-7/8
84-T/SP	1/4 x 1/2 x .0925 x 2
88-A/SP	1/4 x 1/2 x .0925 x 2

НР хвостовик 1/8 торец твердсплавных боров

Тип	Описание
44-C	1/8 x 9/16 x .0925 x 1-1/2 Cylinder
41-P	1/8 x 5/8 x .0925 x 1-1/2 Cone Shape



84-T/SP 88-A/SP

Зубоврач. ступенчатые сверла

Тип	Метрич.
35-0780	1.8 x 3 x 5.75 x 6.2 x 3 x 35 Step Drill



44-C 41-P 35-0780



HR хвостовые боры с алмазной заточкой

Тип	D x l x d x L
MC-2	1/16 x 3/8 x .0925 x 1-1/2
MC-4	3/32 x 3/8 x .0925 x 1-1/2
MC-5	3/32 x 3/32 x .0925 x 1-1/2
MC-6	3/32 x 3/8 x .0925 x 1-1/2
MC-7	3/32 x 1/8 x .0925 x 1-1/2
MC-8	3/32 x 5/8 x .0925 x 1-1/2
71-G	3/32 x 1/8 x .0925 x 1-1/2
33-C	3/32 x 3/8 x .0925 x 1-1/2
32-P	1/16 x 3/8 x .0925 x 1-1/2
31-P	3/32 x 5/8 x .0925 x 1-1/2

Серия 88 боры

Тип	D x l x d x L
88-A-4	1/4 x 5/8 x 1/4 x 2
88-B-4	1/4 x 5/8 x 1/4 x 2
88-C-4	1/4 x 5/8 x 1/4 x 2
88-D-4	1/4 x 5/8 x 1/4 x 2
88-T-4	1/4 x 5/8 x 1/4 x 2
88-E-4	1/4 x 3/8 x 1/4 x 2
88-F-4	1/4 x 5/8 x 1/4 x 2



Боры Флорентийских ювелиров

EDP#	Описание
RT-1	Cylindrical Shape
RT-2	Barrel Shape
RT-3	Cone Shape
RT-4	3/8 Florentine Disc
RT-5	5/8 Florentine Disc



Маникюрные боры

EDP#	Описание
	RA-51A Fine Cut
	RA-51A Medium Cut
	RA-51A Coarse Cut
	RA-51B Fine Cut
	RA-51B Medium Cut
	RA-51 Coarse Cut
	RA-3 Fine Cut
	RA-3 Medium Cut
	RA-3 Coarse Cut

