

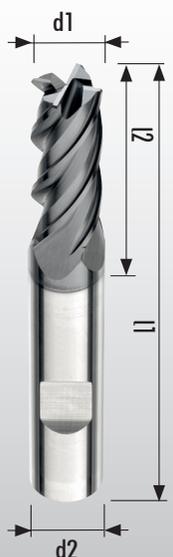
Твердосплавные концевые фрезы



Твердосплавная концевая высокопроизводительная фреза Starmax

Исполнение длинное; 4-х зубая;
с переменным углом спирали 35°/38°
обработка по нержавеющей стали, титану

Артикул **735...**

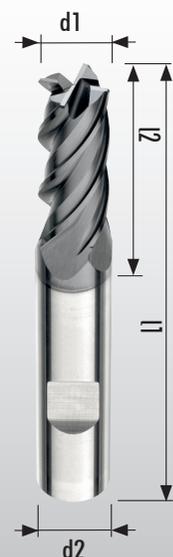


Ø d1	Ø d2	l2	l1	Фаска	Z	Номер для заказа
3,0	6	8	57	0,13	4	735.030.00
4,0	6	11	57	0,13	4	735.040.00
5,0	6	13	57	0,18	4	735.050.00
6,0	6	13	57	0,2	4	735.060.00
7,0	8	19	63	0,2	4	735.070.00
8,0	8	19	63	0,2	4	735.080.00
9,0	10	22	72	0,3	4	735.090.00
10,0	10	22	72	0,3	4	735.100.00
11,0	12	26	83	0,3	4	735.110.00
12,0	12	26	83	0,3	4	735.120.00
14,0	14	26	83	0,3	4	735.140.00
16,0	16	32	92	0,4	4	735.160.00
18,0	18	32	92	0,4	4	735.180.00
20,0	20	38	104	0,5	4	735.200.00
25,0	25	42	104	0,5	4	735.250.00

ТТвердосплавная концевая высокопроизводительная фреза Starmax

Исполнение длинное; 4-х зубая;
с переменным углом спирали 35°/38°
обработка по нержавеющей стали, титану

Артикул **737...**



Ø d1	Ø d2	l2	l1	Фаска	Z	Номер для заказа
3,0	6	6	54	0,10	4	737.030.00
4,0	6	8	54	0,13	4	737.040.00
5,0	6	9	54	0,18	4	737.050.00
6,0	6	10	54	0,20	4	737.060.00
7,0	8	12	58	0,20	4	737.070.00
8,0	8	12	58	0,20	4	737.080.00
9,0	10	14	66	0,30	4	737.090.00
10,0	10	14	66	0,30	4	737.100.00
11,0	12	16	73	0,30	4	737.110.00
12,0	12	16	73	0,30	4	737.120.00
13,0	14	18	75	0,30	4	737.130.00
14,0	14	18	75	0,30	4	737.140.00
16,0	16	22	82	0,40	4	737.160.00
18,0	18	24	84	0,40	4	737.180.00
20,0	20	26	92	0,50	4	737.200.00
25,0	25	32	92	0,50	4	737.250.00





Твердосплавная концевая высокопроизводительная фреза Starmax

Для черновой обработки; 4-х зубья;
 неравный угол наклона спирали 35°/38°
 обработка по нержавеющей стали, титану

Артикул **727...**



Ø d1	Ø d2	l2	l1	Фаска	Z	Номер для заказа
4	6	11	57	0,13	4	727.040.00
5	6	13	57	0,18	4	727.050.00
6	6	13	57	0,20	4	727.060.00
8	8	19	63	0,20	4	727.080.00
10	10	22	72	0,30	4	727.100.00
12	12	26	83	0,30	4	727.120.00
14	14	26	83	0,30	4	727.140.00
16	16	32	92	0,40	4	727.160.00
20	20	38	104	0,50	4	727.200.00

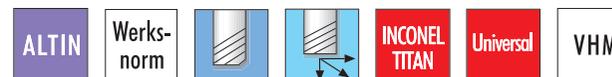
Твердосплавная концевая высокопроизводительная фреза Starmax

Исполнение длинное; 4-х зубья;
 с переменным углом спирали 35°/38°
 с обниженным хвостовиком;
 обработка по нержавеющей стали, титану

Артикул **738...**



Ø d1	Ø d2	l2	l1	Фаска	Диаметр обниженного хвостовика	AP	Z	Номер для заказа
3,0	6	8	57	0,13	2,8	18	4	738.030.00
4,0	6	11	57	0,18	3,6	21	4	738.040.00
5,0	6	13	57	0,20	4,6	21	4	738.050.00
6,0	6	13	57	0,20	5,5	21	4	738.060.00
7,0	8	19	63	0,20	6,5	27	4	738.070.00
8,0	8	19	63	0,20	7,5	27	4	738.080.00
9,0	10	22	72	0,30	8,5	32	4	738.090.00
10,0	10	22	72	0,30	9,5	32	4	738.100.00
11,0	12	26	83	0,30	10,5	38	4	738.110.00
12,0	12	26	83	0,30	11,5	38	4	738.120.00
13,0	14	26	83	0,30	12,5	42	4	738.130.00
14,0	14	26	83	0,30	13,5	42	4	738.140.00
16,0	16	32	92	0,40	15,5	44	4	738.160.00
18,0	18	32	100	0,40	17,5	50	4	738.180.00
20,0	20	38	104	0,50	19,5	54	4	738.200.00
25,0	25	42	121	0,50	24,0	65	4	738.250.00

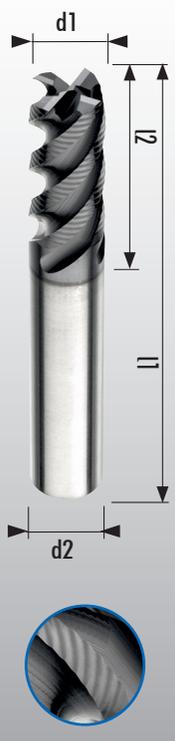
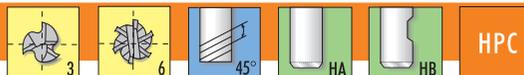




Твердосплавная концевая высокопроизводительная фреза для черновой обработки Quickmax

Исполнение длинное; 3/6-ти зубая;
обработка по нержавеющей стали, титану

Артикул 344...



Ø d1	Ø d2	l2	l1	Z	Номер для заказа
4	6	11	57	3	344.040...
5	6	13	57	4	344.050...
6	6	16	57	4	344.060...
7	8	16	63	4	344.070...
8	8	16	63	4	344.080...
9	10	19	72	4	344.090...
10	10	22	72	4	344.100...
12	12	26	83	4	344.120...
14	14	26	83	5	344.140...
16	16	32	92	5	344.160...
20	20	38	104	6	344.200...
25	25	45	121	6	344.250...

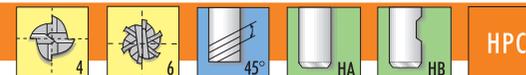
Фреза с хвостовиком Weldon - 10
Фреза с обычным хвостовиком - 00



Твердосплавная концевая высокопроизводительная фреза для черновой обработки Quickmax

Исполнение экстра длинное; 4/6-ти зубая;
обработка по нержавеющей стали, титану

Артикул 345...



Ø d1	Ø d2	l2	l1	AP	d3	Z	Номер для заказа
6	6	16	57	20	5,5	4	345.060...
8	8	16	63	26	7,5	4	345.080...
10	10	22	72	31	9,5	4	345.100...
12	12	26	83	37	11,5	4	345.120...
16	16	32	100	51	15,5	5	345.160...
20	20	38	110	59	19,2	6	345.200...

Фреза с хвостовиком Weldon - 10
Фреза с обычным хвостовиком - 00

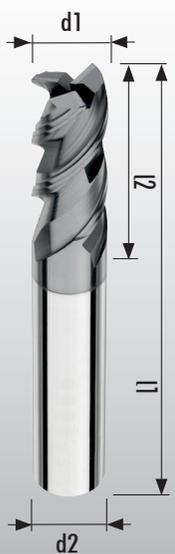




Твердосплавные концевые фрезы

Исполнение длинное, 3-х зубая;
обработка по нержавеющей стали и титану

Артикул **243...**



Ø d1	Ø d2	l2	l1			
Диаметр фрезы	Диаметр фрезы	Длина режущей части	Общая длина	Фаска	Z	Номер для заказа
3	6	8	57	0,05	3	243.030...
4	6	11	57	0,05	3	243.040...
5	6	13	57	0,08	3	243.050...
6	6	13	57	0,08	3	243.060...
7	8	16	63	0,08	3	243.070...
8	8	19	63	0,10	3	243.080...
9	10	19	72	0,10	3	243.090...
10	10	22	72	0,10	3	243.100...
12	12	26	83	0,15	3	243.120...
16	16	32	92	0,20	3	243.160...
20	20	38	104	0,20	3	243.200...

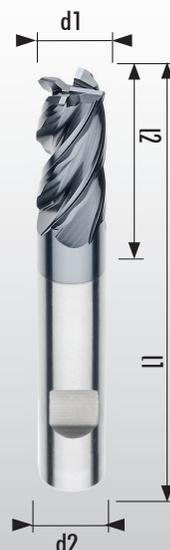
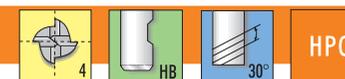
При заказе необходимо добавлять:
09 - исполнение без покрытия
00 - исполнение с покрытием



Твердосплавная концевая высокопроизводительная фреза Ocean

Обработка по нержавеющей стали, титану; 4-х зубая

Артикул **777...**



Ø d1	Ø d2	l2	l1			
Диаметр фрезы	Диаметр хвостовика	Длина режущей части	Общая длина	Фаска	Z	Номер для заказа
6	6	13	57	0,20	4	777.060...
8	8	19	63	0,25	4	777.080...
10	10	22	72	0,30	4	777.100...
12	12	26	83	0,35	4	777.120...
16	16	32	92	0,45	4	777.160...
20	20	42	104	0,50	4	777.200...
25	25	42	110	0,60	4	777.250...

При заказе необходимо добавлять:
09 - исполнение без покрытия
00 - исполнение с покрытием

