



ООО «Современные Технологии НС»

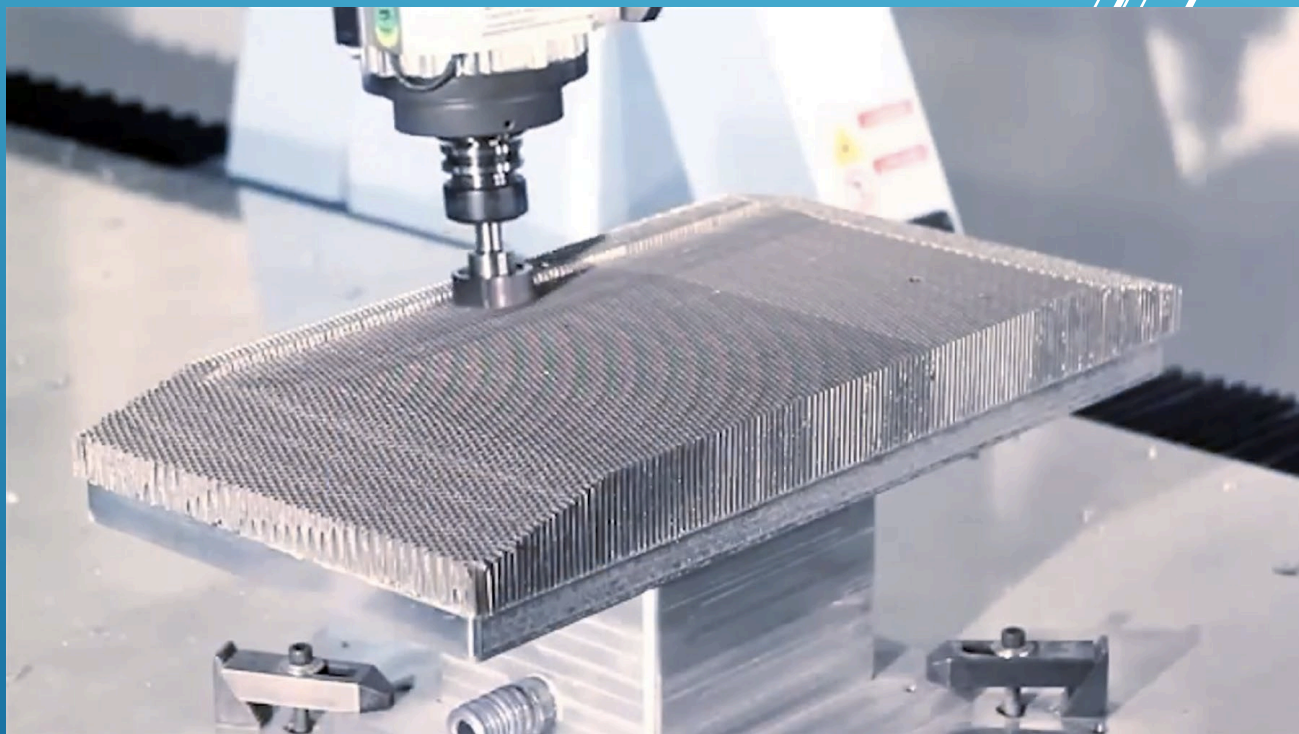
125310, г. Москва, Пятницкое шоссе, домовл. 54, корп. 1, пом. 204/1

Тел.: +7 (495) 181-23-88, e-mail: office@creativetechnologyns.ru,

web: <https://creativetechnologyns.ru/>



Инструмент для обработки сотовых конструкций из
мета-арамидного материала (Nomex) и алюминия
КАТАЛОГ СКЛАДСКИХ ПОЗИЦИЙ



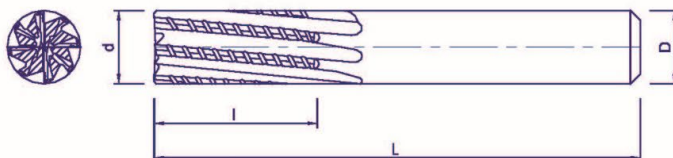
г. Москва, 2024 год

Фрезы концевые твердосплавные серии P0681 IND-SPHINX PRECISION LTD (Unit-B), Индия

№ п.п.	Характеристики	Артикул	Кол-во на складе, штук
1	Диаметр режущей части – 4,00 мм Длина режущей части – 16,00 мм Общая длина – 60,00 мм Диаметр хвостовика – 6,00 мм Алмазное покрытие режущей части	P0681040001600D000	16
2	Диаметр режущей части – 6,00 мм Длина режущей части – 20,00 мм Общая длина – 60,00 мм Диаметр хвостовика – 6,00 мм Алмазное покрытие режущей части	P0681060002000D000	128
3	Диаметр режущей части – 6,00 мм Длина режущей части – 28,00 мм Общая длина – 75,00 мм Диаметр хвостовика – 6,00 мм Алмазное покрытие режущей части	P0681060002800D000	41
4	Диаметр режущей части – 6,00 мм Длина режущей части – 30,00 мм Общая длина – 70,00 мм Диаметр хвостовика – 6,00 мм Алмазное покрытие режущей части	P0681060003000D000	5
5	Диаметр режущей части – 8,00 мм Длина режущей части – 22,00 мм Общая длина – 63,00 мм Диаметр хвостовика – 8,00 мм Алмазное покрытие режущей части	P0681080002200D000	66
6	Диаметр режущей части – 8,00 мм Длина режущей части – 32,00 мм Общая длина – 75,00 мм Диаметр хвостовика – 8,00 мм Алмазное покрытие режущей части	P0681080003200D000	71

Фрезы концевые твердосплавные серии P0681 IND-SPHINX PRECISION LTD (Unit-B), Индия

№ п.п.	Характеристики	Артикул	Кол-во на складе, штук
7	Диаметр режущей части – 10,00 мм Длина режущей части – 32,00 мм Общая длина – 72,00 мм Диаметр хвостовика – 10,00 мм Алмазное покрытие режущей части	P0681100003200D000	74
8	Диаметр режущей части – 10,00 мм Длина режущей части – 50,00 мм Общая длина – 100,00 мм Диаметр хвостовика – 10,00 мм Без покрытия режущей части	P06811000050000000	10
9	Диаметр режущей части – 10,00 мм Длина режущей части – 50,00 мм Общая длина – 100,00 мм Диаметр хвостовика – 10,00 мм Алмазное покрытие режущей части	P0681100005000D000	10
10	Диаметр режущей части – 12,00 мм Длина режущей части – 45,00 мм Общая длина – 100,00 мм Диаметр хвостовика – 12,00 мм Без покрытия режущей части	P06811200045000000	5
11	Диаметр режущей части – 12,00 мм Длина режущей части – 50,00 мм Общая длина – 130,00 мм Диаметр хвостовика – 12,00 мм Без покрытия режущей части	P06811200050000000	18
12	Диаметр режущей части – 12,00 мм Длина режущей части – 50,00 мм Общая длина – 130,00 мм Диаметр хвостовика – 12,00 мм Алмазное покрытие режущей части	P0681120005000D000	25
13	Диаметр режущей части – 20,00 мм Длина режущей части – 70,00 мм Общая длина – 150,00 мм Диаметр хвостовика – 20,00 мм Алмазное покрытие режущей части	P0681200007000D000	7

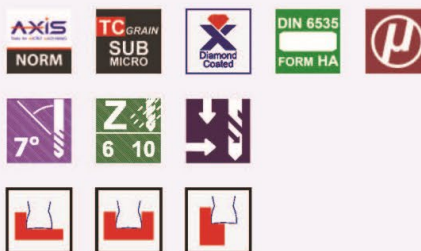


Без
покрытия

P0681



P0681D



CFRP

Dia d	EFL l	Total Length L	Shank Dia D
3.00	4.0	50	6.00
3.00	10.0	60	6.00
3.175 (1/8")	4.0	50	6.35 (1/4")
3.175 (1/8")	10.0	63	6.35 (1/4")
4.00	5.0	50	6.00
4.00	16.0	60	6.00
4.76 (3/16")	5.0	50	6.35 (1/4")
4.76 (3/16")	16.0	63	6.35 (1/4")
6.00	7.0	50	6.00
6.00	20.0	60	6.00
6.00	25.0	65	6.00
6.00	28.0	75	6.00
6.35 (1/4")	7.0	63	6.35 (1/4")
6.35 (1/4")	20.0	75	6.35 (1/4")
7.94 (5/16")	9.0	63	7.94 (5/16")
7.94 (5/16")	22.0	75	7.94 (5/16")
8.00	9.0	50	8.00
8.00	22.0	63	8.00
8.00	32.0	75	8.00
9.52 (3/8")	9.0	63	9.52 (3/8")
9.52 (3/8")	22.0	75	9.52 (3/8")
10.00	15.0	72	10.00
10.00	32.0	72	10.00
12.00	32.0	83	12.00
12.70 (1/2")	32.0	88	12.70 (1/2")

ON REQUEST :
Inch Sizes / Special sizes

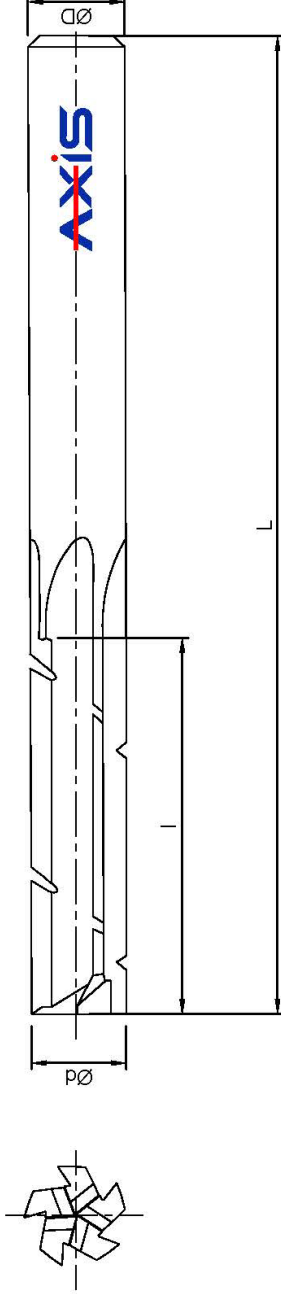
PACKING :
Single tool / pack

All Dimensions in mm
otherwise specified

Фрезы концевые твердосплавные серии P0571 IND-SPHINX PRECISION LTD (Unit-B), Индия

№ п.п.	Характеристики	Артикул	Кол-во на складе, штук
1	Диаметр режущей части – 6,00 мм Длина режущей части – 23,00 мм Общая длина – 60,00 мм Диаметр хвостовика – 6,00 мм Режущих кромок - 5 Без покрытия режущей части	P05710600023000000	6
2	Диаметр режущей части – 6,00 мм Длина режущей части – 23,00 мм Общая длина – 60,00 мм Диаметр хвостовика – 6,00 мм Режущих кромок - 5 Алмазное покрытие режущей части	P0571060002300D000	9

Solid Carbide Special Straight 5F Milling Cutter



INFORMATION	
1	Tool Material Solid Carbide
2	Application GFRP
3	Item Code P05710600023000000
4	Coating Uncoated
5	Cust. Drg. No. N.A
6	TFC No. N.A
7	Packaging 1 / 10 / 50
8	Inspection Method As Per AXIS Standard
9	Performance to be evaluated at user end.

AMENDMENT DETAILS	
Rev.06 DD.MM.YY	
Rev.05 DD.MM.YY	
Rev.04 DD.MM.YY	
Rev.03 DD.MM.YY	
Rev.02 DD.MM.YY	
Rev.01 29.10.22	18 DIGIT CODE ADDED

PDS DETAILS	
1	PDS No. PDS-22-5260
2	Rev. No. 01
3	Date 29-10-2022
4	Drawn By Manish
5	Checked By Sandeep
6	Customer Creative Technology
For Customer Approval	

Basic Dimensions(mm). Parameters and tolerances other than basic will be as per AXIS Standard.

Parameters	Tool Dia	EFL	OAL	Shank Dia	Remarks
Serial No. / Tolerance :	ød	I	L	øD	
1	6.00	23.00	60.00	6.00	LMT-BELIN 02105B
				h6	

This drawing is property of IND-SPHINX PRECISION LTD and is Not permitted to be used / duplicated without written permission of Owner.

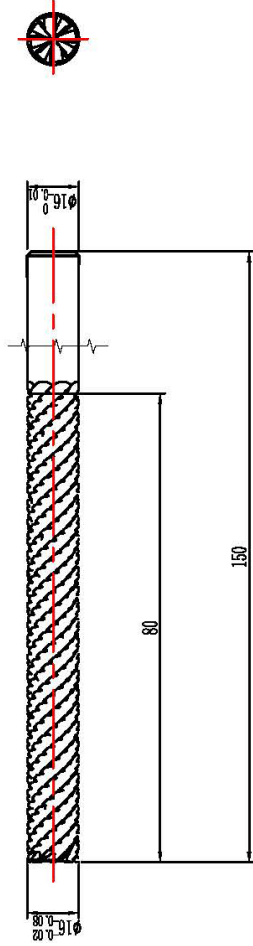


QUALITY • PRECISION • CONSISTENCY • PEOPLE

www.axis-microtools.com
info@axis-microtools.com

Фрезы концевые твердосплавные серий FQ-031D, FQ-032D Shanghai Freya International Trading Co., Ltd., КНР

№ п.п.	Характеристики	Артикул	Кол-во на складе, штук
1	Диаметр режущей части – 16,00 мм Длина режущей части – 80,00 мм Общая длина – 150,00 мм Диаметр хвостовика – 16,00 мм Без покрытия режущей части	FQ-032D-1600	4



注:

1、被加工材料为: 蜂窝材料。

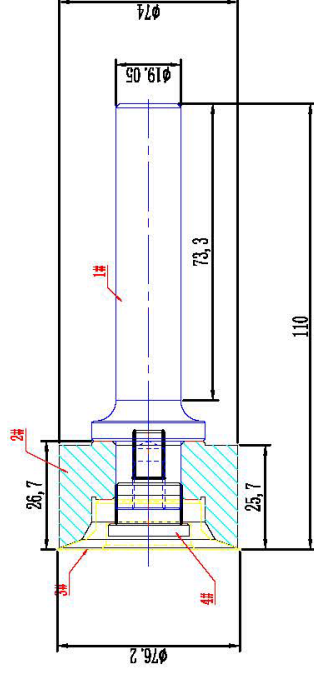
2、标记: FQ-032D-1600

D16*80*150

Carbide honeycomb end mill		D16*80*150	
Drawn		Shanghai Freya International Trading Co., Ltd.	
Check	杨柳		
Date			

**Измельчитель из быстрорежущей стали (HSS) в комбинации с
торцевым ножом серии FQ-035D
Shanghai Freya International Trading Co., Ltd., КНР**

№ п.п.	Характеристики	Артикул	Кол-во на складе, штук
1	Диаметр резания – 2,970" (75,43 мм) Глубина резания – 1" Диаметр хвостовика – 3/4" Общая длина – 3" Диаметр лезвия - 3" (76,20 мм)	FQ-035D-7543	1

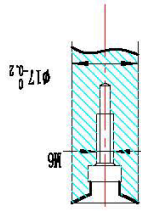
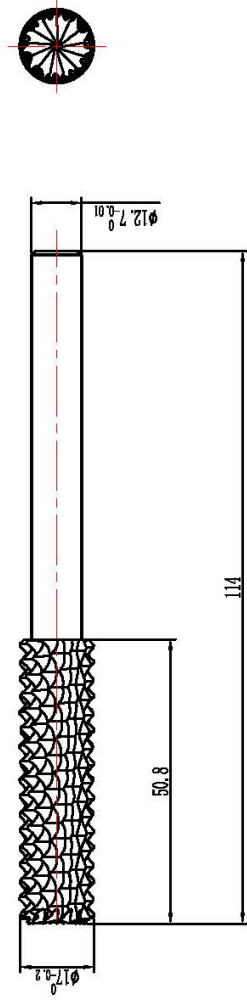


1. 刀杆, 工具钢, 热处理HRC55度
 2. 粉碎体, 高速钢
 3. 圆片, 高速钢
 4. 螺钉, 工具钢, 热处理HRC40度
- FQ-035D-7543
D2. 97" * D3" * 1" * d3/4" * 3"

HSS hogger/cutter combination		D2. 97" * D3" * 1" * d3/4" * 3"	
Drawn		Shanghai Freya International Trading Co., Ltd.	
Check	杨柳		
Date			

**Фреза концевая (оправка-стружколом) из быстрорежущей
стали (HSS) серии FQH1N
Shanghai Freya International Trading Co., Ltd., КНР**

№ п.п.	Характеристики	Артикул	Кол-во на складе, штук
1	Диаметр режущей части – 17,00 мм Длина режущей части – 50,80 мм Общая длина – 114,00 мм Диаметр хвостовика – 12,70 мм Без покрытия режущей части	FQH1N-170-508	2



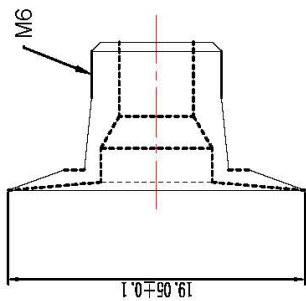
注:

- 1、被加工材料为：蜂窝材料。
- 2、刀具材料：HSS
- 2、标记： FQHIN-170-508 D17x50.8x114x12.7

Shank shredder, Uncoated		D17x50.8x114x12.7	
Drawn		杨柳	
Check		Shanghai Freya International Trading Co., Ltd.	
Date			

Нож торцевой твердосплавный серии FQH2 Shanghai Freya International Trading Co., Ltd., КНР

№ п.п.	Характеристики	Артикул	Кол-во на складе, штук
1	Диаметр резания– 19,05 мм Присоединительная резьба – наружная, М6 Без покрытия режущей части	FQH2-1905	2



注:

1、被加工材料为:蜂窝材料

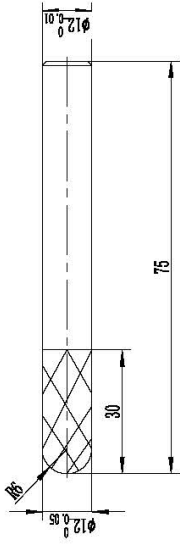
2、刀具材料: HSS

2、标记: FQH2-1905 D19.05xM6

Front-End knife with thread. Uncoated.		D19.05xM6	
Drawn		杨柳	
Check			
Date			
Shanghai Freya International Trading Co., Ltd.			

**Фрезы концевые твердосплавные
сферические серии FQH6N12
Shanghai Freya International Trading Co., Ltd., КНР**

№ п.п.	Характеристики	Артикул	Кол-во на складе, штук
1	Диаметр режущей части – 12,00 мм Радиус – 6,00 мм Длина режущей части – 30,00 мм Общая длина – 75,00 мм Диаметр хвостовики - 12,00 мм Без покрытия режущей части	FQH6N12-075	1
2	Диаметр режущей части – 12,00 мм Радиус – 6,00 мм Длина режущей части – 30,00 мм Общая длина – 75,00 мм Диаметр хвостовики - 12,00 мм С алмазным покрытием режущей части	FQH6N12-075D	2

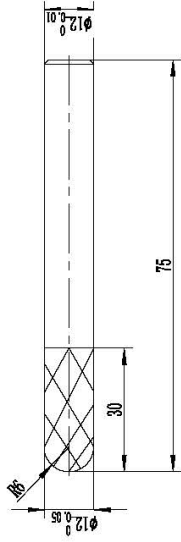


注:

- 1、被加工材料为:蜂窝材料。
- 2、标记: FQH6N12-075

D12 (R6) *30*75

Honeycomb spherical end mills. Uncoated.		D12 (R6) *30*75	
Drawn		Shanghai Freya International Trading Co., Ltd.	
Check	杨柳		
Date			



注:

1、被加工材料为:蜂窝材料。

2、标记: FQH6N12-075D

D12 (R6) *30*75

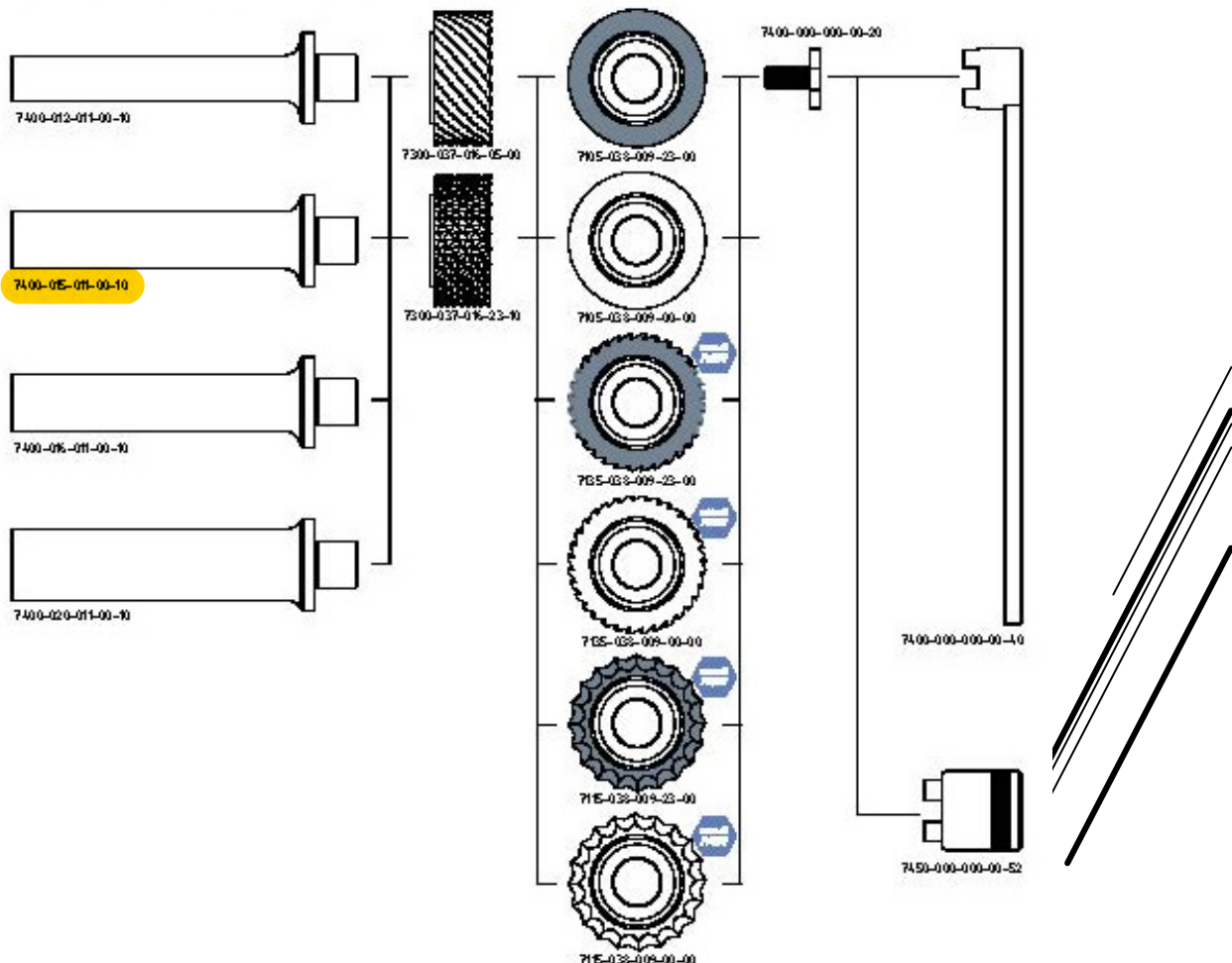
Honeycomb spherical end mills. Diamond coated		D12 (R6) *30*75	
Drawn		Shanghai Freya International Trading Co., Ltd.	
Check	杨柳		
Date			

**Комплектующие к инструменту Core Cut (3D фрезерование
(черновая и чистовая обработка), торцевое фрезерование)
Neuhäuser Präzisionswerkzeuge GmbH, Германия**

Хвостовик для Core Cut 1 1/2" (38,1 мм).

№ п.п.	Характеристики	Артикул	Кол-во на складе, штук
1	Диаметр хвостовика – 5/8" (15,875 мм) Общая длина – 4" (101,60 мм)	7400-015-011-00-00	1

Core Cut · 38,1 mm · 1 1/2"

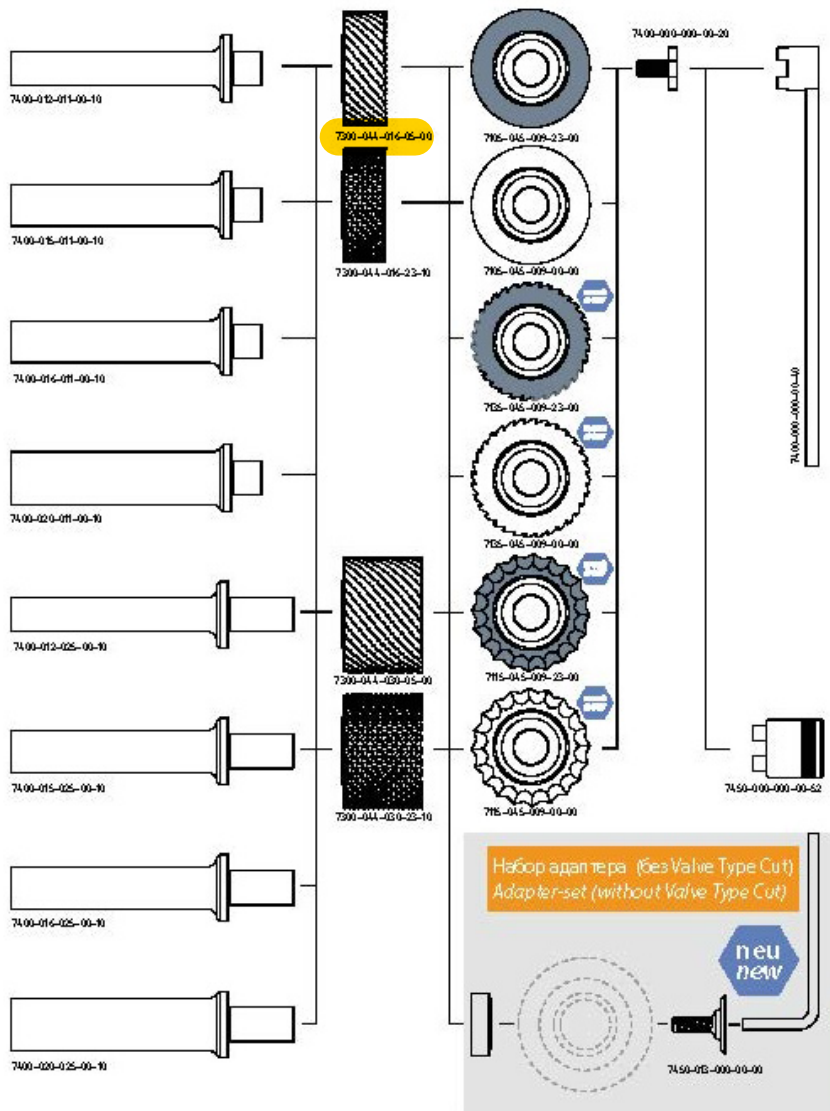


Концевой инструмент Profile Cut (Обрезка, фрезерование пазов и черновая обработка сот из арамида и алюминия) Neuhäuser Präzisionswerkzeuge GmbH, Германия

Шредеры короткие

№ п.п.	Характеристики	Артикул	Кол-во на складе, ШТУК
1	Зубья – стандартные зубья Диаметр резания – 1,732" (44,00 мм) Длина режущей части – 0,63" (16,00 мм) Покрытие режущей части – алмазное (Nidadur) Материал – HSS-Co	7300-044-016-05-00	1

Core Cut · 45 mm · 1.77"

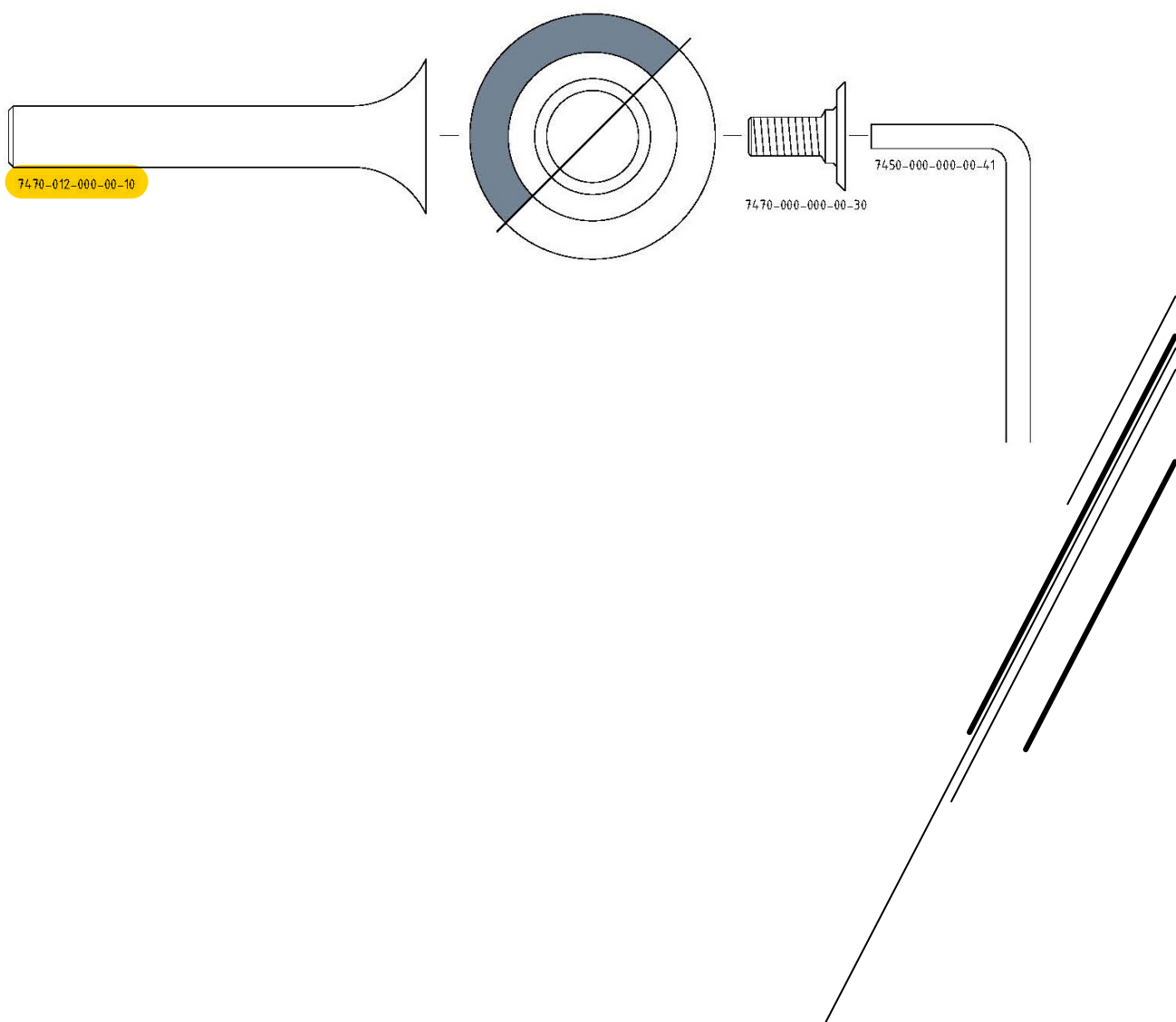


**Комплектующие к инструменту Valve Type Cut (Снятие фасок, обрезка, чистовая обработка)
Neuhäuser Präzisionswerkzeuge GmbH, Германия**

Хвостовик для Valve Type Cut 2" (50,8 мм).

№ п.п.	Характеристики	Артикул	Кол-во на складе, штук
1	Диаметр хвостовика – 5/8" (15,875 мм) Общая длина – 4" (101,60 мм)	7400-015-011-00-00	1

Valve Type Cut · 50,8 mm · 2"



Концевой инструмент Profile Cut (Обрезка, фрезерование пазов и черновая обработка сот из арамида и алюминия) Neuhäuser Präzisionswerkzeuge GmbH, Германия

Фрезы концевые твердосплавные

№ п.п.	Характеристики	Артикул	Кол-во на складе, штук
1	Диаметр режущей части d_1 – 1/2" (12,70 мм) Тип – СС Покрытие режущей части – алмазное (Nidadur) Режущая часть - торцевая Длина режущей части l_1 – 3" (76,20 мм) Общая длина l_2 – 6" (152,40 мм) Диаметр хвостовики d_2 - 1/2" (12,70 мм) Материал – SC	7365-012-076-23-30	2
2	Диаметр режущей части d_1 – 1/2" (12,70 мм) Тип – СС Покрытие режущей части – алмазное (Nidadur) Режущая часть - торцевая Длина режущей части l_1 – 2" (50,80 мм) Общая длина l_2 – 4" (101,60 мм) Диаметр хвостовики d_2 - 1/2" (12,70 мм) Материал – SC	7365-012-050-23-30	2

