

**Быть там,  
где куется  
победа!**

2014

**ТУЛФОР**  
[www.toolfor.ru](http://www.toolfor.ru)

:

1. « »

- 2.
- 3.
- 4.

!

- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.

90%

.5



.59



.37



.42



.25



.13



.47



.64



.27



.32,60



.63



.52



.58



.65



.57



.62



.36



.54





# Содержание

Режущий инструмент _____	. 5		
Слесарный инструмент _____	. 37		
Измерительный инструмент _____	. 58		
Столярный инструмент _____	. 59		
Строительно-отделочный инструмент _____	. 61		
Крепежный инструмент _____	. 65		
"GERT" _____	37		"Metric" _____ 58
"Intensa" _____	42		
"Intensa" DIY _____	45	-	. AGRESSOR SDS max "Renn Bohr" _____ 6
"NOX" _____	53	-	Duo SDS plus "Renn Bohr" _____ 8
SDS max Krasher "RennBohr" _____	5	-	Trio SDS max "Renn Bohr" _____ 5
		-	Trio SDS plus "Renn Bohr" _____ 7
"GERT" _____	41	-	SDS plus "Hagwert" _____ 13
"Intensa" _____	45	-	.SDS plus "Optim" _____ 25
"Ziflex" _____	62		HIT "Renn Bohr" _____ 10
"Hagwert" _____	24		POWER "Renn Bohr" _____ 10
			"Hagwert" _____ 14
"Stelgrit" _____	65		"Hagwert" _____ 21
"Nork" _____	57		TURBO "Renn Bohr" _____ 12
"MPS" _____	30		"Hagwert" _____ 20
SDS-plus "Hagwert" _____	15		.Hagwert" _____ 21
SDS-plus "Renn Bohr" _____	11	C	Blue Ceram "RennBohr" _____ 12
Velcro "Ziflex" _____	62		Delta "Hagwert" _____ 22
			Quadro "Hagwert" _____ 22
"RUNEX" _____	34		.Dinamic "Hagwert" _____ 18
			.Dinamic-Long "Hagwert" _____ 19
			.Dinamic "Hagwert" _____ 17
"Strike" _____	54		METAL "Renn Bohr" _____ 11
			Dinamic-TIN "Hagwert" _____ 16
"GERT" _____	41		Power-Cobalt "Hagwert" _____ 15
"NOX" _____	48		"Hagwert" _____ 19
			"Hagwert" _____ 20
"RUNEX" _____	34		TIN "Hagwert" _____ 22
"Hagwert" _____	20		"Ziflex" _____ 62
"Hagwert" _____	22		"Stelgrit" _____ 65
Dinamic "Hagwert" _____	17	C	"MPS" _____ 29
Dinamic-TIN "Hagwert" _____	16		"All-Be-Fix" _____ 66
SDS plus "Hagwert" _____	14		"STELGRIT" _____ 66
"MPS" _____	29		
"RUNEX" _____	32		
"Hagwert" _____	23		
"Hagwert" _____	14		"Hagwert" _____ 21
"Renn Bohr" _____	12		"Metric" _____ 58
"Ziflex" _____	62		
"Helfer" _____	36		"Hagwert" _____ 25
"Crosswehr" _____	59		
"RUNEX" _____	61		"MV" _____ 61
"RUNEX" _____	60		"FLAT" _____ 62
"Hagwert" _____	23		
SDS-max SDS-plus "Hagwert" _____	14		
SDS-max, SDS-plus "Renn Bohr" _____	9		
SDS-max, SDS-plus "Hagwert" _____	23		
SDS+, SDS-max "Optim" _____	26		
"RUNEX" _____	34		
"MPS" _____	27		
"RUNEX" _____	33		
"MPS" _____	28		
"RUNEX" _____	32		
"RUNEX" _____	35		
"Fomeron". "BLAST" _____	64		
BLAST _____	63		
"Targ" _____	52		
"RUNEX" _____	34		
"MPS" _____	29		
"MPS" _____	29		

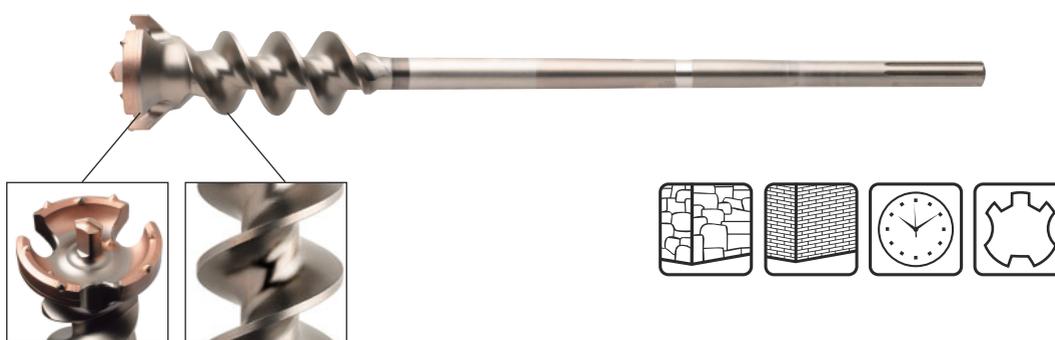
# Режущий инструмент



Торговая марка RennBohr включает широкую линию расходного инструмента профессионального качества. RennBohr - это накопленный годами опыт в создании инструмента, способного выполнять самые сложные задачи в строительстве и промышленном производстве. RennBohr - это новые идеи и разработки, возникающие в ежедневных испытаниях и исследованиях рабочих качеств инструмента, это тщательный набор сырья, марок сталей, способов его обработки для изготовления максимально производительного инструмента для каждого конкретного применения. Мы постоянно совершенствуем сырье, станки, агрегаты, процессы производства и, как результат, свои изделия, что способствует достижению наивысшей эффективности в решении строительных и индустриальных задач.

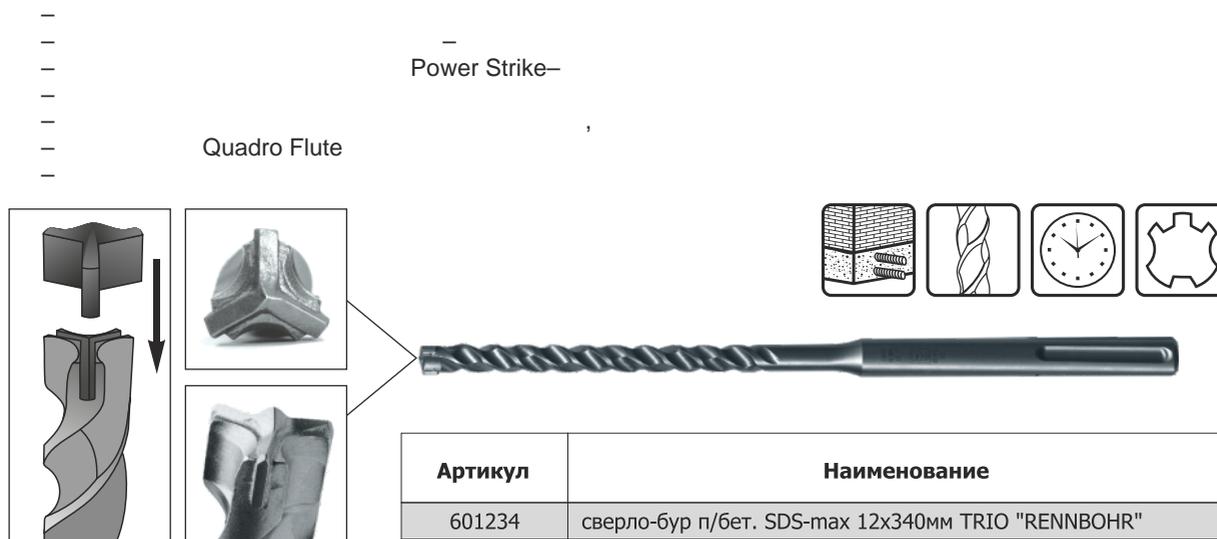
Krasher -

SDS max "RennBohr" /



Артикул	Наименование
654599	SDS-Max 45*990 KRASHER RennBohr
655599	SDS-Max 55*990 KRASHER RennBohr
656599	SDS-Max 65*990 KRASHER RennBohr
658099	SDS-Max 80*990 KRASHER RennBohr

Trio - сверло-бур по бетону SDS max "RennBohr" /



Артикул	Наименование
601234	сверло-бур п/бет. SDS-max 12x340мм TRIO "RENNBOHR"
601254	сверло-бур п/бет. SDS-max 12x540мм TRIO "RENNBOHR"
601434	сверло-бур п/бет. SDS-max 14x340мм TRIO "RENNBOHR"
601454	сверло-бур п/бет. SDS-max 14x540мм TRIO "RENNBOHR"



# Режущий инструмент

## Agressor - сверло-бур по бетону SDS max "RennBohr" /

- 6  
-  
-  
-

3-

Power Strike -



Артикул	Наименование		
601634	- / .	SDS-max 16 340	AGRESSOR "RENNBOHR"
601654	- / .	SDS-max 16 540	AGRESSOR "RENNBOHR"
601669	- / .	SDS-max 16 690	AGRESSOR "RENNBOHR"
601692	- / .	SDS-max 16 920	AGRESSOR "RENNBOHR"
601834	- / .	SDS-max 18 340	AGRESSOR "RENNBOHR"
601854	- / .	SDS-max 18 540	AGRESSOR "RENNBOHR"
601869	- / .	SDS-max 18 690	AGRESSOR "RENNBOHR"
601892	- / .	SDS-max 18 920	AGRESSOR "RENNBOHR"
602034	- / .	SDS-max 20 340	AGRESSOR "RENNBOHR"
602054	- / .	SDS-max 20 540	AGRESSOR "RENNBOHR"
602069	- / .	SDS-max 20 690	AGRESSOR "RENNBOHR"
602092	- / .	SDS-max 20 920	AGRESSOR "RENNBOHR"
602234	- / .	SDS-max 22 340	AGRESSOR "RENNBOHR"
602254	- / .	SDS-max 22 540	AGRESSOR "RENNBOHR"
602269	- / .	SDS-max 22 690	AGRESSOR "RENNBOHR"
602292	- / .	SDS-max 22 920	AGRESSOR "RENNBOHR"
602434	- / .	SDS-max 24 340	AGRESSOR "RENNBOHR"
602454	- / .	SDS-max 24 540	AGRESSOR "RENNBOHR"
602469	- / .	SDS-max 24 690	AGRESSOR "RENNBOHR"
602492	- / .	SDS-max 24 920	AGRESSOR "RENNBOHR"
602534	- / .	SDS-max 25 340	AGRESSOR "RENNBOHR"
602554	- / .	SDS-max 25 540	AGRESSOR "RENNBOHR"
602569	- / .	SDS-max 25 690	AGRESSOR "RENNBOHR"
602592	- / .	SDS-max 25 920	AGRESSOR "RENNBOHR"
602654	- / .	SDS-max 26 540	AGRESSOR "RENNBOHR"
602854	- / .	SDS-max 28 540	AGRESSOR "RENNBOHR"
602892	- / .	SDS-max 28 920	AGRESSOR "RENNBOHR"
603034	- / .	SDS-max 30 340	AGRESSOR "RENNBOHR"
603054	- / .	SDS-max 30 540	AGRESSOR "RENNBOHR"
603069	- / .	SDS-max 30 690	AGRESSOR "RENNBOHR"
603092	- / .	SDS-max 30 920	AGRESSOR "RENNBOHR"
603254	- / .	SDS-max 32 540	AGRESSOR "RENNBOHR"
603269	- / .	SDS-max 32 690	AGRESSOR "RENNBOHR"
603292	- / .	SDS-max 32 920	AGRESSOR "RENNBOHR"
603554	- / .	SDS-max 35 540	AGRESSOR "RENNBOHR"
603569	- / .	SDS-max 35 690	AGRESSOR "RENNBOHR"
603592	- / .	SDS-max 35 920	AGRESSOR "RENNBOHR"
603834	- / .	SDS-max 38 340	AGRESSOR "RENNBOHR"
603854	- / .	SDS-max 38 540	AGRESSOR "RENNBOHR"
604054	- / .	SDS-max 40 540	AGRESSOR "RENNBOHR"
604069	- / .	SDS-max 40 690	AGRESSOR "RENNBOHR"
604092	- / .	SDS-max 40 920	AGRESSOR "RENNBOHR"
604592	- / .	SDS-max 45 920	AGRESSOR "RENNBOHR"

# Режущий инструмент

## Trio - сверло-бур по бетону SDS plus "RennBohr" /

—  
—  
—  
—  
—  
—

—  
Power Strike—

Quadro Flute



Артикул	Наименование
580511	сверло-бур п/бет. SDS+ 5x110мм TRIO "RENNBOHR"
580516	сверло-бур п/бет. SDS+ 5x160мм TRIO "RENNBOHR"
580611	сверло-бур п/бет. SDS+ 6x110мм TRIO "RENNBOHR"
580616	сверло-бур п/бет. SDS+ 6x160мм TRIO "RENNBOHR"
580621	сверло-бур п/бет. SDS+ 6x210мм TRIO "RENNBOHR"
580631	сверло-бур п/бет. SDS+ 6x310мм TRIO "RENNBOHR"
580811	сверло-бур п/бет. SDS+ 8x110мм TRIO "RENNBOHR"
580816	сверло-бур п/бет. SDS+ 8x160мм TRIO "RENNBOHR"
580821	сверло-бур п/бет. SDS+ 8x210мм TRIO "RENNBOHR"
580831	сверло-бур п/бет. SDS+ 8x310мм TRIO "RENNBOHR"
581011	сверло-бур п/бет. SDS+ 10x110мм TRIO "RENNBOHR"
581016	сверло-бур п/бет. SDS+ 10x160мм TRIO "RENNBOHR"
581021	сверло-бур п/бет. SDS+ 10x210мм TRIO "RENNBOHR"
581031	сверло-бур п/бет. SDS+ 10x310мм TRIO "RENNBOHR"
581046	сверло-бур п/бет. SDS+ 10x460мм TRIO "RENNBOHR"
581216	сверло-бур п/бет. SDS+ 12x160мм TRIO "RENNBOHR"
581221	сверло-бур п/бет. SDS+ 12x210мм TRIO "RENNBOHR"
581231	сверло-бур п/бет. SDS+ 12x310мм TRIO "RENNBOHR"

# Режущий инструмент

## Дуо - сверло-бур по бетону SDS plus "RennBohr" /



Артикул	Наименование
590411	- / . SDS+ 4 110 DUO "RENNBOHR"
590416	- / . SDS+ 4 160 DUO "RENNBOHR"
590511	- / . SDS+ 5 110 DUO "RENNBOHR"
590516	- / . SDS+ 5 160 DUO "RENNBOHR"
590521	- / . SDS+ 5 210 DUO "RENNBOHR"
590611	- / . SDS+ 6 110 DUO "RENNBOHR"
590616	- / . SDS+ 6 160 DUO "RENNBOHR"
590621	- / . SDS+ 6 210 DUO "RENNBOHR"
590626	- / . SDS+ 6 260 DUO "RENNBOHR"
590631	- / . SDS+ 6 310 DUO "RENNBOHR"
596521	- / . SDS+ 6,5 210 DUO "RENNBOHR"
596525	- / . SDS+ 6,5 260 DUO "RENNBOHR"
596531	- / . SDS+ 6,5 310 DUO "RENNBOHR"
590811	- / . SDS+ 8 110 DUO "RENNBOHR"
590816	- / . SDS+ 8 160 DUO "RENNBOHR"
590821	- / . SDS+ 8 210 DUO "RENNBOHR"
590826	- / . SDS+ 8 260 DUO "RENNBOHR"
590831	- / . SDS+ 8 310 DUO "RENNBOHR"
590846	- / . SDS+ 8 460 DUO "RENNBOHR"
590861	- / . SDS+ 8 610 DUO "RENNBOHR"
591010	- / . SDS+ 10 1000 DUO "RENNBOHR"
591011	- / . SDS+ 10 110 DUO "RENNBOHR"
591016	- / . SDS+ 10 160 DUO "RENNBOHR"
591021	- / . SDS+ 10 210 DUO "RENNBOHR"
591026	- / . SDS+ 10 260 DUO "RENNBOHR"
591031	- / . SDS+ 10 310 DUO "RENNBOHR"
591046	- / . SDS+ 10 460 DUO "RENNBOHR"
591061	- / . SDS+ 10 610 DUO "RENNBOHR"
591210	- / . SDS+ 12 1000 DUO "RENNBOHR"
591216	- / . SDS+ 12 160 DUO "RENNBOHR"
591221	- / . SDS+ 12 210 DUO "RENNBOHR"
591226	- / . SDS+ 12 260 DUO "RENNBOHR"
591231	- / . SDS+ 12 310 DUO "RENNBOHR"
591246	- / . SDS+ 12 460 DUO "RENNBOHR"
591261	- / . SDS+ 12 610 DUO "RENNBOHR"

Артикул	Наименование
591410	- / . SDS+ 14 1000 DUO "RENNBOHR"
591416	- / . SDS+ 14 160 DUO "RENNBOHR"
591421	- / . SDS+ 14 210 DUO "RENNBOHR"
591426	- / . SDS+ 14 260 DUO "RENNBOHR"
591431	- / . SDS+ 14 310 DUO "RENNBOHR"
591446	- / . SDS+ 14 460 DUO "RENNBOHR"
591461	- / . SDS+ 14 610 DUO "RENNBOHR"
591610	- / . SDS+ 16 1000 DUO "RENNBOHR"
591616	- / . SDS+ 16 160 DUO "RENNBOHR"
591621	- / . SDS+ 16 210 DUO "RENNBOHR"
591626	- / . SDS+ 16 260 DUO "RENNBOHR"
591631	- / . SDS+ 16 310 DUO "RENNBOHR"
591646	- / . SDS+ 16 460 DUO "RENNBOHR"
591661	- / . SDS+ 16 610 DUO "RENNBOHR"
591810	- / . SDS+ 18 1000 DUO "RENNBOHR"
591821	- / . SDS+ 18 210 DUO "RENNBOHR"
591826	- / . SDS+ 18 260 DUO "RENNBOHR"
591831	- / . SDS+ 18 310 DUO "RENNBOHR"
591846	- / . SDS+ 18 460 DUO "RENNBOHR"
591861	- / . SDS+ 18 610 DUO "RENNBOHR"
592010	- / . SDS+ 20 1000 DUO "RENNBOHR"
592021	- / . SDS+ 20 210 DUO "RENNBOHR"
592026	- / . SDS+ 20 260 DUO "RENNBOHR"
592031	- / . SDS+ 20 310 DUO "RENNBOHR"
592046	- / . SDS+ 20 460 DUO "RENNBOHR"
592061	- / . SDS+ 20 610 DUO "RENNBOHR"
592210	- / . SDS+ 22 1000 DUO "RENNBOHR"
592226	- / . SDS+ 22 260 DUO "RENNBOHR"
592246	- / . SDS+ 22 460 DUO "RENNBOHR"
592261	- / . SDS+ 22 610 DUO "RENNBOHR"
592426	- / . SDS+ 24 260 DUO "RENNBOHR"
592446	- / . SDS+ 24 460 DUO "RENNBOHR"
592510	- / . SDS+ 25 1000 DUO "RENNBOHR"
592526	- / . SDS+ 25 260 DUO "RENNBOHR"
592546	- / . SDS+ 25 460 DUO "RENNBOHR"
592646	- / . SDS+ 26 460 DUO "RENNBOHR"

# Режущий инструмент

## "RennBohr"

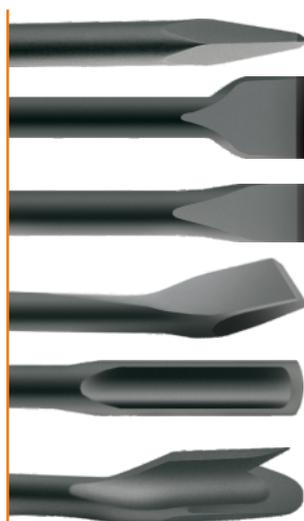
Die-Hard  
(54 HRC)



Артикул	Наименование
850125	250 SDS+ "RennBohr"
852025	20 250 SDS+ "RennBohr"
854025	40 250 SDS+ "RennBohr"
850425	40 250 SDS+ "RennBohr"
850325	22 250 SDS+ "RennBohr"
850140	400 SDS-max "RennBohr"
852160	600 SDS-max "RennBohr"
825560	25x600 SDS-max "RennBohr"
852540	25 400 SDS-max "RennBohr"
855040	50 400 SDS-max "RennBohr"



Зубило круглое (пика) для долбления, проламывания, работ по сносу и прокладки линий.



Зубило прямое широкое для универсального применения при долблении больших объемов материала.

Зубило прямое для долбления, проламывания и работ по сносу.

Зубило изогнутое позволяет легко удалять керамическую плитку

Зубило полое для долбления пазов.

Зубило-штробник (консольный резец) для долбления пазов.

## Splitter Twist -

## "RennBohr by Diager"

Splitter Twist

RennBohr



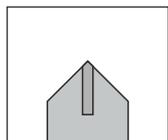
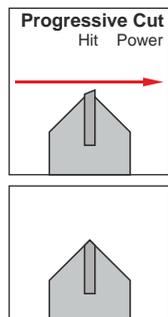
Артикул	Наименование
850240	400 SDS-max Splitter Twist
850260	600 SDS-max Splitter Twist
850525	250 SDS+ Splitter Twist

# Режущий инструмент

## Hit - сверло по бетону "RennBohr" /

Progressive Cut

– Hit



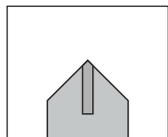
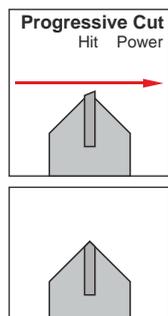
Артикул	Наименование
610361	сверло по бетону 3x61мм HIT "RENNBOHR"
610476	сверло по бетону 4x76мм HIT "RENNBOHR"
610584	сверло по бетону 5x84мм HIT "RENNBOHR"
610610	сверло по бетону 6x100мм HIT "RENNBOHR"
610811	сверло по бетону 8x115мм HIT "RENNBOHR"
611012	сверло по бетону 10x125мм HIT "RENNBOHR"
611214	сверло по бетону 12x140мм HIT "RENNBOHR"
611415	сверло по бетону 14x150мм HIT "RENNBOHR"
611615	сверло по бетону 16x150мм HIT "RENNBOHR"

## Power - сверло по бетону "RennBohr" /

Progressive Cut

– Power  
– Power

Hit



Артикул	Наименование
620360	сверло по бетону 3x60мм POWER "RENNBOHR"
620475	сверло по бетону 4x75мм POWER "RENNBOHR"
620585	сверло по бетону 5x85мм POWER "RENNBOHR"
620610	сверло по бетону 6x100мм POWER "RENNBOHR"
620812	сверло по бетону 8x120мм POWER "RENNBOHR"
621012	сверло по бетону 10x120мм POWER "RENNBOHR"
621215	сверло по бетону 12x150мм POWER "RENNBOHR"
621415	сверло по бетону 14x150мм POWER "RENNBOHR"
621615	сверло по бетону 16x150мм POWER "RENNBOHR"

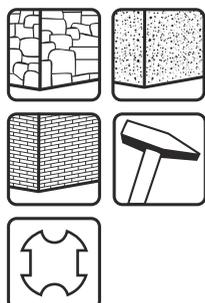
# Режущий инструмент

## SDS plus "RennBohr"

- 8  
-  
-

Flat-In

1,5



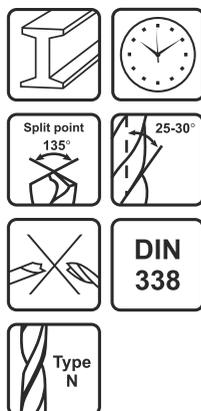
Артикул	Наименование
700065	коронка по бетону SDS+ 65мм в сборе "RENNBOHR"
700068	коронка по бетону SDS+ 68мм в сборе "RENNBOHR"
700080	коронка по бетону SDS+ 80мм в сборе "RENNBOHR"



## Metal - сверло по металлу "RennBohr"

Стандарт по DIN 338 / ГОСТ 10902-77

**Характеристики:** Сверло по металлу полностью шлифованное Тип N. Класс точности A1. Высокопрочная быстрорежущая сталь P6AM5 с максимально выведенными вредными примесями серы и кремния. Улучшенные режущие свойства при длительном нагреве от трения при сверлении. Твердость 63-66 HRC. Канавка изготовлена методом врезного фрезерования, что сохраняет структуру стали заготовки и дает сверлу большую прочность на излом. Заточка Split Point, обеспечивающая легкую и точную засверловку без накернивания, в сочетании с углом заточки вершины сверла 135° оптимальны для работ по сталям высокой прочности. Спираль с углом наклона 25-30°.



Артикул	Наименование
650010	1,0 34 METAL 6 5 .2 / .
650015	1,5 40 METAL 6 5 .2 / .
650020	2,0 49 METAL 6 5 .2 / .
650025	2,5 57 METAL 6 5 .2 / .
650030	3,0 61 METAL 6 5 .2 / .
650032	3,2 65 METAL 6 5 .2 / .
650035	3,5 70 METAL 6 5 .2 / .
650040	4,0 75 METAL 6 5 .2 / .
650042	4,2 75 METAL 6 5 .
650045	4,5 80 METAL 6 5 .
650048	4,8 86 METAL 6 5 .
650050	5,0 86 METAL 6 5 .
650055	5,5 93 METAL 6 5 .
650060	6,0 93 METAL 6 5 .
650065	6,5 101 METAL 6 5 .
650070	7,0 109 METAL 6 5 .
650075	7,5 109 METAL 6 5 .
650080	8,0 117 METAL 6 5 .
650085	8,5 117 METAL 6 5 .
650090	9,0 125 METAL 6 5 .
650095	9,5 125 METAL 6 5 .
650100	10,0 133 METAL 6 5 .
650110	11,0 142 METAL 6 5 .
650120	12,0 151 METAL 6 5 .
650130	13,0 151 METAL 6 5 .

# Режущий инструмент

Metal -

"RennBohr"



.650213

.650219

.650206

650213	"RENNBOHR"	METAL 13	: 1,5-6,5	0,5 +3,2+4,8
650219	"RENNBOHR"	METAL 19	: 1,0-10,0	0,5
650206	"RENNBOHR"	METAL 6	: 2-3-4-5-6-8	"RENNBOHR"

Turbo - сверло перовое по дереву "RennBohr"



Артикул	Наименование
680012	12 152 TURBO "RENNBOHR"
680014	14 152 TURBO "RENNBOHR"
680016	16 152 TURBO "RENNBOHR"
680018	18 152 TURBO "RENNBOHR"
680020	20 152 TURBO "RENNBOHR"
680022	22 152 TURBO "RENNBOHR"
680024	24 152 TURBO "RENNBOHR"
680025	25 152 TURBO "RENNBOHR"
680028	28 152 TURBO "RENNBOHR"
680030	30 152 TURBO "RENNBOHR"
680032	32 152 TURBO "RENNBOHR"
680035	35 152 TURBO "RENNBOHR"
680040	40 152 TURBO "RENNBOHR"
680045	45 152 TURBO "RENNBOHR"
680050	50 152 TURBO "RENNBOHR"
680055	55 152 TURBO "RENNBOHR"

Blue Ceram -

"RennBohr by Diager" /

Blue Ceram

7-10



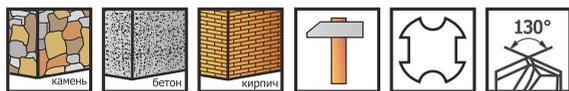
Артикул	Наименование
640106	6 Blue Ceram "RennBohr Diager"
640108	8 Blue Ceram "RennBohr Diager"
640110	10 Blue Ceram "RennBohr Diager"
640112	12 Blue Ceram "RennBohr Diager"
640120	20 Blue Ceram "RennBohr Diager"
640125	25 Blue Ceram "RennBohr Diager"

# Режущий инструмент



Торговая марка Hagwert объединяет широкую гамму режущего инструмента оптимального по качественно-ценовым характеристикам для различных групп пользователей от профессионалов до любителей. Производство ведется из высококачественных сталей при использовании лучших немецких технологий и оборудования и тщательном контроле качества каждой партии.

SDS plus "Hagwert"



Артикул	Наименование		
562001	C	-	SDS+ 4 110 "Hagwert"
562002	C	-	SDS+ 5 110 "Hagwert"
562003	C	-	SDS+ 5 160 "Hagwert"
562004	C	-	SDS+ 5 210 "Hagwert"
562067	C	-	SDS+ 6,5 210 "Hagwert"
562068	C	-	SDS+ 6,5 260 "Hagwert"
562069	C	-	SDS+ 6,5 310 "Hagwert"
562005	C	-	SDS+ 6 110 "Hagwert"
562006	C	-	SDS+ 6 160 "Hagwert"
562007	C	-	SDS+ 6 210 "Hagwert"
562066	C	-	SDS+ 6 260 "Hagwert"
562008	C	-	SDS+ 8 110 "Hagwert"
562009	C	-	SDS+ 8 160 "Hagwert"
562010	C	-	SDS+ 8 210 "Hagwert"
562011	C	-	SDS+ 8 260 "Hagwert"
562012	C	-	SDS+ 8 310 "Hagwert"
562013	C	-	SDS+ 8 350 "Hagwert"
562014	C	-	SDS+ 8 460 "Hagwert"
562015	C	-	SDS+ 8 600 "Hagwert"
562016	C	-	SDS+ 10 1000 "Hagwert"
562017	C	-	SDS+ 10 110 "Hagwert"
562018	C	-	SDS+ 10 160 "Hagwert"
562019	C	-	SDS+ 10 210 "Hagwert"
562020	C	-	SDS+ 10 260 "Hagwert"
562021	C	-	SDS+ 10 310 "Hagwert"
562022	C	-	SDS+ 10 350 "Hagwert"
562023	C	-	SDS+ 10 460 "Hagwert"
562024	C	-	SDS+ 10 600 "Hagwert"
562025	C	-	SDS+ 10 800 "Hagwert"
562026	C	-	SDS+ 12 1000 "Hagwert"
562027	C	-	SDS+ 12 160 "Hagwert"
562028	C	-	SDS+ 12 210 "Hagwert"
562029	C	-	SDS+ 12 260 "Hagwert"
562030	C	-	SDS+ 12 310 "Hagwert"
562031	C	-	SDS+ 12 350 "Hagwert"
562032	C	-	SDS+ 12 460 "Hagwert"
562033	C	-	SDS+ 12 600 "Hagwert"
562034	C	-	SDS+ 12 800 "Hagwert"

Артикул	Наименование		
562035	C	-	SDS+ 14 1000 "Hagwert"
562036	C	-	SDS+ 14 210 "Hagwert"
562037	C	-	SDS+ 14 260 "Hagwert"
562038	C	-	SDS+ 14 310 "Hagwert"
562039	C	-	SDS+ 14 460 "Hagwert"
562040	C	-	SDS+ 14 600 "Hagwert"
562041	C	-	SDS+ 14 800 "Hagwert"
562042	C	-	SDS+ 16 1000 "Hagwert"
562043	C	-	SDS+ 16 210 "Hagwert"
562044	C	-	SDS+ 16 310 "Hagwert"
562045	C	-	SDS+ 16 460 "Hagwert"
562046	C	-	SDS+ 16 600 "Hagwert"
562047	C	-	SDS+ 16 800 "Hagwert"
562048	C	-	SDS+ 18 1000 "Hagwert"
562049	C	-	SDS+ 18 310 "Hagwert"
562050	C	-	SDS+ 18 460 "Hagwert"
562051	C	-	SDS+ 18 600 "Hagwert"
562052	C	-	SDS+ 18 800 "Hagwert"
562053	C	-	SDS+ 20 1000 "Hagwert"
562054	C	-	SDS+ 20 310 "Hagwert"
562055	C	-	SDS+ 20 460 "Hagwert"
562056	C	-	SDS+ 20 600 "Hagwert"
562057	C	-	SDS+ 20 800 "Hagwert"
562058	C	-	SDS+ 22 1000 "Hagwert"
562059	C	-	SDS+ 22 460 "Hagwert"
562060	C	-	SDS+ 22 600 "Hagwert"
562061	C	-	SDS+ 22 800 "Hagwert"
562062	C	-	SDS+ 24 1000 "Hagwert"
562063	C	-	SDS+ 24 800 "Hagwert"
562064	C	-	SDS+ 25 1000 "Hagwert"
562065	C	-	SDS+ 25 800 "Hagwert"

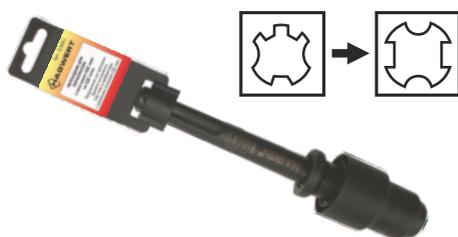
# Режущий инструмент

## Наборы буров по бетону SDS plus "Hagwert"



Артикул	Наименование
562097	набор буров по бетону SDS+ 4 шт: 5,6x110мм, 8,10x160мм "Hagwert"
562098	набор буров по бетону SDS+ 5 шт: 6,8x110мм, 6,8,10x160мм "Hagwert"

## Переходник с SDS max на SDS plus "Hagwert"



Служит для крепления сверла с хвостовиком SDS-plus в перфораторе с системой захвата SDS max. Обеспечивает гибкое применение буровых инструментов возможность применения бурового инструмента меньшего диаметра в перфораторах для тяжелого режима работы.

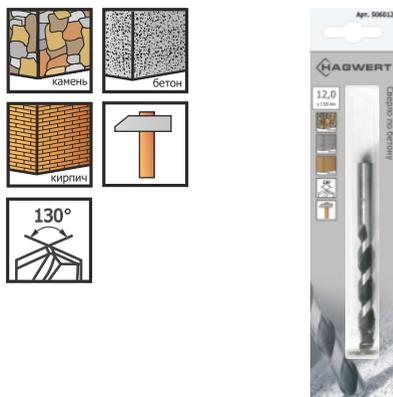
Артикул	Наименование
510001	переходник для перфоратора с хвостовика SDS-max на SDS+ "Hagwert"

## Наборы сверл по бетону "Hagwert"



Артикул	Наименование
506100	набор сверл по бетону с черной канавкой 5 шт (4-5-6-8-10 мм) "Hagwert"
506101	набор сверл по бетону с черной канавкой 7шт: (4,5,6x2,8,10,12мм) "Hagwert"

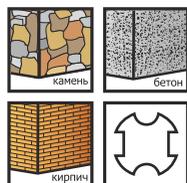
## Сверло по бетону "Hagwert"



Артикул	Наименование
506003	сверло по бетону с черной канавкой 3x60мм "Hagwert"
506004	сверло по бетону с черной канавкой 4x75мм "Hagwert"
506005	сверло по бетону с черной канавкой 5x85мм "Hagwert"
506006	сверло по бетону с черной канавкой 6x100мм "Hagwert"
506008	сверло по бетону с черной канавкой 8x120мм "Hagwert"
506010	сверло по бетону с черной канавкой 10x120мм "Hagwert"
506012	сверло по бетону с черной канавкой 12x150мм "Hagwert"
506014	сверло по бетону с черной канавкой 14x150мм "Hagwert"
506016	сверло по бетону с черной канавкой 16x150мм "Hagwert"

# Режущий инструмент

## Коронка по бетону "Hagwert"



Артикул	Наименование
562210	100 ( ) "Hagwert"
562211	110 ( ) "Hagwert"
569212	125 ( ) "Hagwert"
562235	35 ( ) "Hagwert"
562240	40 ( ) "Hagwert"
562250	50 ( ) "Hagwert"
562091	65 "Hagwert"
562092	68 "Hagwert"
562270	70 "Hagwert"
562093	80 "Hagwert"
562301	110 sds+ "Hagwert"
562303	400 sds-max "Hagwert"
562302	400 sds+ "Hagwert"
562304	600 sds-max "Hagwert"

## Сверло по металлу Power-Cobalt "Hagwert"

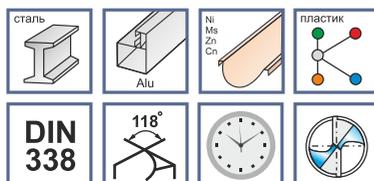
10902-77 / DIN338.

5%

Split Point:  
1. N.

5%

6 5K5/ 35 (6%)



Артикул	Наименование
568010	1,0 34 Power-Cobalt 6 5 5 . 2 / "Hagwert"
568015	1,5 40 Power-Cobalt 6 5 5 . 2 / "Hagwert"
568020	2,0 49 Power-Cobalt 6 5 5 . 2 / "Hagwert"
568025	2,5 57 Power-Cobalt 6 5 5 . 2 / "Hagwert"
568030	3,0 61 Power-Cobalt 6 5 5 . 2 / "Hagwert"
568032	3,2 65 Power-Cobalt 6 5 5 . 2 / "Hagwert"
568035	3,5 70 Power-Cobalt 6 5 5 . 2 / "Hagwert"
568040	4,0 75 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"
568042	4,2 75 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"
568045	4,5 80 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"
568048	4,8 86 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"
568050	5,0 86 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"
568055	5,5 93 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"
568060	6,0 93 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"
568065	6,5 101 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"
568070	7,0 109 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"
568075	7,5 109 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"
568080	8,0 117 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"
568085	8,5 117 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"
568090	9,0 125 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"
568095	9,5 125 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"
568100	10,0 133 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"
568110	11,0 142 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"
568120	12,0 151 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"
568130	13,0 151 Power-Cobalt 6 5 5 . "Hagwert"

# Режущий инструмент

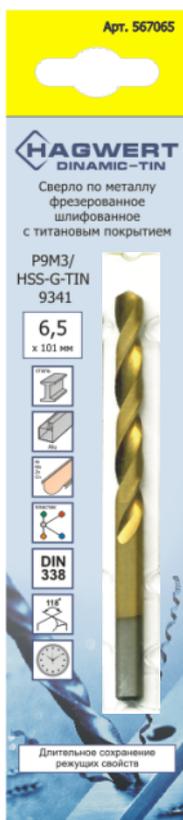
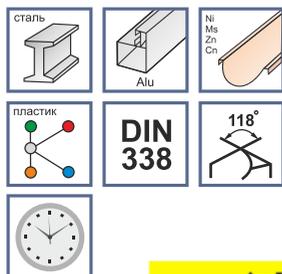
## Сверло по металлу фрезерованное шлифованное Dinamic-TIN "Hagwert"

/ DIN338.

1. N.

9 3/9341 (9% , 3% ). 10902-77

(1-2 ).



Артикул	Наименование	
567010	1,0 34	Dinamic-TIN 9 3 . 2 / "Hagwert"
567015	1,5 40	Dinamic-TIN 9 3 . 2 / "Hagwert"
567020	2,0 49	Dinamic-TIN 9 3 . 2 / "Hagwert"
567025	2,5 57	Dinamic-TIN 9 3 . 2 / "Hagwert"
567030	3,0 61	Dinamic-TIN 9 3 . 2 / "Hagwert"
567032	3,2 65	Dinamic-TIN 9 3 . 2 / "Hagwert"
567035	3,5 70	Dinamic-TIN 9 3 . 2 / "Hagwert"
567040	4,0 75	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"
567042	4,2 75	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"
567045	4,5 80	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"
567048	4,8 86	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"
567050	5,0 86	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"
567055	5,5 93	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"
567060	6,0 93	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"
567065	6,5 101	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"
567070	7,0 109	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"
567075	7,5 109	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"
567080	8,0 117	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"
567085	8,5 117	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"
567090	9,0 125	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"
567095	9,5 125	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"
567100	10,0 133	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"
567110	11,0 142	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"
567120	12,0 151	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"
567130	13,0 151	Dinamic-TIN 9 3 . "Hagwert"

## Набор сверл по металлу Dinamic-TIN "Hagwert"



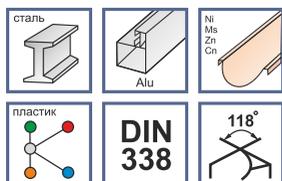
Артикул	Наименование
567913	набор сверл по металлу 13шт.(1,5-6,5мм через 0,5мм и 3,2мм, 4,8мм) Dinamic-TIN P9M3 фрез. "Hagwert"

# Режущий инструмент

## Сверло по металлу фрезерованное шлифованное Dinamic "Hagwert"

1. N. 9 3 (9% , 3% ). 10902-77 / DIN338.  
4

(1-2 ).



∅ 1.0 - 8.0 : 650 /  
∅ 8.5 - 20.0 : 450 /



Артикул	Наименование
575010	сверло по металлу 1.0x34мм Dinamic P9M3 фрез. 2шт/уп "Hagwert"
575015	сверло по металлу 1.5x40мм Dinamic P9M3 фрез. 2шт/уп "Hagwert"
575020	сверло по металлу 2.0x49мм Dinamic P9M3 фрез. 2шт/уп "Hagwert"
575025	сверло по металлу 2.5x57мм Dinamic P9M3 фрез. 2шт/уп "Hagwert"
575030	сверло по металлу 3.0x61мм Dinamic P9M3 фрез. 2шт/уп "Hagwert"
575032	сверло по металлу 3.2x65мм Dinamic P9M3 фрез. 2шт/уп "Hagwert"
575035	сверло по металлу 3.5x70мм Dinamic P9M3 фрез. 2шт/уп "Hagwert"
575040	сверло по металлу 4.0x75мм Dinamic P9M3 фрез. 2шт/уп "Hagwert"
575042	сверло по металлу 4.2x75мм Dinamic P9M3 фрез. "Hagwert"
575045	сверло по металлу 4.5x80мм Dinamic P9M3 фрез. "Hagwert"
575048	сверло по металлу 4.8x86мм Dinamic P9M3 фрез. "Hagwert"
575050	сверло по металлу 5.0x86мм Dinamic P9M3 фрез. "Hagwert"
575055	сверло по металлу 5.5x93мм Dinamic P9M3 фрез. "Hagwert"
575060	сверло по металлу 6.0x93мм Dinamic P9M3 фрез. "Hagwert"
575065	сверло по металлу 6.5x101мм Dinamic P9M3 фрез. "Hagwert"
575070	сверло по металлу 7.0x109мм Dinamic P9M3 фрез. "Hagwert"
575075	сверло по металлу 7.5x109мм Dinamic P9M3 фрез. "Hagwert"
575080	сверло по металлу 8.0x117мм Dinamic P9M3 фрез. "Hagwert"
575085	сверло по металлу 8.5x117мм Dinamic P9M3 фрез. "Hagwert"
575090	сверло по металлу 9.0x125мм Dinamic P9M3 фрез. "Hagwert"
575095	сверло по металлу 9.5x125мм Dinamic P9M3 фрез. "Hagwert"
575100	сверло по металлу 10.0x133мм Dinamic P9M3 фрез. "Hagwert"
575110	сверло по металлу 11.0x142мм Dinamic P9M3 фрез. "Hagwert"
575120	сверло по металлу 12.0x151мм Dinamic P9M3 фрез. "Hagwert"
575130	сверло по металлу 13.0x151мм Dinamic P9M3 фрез. "Hagwert"

## Наборы сверл по металлу Dinamic "Hagwert"



Артикул	Наименование
575913	набор сверл по металлу 13шт.(1,5-6,5 через 0,5мм, 3,2, 4,8мм) Dinamic P9M3 в пласт. кор. "Hagwert"
575919	набор сверл по металлу 19шт.(1,0-10мм через 0,5мм ) Dinamic P9M3 пласт. кор. "Hagwert"



# Режущий инструмент

## Сверло по металлу фрезерованное шлифованное Dinamic-Long "Hagwert"

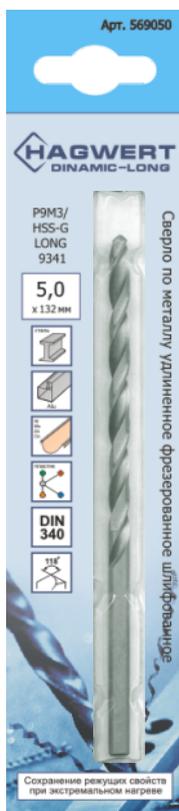
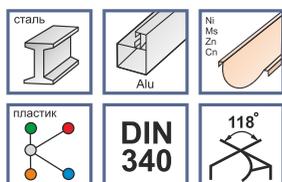
HAGWERT  
886-77 / DIN340.  
1. N.

9 3/9341 (9% , 3%

4

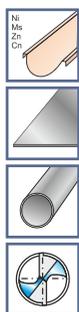
c

(1-2 ).



Артикул	Наименование			
569010	1,0	56	Dinamic-Long 9 3	. 2 / "Hagwert"
569015	1,5	70	Dinamic-Long 9 3	. 2 / "Hagwert"
569020	2,0	85	Dinamic-Long 9 3	. 2 / "Hagwert"
569025	2,5	95	Dinamic-Long 9 3	. 2 / "Hagwert"
569030	3,0	100	Dinamic-Long 9 3	. 2 / "Hagwert"
569032	3,2	100	Dinamic-Long 9 3	. 2 / "Hagwert"
569035	3,5	110	Dinamic-Long 9 3	. 2 / "Hagwert"
569040	4,0	119	Dinamic-Long 9 3	. "Hagwert"
569042	4,2	119	Dinamic-Long 9 3	. "Hagwert"
569045	4,5	126	Dinamic-Long 9 3	. "Hagwert"
569050	5,0	132	Dinamic-Long 9 3	. "Hagwert"
569055	5,5	139	Dinamic-Long 9 3	. "Hagwert"
569060	6,0	139	Dinamic-Long 9 3	. "Hagwert"
569065	6,5	148	Dinamic-Long 9 3	. "Hagwert"
569070	7,0	156	Dinamic-Long 9 3	. "Hagwert"
569075	7,5	156	Dinamic-Long 9 3	. "Hagwert"
569080	8,0	165	Dinamic-Long 9 3	. "Hagwert"
569085	8,5	165	Dinamic-Long 9 3	. "Hagwert"
569090	9,0	175	Dinamic-Long 9 3	. "Hagwert"
569095	9,5	175	Dinamic-Long 9 3	. "Hagwert"
569100	10,0	184	Dinamic-Long 9 3	. "Hagwert"
569110	11,0	195	Dinamic-Long 9 3	. "Hagwert"
569120	12,0	205	Dinamic-Long 9 3	. "Hagwert"
569130	13,0	205	Dinamic-Long 9 3	. "Hagwert"

## "Hagwert"



Артикул	Наименование
572003	сверло по металлу коническое 3-14мм P9M3 "Hagwert"
572004	сверло по металлу коническое 5-20мм P9M3 "Hagwert"

118°

9 3/HSS.

# Режущий инструмент

## Сверло по металлу шаговое "Hagwert"



Артикул	Наименование
572001	сверло по металлу шаговое 4-12мм, 9 ступеней, шаг 1мм P9M3 "Hagwert"
572002	сверло по металлу шаговое 4-20мм, 9 ступеней, шаг 2мм P9M3 "Hagwert"

Шаговые сверла из быстрорежущей стали P9M3/HSS-G 9341 шлифованные. Имеют крестовую заточку и угол 118° для более легкой засверловки. В сверло интегрирована градуировка диаметров. Идеальны для сверления отверстий разных диаметров в листовом металле и металлических трубах без накернивания.

## "Hagwert"

Сверла изготовлены из высококачественной закаленной инструментальной стали. Имеют очерчивающие острия для бессколового отверстия и шестигранный хвостовик для прочного крепления в патроне. Для сверления твердой и мягкой древесины, гипсокартона и т. д.



Артикул	Наименование
559112	сверло по дереву перовое 12x152мм "Hagwert"
559114	сверло по дереву перовое 14x152мм "Hagwert"
559116	сверло по дереву перовое 16x152мм "Hagwert"
559118	сверло по дереву перовое 18x152мм "Hagwert"
559120	сверло по дереву перовое 20x152мм "Hagwert"
559122	сверло по дереву перовое 22x152мм "Hagwert"
559124	сверло по дереву перовое 24x152мм "Hagwert"
559125	сверло по дереву перовое 25x152мм "Hagwert"
559130	сверло по дереву перовое 30x152мм "Hagwert"
559132	сверло по дереву перовое 32x152мм "Hagwert"
559135	сверло по дереву перовое 35x152мм "Hagwert"
559140	сверло по дереву перовое 40x152мм "Hagwert"
559145	сверло по дереву перовое 45x152мм "Hagwert"
559150	сверло по дереву перовое 50x152мм "Hagwert"
559155	сверло по дереву перовое 55x152мм "Hagwert"
559212	сверло по дереву перовое 12x300мм Long "Hagwert"
559214	сверло по дереву перовое 14x300мм Long "Hagwert"
559216	сверло по дереву перовое 16x300мм Long "Hagwert"
559218	сверло по дереву перовое 18x300мм Long "Hagwert"
559220	сверло по дереву перовое 20x300мм Long "Hagwert"
559222	сверло по дереву перовое 22x300мм Long "Hagwert"
559225	сверло по дереву перовое 25x300мм Long "Hagwert"
559230	сверло по дереву перовое 30x300мм Long "Hagwert"
559232	сверло по дереву перовое 32x300мм Long "Hagwert"
559235	сверло по дереву перовое 35x300мм Long "Hagwert"

## Набор сверл перовых по дереву "Hagwert"



Артикул	Наименование
559199	набор сверл перовых по дереву 9 предм.: 14-16-18-20-22-25-30x152мм, удлинитель, ключ угловой "Hagwert"

# Режущий инструмент

## Удлинитель сверла перового по дереву "Hagwert"



Артикул	Наименование
559100	удлинитель сверла перового по дереву 300мм "Hagwert"

Удлинитель для перовых свёрл по дереву изготовлен из высококачественной углеродистой стали. Дает возможность сверления отверстий большей глубины, а также сверления в труднодоступных местах. Универсален для всех размеров перовых сверл. Диаметр конструкции сочленения при закрепленном перовом сверле - 17 мм.

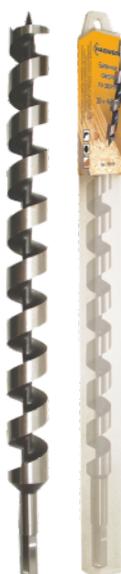
## Спиральные сверла по дереву с ограничителем "Hagwert"



Артикул	Наименование
559506	сверло по дереву спиральное с ограничителем 6мм "Hagwert"
559508	сверло по дереву спиральное с ограничителем 8мм "Hagwert"
559510	сверло по дереву спиральное с ограничителем 10мм "Hagwert"

## Балочные сверла по дереву "Hagwert"

Спиральные сверла по дереву с резьбовым наконечником изготовлено из высококачественной углеродистой стали. Используются для сверления отверстий в брус и бревне твердой и мягкой древесины.



Артикул	Наименование
559310	сверло по дереву балочное 10x460мм "Hagwert"
559312	сверло по дереву балочное 12x460мм "Hagwert"
559314	сверло по дереву балочное 14x460мм "Hagwert"
559316	сверло по дереву балочное 16x460мм "Hagwert"
559318	сверло по дереву балочное 18x460мм "Hagwert"
559320	сверло по дереву балочное 20x460мм "Hagwert"
559322	сверло по дереву балочное 22x460мм "Hagwert"
559325	сверло по дереву балочное 25x460мм "Hagwert"
559328	сверло по дереву балочное 28x460мм "Hagwert"
559330	сверло по дереву балочное 30x460мм "Hagwert"
559332	сверло по дереву балочное 32x460мм "Hagwert"
559335	сверло по дереву балочное 35x460мм "Hagwert"
559338	сверло по дереву балочное 38x460мм "Hagwert"
559340	сверло по дереву балочное 40x460мм "Hagwert"
559412	сверло по дереву балочное 12x600мм "Hagwert"
559414	сверло по дереву балочное 14x600мм "Hagwert"
559416	сверло по дереву балочное 16x600мм "Hagwert"
559418	сверло по дереву балочное 18x600мм "Hagwert"
559420	сверло по дереву балочное 20x600мм "Hagwert"
559422	сверло по дереву балочное 22x600мм "Hagwert"
559425	сверло по дереву балочное 25x600мм "Hagwert"
559428	сверло по дереву балочное 28x600мм "Hagwert"
559430	сверло по дереву балочное 30x600мм "Hagwert"
559432	сверло по дереву балочное 32x600мм "Hagwert"
559435	сверло по дереву балочное 35x600мм "Hagwert"
559438	сверло по дереву балочное 38x600мм "Hagwert"
559440	сверло по дереву балочное 40x600мм "Hagwert"

# Режущий инструмент

## Набор сверл по дереву "Hagwert"



Артикул	Наименование
559500	набор сверл по дереву спиральных 5 шт (4-5-6-8-10мм) "Hagwert"

## "Hagwert"

9 9/HSS-TIN.



Артикул	Наименование
572200	сверло-фреза универсальное 4x88мм, шестигранный хвост., покрытие TIN "Hagwert"
572201	сверло-фреза универсальное 6x103мм, шестигранный хвост., покрытие TIN "Hagwert"
572202	сверло-фреза универсальное 8x112мм, шестигранный хвост., покрытие TIN "Hagwert"

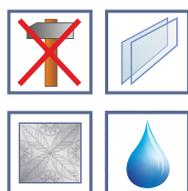
## 2 Delta "Hagwert"

1-5



Артикул	Наименование
576004	сверло по стеклу 4,0мм "Hagwert"
576005	сверло по стеклу 5,0мм "Hagwert"
576006	сверло по стеклу 6,0мм "Hagwert"
576008	сверло по стеклу 8,0мм "Hagwert"
576010	сверло по стеклу 10,0мм "Hagwert"

## 4 Quadro "Hagwert"



Артикул	Наименование
576104	4,0 4 Quadro "Hagwert"
576105	5,0 4 Quadro "Hagwert"
576106	6,0 4 Quadro "Hagwert"
576108	8,0 4 Quadro "Hagwert"
576110	10,0 4 Quadro "Hagwert"
576112	12,0 4 Quadro "Hagwert"

# Режущий инструмент

## Наборы сверл комбинированные "Hagwert"

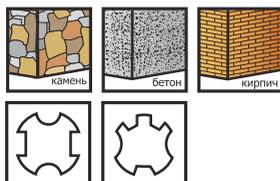


Артикул	Наименование
572101	набор сверл комбинир. 21шт: по металлу 1.5-6 мм, по бетону 4-10 мм, по дереву 4-10 мм "Hagwert"
572100	набор сверл комбинир. 9 шт: по металлу 3-4-5-6-8 мм, по бетону 4-5-6-8 мм "Hagwert"

## Пики, зубила "Hagwert"

Зубила произведены из высокопрочной стали. Специальные методы обработки и закалки обеспечивают оптимальную стойкость и минимализацию износа зубил.

Для дробления бетона, каменной кладки и природного камня.



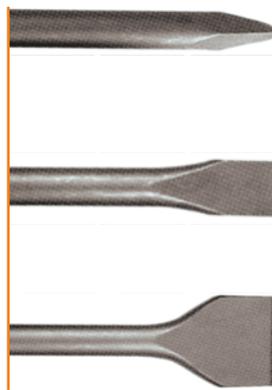
Артикул	Наименование
509001	250 SDS+ "Hagwert"
509002	20x250 SDS+ "Hagwert"
509003	40x250 SDS+ "Hagwert"
509004	40x250 SDS+ "Hagwert"
509005	22x250 SDS+ "Hagwert"
509006	22x250 SDS+ "Hagwert"
509007	400 SDS-max "Hagwert"
509008	25x400 SDS-max "Hagwert"
509009	50x400 SDS-max "Hagwert"
509011	600 SDS-max "Hagwert"
509012	25x600 SDS-max "Hagwert"



Зубило изогнутое - эргономично конструктивная кромка в форме зубила способствует легкому удалению плитки.

Зубило полое (резец) для долбления небольших пазов (канавок) в бетоне.

Зубило-штробник (консольный резец) для долбления пазов в каменной кладке.



Зубило круглое (пика) для долбления в бетоне, каменной кладке и природном камне.

Зубило плоское для долбления в бетоне, каменной кладке и природном камне.

Зубило плоское - универсальное применение для долбления больших объемов материала.

## Патроны сверлильные "Hagwert"

Служат для быстрого и надежного закрепления сверла. В зависимости от модели, позволяют работать со сверлами различного диаметра.



Артикул	Наименование
502001	1.5-13.0 1/2-20UNF "Hagwert"
502006	1.5-13 1/2-20UNF SDS+ Profi line "Hagwert"

# Режущий инструмент

## Диски отрезные алмазные "Hagwert"

DRY CUTTING

TURBO SUPER TURBO

SUPER TURBO

WET CUTTING



Диаметр диска	Максимальная скорость вращения
115 мм	13300 об/мин
125 мм	12200 об/мин
150 мм	10200 об/мин
180 мм	8600 об/мин
200 мм	7600 об/мин
230 мм	6600 об/мин

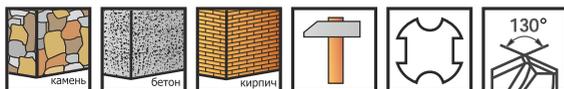
Артикул	Наименование
500000	125 1,8 5 22,23 "Hagwert"
500001	125x1,8x5x22,23 «Hagwert»
500002	150x1,8x5x22,23 «Hagwert»
500003	180x1,8x5x22,23 «Hagwert»
500004	180x1,8x5x25,4/22,23 «Hagwert»
500005	200x1,8x5x25,4/22,23 «Hagwert»
500006	230x2x7x22,23 «Hagwert»
500007	115x1,9x7x22,23 «Hagwert»
500008	125 x1,9x7x22,23 «Hagwert»
500009	150x2,2x7x22,23 «Hagwert»
500010	180x2,2x7x22,23 «Hagwert»
500011	230x2,4x7x22,23 «Hagwert»
500012	115 2 7 22,23 "Hagwert"
500013	125 2 7 22,23 "Hagwert"
500014	150 2,2 7 22,23 "Hagwert"
500015	180 2,2 7 22,23 "Hagwert"
500016	230 2,4 7 22,23 "Hagwert"
500017	115 2 8 22,23 "Hagwert"
500018	125 2,2 8 22,23 "Hagwert"
500019	150 2,2 8 22,23 "Hagwert"
500020	180 2,4 8 22,23 "Hagwert"
500021	230 2,4 7 22,23 "Hagwert"

\*Внешний диаметр x толщина сегмента x высота сегмента x посадочный диаметр

# Режущий инструмент

SDS plus Optim

1



Артикул	Наименование
790411	- SDS+ 4 110
790511	- SDS+ 5 110
790516	- SDS+ 5 160
790521	- SDS+ 5 210
790611	- SDS+ 6 110
790616	- SDS+ 6 160
790621	- SDS+ 6 210
790626	- SDS+ 6 260
790811	- SDS+ 8 110
790816	- SDS+ 8 160
790821	- SDS+ 8 210
790826	- SDS+ 8 260
790831	- SDS+ 8 310
790835	- SDS+ 8 350
790846	- SDS+ 8 460
790860	- SDS+ 8 600
791010	- SDS+ 10 1000
791011	- SDS+ 10 110
791016	- SDS+ 10 160
791021	- SDS+ 10 210
791026	- SDS+ 10 260
791031	- SDS+ 10 310
791035	- SDS+ 10 350
791046	- SDS+ 10 460
791060	- SDS+ 10 600
791080	- SDS+ 10 800
791210	- SDS+ 12 1000
791216	- SDS+ 12 160
791221	- SDS+ 12 210
791226	- SDS+ 12 260
791231	- SDS+ 12 310
791235	- SDS+ 12 350
791246	- SDS+ 12 460

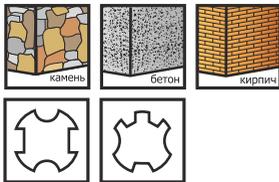
Артикул	Наименование
791260	- SDS+ 12 600
791280	- SDS+ 12 800
791410	- SDS+ 14 1000
791421	- SDS+ 14 210
791426	- SDS+ 14 260
791431	- SDS+ 14 310
791446	- SDS+ 14 460
791460	- SDS+ 14 600
791480	- SDS+ 14 800
791610	- SDS+ 16 1000
791621	- SDS+ 16 210
791631	- SDS+ 16 310
791646	- SDS+ 16 460
791660	- SDS+ 16 600
791680	- SDS+ 16 800
791810	- SDS+ 18 1000
791831	- SDS+ 18 310
791846	- SDS+ 18 460
791860	- SDS+ 18 600
791880	- SDS+ 18 800
792010	- SDS+ 20 1000
792031	- SDS+ 20 310
792046	- SDS+ 20 460
792060	- SDS+ 20 600
792080	- SDS+ 20 800
792210	- SDS+ 22 1000
792246	- SDS+ 22 460
792260	- SDS+ 22 600
792280	- SDS+ 22 800
792410	- SDS+ 24 1000
792480	- SDS+ 24 800
792510	- SDS+ 25 1000
792580	- SDS+ 25 800

# Режущий инструмент

SDS+, SDS-max "Optim"

Optim

2-



Артикул	Наименование
791001	40 250 SDS+ "Optim"
791002	20 250 SDS+ "Optim"
791006	20 400 SDS+ "Optim"
791007	22 400 SDS-max "Optim"
791008	22 600 SDS-max "Optim"
791003	40 250 SDS+ "Optim"
791009	50 400 SDS-max "Optim"
791004	22 250 SDS+ "Optim"
791005	250 SDS+ "Optim"
791012	400 SDS-max "Optim"
791013	600 SDS-max "Optim"

# Режущий инструмент



Немецкая компания MPS занимает лидирующие позиции на рынке среди профессионального пильного инструмента. Продукция этой известной марки разрабатывается ведущими специалистами в области пиления материалов по самым жестким критериям качества. Имеется масса инновационных продуктов, не имеющих аналогов у других производителей. Благодаря высоким технологиям MPS производит инструмент, отвечающий высочайшим стандартам немецкого качества. В ассортимент этой марки входят более ста видов пилки для электролобзиков, биметаллических, карбидных, алмазных коронок и пильных дисков.

## Пилки по дереву для электролобзика "MPS" /Германия/

Изготовлены из высококачественной, предварительно закаленной, хром-ванадиевой стали CRV твердостью 50-52 HRC с использованием высокоточных технологий лазерного вырезания заготовки, заточки и разводки зуба или постепенного уменьшения толщины полотна. Предназначены для резки твердой и мягкой древесины, ДСП, ДВП и пластиков. Пилки с крупным точеным и неточеным зубом используются для быстрой распиловки. Точеный зуб используется для чистой распиловки, при этом, чем мельче зуб (больше зубьев на дюйм), тем чище распил. Если чистота распила не важна - используются полотна с неточеным зубом. Широкое полотно удобно при прямолинейной распиловке, суженное полотно обеспечивает возможность фигурного распила. Используются в электролобзиках BOSCH, BLACK&DECKER, SKIL, HITACHI, MAKITA, METABO.



Bosch				
T101B	3101	100*75*2,5 (	h=4-30mm)	5 /
	3101-KR	100*75*2,5 (	h=4-30mm)	5 /
	3101-S	100*75*2,5 -10 / (	h=5-30mm)	.5 /
	3101-L	132*110*2,5 -10 / (	h=6-100mm)	.5 /
	3101-LK	132*110*2,5 -10 / (	h=6-100mm)	.5 /
	3101-100	100*75*2,5 (	h=4-30mm)	100 /
T101BR	3102	100*75*2,5 (	h=4-30mm)	5 /
	3102-L	100*75*4,0 (	h=6-60mm)	5 /
T101D	3103	100*75*4,0 (	h=6-60mm)	5 /
T101DP	3103-S	100*75*4 -6 / (	h=8-60mm)	.5 /
T301DL	3103-L	132*110*4,0 (	h=6-85mm)	5 /
T144D	3104	100*75*4,0 (	h=6-60mm)	5 /
T344D	3104-L	100*75*4,0 (	h=6-60mm)	5 /
T244D	3105	100*75*4,0 (	h=6-60mm)	5 /
T111C	3106	100*75*3,0 (	h=5-60mm)	5 /
	3106-L	132*110*4 -6 / (	h=6-100mm)	5 /
	3106-K	100*75*3 -8 / (	h=5-60mm)	5 /
T119A	3107	75*55*1,2 (	h=2-15mm)	.5 /
T119B	3108	75*55*2,0 (	h=2-30mm)	.5 /
T119BO	3109	75*50*2,0 (	h=4-20mm)	5 /
	3108-L	132*110*2 -12 / (	h=4-100mm)	5 /
T150RIFF	3121-1	75*50 (	h=1-10mm)	50
T130RIFF	3122-1	75*50 (	h=1-15mm)	30
	3141	80*55*1,9 -13 / (	h=3-10mm)	5 /
	3145	115*95*4 -6 / (	h=8-100mm)	5 /
	3160	100*75*2,0 (	h=3-60mm)	5 /
	3165	132*110*2 -12 / (	h=3-100mm)	5 /
T301CD	3170	115*90*3,0-8 / (	h=6-60mm)	5 /
T101AO	3171	75*50*1,3 (	h=2-20mm)	.5 /
T144CD	3172	100*75*3 -8 / (	h=6-60mm)	5 /
T234X	3180	115*90Progressiv(	h=1-80mm)	5 /
	3181	115*95*2,2-3,2 (	h=5-80mm)	5 /
	3182	115*95*2,2-3,2 (	h=5-40mm)	5 /
T301D	31035	115*95*4 -6 / (	h=8-75mm)	.5 /
	31045	115*95*4 -6 / (	h=8-100mm)	5 /
T111D	31065	100*75*4 -6 / (	h=6-60mm)	5 /
	31085	100*75*2,0 -12 / (	h=4-50mm)	5 /

# Режущий инструмент

Be-Metal -

Bosch		
T101BF	3101-F	100*75*2,5 -10 / ( ,h=4-30mm) . 5 /
T101BRF	3102-F	Bi-Metal 100*75*2,5 -10 / ( ,h=4-30mm) 5 /
	3103-F	100*75*4 -6 / ( ,h=6-60mm) .5 /
T144DF	3104-F	Bi-Metal 100*75*4 -6 / ( ,h=6-60mm) 5 /
	3150-F	Bi-Metal 132*110*1,8-2,5 ( 95 ) 5 /
T101AIF	3160-F	Bi-Metal 100*75*2,0-12 / ( ) 5 / "MPS"
	3165-F	Bi-Metal 132*110*2 -12 / ( ,h=3-100mm) . 5 /
	3150-F-2	Bi-Metal 132*110*1,8-2,5 ( 95 ) 2 /



T101B	3101-2	100*75*2,5 ( ,h=4-30mm) 2 /
	3101-KR-2	100*75*2,5 ( ,h=4-30mm) 2 /
	3101-L-2	132*110*2,5 -10 / ( ,h=6-100mm) . 2 /
T101BR	3102-2	100*75*2,5 ( ,h=4-30mm) 2 /
	3102-L-2	132*110*2,5 ( ,h=4-60mm) 2 /
T101D	3103-2	100*75*4,0 ( ,h=6-60mm) 2 /
T301DL	3103-L-2	132*110*4,0 ( ,h=6-85mm) 2 /
T144D	3104-2	100*75*4,0 ( ,h=6-60mm) 2 /
T344D	3104-L-2	132*110*4,0 ( 100mm, ,h=6-100mm) 2 /
T244D	3105-2	100*75*4,0 ( ,h=6-60mm) 2 /
T111C	3106-2	100*75*3,0 ( ,h=5-60mm) 2 /
T119BO	3109-2	75*50*2,0 ( ,h=4-20mm) 2 /
T118A	3111-2	HSS 75*50*1,2 ( ,h=1,5-3mm) 2 /
T118B	3113-2	HSS 75*55*2,0 ( ,h=3,0-6,0mm) 2 /
T127D	3118-2	HSS 100*75*3,0 ( ,h=4,0-10,0mm) 2 /
	3145-2	100*75*3,0 -8 / ( ,h=6-30mm) . 2 /
	3160-2	100*75*2,0 ( ,h=3-60mm) 2 /
T101AO	3171-2	75*50*1,3 ( ,h=2-20mm) . 2 /
	3182-2	115*95*2,2-3,2 ( ,h=5-40mm) 2 /

## Пилки по металлу для электролобзика "MPS" /Германия/

Изготовлены из высококачественной быстрорежущей стали. Предназначены для резки стали, твердых пластиков, сэндвич панелей и других материалов. Используются в электролобзиках BOSCH, BLACK&DECKER, SKIL, HITACHI, MAKITA, METABO.



Артикул	Наименование
3116	пилки HSS 100*75*2,0мм 12з/д (цветные металлы, орг.стекло h=2-20мм) "MPS"
3118	пилки HSS 100*75*3,0мм (цветные металлы,пластмасса,асбестоцемент h=4,0-10,0мм) "MPS"
3119	пилки HSS 100*75*3мм-8з/д (алюминий, (стекло)пластик h=2-20мм) кривол. распил "MPS"
3115	пилки HSS 132*110*2мм-12 з/д (металл, пластик, сэндвич пан. h=1,5-85мм) "MPS"
3110	пилки HSS 75*50*0,9мм-28з/д(листовая сталь,цветные металлы h=0,9-1,2мм) "MPS"
3111	пилки HSS 75*50*1,2мм (сталь,нерж.сталь,цветные металлы h=1,5-3мм) "MPS"
3112	пилки HSS 75*50*1,2мм-21з/д (сталь,цветные металлы в т.ч. лист h=1,5-3мм)фигур.расп. MPS
3113	пилки HSS 75*55*2,0мм (сталь,цветные металлы,текстолит h=3,0-6,0мм) "MPS"
3114	пилки 132*110*1,2мм-21з/д (сэндвич панели, черн.и цв.мет,h=1,5-65мм) прямол. распил. "MPS"
31135-F	пилки Bi-Metal 100*75*2мм-12з/д (металл, дер. с мет., пласт, оргстекло h=3-30мм) "MPS"
3118-F	пилки Bi-Metal 100*75*3мм-8з/д (металл, (стекло)пласт. h=3-15мм) "MPS"
3114-F	пилки Bi-Metal 132*110*1,2-21з/д(сэндвич панели,цветные металлы,h=1,5-3мм)"MPS"
3115-F	пилки Bi-Metal 132*110*2мм-12з/д (металл, пластик, сэндвич панель h=2-85мм) "MPS"
3110-F	пилки Bi-Metal 75*50*0,9мм-28 з/д (листовой металл h=0,7-1мм) "MPS"
3111-F	пилки Bi-Metal 75*50*1,2мм-21з/д (тонкий металл, пластик h=1,5-3мм) "MPS"
3127-F	пилки Bi-Metal 75*50*1,5мм-18з/д (металл, оргстекло h=2-5мм) "MPS"
3113-F	пилки Bi-Metal 75*50*2мм-12з/д (металл, пласт., оргстекло h=3-6мм) "MPS"

# Режущий инструмент

## Наборы пилки для электролобзика "MPS" /Германия/



Артикул	Наименование	
3100-BOX-8	10	( 3 3101, 3 3104, 2 3106, 1 3111, 1 3113)"MPS"
3100-BOX-1	6	(2x3101, 2x3103, 2x3101-KR) "MPS"
3197-3	3	3104, 3106, 3113 "MPS"
3198-5	5	3101, 3104, 3106, 3109, 3113 "MPS"



Артикул	Наименование	
10003-2	82 5,5 1,1 10 /	"MPS"

## Полотна для сабельных пил "MPS" /Германия/



Артикул	Наименование	
4011	150*130*4,2 -6 / ( h=6-100mm)	5 /
4016	Bi-Met 150*130*4,2 -6 / ( h=6-100 )	.5 /
4052	230*210*5-6,5 -4-5 / ( h=15-150mm)	5 /
4401	Bi-Metal 150*130*1,4 -18 / ( h=1,5-3mm)	5 /
4402	Bi-Metal 200*180*1,4 -18 / ( h=1,5-3mm)	5 /
4405	Bi-Metal 150*130*1,0 -24 / ( h>1mm)	5 /
4411	Bi-Metal 150*130*1,8 -14 / ( h=2-8mm)	5 /
4415	Bi-Metal 200*180*1,8 -14 / ( h=2-8mm)	5 /
4416	Bi-Metal 230*210*1,8 -14 / ( h=2-180mm)	5 /
4422	Bi-Metal 300*280*1,8 -14 / ( h=2-8mm)	5 /
4429	Bi-Metal 230*210*1,4 -18 / ( h=1,5-3mm)	5 /
4430	Bi-Met 150*130*2,5 -10 / ( h=3-120mm)	5 /
4431	Bi-Metal 200*180*2,5 -10 / ( h=3-150mm)	5 /
4432	Bi-Metal 300*280*2,5 -10 / ( h=3-230mm)	5 /
4446	Bi-Met 150*130 -8,5-14,5 / ( h=1-100mm)	5 /

## "MPS" /



Артикул	Наименование	
6620-24	300 24 /	HSS-Bi-Metall "MPS"
6620-24-1	300 24 /	HSS-Bi-Metall "MPS"
6605-24	300 24 /	Flex Universal "MPS"
6605-24-1	300 24 /	Flex Universal "MPS"

# Режущий инструмент

## Коронки и держатели "MPS" /Германия/

Биметаллические коронки MPS имеют сверхпрочные, закаленные, разведенные зубья с переменным шагом. Обеспечивают легкое и качественное сверление/пиление в металле, дереве, гипсокартоне и пластике. Благодаря подшлифованным сбоку зубьям, а также боковым отверстиям легко удаляются продукты пиления. Центрирующее сверло обеспечивает жесткость при пилении, держатель эффективно распространяет режущее усилие. Шестигранный хвостовик держателя обеспечивает жесткое крепление в дрели или сверлильном станке, хвостовик SDS plus позволяет использовать коронку в перфораторе.



Артикул	Наименование
5014	HSS-Bi-Metall d=14mm . VARIOZAHN
5016	HSS-Bi-Metall d=16mm . VARIOZAHN
5017	HSS-Bi-Metall d=17mm . VARIOZAHN
5020	HSS-Bi-Metall d=20mm . VARIOZAHN
5021	HSS-Bi-Metall d=21mm . VARIOZAHN
5022	HSS-Bi-Metall d=22mm . VARIOZAHN
5024	HSS-Bi-Metall d=24mm . VARIOZAHN
5025	HSS-Bi-Metall d=25mm . VARIOZAHN
5027	HSS-Bi-Metall d=27mm . VARIOZAHN
5029	HSS-Bi-Metall d=29mm . VARIOZAHN
5030	HSS-Bi-Metall d=30mm . VARIOZAHN
5032	HSS-Bi-Metall d=32mm . VARIOZAHN
5033	HSS-Bi-Metall d=33mm . VARIOZAHN
5035	HSS-Bi-Metall d=35mm . VARIOZAHN
5037	HSS-Bi-Metall d=37mm . VARIOZAHN
5038	HSS-Bi-Metall d=38mm . VARIOZAHN
5040	HSS-Bi-Metall d=40mm . VARIOZAHN
5041	HSS-Bi-Metall d=41mm . VARIOZAHN
5043	HSS-Bi-Metall d=43mm . VARIOZAHN
5044	HSS-Bi-Metall d=44mm . VARIOZAHN
5045	HSS-Bi-Metall d=45mm . VARIOZAHN
5046	HSS-Bi-Metall d=46mm . VARIOZAHN
5048	HSS-Bi-Metall d=48mm . VARIOZAHN
5050	HSS-Bi-Metall d=50mm . VARIOZAHN
5051	HSS-Bi-Metall d=51mm . VARIOZAHN
5052	HSS-Bi-Metall d=52mm . VARIOZAHN
5054	HSS-Bi-Metall d=54mm . VARIOZAHN
5055	HSS-Bi-Metall d=55mm . VARIOZAHN
5057	HSS-Bi-Metall d=57mm . VARIOZAHN
5059	HSS-Bi-Metall d=59mm . VARIOZAHN
5060	HSS-Bi-Metall d=60mm . VARIOZAHN
5064	HSS-Bi-Metall d=64mm . VARIOZAHN
5065	HSS-Bi-Metall d=65mm . VARIOZAHN

Артикул	Наименование
5067	HSS-Bi-Metall d=67mm . VARIOZAHN
5068	HSS-Bi-Metall d=68mm . VARIOZAHN
5070	HSS-Bi-Metall d=70mm . VARIOZAHN
5073	HSS-Bi-Metall d=73mm . VARIOZAHN
5075	HSS-Bi-Metall d=75mm . VARIOZAHN
5076	HSS-Bi-Metall d=76mm . VARIOZAHN
5079	HSS-Bi-Metall d=79mm . VARIOZAHN
5083	HSS-Bi-Metall d=83mm . VARIOZAHN
5086	HSS-Bi-Metall d=86mm . VARIOZAHN
5089	HSS-Bi-Metall d=89mm . VARIOZAHN
5092	HSS-Bi-Metall d=92mm . VARIOZAHN
5095	HSS-Bi-Metall d=95mm . VARIOZAHN
5098	HSS-Bi-Metall d=98mm . VARIOZAHN
5100	HSS-Bi-Metall d=100mm . VARIOZAHN
5102	HSS-Bi-Metall d=102mm . VARIOZAHN
5105	HSS-Bi-Metall d=105mm . VARIOZAHN
5111	HSS-Bi-Metall d=111mm . VARIOZAHN
5114	HSS-Bi-Metall d=114mm . VARIOZAHN
5121	HSS-Bi-Metall d=121mm . VARIOZAHN
5127	HSS-Bi-Metall d=127mm . VARIOZAHN
5140	HSS-Bi-Metall d=140mm . VARIOZAHN
5146	HSS-Bi-Metall d=146mm . VARIOZAHN
5152	HSS-Bi-Metall d=152mm . VARIOZAHN
5502	9,5mm ( d=14-30mm)
5503	11,0mm ( d=14-30mm)
5505	11,0mm ( d=32-152mm)
5507	( d=14-30mm) SDSplus
5508	( d=32-152mm) SDSplus
5520	( 11 300 , 5503,-05,-06,-10)

# Режущий инструмент

Таблица рекомендованного скоростного режима при пилении различных видов металлов.

Диаметр коронки, мм	Обороты в минуту				
	Мягкая и малоуглеродистая сталь	Нержавеющая сталь	Литая сталь	Латунь, медь	Алюминий
14	550	300	400	790	900
16	530	275	365	730	825
17	500	250	330	665	750
19	460	230	300	600	690
21	425	210	280	560	630
22	390	195	260	520	585
24	370	185	245	495	555
25	350	175	235	470	525
27	325	160	215	435	480
29	300	150	200	400	450
30	285	145	190	380	425
32	275	140	180	360	410
33	260	135	175	345	390
35	250	125	165	330	375
37	240	120	160	315	360
38	230	115	150	300	345
40	220	110	145	290	330
41	210	105	140	280	315
43	205	100	135	270	305
44	195	95	130	260	295
46	190	95	125	250	285
48	180	90	120	240	270
51	170	85	115	230	255
52	165	80	110	220	245
54	160	50	105	210	240
57	150	75	100	200	230
59	145	75	100	195	225
60	140	70	95	190	220
64	135	70	90	180	205
65	130	65	85	175	200
67	130	65	85	170	195
70	125	60	80	160	185
73	120	60	80	160	180
76	115	55	75	150	170
79	110	55	70	145	165
83	105	50	70	140	155
86	100	50	65	130	150
89	95	45	65	125	145
92	95	45	60	120	140
95	90	45	60	120	135
98	90	45	60	115	130
102	85	40	55	115	125
105	85	40	55	110	120
108	80	40	55	110	115
111	80	40	50	100	110
114	75	35	50	100	105
121	70	35	45	90	95
127	65	30	40	85	90
140	60	30	35	80	85
146	55	25	35	75	80
152	55	25	35	75	80

# Режущий инструмент

RUNEX –

P6M5/HSS.

# RUNEX

## Наборы пилки для электролобзика "Runex"



Артикул	Наименование		
555819	BASIC WOOD-2	2	T111C/T119BO
555817	BASIC WOOD-3	3	T111D/T111C/T119BO
555807	1	3	T101B/T111C/T119BO
555808	2	3	T144D/T101BR/T119BO
555809	3	3	T101D/T111C/T244D
555810	4	3	T227D/T101BR/T244D
555811	5	3	T101B/T118A/T244D
555815	PROFI MIX-3	3	T101B/T101AO/T118AF
555816	PROFI WOOD CLEAN-3	3	T101B/T101AO/T101BR
555818	PROFI WOOD SPEED-3	3	T144D/T244D/T344D
555820	PROFI WOOD-2	2	T101B/T101AO
555814	PROFI WOOD-5	5	T101B/T101AO/T101BR/T101D/T144D
555823	PROFI WOOD/LAMINATE-2	2	T101B/T101BR
555805	T-SET 1, 10		(T244Dx2, T101AOx2, T118Ax2, T111Cx2, T101Bx2)
555806	T-SET 2, 10		(T127Dx2, T119BOx2, T118Ax2, T111Cx2, T101Bx2)
555827	T-SET 3, 10		(T144Dx2, T101AOx2, T118Ax2, T111Cx2, T101Bx2)
555821	TOP LAMINATE-2	2	T101AOF/T101BIF
555813	UNI-5	5	T111C/T119A/T119BO/T127D/T118A

( 2 )



Артикул	Наименование		Bosch
555008-2	HSS 100x75	8 / ( . . . . . h=4-20mm)	T127D
555123-2	HSS 130x105	21 / ( . . . . . h=1,5-3mm)	T317A
555002-2	HSS 75x50	12 / ( . . . . . h=3-6mm)	T118B
555001-2	HSS 75x50	21 / ( . . . . . h=1,5-3mm)	T118A
555122-2	HSS 75x50	32 / ( . . . . . h=0,9-1,2mm)	T118G
555134-2	-	75x50 21 / ( . . . . . h=1,5-3mm)	T118AF

# Режущий инструмент

( 5 )



Артикул	Наименование	Bosch
555008	HSS 100x75 . 8 / ( . . . . . h=4-20mm)	T127D
555009	HSS 100x75 . 8 / ( . . . . . h=4-20mm)	T227D
555002	HSS 75x50 . 12 / ( . . . . . h=3-6mm)	T118B
555001	HSS 75x50 . 21 / ( . . . . . h=1,5-3mm)	T118A

( 2 )



Артикул	Наименование	Bosch
555101-2	100x75 10 / ( . . . . . h=4-30mm)	T101B
555114-2	100x75 10 / ( . . . . . h=4-30mm)	T101BR
555106-2	100x75 6 / ( . . . . . h=6-60mm)	T111D
555111-2	100x75 6 / ( . . . . . h=8-60mm)	T244D
555105-2	100x75 6 / ( . . . . . h=8-60mm)	T144D
555102-2	100x75 6 / ( . . . . . h=6-60mm)	T101D
555103-2	100x75 8 / ( . . . . . h=5-60mm)	T111C
555121-2	100x75 6 / ( . . . . . h=8-60mm)	T144DT
555115-2	115x90 8 / ( . . . . . h=6-60mm)	T301CD
555128-2	115x90 8-12 / ( . . . . . h=1-80mm)	T234X
555116-2	132x107 6 / ( . . . . . h=6-85mm)	T301DL
555118-2	132 107 12 / ( . . . . . h=4-100mm)	T119BL
555120-2	145x120 6 / ( . . . . . h=8-100mm)	T344D
555109-2	75x50 12 / ( . . . . . h=4-20mm)	T119BO
555104-2	75x50 12 / ( . . . . . h=4-30mm)	T119B
555110-2	75x50 20 / ( . . . . . h=2-20mm)	T101AO
555131-2	- 83x58 14 / ( . . . . . h=1,5-15mm)	T101BIF
555132-2	- 83x58 18 / ( . . . . . h=1,5-15mm)	T101AOF
555130-2	- 100x75 10 / ( . . . . . h=4-30mm)	T101BF
555133-2	- 100x75 10 / ( . . . . . h=4-30mm)	T101BRF

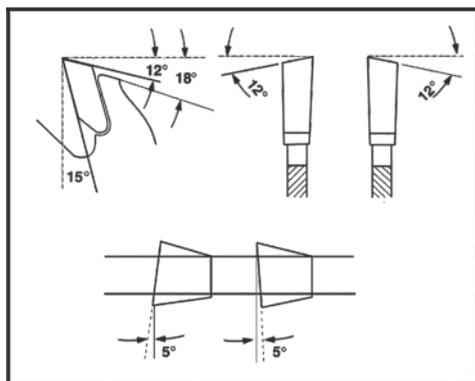


# Режущий инструмент

## Пильные диски для циркулярных пил "Runex"

## Пильный диск по дереву "Runex"

	Сверх чистая распиловка	Чистая распиловка	Распил средней чистоты	Грубая распиловка
Расстояние между зубьями	< 13 мм	13-19 мм	19-30 мм	> 30 мм



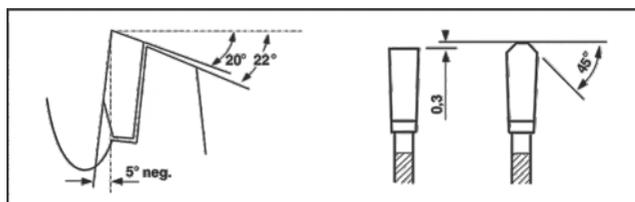
Артикул	Наименование			
551001	130	24	16	"Runex»
551003	150	24	16	"Runex»
551004	160	24	20/16	"Runex»
551005	160	32	20/16	"Runex»
551006	180	24	20/16	"Runex»
551007	180	40	20/16	"Runex»
551008	190	24	30/20	"Runex»
551009	190	32	30/20	"Runex»
551010	190	48	30/20	"Runex»
551011	200	24	32/30	"Runex»
551012	200	36	32/30	"Runex»
551013	200	48	32/30	"Runex»
551014	200	56	32/30	"Runex»
551029	230	48	32/30	"Runex»
551015	250	36	32/30	"Runex»
551016	250	48	32/30	"Runex»
551017	250	60	32/30	"Runex»
551018	300	48	32/30	"Runex»
551020	300	60	50/32	"Runex»
551022	300	80	50/32	"Runex»
551023	350	100	50/32	"Runex»
551025	350	80	50/32	"Runex»
551026	400	100	50/32	"Runex»
551027	400	80	50/32	"Runex»

\*Внешний диаметр x толщина сегмента x количество зубьев x посадочные диаметры

# Режущий инструмент

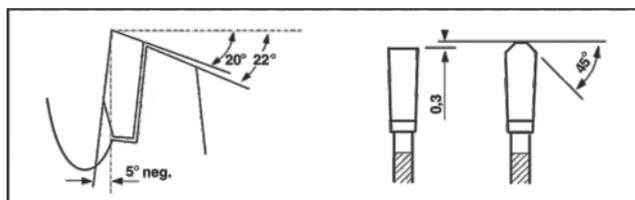
## Пильный диск по ламинату "Runex"

+5 -5



Артикул	Наименование
552001	диск пильный по ламинату 160мм x 48 зуб x 20/16мм, отрицательный угол наклона зубьев "Runex"
552002	диск пильный по ламинату 160мм x 54 зуб x 20/16мм, отрицательный угол наклона зубьев "Runex"
552003	диск пильный по ламинату 180 мм x 54 зуб x 20/16мм, отрицательный угол наклона зубьев "Runex"
552004	диск пильный по ламинату 180 мм x 60 зуб x 20/16мм, отрицательный угол наклона зубьев "Runex"
552005	диск пильный по ламинату 200 мм x 56 зуб x 32/30мм, отрицательный угол наклона зубьев "Runex"
552006	диск пильный по ламинату 230 мм x 72 зуб x 32/30мм, отрицательный угол наклона зубьев "Runex"
552007	диск пильный по ламинату 250 мм x 80 зуб x 32/30мм, отрицательный угол наклона зубьев "Runex"

## Пильный диск по алюминию "Runex"



Артикул	Наименование
553001	диск пильный по алюминию 200мм x 80 зуб x 32/30мм, отрицательный угол наклона зубьев "Runex"
553002	диск пильный по алюминию 210мм x 48 зуб x 32/30мм, отрицательный угол наклона зубьев "Runex"
553003	диск пильный по алюминию 210мм x 60 зуб x 32/30мм, отрицательный угол наклона зубьев "Runex"
553004	диск пильный по алюминию 210мм x 80 зуб x 32/30мм, отрицательный угол наклона зубьев "Runex"
553006	диск пильный по алюминию 250мм x 100 зуб x 32/30мм, отрицательный угол наклона зубьев "Runex"
553005	диск пильный по алюминию 250мм x 80 зуб x 32/30мм, отрицательный угол наклона зубьев "Runex"

\*Внешний диаметр x толщина сегмента x количество зубьев x посадочные диаметры

## "Kinwehr"



Артикул	Наименование
571004	18 100 "Kinwehr" , 3
571005	18 100 0,5 10 / "inwehr"

# Слесарный инструмент



Gert –

FELO

Gert

WX 73 1.2381,

numerical control –

– CNC

ThyssenKrupp  
(Computer  
)  
Star Micronics.

Hauck –

Mercedes – Benz BMW.

Schatz.

## TAF. Phillips /



Артикул	Наименование			
205-5	Ph1-50	1/4"	6,3 5	/ Taf "Gert"
206-15	Ph1-50	1/4"	6,3 15	/ Taf "Gert"
202-10	Ph2-25	1/4"	6,3 10	/ Taf "Gert"
207-5	Ph2-50	1/4"	6,3 5	/ Taf "Gert"
208-15	Ph2-50	1/4"	6,3 15	/ Taf "Gert"
209-5	Ph3-50	1/4"	6,3 5	/ Taf "Gert"
210-15	Ph3-50	1/4"	6,3 15	/ Taf "Gert"
200-10	h0-25	1/4"	6,3 10	/ Taf "Gert"
217-5	h1-110	1/4"	6,3 5	/ Taf "Gert"
220-10	h1-125	1/4"	6,3 10	/ Taf "Gert"
222-5	h1-150	1/4"	6,3 5	/ Taf "Gert"
201-30	h1-25	1/4"	6,3 30	/ Taf "Gert"
211-10	h1-70	1/4"	6,3 10	/ Taf "Gert"
214-10	h1-90	1/4"	6,3 10	/ Taf "Gert"
218-10	h2-110	1/4"	6,3 10	/ Taf "Gert"
221-10	h2-125	1/4"	6,3 10	/ Taf "Gert"
223-10	h2-150	1/4"	6,3 10	/ Taf "Gert"
203-30	h2-25	1/4"	6,3 30	/ Taf "Gert"
212-10	h2-70	1/4"	6,3 10	/ Taf "Gert"
215-10	h2-90	1/4"	6,3 10	/ Taf "Gert"
219-5	h3-110	1/4"	6,3 5	/ Taf "Gert"
224-5	h3-150	1/4"	6,3 5	/ Taf "Gert"
204-30	h3-25	1/4"	6,3 30	/ Taf "Gert"
213-10	h3-70	1/4"	6,3 10	/ Taf "Gert"
216-10	h3-90	1/4"	6,3 10	/ Taf "Gert"
294-5	h4-32	1/4"	6,3 5	/ Taf "Gert"

# Слесарный инструмент

## TAF. Pozidriv /



Артикул	Наименование		
225-30	Pz1-25	1/4" 6,3 30	/ Taf "Gert"
226-30	Pz2-25	1/4" C6,3 30	/ Taf "Gert"
227-30	Pz3-25	1/4" C6,3 30	/ Taf "Gert"
295-5	Pz4-32	1/4" C6,3 5	/ Taf "Gert"
240-5	z1-110	1/4" 6,3 5	/ Taf "Gert"
228-15	z1-50	1/4" C6,3 15	/ Taf "Gert"
229-5	z1-50	1/4" 6,3 5	/ Taf "Gert"
234-10	z1-70	1/4" 6,3 10	/ Taf "Gert"
237-10	z1-90	1/4" 6,3 10	/ Taf "Gert"
241-10	z2-110	1/4" 6,3 10	/ Taf "Gert"
243-5	z2-150	1/4" 6,3 5	/ Taf "Gert"
230-15	z2-50	1/4" C6,3 15	/ Taf "Gert"
231-5	z2-50	1/4" 6,3 5	/ Taf "Gert"
235-10	z2-70	1/4" 6,3 10	/ Taf "Gert"
238-10	z2-90	1/4" 6,3 10	/ Taf "Gert"
242-5	z3-110	1/4" 6,3 5	/ Taf "Gert"
232-15	z3-50	1/4" C6,3 15	/ Taf "Gert"
233-5	z3-50	1/4" 6,3 5	/ Taf "Gert"
236-10	z3-70	1/4" 6,3 10	/ Taf "Gert"
239-10	z3-90	1/4" 6,3 10	/ Taf "Gert"

## TAF. Torx /



Артикул	Наименование		
249-10	T 10-25	1/4" 6,3 Torx 10	/ Taf "Gert"
250-10	T 15-25	1/4" 6,3 Torx 10	/ Taf "Gert"
251-10	T 20-25	1/4" 6,3 Torx 10	/ Taf "Gert"
256-5	T 20-50	1/4" E6,3 Torx 5	/ Taf "Gert"
252-10	T 25-25	1/4" 6,3 Torx 10	/ Taf "Gert"
253-10	T 27-25	1/4" 6,3 Torx 10	/ Taf "Gert"
254-30	T 30-25	1/4" 6,3 Torx 30	/ Taf "Gert"
257-5	T 30-50	1/4" E6,3 Torx 5	/ Taf "Gert"
255-10	T 40-25	1/4" 6,3 Torx 10	/ Taf "Gert"
244-10	T 5-25	1/4" 6,3 Torx 10	/ Taf "Gert"
245-10	T 6-25	1/4" C6,3 Torx 10	/ Taf "Gert"
246-10	T 7-25	1/4" C6,3 Torx 10	/ Taf "Gert"
247-10	T 8-25	1/4" C6,3 Torx 10	/ Taf "Gert"
248-10	T 9-25	1/4" C6,3 Torx 10	/ Taf "Gert"

# Слесарный инструмент

TAF. /



Артикул	Наименование
270-10	FL 0.5 3.0-25 1/4" 6,3 10 / Taf "Gert"
271-10	FL 0.5 4.0-25 1/4" C6,3 10 / Taf "Gert"
272-10	FL 0.6 3.5-25 1/4" C6,3 10 / Taf "Gert"
273-10	FL 0.6 4.5-25 1/4" C6,3 10 / Taf "Gert"
274-10	FL 0.8 5.5-25 1/4" C6,3 10 / Taf "Gert"
275-10	FL 1.0 5.5-25 1/4" C6,3 10 / Taf "Gert"
277-10	FL 1.2 6,5-25 1/4" C6,3 10 / Taf "Gert"
276-10	FL 1.2 8.0-25 1/4" C6,3 10 / Taf "Gert"

TAF. /



Артикул	Наименование
260-10	. SW 2.0-25 1/4" 6,3 10 / Taf "Gert"
261-10	. SW 2.5-25 1/4" 6,3 10 / Taf "Gert"
262-10	. SW 3.0-25 1/4" 6,3 10 / Taf "Gert"
263-30	. SW 4.0-25 1/4" 6,3 30 / Taf "Gert"
267-5	. SW 4.0-50 1/4" E6,3 5 / Taf "Gert"
264-10	. SW 5.0-25 1/4" E6,3 10 / Taf "Gert"
265-10	. SW 6.0-25 1/4" E6,3 10 / Taf "Gert"
266-10	. SW 8.0-25 1/4" E6,3 10 / Taf "Gert"

TAF. /



Артикул	Наименование
280-5	. Ph1xPh1 - 50 1/4" 5 / Taf "Gert"
281-5	. Ph1xPh2 - 60 1/4" 5 / Taf "Gert"
282-5	. Ph1xPz1 - 60 1/4" 5 / Taf "Gert"
283-5	. Ph2 SL 5.5 60 1/4" 5 / Taf "Gert"
284-15	. Ph2xPh2 - 50 1/4" 15 / Taf "Gert"
285-5	. Ph2xPz2 - 60 1/4" 5 / Taf "Gert"
286-5	. Ph3xPz3 - 60 1/4" 5 / Taf "Gert"
287-5	. Pz1 4.0 60 1/4" 5 / Taf "Gert"
288-10	. Pz1xPz1 - 50 1/4" 10 / Taf "Gert"
289-10	. Pz1xPz2 - 60 1/4" 10 / Taf "Gert"
290-10	. Pz2 5.5 60 1/4" 10 / Taf "Gert"
291-5	. Pz2xPz2 - 50 1/4" 5 / Taf "Gert"
292-10	. Pz3 6.5 60 1/4" 10 / Taf "Gert"
293-10	. Pz3xPz3 - 50 1/4" 10 / Taf "Gert"

# Слесарный инструмент

## TAF TORSION. Phillips /



Артикул	Наименование		
300-10	Ph1-25	1/4" C6,3 10	/ Taf Torsion "Gert"
301-10	Ph2-25	1/4" C6,3 10	/ Taf Torsion "Gert"
302-10	Ph3-25	1/4" C6,3 10	/ Taf Torsion "Gert"

## TAF TORSION. Pozidriv /



Артикул	Наименование		
303-10	Pz1-25	1/4" C6,3 10	/ Taf Torsion "Gert"
304-10	Pz2-25	1/4" C6,3 10	/ Taf Torsion "Gert"
305-10	Pz3-25	1/4" C6,3 10	/ Taf Torsion "Gert"

## HARD TITAN. Phillips /



Артикул	Наименование		
519-10	Ph 1-25	1/4" C6,3 10	/ Hard Titan "Gert"
520-10	Ph 2-25	1/4" C6,3 10	/ Hard Titan "Gert"
523-5	Ph 2-50	1/4" C6,3 5	/ Hard Titan "Gert"
521-10	Ph 3-25	1/4" C6,3 10	/ Hard Titan "Gert"
524-5	Ph 3-50	1/4" C6,3 5	/ Hard Titan "Gert"
522-5	Ph1-50	1/4" 6,3 5	/ Hard Titan "Gert"

## HARD TITAN. Pozidriv /



Артикул	Наименование		
525-10	Pz 1-25	1/4" C6,3 10	/ Hard Titan "Gert"
528-5	Pz 1-50	1/4" C6,3 5	/ Hard Titan "Gert"
526-10	Pz 2-25	1/4" C6,3 10	/ Hard Titan "Gert"
529-5	Pz 2-50	1/4" C6,3 5	/ Hard Titan "Gert"
527-10	Pz 3-25	1/4" C6,3 10	/ Hard Titan "Gert"
530-5	Pz 3-50	1/4" C6,3 5	/ Hard Titan "Gert"

## HARD TITAN. Torx /



Артикул	Наименование		
531-10	Torx 30-25	1/4" C6,3 10	/ Hard Titan "Gert"

# Слесарный инструмент

## HARD FUTURA. Phillips /



Артикул	Наименование
610-5	Ph1-25 1/4" 6,3 5 / Hard Futura "Gert"
611-5	Ph2-25 1/4" 6,3 5 / Hard Futura "Gert"
612-5	Ph3-25 1/4" 6,3 5 / Hard Futura "Gert"

## HARD FUTURA. Pozidriv /



Артикул	Наименование
613-5	Pz1-25 1/4" 6,3 5 / Hard Futura "Gert"
614-5	Pz2-25 1/4" 6,3 5 / Hard Futura "Gert"
615-5	Pz3-25 1/4" 6,3 5 / Hard Futura "Gert"

## Star



Артикул	Наименование
671-1	98 SDSplus "Gert"
663-1	100 1/4" 6,3 "Gert"
667-1	150 1/4" 6,3 "Gert"
668-1	200 1/4" 6,3 "Gert"
669-1	250 1/4" 6,3 "Gert"
660-1	47 1/4" E6,3 "Gert"
660-5	47 5 1/4" E6,3 "Gert"
661-5	47 5 1/4" E6,3 "Gert"
662-1	74 9,6 1/4" E6,3 "Gert"
665-1	60 1/4" 6,3 Star "Gert"



Артикул	Наименование
914-12	11 AllStar (PH1,2 PH2, H3,PZ1,2 PZ2,PZ3,sl0,6 4,5/1,0x5,5/1,2x6,5)
915-26	25 Multi "Gert"
910-7	6 Swift (Ph1,2,3,Pz1,2,3) "Gert"
911-7	6 Swift (Ph1,2,Pz1,2, sl 5.5,6.5) "Gert"
912-7	6 Swift Hard Titan (Ph1,2,3,Pz1,2,3) "Gert"
913-7	6 Swift Hard Titan (Ph1,2,Pz1,2, sl 5.5,6.5) "Gert"
916-9	9 (Ph1,2,3,Pz1,2,3,T20,25,30) "Gert"
917-9	9 (Ph1,2,3,Pz1,2,3, 4.5,5.5,6.5) "Gert"

# Слесарный инструмент

/



Артикул	Наименование			
670-1	-	220-250V VDE	0,8 3,0	"Gert"



Intensa

## Root. Phillips /



Артикул	Наименование			
554101	Ph1-25	1/4" C6,3 50	/	. Root "Intensa"
554102	Ph2-25	1/4" C6,3 50	/	. Root "Intensa"
554103	Ph3-25	1/4" C6,3 50	/	. Root "Intensa"
554104	Ph1-50	1/4" E6,3 25	/	. Root "Intensa"
554105	Ph2-50	1/4" E6,3 25	/	. Root "Intensa"
554106	Ph3-50	1/4" E6,3 25	/	. Root "Intensa"
554108	Ph2-70	1/4" E6,3 10	/	. Root "Intensa"
554110	Ph2-90	1/4" E6,3 10	/	. Root "Intensa"
554111	Ph2-110	1/4" E6,3 5	/	. Root "Intensa"
554112	Ph2-125	1/4" E6,3 5	/	. Root "Intensa"
554113	Ph2-150	1/4" E6,3 5	/	. Root "Intensa"

## Root. Pozidriv /



Артикул	Наименование			
554151	Pz2-25	1/4" C6,3 50	/	. Root "Intensa"
554153	Pz1-50	1/4" E6,3 25	/	. Root "Intensa"
554154	Pz2-50	1/4" E6,3 25	/	. Root "Intensa"
554155	Pz3-50	1/4" E6,3 25	/	. Root "Intensa"
554157	Pz2-70	1/4" E6,3 10	/	. Root "Intensa"
554159	Pz2-90	1/4" E6,3 10	/	. Root "Intensa"
554160	Pz2-110	1/4" E6,3 5	/	. Root "Intensa"

# Слесарный инструмент

Root. /



Артикул	Наименование
554202	0.6 3.5-25 1/4" 6,3 25 / . . Root "Intensa"
554203	0.8 4.0-25 1/4" 6,3 25 / . . Root "Intensa"
554206	1.0 5.5-25 1/4" 6,3 25 / . . Root "Intensa"
554207	1.2 6.5-25 1/4" 6,3 25 / . . Root "Intensa"

Root. Torx /



Артикул	Наименование
554251	Torx 15-25 1/4" 6,3 25 / . . Root "Intensa"
554252	Torx 20-25 1/4" 6,3 25 / . . Root "Intensa"
554253	Torx 25-25 1/4" 6,3 25 / . . Root "Intensa"
554254	Torx 27-25 1/4" 6,3 25 / . . Root "Intensa"
554255	Torx 30-25 1/4" 6,3 25 / . . Root "Intensa"
554256	Torx 40-25 1/4" 6,3 25 / . . Root "Intensa"
554261	Torx 30-50 1/4" E6,3 10 / . . Root "Intensa"

Root. /



Артикул	Наименование
554302	. 3.0-25 1/4" 6,3 25 / . . Root "Intensa"
554303	. 4.0-25 1/4" 6,3 25 / . . Root "Intensa"
554304	. 5.0-25 1/4" 6,3 25 / . . Root "Intensa"
554306	. 4.0-50 1/4" E6,3 10 / . . Root "Intensa"

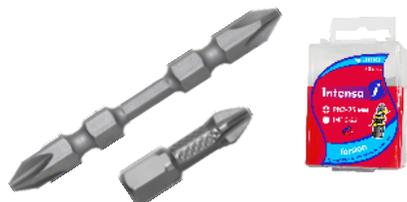
Root. /



Артикул	Наименование
554351	. Ph2xPh2-30 1/4" 50 / . . Root "Intensa"
554354	. Pz2xPz2-30 1/4" 25 / . . Root "Intensa"
554357	. Ph2x 5,5-30 1/4"25 / . . Root "Intensa"
554359	. Ph2xPh2-50 1/4" 25 / . . Root "Intensa"
554360	. Ph1xPh2-50 1/4" 25 / . . Root "Intensa"
554361	. Pz2xPz2-50 1/4" 25 / . . Root "Intensa"
554363	. Ph2x 5,5-50 1/4"25 / . . Root "Intensa"

# Слесарный инструмент

## Torsion /



Артикул	Наименование
554450	Ph2-25 1/4" C6,3 50 / . . Torsion "Intensa"
554451	Ph2-50 1/4" E6,3 25 / . . Torsion"Intensa"
554452	. Ph2xPh2-65 1/4" 10 / . . Torsion "Intensa"

## Limit. Limit Click /



Артикул	Наименование
554502	: 3 Ph2-50 1 - . . Limit Click "Intensa"

## Titan Fest. Philips /

(Tin)  
2500 HV



Артикул	Наименование
554556	Ph2-25 1/4" C6,3 10 / . . Titan Fest "Intensa"
554557	Ph2-50 1/4" C6,3 10 / . . Titan Fest "Intensa"

## Titan Fest. Pozidriv /

(Tin)  
2500 HV



Артикул	Наименование
554606	Pz2-50 1/4" C6,3 10 / . . Titan Fest "Intensa"

# Слесарный инструмент



Артикул	Наименование			
554750	.	60	.	1/4" E6,3 Hold 5 / . "Intensa"
554751	.	60	.	1/4" E6,3 Ring 5 / . "Intensa"
554753	.	75	.	1/4" E6,3 Ring 5 / . "Intensa"
554754	.	100	.	1/4" E6,3 Ring 3 / . "Intensa"
554755	.	150	.	1/4" E6,3 Ring 3 / . "Intensa"
554800	.	60	.	1/4" E6,3 Hold 1 / "Intensa"
554801	.	60	.	1/4" E6,3 Ring 1 / "Intensa"
554802	.	SDSplus 80	.	1/4" Clinch 3 / ."Intensa"



Артикул	Наименование			
554804	.	60	1/4" E6,3	1 / Quick "Intensa"
554805	.	60	1/4" E6,3	. 1 / Quick Double "Intensa"
554806	.	60	1/4" E6,3	1 / Jump "Intensa"
554807	.	60	1/4" E6,3	1 / Shift Grip "Intensa"
554808	.	120	1/4" E6,3	. 1 / Ruler "Intensa"
554809	.	60	1/4" E6,3	1 / Limit "Intensa"
554810	.	90	1/4" E6,3	1 / Angle "Intensa"
554811	.	1/4" 150	3	/ . Flex "Intensa"

## Root. Philips /



Артикул	Наименование			
554900	Ph1-25	1/4" C6,3	2	/ Root "Intensa"
554901	Ph2-25	1/4" C6,3	2	/ Root "Intensa"
554902	Ph3-25	1/4" C6,3	2	/ Root "Intensa"
554903	Ph1-50	1/4" E6,3	2	/ Root "Intensa"
554904	Ph2-50	1/4" E6,3	2	/ Root "Intensa"
554905	Ph3-50	1/4" E6,3	2	/ Root "Intensa"
554906	Ph2-70	1/4" E6,3	1	/ Root "Intensa"
554907	Ph2-90	1/4" E6,3	1	/ Root "Intensa"

# Слесарный инструмент

## Root. Pozidriv /



Артикул	Наименование		
554908	Pz1-25	1/4" C6,3 2 /	Root "Intensa"
554909	Pz2-25	1/4" C6,3 2 /	Root "Intensa"
554910	Pz3-25	1/4" C6,3 2 /	Root "Intensa"
554911	Pz1-50	1/4" E6,3 2 /	Root "Intensa"
554912	Pz2-50	1/4" E6,3 2 /	Root "Intensa"
554913	Pz3-50	1/4" E6,3 2 /	Root "Intensa"

## Root. /



Артикул	Наименование		
554914	. Ph1xPh2-30	1/4" 2 /	Root "Intensa"
554915	. Ph2xPh2-30	1/4" 2 /	Root "Intensa"
554916	. Ph2xPz2-30	1/4" 2 /	Root "Intensa"
554917	. Pz2xPz2-30	1/4" 2 /	Root "Intensa"
554918	. Ph2x 5,5-30	1/4" 2 /	Root "Intensa"
554919	. Ph1xPh2-50	1/4" 2 /	Root "Intensa"
554920	. Ph2xPh2-50	1/4" 2 /	Root "Intensa"
554921	. Ph2xPz2-50	1/4" 2 /	Root "Intensa"
554922	. Pz2xPz2-50	1/4" 2 /	Root "Intensa"
554923	. Ph2x 5,5-50	1/4" 2 /	Root "Intensa"

## Torsion /



Артикул	Наименование		
554924	Ph2-25	1/4" C6,3 2 /	Torsion "Intensa"
554925	Ph2-50	1/4" E6,3 2 /	Torsion "Intensa"
554926	. Ph2xPh2-65	1/4" 2 /	Torsion "Intensa"

## Titan Fest /



Артикул	Наименование		
554927	Ph2-25	1/4" C6,3 2 /	Titan Fest "Intensa"
554928	Ph2-50	1/4" E6,3 2 /	Titan Fest "Intensa"

NOX –

S2,



Nox-Titan

## Насадки Phillips "NOX"



Артикул	Наименование
556401	1/4" 6,3 h1-25 (25 . . .) Nox
556402	1/4" 6,3 h2-25 (25 . . .) Nox
556403	1/4" 6,3 h3-25 (25 . . .) Nox
556404	1/4" 6,3 h1-50 (10 . . .) Nox
556405	1/4" 6,3 h2-50 (10 . . .) Nox
556406	1/4" 6,3 h3-50 (10 . . .) Nox
556413	1/4" 6,3 h2-70 ACR (10 . . .) Nox
556414	1/4" 6,3 h2-90 ACR (10 . . .) Nox
556415	1/4" 6,3 h2-110 ACR (10 . . .) Nox
556416	1/4" 6,3 h2-150 ACR (10 . . .) Nox

## Насадки с ограничителем Phillips "NOX"



Артикул	Наименование
556201	бита 1/4" E6,3 Ph2-50мм с ограничителем (5 шт/кор) "Nox"
556200	бита 1/4" C6,3 Ph2-25мм с ограничителем (10 шт/кор) "Nox"

## Насадки Pozidriv "NOX"



Артикул	Наименование
556301	1/4" 6,3 z1-25 (25 . . .) Nox
556307	1/4" 6,3 z1-25 ACR (25 ./ .) "Nox"
556302	1/4" 6,3 z2-25 (25 . . .) Nox
556308	1/4" 6,3 z2-25 ACR (25 ./ .) "Nox"
556303	1/4" 6,3 z3-25 (25 . . .) Nox
556309	1/4" 6,3 z3-25 ACR (25 ./ .) "Nox"
556304	1/4" 6,3 z1-50 (10 . . .) Nox
556305	1/4" 6,3 z2-50 (10 . . .) Nox
556306	1/4" 6,3 z3-50 (10 . . .) Nox
556313	1/4" 6,3 z2-70 ACR (10 . . .) Nox

# Слесарный инструмент

## Насадки Torx "NOX"



Артикул	Наименование
556501	1/4" 20-25 Torx (25 . . .) Nox
556502	1/4" 25-25 Torx (25 . . .) Nox
556503	1/4" 30-25 Torx (25 . . .) Nox
556504	1/4" 30-50 Torx (10 . . .) Nox
556505	1/4" 40-25 Torx (25 . . .) Nox

## Насадки шлиц "NOX"



Артикул	Наименование
556712	1/4" Fl.5.5 1.0-25 (25 ./ .) "Nox"
556713	1/4" Fl.6.5 1.2-25 (25 ./ .) "Nox"

## Насадки шестигранник (Hexagon) "NOX"



Артикул	Наименование
556511	1/4" . 4.0-25 (25 . . .) Nox

## Насадки двухсторонние "NOX"



Артикул	Наименование
556701	. 1/4" E 6.3- Ph1xPh2; 50 ACR (10 ./ .) Nox
556702	. 1/4" E 6.3- Ph2xPh2; 50 ACR (10 ./ .) Nox
556703	. 1/4" E 6.3- Ph2xFl.5,5x1.0; 50 (10 ./ .)Nox
556704	. 1/4" Pz1xPz2; 50 (10 ./ .) "Nox"
556705	. 1/4" E 6.3- Pz1xPz1; 50 (10 ./ .) "Nox"
556706	. 1/4" E 6.3- Pz2xPz2; 50 (10 ./ .) "Nox"

## Набор бит 31 шт. "NOX"

Набор в удобном пластиковом боксе, включает в себя ходовые размеры насадок: Ph0,1,2,3-25mm, Pz0,1,2,3-25mm, Fl3,4,5,6,8-25mm, Sw2,3,4,5,6-25mm, T5,6,8,10,15,20,25,27,30,40-25mm, TT20,30-25mm.



Артикул	Наименование
556901	набор бит 31 шт. "Nox"

# Слесарный инструмент

## Наборы бит двухсторонних из 5 шт. "NOX"



Артикул	Наименование
556907	1 5 . (Ph1xPh2, Pz1xPz2, Ph3xPz3, Fl3xFl4, Fl5xFl6) "Nox Titan"
556908	2 5 . (Ph1xPh2, Pz1xPz2, T15xT20, T25xT30, SW4xSW5) "Nox Titan"

## Набор бит и сверл по металлу и дереву "NOX"



- Возможность быстро и легко менять сверла на биты, или на сверла других диаметров, не раскручивая патрон дрели.
- Размеры свёрл и бит под самые распространённые размеры шурупов.
- Шлифованные свёрла из быстрорежущей стали P6M5 по металлу.
- Имеют хвостовик без проточек для лучшей фиксации в держателе для бит.
- Прочные износостойкие биты.

Артикул	Наименование
556904	набор бит и свёрл по металлу и дереву с шестигр. хв-ком и держатель (13 предметов) "Nox"

## Магнитные переходники "NOX"



Артикул	Наименование
556816	магнитный перех.1/4"Е6,3-50мм цельный, стальной, без стоп.кольца (10 шт. в пласт. кор.) "Nox"
556817	магнитный перех.1/4"Е6,3-50мм цельный, стальной, без стоп.кольца (1шт. на блистере) "Nox"

## Phillips "NOX Titan"



Артикул	Наименование
556601	биты 1/4" Ph1-25мм (3 шт. на блистере) "Nox Titan"
556621	биты 1/4" Ph1-50мм (2 шт. на блистере) "Nox Titan"
556602	биты 1/4" Ph2-25мм (3 шт. на блистере) "Nox Titan"
556622	биты 1/4" Ph2-50мм (2 шт. на блистере) "Nox Titan"
556603	биты 1/4" Ph3-25мм (3 шт. на блистере) "Nox Titan"

# Слесарный инструмент

## Pozidriv "NOX Titan"



Артикул	Наименование
556611	биты 1/4" Pz1-25мм (3 шт. на блистере) "Nox Titan"
556631	биты 1/4" Pz1-50мм (2 шт. на блистере) "Nox Titan"
556612	биты 1/4" Pz2-25мм (3 шт. на блистере) "Nox Titan"
556632	биты 1/4" Pz2-50мм (2 шт. на блистере) "Nox Titan"
556613	биты 1/4" Pz3-25мм (3 шт. на блистере) "Nox Titan"

## "NOX Titan"



Артикул	Наименование
556663	мини набор бит №3 Ph1,2,3-25мм (3 биты на блистере) "Nox Titan"
556664	мини набор бит №4 Pz1,2,3-25мм (3 биты на блистере) "Nox Titan"
556665	мини набор бит №5 Ph2, Pz2, FL5мм -25мм (3 биты на блистере) "Nox Titan"
556666	мини набор бит №6 FL3,5,6мм-25мм (3 биты на блистере) "Nox Titan"
556667	мини набор бит №7 Torx20,25,30-25мм (3 биты на блистере) "Nox Titan"
556668	мини набор бит №8 шестигр.3,4,5мм-25мм (3 биты на блистере) "Nox Titan"
556669	мини набор бит №9 Ph2xPh2, Ph1xPh3-50мм (2 биты на блистере) "Nox Titan"
556670	мини набор бит №10 Pz2xPz2, Pz1xPz3-50мм (2 биты на блистере) "Nox Titan"
556105	набор бит №11 10 предм. (Ph1,2,3, Pz1,2,3, шлиц 3, 5 шестигр.4, держ. для бит) "Nox Titan"

## Ключ-насадка магнитная "NOX"



На насадках используется форма привода в виде шестиконечной звездочки, которая предотвращает сколы краски на шляпке шурупа даже при больших усилиях.

Для производства магнитных насадок NOX используют только высококачественную сталь. Насадки служат для ввинчивания кровельных саморезов и для закручивания гаек. Имеют магнит, который надежно удерживает шуруп.

Артикул	Наименование
556010	ключ-насадка магнитная 10x48мм "Nox"
556110	ключ-насадка магнитная 10x48мм на блистере "Nox"
556012	ключ-насадка магнитная 12x48мм "Nox"
556112	ключ-насадка магнитная 12x48мм на блистере "Nox"
556013	ключ-насадка магнитная 13x48мм "Nox"
556113	ключ-насадка магнитная 13x48мм на блистере "Nox"
556017	ключ-насадка магнитная 17x65мм "Nox"
556006	ключ-насадка магнитная 6x48мм "Nox"
556106	ключ-насадка магнитная 6x48мм на блистере "Nox"
556007	ключ-насадка магнитная 7x48мм "Nox"
556107	ключ-насадка магнитная 7x48мм на блистере "Nox"
556008	ключ-насадка магнитная 8x48мм "Nox"
556108	ключ-насадка магнитная 8x48мм на блистере "Nox"
556199	набор ключей-насадок магнитных 2 шт.: 8,10x48мм на блистере "Nox"

# Слесарный инструмент

## TORX "NOX"



Артикул	Наименование
556911	набор ключей угловых TORX 9 шт. (№10-50) средней длины, хром-ван. сталь "Nox"

Стандартная модель Г-образных ключей с наконечниками TORX: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, для работы в труднодоступных местах. Используются в машиностроении, автомобильной промышленности, при работе с винтами TORX. Материал хром-ванадиевая сталь.

## Ключи шестигранные имбусовые "NOX"



Артикул	Наименование
556910	набор ключей угловых шестигранных имбусовых 9 шт.(1,5-10мм) средн. длины, хром-ван. сталь "Nox"

Набор шестигранных имбусовых ключей из высококачественной хром-ванадиевой стали: 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 мм, с формой Ball-point для откручивания и закручивания винтов с шестигранным гнездом под углом. Удобны для работы в труднодоступных местах.

"NOX"

## Отвертки крест "NOX"



Артикул	Наименование
560202	отвертка крест Ph 0x75 мм "Nox"
560203	отвертка крест Ph 1x100 мм "Nox"
560204	отвертка крест Ph 2x100 мм "Nox"
560206	отвертка крест Ph 2x125 мм с шестигранником под ключ "Nox"
560201	отвертка крест Ph 2x38 мм "Nox"
560205	отвертка крест Ph 3x150 мм "Nox"

## Отвертки шлиц "NOX"



Артикул	Наименование
560302	отвертка шлиц 3x75 мм "Nox"
560303	отвертка шлиц 4x80 мм "Nox"
560304	отвертка шлиц 5,5x100 мм "Nox"
560301	отвертка шлиц 5,5x38 мм "Nox"
560305	отвертка шлиц 6,5x125 мм "Nox"
560306	отвертка шлиц 6,5x150 мм с шестигранником под ключ "Nox"
560307	отвертка шлиц 8x150 мм "Nox"

# Слесарный инструмент

## Отвертки для бит "NOX"

Отвертка с магнитным адаптером позволяет легко и быстро производить замену насадок. Модель 560402 с гибким валом для работы в труднодоступных местах имеет удобный крутящий элемент на конце, который позволяет придерживать конец отвертки на головке шурупа при кручении. Противоскользящая эргономичная рукоятка имеет отверстие для подвески.



Артикул	Наименование
560401	отвертка-держатель для бит 1/4" 125 мм "Nox"
560402	отвертка-держатель для бит 1/4" с гибким валом 150 мм "Nox"

## Наборы отверток "NOX"

Артикул	Наименование
560101	набор отверток 6 шт. (Ph 0-1-2 шлиц 3-5,5-6,5 мм) "Nox"
560105	набор отвёрток для точных работ 12 в 1 (Ph000-00-0-1, SI 1,5-2-2,5, T5-6-7, Hex 1,5-2) "Nox"
560104	набор отвёрток для точных работ 6 в 1 (Ph00-0-1, SI 1,5-2,5-3,5) "Nox"
560102	набор: отвёртка-держатель и 11 бит (Ph1-2,Pz1-2,SI3,5-5-6,T20-30,Hex4,адапт.под головку1/4") "Nox"
560103	набор:отвёртка-держатель с реверсом, 11бит(Ph1-2,Pz1-2,SI3,5-5-6,T20 30,Hex4,адапт.п/головку1/4")Nox



Арт.560101



Арт.560105



Арт.560104



Арт.560102



Арт.560103

## "Targ"



Артикул	Наименование
196001	плоскогубцы комбинированные 160 мм немецкий тип "Targ"
196002	плоскогубцы комбинированные 180 мм немецкий тип "Targ"
196003	плоскогубцы комбинированные 200 мм немецкий тип "Targ"

Изготовлены из инструментальной углеродистой стали. Имеют антикоррозийную обработку. Поверхность губок имеет выемку для захвата круглых предметов. Используется для надежного захвата, сгиба листового металла, сгиба и перекусывания проволоки, извлечения гвоздей и т. д. Имеют двухкомпонентную обрезиненную рукоятку.

## "Targ"



Артикул	Наименование
195001	плоскогубцы комбинированные 160 мм американский тип "Targ"
195002	плоскогубцы комбинированные 180 мм американский тип "Targ"
195003	плоскогубцы комбинированные 200 мм американский тип "Targ"

Обработаны черным никелем, что дает очень стойкую защиту от коррозии. Американская модель имеет дополнительные зажимные поверхности у рукоятки. Имеют двухкомпонентную обрезиненную рукоятку, ее эргономичная форма позволяет обеспечить прочный захват.

# Слесарный инструмент

## Кусачки боковые "Targ German type"



Артикул	Наименование
194001	кусачки боковые 160 мм немецкий тип "Targ"

## Кусачки боковые "Targ American type"



Артикул	Наименование
192001	кусачки боковые 160 мм американский тип "Targ"
192002	кусачки боковые 180 мм американский тип "Targ"

## Тонкогубцы "Targ German"



Артикул	Наименование
196004	тонкогубцы 160 мм немецкий тип "Targ"
196005	тонкогубцы изогнутые 160 мм немецкий тип "Targ"

Изготовлены из инструментальной стали. Имеют антикоррозийную обработку. Используются для захвата в трудных местах, сгиба и перекусывания проволоки.

## Пассатижи, кусачки, тонкогубцы "Targ German mini"

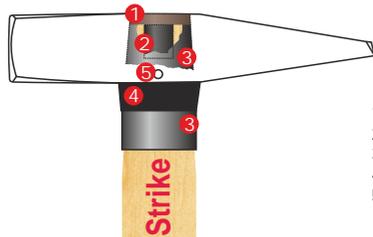


Артикул	Наименование
193003	135 "Targ"
193004	115 "Targ"
193005	115 "Targ"
193007	120 "Targ"

Используются для перекусывания проволоки и проводов при тонких электромеханических работах. Изготовлены из высококачественной инструментальной стали.

# Слесарный инструмент

## Молотки слесарные с деревянной рукояткой "Strike"



- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Артикул	Наименование
561000	молоток 1000гр квадратный боек с кольцом "Strike"
560300	молоток 300гр квадратный боек с кольцом "Strike"
560400	молоток 400гр квадратный боек с кольцом "Strike"
560500	молоток 500гр квадратный боек с кольцом "Strike"
560600	молоток 600гр квадратный боек с кольцом "Strike"
560800	молоток 800гр квадратный боек с кольцом "Strike"

## Молотки слесарные с пластиковой рукояткой "Strike"

Strike

(70% )

2

)



Артикул	Наименование
564110	молоток 1000гр со стеклопластиковой рукояткой "Strike"
564103	молоток 300гр со стеклопластиковой рукояткой "Strike"
564104	молоток 400гр со стеклопластиковой рукояткой "Strike"
564105	молоток 500гр со стеклопластиковой рукояткой "Strike"
564106	молоток 600гр со стеклопластиковой рукояткой "Strike"
564108	молоток 800гр со стеклопластиковой рукояткой "Strike"

# Слесарный инструмент

## Молоток-гвоздодер цельнометаллический "Strike"



Артикул	Наименование
564201	молоток-гвоздодёр 450гр цельнометаллический "Strike"

## "Strike"



Артикул	Наименование
564202	молоток-гвоздодер 500гр со стеклопластиковой рукояткой "Strike"
564203	молоток-гвоздодер 500гр со стеклопластиковой рукояткой Profi "Strike"

## Млоток-гвоздодер с магнитным держателем гвоздя "Strike"



Артикул	Наименование
564204	молоток-гвоздодер 500гр с магн. держ. гвоздя со стеклопл. рукояткой "Strike"

## Молоток каменщика "Strike"



Артикул	Наименование
564301	молоток каменщика 680 г. стеклопластиковая ручка "Strike"

# Слесарный инструмент

## Молоток кровельщика "Strike"



Артикул	Наименование
564302	молоток кровельщика 600 г стеклопл. рукоятка, магн. держ. гвоздя "Strike"

## Кувалда со стеклопластиковой рукояткой "Strike"

Strike



Артикул	Наименование
564410	кувалда кованая 1,0кг стеклопласт. рукоятка "Strike"
564415	кувалда кованая 1,5кг стеклопласт. рукоятка "Strike"
564420	кувалда кованая 2,0кг стеклопласт. рукоятка "Strike"

## Колуны "Strike"



Артикул	Наименование
564501	колун 2,7 кг стеклопластиковая рукоятка "Strike"
564502	колун 3,6 кг стеклопластиковая рукоятка "Strike"
564503	колун с рассекателями 1кг стеклопластиковая рукояткой "Strike"
564504	колун с рассекателями 2кг стеклопластиковая рукоятка "Strike"

## Топоры "Strike"



Артикул	Наименование
564606	топор 0,6 кг стеклопластиковая рукоятка "Strike"
564610	топор 1,0 кг стеклопластиковая рукоятка "Strike"

# Слесарный инструмент

## Ключи комбинированные из хром-ванадиевой стали "Nork" /Индия/



Артикул	Наименование
573510	ключ комбинированный 10мм хром-ван. сталь, полир. голов. "Nork"
573512	ключ комбинированный 12мм хром-ван. сталь, полир. голов. "Nork"
573514	ключ комбинированный 14мм хром-ван. сталь, полир. голов. "Nork"
573519	ключ комбинированный 19мм хром-ван. сталь, полир. голов. "Nork"
573522	ключ комбинированный 22мм хром -ван. сталь, полир. голов. "Nork"
573527	ключ комбинированный 27мм хром-ван. сталь, полир. голов. "Nork"
573508	ключ комбинированный 8мм хром-ван. сталь, полир. голов. "Nork"

## Ключи комбинированные из углеродистой стали "Nork" /Индия/



Артикул	Наименование
573504	набор ключей комбинир. 6шт 8-10-12-13-14-17мм углер.сталь, корич. хенгер "Nork"

## Ключи рожковые из углеродистой стали "Nork" /Индия/



Артикул	Наименование
573205	набор ключей рожковых 8шт 6х7-20х22мм углер.сталь, корич. хенгер "Nork"

# Измерительный инструмент

Корпус рулеток изготовлен из ударопрочного пластика, обрешинен и проклеен. Лента стальная со стойким к истиранию покрытием. Класс точности II. Metric+ имеет функцию Автостоп, для автоматической фиксации ленты в выдвинутом состоянии. Для удобства ношения, на корпусах рулеток расположены металлические клипсы.

## Рулетки карманные "Metric"



Артикул		Наименование
570131	3 /16	"Metric"
570132	3 /19	"Metric"
570133	5 /19	"Metric"
570134	5 /25	"Metric"
570135	7,5 /25	"Metric"
570136	10 /25	"Metric"

## Рулетки карманные "Metric+"



Артикул		Наименование
570151	рулетка 3м/16мм с магнитом и автостопом	"Metric+"
570153	рулетка 5м/25мм с магнитом и автостопом	"Metric+"
570155	рулетка 7,5м/25мм с магнитом и автостопом	"Metric+"

## Рулетки карманные "Metric Style"



Артикул		Наименование
570004	рулетка 10м/25 мм с магнитом, 2 фиксатора	"Metric Style"
570001	рулетка 3м/19 мм с магнитом, 2 фиксатора	"Metric Style"
570002	рулетка 5м/25 мм с магнитом, 2 фиксатора	"Metric Style"
570003	рулетка 7,5м/25мм с магнитом, 2 фиксатора	"Metric Style"

## Уровни "Metric Tiler"

Изготовлены из толстого алюминиевого профиля, имеют полочку, удобную при работах по укладке керамической плитки, и регулируемые глазки.



Артикул		Наименование
570204	уровень плиточника 1000мм 3 регулир. глазка	"Metric Tiler"
570205	уровень плиточника 1200мм 3 регулир. глазка	"Metric Tiler"
570206	уровень плиточника 1500мм 3 регулир. глазка	"Metric Tiler"
570201	уровень плиточника 2000мм 3 регулир. глазка	"Metric Tiler"
570202	уровень плиточника 600мм 3 регулир. глазка	"Metric Tiler"
570203	уровень плиточника 800мм 3 регулир. глазка	"Metric Tiler"

# Столярный инструмент

CROSSWEHR -

CROSSWEHR

"Crosswehr" /

Артикул	Наименование
574001	TIMMER 400 , ,7 / "Crosswehr"
574002	TIMMER 500 , ,7 / "Crosswehr"
574003	TIMMER 550 , ,7 / "Crosswehr"
574011	SNABB 400 , , ,11 / "Crosswehr"
574012	SNABB 500 , , ,11 / "Crosswehr"
574021	PLYWOOD 320 , , ,13 / "Crosswehr"
574031	HAL 300 , ,7 / "Crosswehr"
574041	PRECIS 300 , , ,13 / "Crosswehr"



Timmer -

(7 / )

Snabb

4

Plywood

Precis

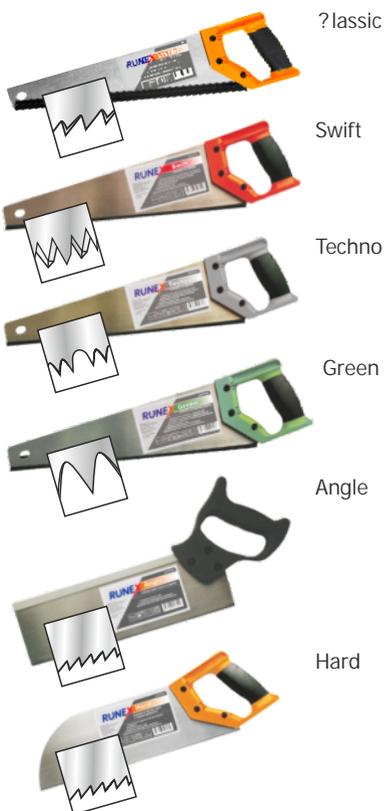
Hal

1,2



"Runex"

"RUNEX"



???????	?????????????
577401	??? ??? ? ???? 400? ?????. ?????. 7 ?/? ????. 2-?????. ???. "Runex Classic"
577402	??? ??? ? ???? 500? ?????. ?????. 7 ?/? ????. 2-?????. ???. "Runex Classic"
577403	550 , 7 / . 2- "Runex Classic"
577421	??? ??? ? ???? 400? 3-?. ?????. 12 ?/? ????. ?? ?? ????? ???? 2-?????. ??? "Runex Swift"
577422	??? ??? ? ???? 500? 3-?. ?????. 12 ?/? ????. ?? ?? ????? ???? 2-?????. ??? "Runex Swift"
577431	??? ??? ? ???? 400? ???? ? ? 7 ?/? : 4-0-4-0 ?????. ?? ???? ???? 2-?????. ??? "Runex Techno"
577432	??? ??? ? ???? 500? ???? ? ? 7 ?/? : 4-0-4-0 ?????. ????? ???? 2-?????. ??? "Runex Techno"
577441	??? ??? ? ???? ????? 400? ???? ???? ? ? ? , 3,5 ?/? , 2-?????. ??? "Runex Green"
577442	??? ??? ? ???? ????? 500? ???? ???? ? ? ? , 3,5 ?/? , 2-?????. ??? "Runex Green"
577405	??? ??? ? ???? ? ???? 300? ???? ? ? ? 13 ?/? "Runex Angle"
577407	??? ??? ? ???? ? ???? 320? ???? ? ? ? 13 ?/? "Runex Hard"

## Строительно-отделочный инструмент

Шпатели резиновые "MV" Финляндия



Артикул	Наименование
085	шпатель резин.бел. 100мм
086	шпатель резин.бел. 150мм

# Строительно-отделочный инструмент

## Шпатели нержавеющие прямые "Flat"



Артикул	Наименование		
780040	40	"FLAT»	
780060	60	"FLAT»	
780080	80	"FLAT»	
780100	100	"FLAT»	
780150	150	"FLAT»	
780200	200	"FLAT»	
780250	250	"FLAT»	
780300	300	"FLAT»	
780350	350	"FLAT»	
780450	450	"FLAT»	
780600	600	"FLAT»	
780615	150	6 6	"FLAT»
780625	250	6 6	"FLAT»
780815	150	8 8	"FLAT»
780825	250	8 8	"FLAT»

## Круги абразивные на основе Velcro "Ziflex"

Абразивные диски для эксцентриковых шлифовальных машин. Используются для предварительного или окончательного шлифования древесины, металла, ошпаклеванных поверхностей и т.д. Стойкое крепление абразивного порошка на основу, влагостойкие. Диски имеют отверстия и пригодны для шлифмашин со встроенным пылеотсосом. Абразивное покрытие - оксид алюминия, водостойкий. Основа бумага+VELCRO - обеспечивает надёжное крепление диска с подошвой машины по всей площади и позволяет быстро производить замену дисков.



Артикул	Наименование		
563101	125	40, Velcro, 5	./ . "Ziflex»
563102	125	60, Velcro, 5	./ . "Ziflex»
563103	125	80, Velcro, 5	./ . "Ziflex»
563104	125	100, Velcro, 5	./ . "Ziflex»
563105	125	120, Velcro, 5	./ . "Ziflex»
563106	125	180, Velcro, 5	./ . "Ziflex»
563107	125	240, Velcro, 5	./ . "Ziflex»
563108	125	320, Velcro, 5	./ . "Ziflex»
563109	125	400, Velcro, 5	./ . "Ziflex»

## "Ziflex"



Артикул	Наименование		
563101	115 22,2	40	"Ziflex»
563102	115 22,2	60	"Ziflex»
563103	115 22,2	80	"Ziflex»
563104	125 22,2	40	"Ziflex»
563105	125 22,2	60	"Ziflex»
563106	125 22,2	80	"Ziflex»

# Строительно-отделочный инструмент

## Насадки резиновые для УШМ и дрели под абразивные диски "Ziflex"

Изготовлены из мягкой пористой резины на прочной пластиковой основе, что обеспечивает наибольший контакт бумаги с поверхностью при разном угле наклона инструмента и изгибах поверхности. Основа под VELCRO обеспечивает надежное крепление абразивного диска по всей площади, и позволяет быстро производить замену дисков.



Артикул	Наименование
563301	насадка резиновая под абразивный диск Velcro, с гайкой M14 на УШМ "Ziflex"
563302	насадка резиновая под абразивный диск Velcro, с хвостовиком для дрели "Ziflex"
563303	Velcro 125 14 "Ziflex"

"Ziflex"



Артикул	Наименование
563501	115 280 , 40, 10 / "Ziflex»
563502	115 280 , 60, 10 / "Ziflex»
563503	115 280 , 80, 10 / "Ziflex»
563504	115 280 , 100, 10 / "Ziflex»
563505	115 280 , 120, 10 / "Ziflex»
563506	115 280 , 150, 10 / "Ziflex»
563507	115 280 , 180, 10 / "Ziflex»
563508	115 280 , 200, 10 / "Ziflex»
563509	115 280 , 220, 10 / "Ziflex»

BLAST.

Blast- c



Артикул	Наименование
563101	Caulker "Blast"
563103	. c No-drop
563104	Pressor "Blast"
563105	Tube "Blast"
591006	Tube Long "Blast"

Tube -

Pressor -

No-Drop -

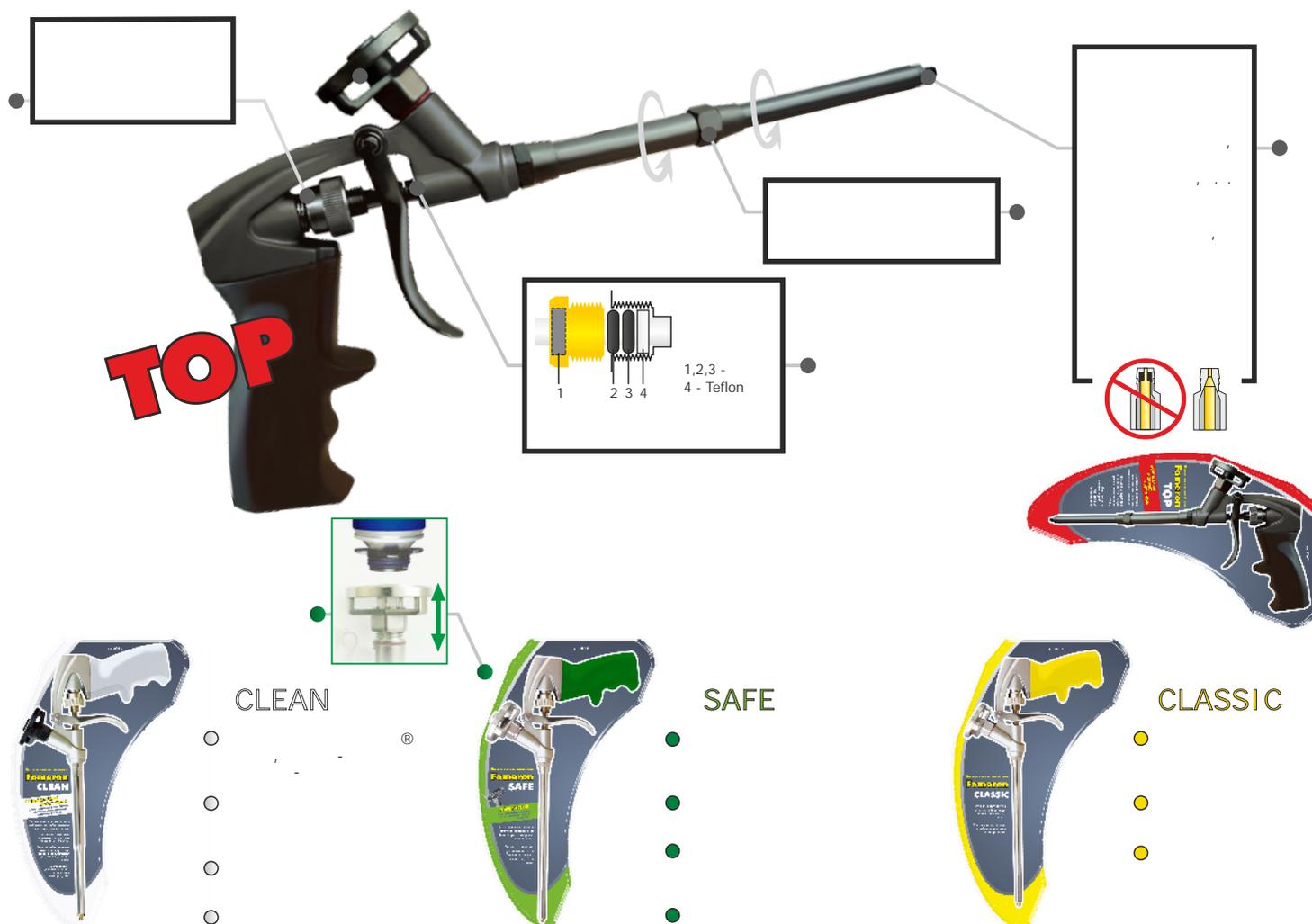
Caulker - c

), 7,8 1,5  
+ 2  
1,0  
7,9 1  
Shooter,  
No Drop  
2,5 7,8  
1,8 6,9 /

# Строительно-отделочный инструмент

## Пистолеты для монтажной пены "Fomeron"

Артикул	Наименование
590007	"Fomeron Top"
590004	"Fomeron Clean"
590003	"Fomeron Safe"
590005	"Fomeron Classic"



## Пистолеты для монтажной пены "BLAST"



Артикул	Наименование
590022	"Blast Hard"
590023	"Blast Lite"

# Крепежный инструмент

Stelgrit - торговая марка надежного инструмента для забивания мебельных скоб, установки алюминиевых, стальных и нержавеющей заклепок. Инструмент Stelgrit тщательно продуман и проработан, надежен и долговечен, чем и отличается от своих китайских копий. Ряд ноу-хау, таких как система EasyGo легкого хода рычага степлера, сделали этот инструмент любимым в руках большого количества мастеров. Вся продукция подтверждена международными сертификатами качества. Постоянно происходит процесс совершенствования выпускаемой продукции и разработки новых моделей.

## Заклепочник "Stelgrit"



Артикул	Наименование
655200	заклепочник профессиональный для стальных и алюминиевых заклепок "Stelgrit"

4

2,4; 3,2; 4,0; 4,8

## Заклепочник поворотный "Stelgrit"



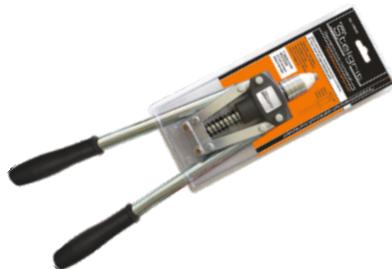
Артикул	Наименование
655201	заклепочник профессиональный поворотный для стальных и алюминиевых заклепок "Stelgrit"

4

2,4; 3,2; 4,0; 4,8

360°

## Заклепочник силовой "Stelgrit"



Артикул	Наименование
655202	заклепочник профессиональный силовой для стальных и алюминиевых заклепок "Stelgrit"

4

2,4; 3,2; 4,0; 4,8

# Крепежный инструмент

## Каленые скобы для мебельных степлеров "Stelgrit"

Скобы и гвозди оцинкованные, закаленные. Отличаются особой прочностью. Предназначены для скрепления материалов.



Артикул	Наименование				
655001	С	6x0,7	1000	/	."Stelgrit"
655002	С	8x0,7	1000	/	."Stelgrit"
655003	С	10x0,7	1000	/	."Stelgrit"
655004	С	12x0,7	1000	/	."Stelgrit"
655005	С	14x0,7	1000	/	."Stelgrit"
655006	С	6x1,2	1000	/	."Stelgrit"
655007	С	8x1,2	1000	/	."Stelgrit"
655008	С	10x1,2	1000	/	."Stelgrit"
655009	С	12x1,2	1000	/	."Stelgrit"
655010	С	14x1,2	1000	/	."Stelgrit"

Мебельные степлеры Stelgrit отлично подходят для профессиональных работ. Применяются для надежного скрепления по ДСП, твердым и мягким породам древесины. Простые и удобные в работе, они придутся по душе как любителям так и профессионалам ремонтно-строительных работ. Степлеры Stelgrit гарантируют высокое качество скрепления и долгий срок службы.

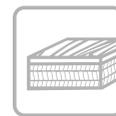
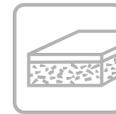
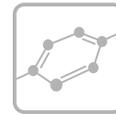


Артикул	Наименование	
643101	3	1 "STELGRIT" Easy GO
643102	4	1 "STELGRIT"
643103	4-14x0,7mm "STELGRIT"	
642901	4-14	0,7 "All-Be-Fix"

Степлер мебельный 4-14 mm изготовлен в металлическом обслуживаемом корпусе. Ударопоглощающая резиновая вставка в нижней части рукоятки, значительно снижает ударную нагрузку на руку. Пружинный ударный механизм с регулировкой силы удара. Используются скобы с шириной проволоки 0,7 мм, высотой 4-14мм Stelgrit#53.

Степлер мебельный 4 в 1 изготовлен в металлическом обслуживаемом корпусе. Ударопоглощающая резиновая вставка в нижней части рукоятки значительно снижает ударную нагрузку на руку. Пружинный ударный механизм с регулировкой силы удара. Используются прямоугольные скобы высотой 6-14мм Stellite#140, полукруглые скобы 10-12мм Stelgrit#36, гвозди 10-14мм Stelgrit#41, штифты 14мм Stelgrit#61. Ширина проволоки скоб, гвоздей и штифтов - 1,2 мм.

Степлер мебельный 3 в 1 изготовлен в металлическом обслуживаемом корпусе. Система "EasyGO" обеспечивает плавный и легкий ход рукоятки. Рабочие части этого степлера изготовлены из высококачественной закаленной стали, что значительно увеличивает срок его службы. Ударопоглощающая резиновая вставка в нижней части рукоятки, значительно снижает ударную нагрузку на руку. Пружинный ударный механизм с плавной регулировкой силы удара. Используются прямоугольные скобы 6-14мм Stelgrit#140, гвозди 8-14мм Stelgrit#41, штифты 14мм Stelgrit#61. Ширина проволоки скоб, гвоздей и штифтов - 1,2 мм.



SDS-max



SDS-plus



( )



“ ”

142784,

1 , “ - « ’ » ,  
4 , 7 , 701 .

./ : +7 (495) 926-73-02

[www.toolfor.ru](http://www.toolfor.ru)  
[info@toolfor.ru](mailto:info@toolfor.ru)