

Система обозначения державок для отрезки и обработки канавки

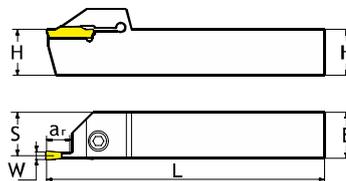
Наружная обработка



Внутренняя обработка



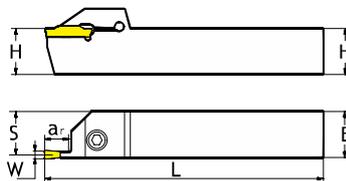
Наружная обработка



Обозначение		Размеры (мм)					Пластина	Винт	Ключ
		H×B	L	S	W	a _{r,max}			
QEED	1616R/L10	16x16	100	15	2.5	10	Z*ED*****	M5 × 20	S4
	1616R/L17	16x16	100	15	2.5	17	Z*ED*****		
	2020R/L10	20x20	125	19	2.5	10	Z*ED*****		
	2020R/L17	20x20	125	19	2.5	17	Z*ED*****	M6 × 20	S5
	2525R/L10	25x25	150	24	2.5	10	Z*ED*****		
	2525R/L17	25x25	150	24	2.5	17	Z*ED*****		
QEFD	1616R/L10	16x16	100	14.8	3	10	Z*FD*****	M5 × 20	S4
	1616R/L17	16x16	100	14.8	3	17	Z*FD*****		
	2020R/L10	20x20	125	18.8	3	10	Z*FD*****		
	2020R/L17	20x20	125	18.8	3	17	Z*FD*****	M6 × 20	S5
	2525R/L10	25x25	150	23.8	3	10	Z*FD*****		
	2525R/L17	25x25	150	23.8	3	17	Z*FD*****		
QEGD	2020R/L13	20x20	125	18.5	4	13	Z*GD*****	M6 × 20	S5
	2020R/L 22	20x20	125	18.5	4	22	Z*GD*****		
	2525R/L13	25x25	150	23.5	4	13	Z*GD*****		
	2525R/L 22	25x25	150	23.5	4	22	Z*GD*****		
	3232R/L13	32x32	170	30.5	4	13	Z*GD*****		
	3232R/L 22	32x32	170	30.5	4	22	Z*GD*****		
QEHD	2525R/L13	25x25	150	23	5	13	Z*HD*****		
	2525R/L 22	25x25	150	23	5	22	Z*HD*****		
QEHS	2525N 30	25x25	150	12.5	5	30	Z*HS*****		
QEHD	3232R/L13	32x32	170	30	5	13	Z*HD*****		
	3232R/L 22	32x32	170	30	5	22	Z*HD*****		
QEHS	3232N 30	32x32	170	16	5	30	Z*HS*****		
QEKD	2525R/L13	25x25	150	22.6	6	13	Z*KD*****		
	2525R/L 22	25x25	150	22.6	6	22	Z*KD*****		
QEKS	2525N 30	25x25	150	12.5	6	30	Z*KS*****		
QEKD	3232R/L13	32x32	170	29.6	6	13	Z*KD*****		
	3232R/L 22	32x32	170	29.6	6	22	Z*KD*****		
QEKS	3232N 30	32x32	170	16	6	30	Z*KS*****		

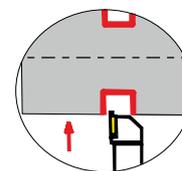
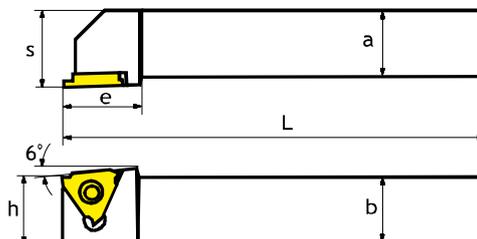
Державки для отрезки и обработки канавок

Наружная обработка



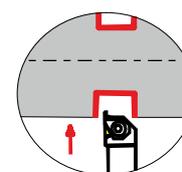
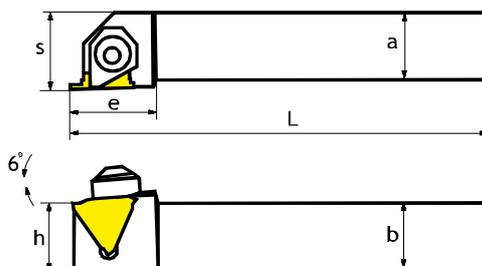
Обозначение		Размеры (мм)					Пластина	Винт	Ключ
		H	L	S	W	$a_{r,max}$			
MGEHR/L	1616-2	16	100	15	2	14.5	MGMN200-M	M5 × 17	S4
	2020-2	20	125	19	2	14.5	MGMN200-M	M6 × 20	S5
	2525-2	25	150	24	2	14.5	MGMN200-M	M6 × 20	S5
	1616-2.5	16	100	15	2.5	16.5	MGMN250-M	M5 × 17	S4
	2020-2.5	20	125	19	2.5	16.5	MGMN250-M	M6 × 20	S5
	2525-2.5	25	150	24	2.5	16.5	MGMN250-M	M6 × 20	S5
	1616-3	16	100	14.8	3	18	MGMN300-M	M5 × 17	S4
	2020-3	20	125	18.8	3	18	MGMN300-M	M6 × 20	S5
	2020-3-T10	20	125	18.8	3	10	MGMN300-M		
	2525-3	25	150	23.8	3	18	MGMN300-M		
	2525-3-T10	25	150	23.8	3	10	MGMN300-M		
	3232-3	32	170	30.5	3	18	MGMN300-M		
	3232-3-T10	32	170	30.5	3	10	MGMN300-M		
	2020-4	20	125	18.5	4	18	MGMN400-M	M6 × 20	S5
	2020-4-T10	20	125	18.5	4	10	MGMN400-M		
	2525-4	25	150	23.5	4	18	MGMN400-M		
	2525-4-T10	25	150	23.5	4	10	MGMN400-M		
	3232-4	32	170	30.5	4	18	MGMN400-M		
	3232-4-T10	32	170	30.5	4	10	MGMN400-M		
	2020-5	20	150	18	5	23	MGMN500-M		
	2020-5-T15	20	150	18	5	15	MGMN500-M		
	2525-5	25	150	23	5	23	MGMN500-M		
	2525-5-T15	25	150	23	5	15	MGMN500-M		
	3232-5	32	170	30	5	23	MGMN500-M		
	3232-5-T15	32	170	30	5	15	MGMN500-M		
	2020-6	20	125	17	6	23	MGMN600-M		
	2020-6-T10	20	125	17	6	10	MGMN600-M		
	2525-6	25	150	22.6	6	23	MGMN600-M		
	2525-6-T15	25	150	22.6	6	15	MGMN600-M		
	3232-6	32	170	29.6	6	23	MGMN600-M		
3232-6-T15	32	170	29.6	6	15	MGMN600-M			

SGTR/L



Обозначение	Размеры (мм)							Пластина	Винт	Ключ	
	Склад		h	b	L ₁	L ₂	H _i	f			
	R	L									
SGTR/L	1212H16C		12	12	100	20	12	16	GLR/L3□□□□	M3.5 × 8	T15
	1616H16C		15	16	100	20	16	20			
	2020K16C		20	20	125	20	20	25			
	2525M16C		25	25	150	20	25	32	GLR/L4□□□□	M4 × 10	T15
	2020K22C		20	20	125	30	20	25			
	2525M22C		25	25	150	30	25	32			

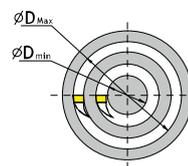
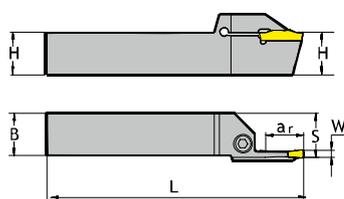
KGBR/L



Обозначение	Размеры (мм)							Пластина	Винт	Прижим	Ключ	
	Склад		a	b	L	h	s	e				
	R	L										
KGBR/L	2020K22-15		20	20	125	20	25	24	GB43R/050~300	CM 0620	CGBR/L	S4
	2525M22-15		25	25	150	25	30	25				
	2020K22-25		20	20	125	20	25	25.5	GB43R/250~330	CM 0620	CGBR/L	S4
	2525M22-25		25	25	250	25	30	25.5				
	2020K22-35		20	20	125	20	25	25.5	GB43R/350~480	CM 0620	CGBR/L	S4
	2525M22-35		25	25	150	25	30	25.5				

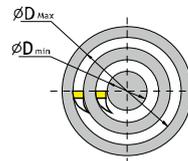
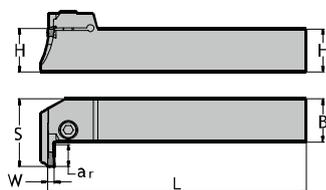
Державки для отрезки и обработки канавок

Торцевая обработка



Обозначение	Размеры (мм)						Пластина 	Винт 	Ключ 
	HxB	L	S	W	a _r	∅D (min-Max)			
QFFD2525R/L10-48H	25x25	150	26	3	10	48-66	ZTFD0303-MG	M6 x 20	S5
QFFD2525R/L17-48H	25x25	150	26	3	17	48-66	ZTFD0303-MG		
QFFD2525R/L10-60H	25x25	150	26	3	10	60-80	ZTFD0303-MG		
QFFD2525R/L17-60H	25x25	150	26	3	17	60-80	ZTFD0303-MG		
QFFD2525R/L10-74H	25x25	150	26	3	10	74-110	ZTFD0303-MG		
QFFD2525R/L17-74H	25x25	150	26	3	17	74-110	ZTFD0303-MG		
QFFD2525R/L10-100H	25x25	150	26	3	10	100-150	ZTFD0303-MG		
QFFD2525R/L17-100H	25x25	150	26	3	17	100-150	ZTFD0303-MG		
QFGD2525R/L13-52H	25x25	150	26	4	13	52-72	ZTGD0404-MG		
QFGD2525R/L 22-52H	25x25	150	26	4	22	52-72	ZTGD0404-MG		
QFGD2525R/L13-64H	25x25	150	26	4	13	64-100	ZTGD0404-MG		
QFGD2525R/L 22-64H	25x25	150	26	4	22	64-100	ZTGD0404-MG		
QFGD2525R/L13-90H	25x25	150	26	4	13	90-140	ZTGD0404-MG		
QFGD2525R/L 22-90H	25x25	150	26	4	22	90-140	ZTGD0404-MG		
QFGD2525R/L13-130H	25x25	150	26	4	13	130-230	ZTGD0404-MG		
QFGD2525R/L 22-130H	25x25	150	26	4	22	130-230	ZTGD0404-MG		
QFHD2525R/L 13-58H	25x25	150	26	5	13	58-96	ZTHD0504-MG		
QFHD2525R/L 22-58H	25x25	150	26	5	22	58-96	ZTHD0504-MG		
QFHD2525R/L 13-86H	25x25	150	26	5	13	86-140	ZTHD0504-MG		
QFHD2525R/L 22-86H	25x25	150	26	5	22	86-140	ZTHD0504-MG		
QFHD2525R/L 13-130H	25x25	150	26	5	13	130-200	ZTHD0504-MG		
QFHD2525R/L 22-130H	25x25	150	26	5	22	130-200	ZTHD0504-MG		
QFHD2525R/L 13-185H	25x25	150	26	5	13	185-400	ZTHD0504-MG		
QFHD2525R/L 22-185H	25x25	150	26	5	22	185-400	ZTHD0504-MG		
QFHS2525R/L 30-185H	25x25	150	26	5	30	185-400	ZTHS0504-MG		
QFKD2525R/L 13-60H	25x25	150	26	6	13	60-100	ZTKD0608-MG		
QFKD2525R/L 22-60H	25x25	150	26	6	22	60-100	ZTKD0608-MG		
QFKD2525R/L 13-88H	25x25	150	26	6	13	88-180	ZTKD0608-MG		
QFKD2525R/L 22-88H	25x25	150	26	6	22	88-180	ZTKD0608-MG		
QFKD2525R/L 13-160H	25x25	150	26	6	13	160-400	ZTKD0608-MG		
QFKD2525R/L 22-160H	25x25	150	26	6	22	160-400	ZTKD0608-MG		
QFKS2525R/L 30-160H	25x25	150	26	6	30	160-400	ZTKS0608-MG		

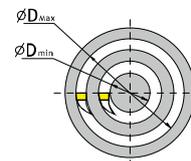
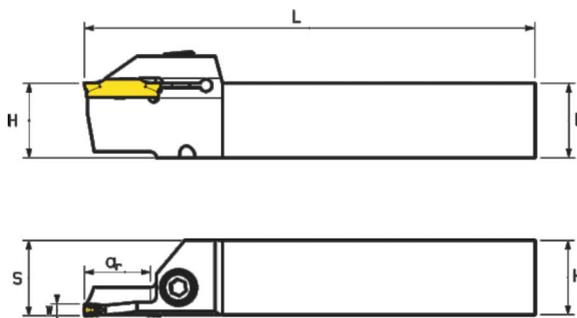
Торцевая обработка



Обозначение	Размеры (мм)						Пластина	Винт	Ключ
	HxB	L	S	W	ar	$\varnothing D$ (min-Max)			
QFFD2525R/L 10-48L	25x25	150	36.5	3	10	48-66	ZTFD0303-MG	M6 x 20	S5
QFFD2525R/L 17-48L	25x25	150	43.5	3	17	48-66	ZTFD0303-MG		
QFFD2525R/L10-60L	25x25	150	36.5	3	10	60-80	ZTFD0303-MG		
QFFD2525R/L 17-60L	25x25	150	43.5	3	17	60-80	ZTFD0303-MG		
QFFD2525R/L 10-74L	25x25	150	36.5	3	10	74-110	ZTFD0303-MG		
QFFD2525R/L 17-74L	25x25	150	43.5	3	17	74-110	ZTFD0303-MG		
QFFD2525R/L 10-100L	25x25	150	36.5	3	10	100-150	ZTFD0303-MG		
QFFD2525R/L 17-100L	25x25	150	43.5	3	17	100-150	ZTFD0303-MG		
QFGD2525R/L 13-52L	25x25	150	39.5	4	13	52-72	ZTGD0404-MG		
QFGD2525R/L 22-52L	25x25	150	48.5	4	22	52-72	ZTGD0404-MG		
QFGD2525R/L 13-64L	25x25	150	39.5	4	13	64-100	ZTGD0404-MG		
QFGD2525R/L 22-64L	25x25	150	48.5	4	22	64-100	ZTGD0404-MG		
QFGD2525R/L 13-90L	25x25	150	39.5	4	13	90-140	ZTGD0404-MG		
QFGD2525R/L 22-90L	25x25	150	48.5	4	22	90-140	ZTGD0404-MG		
QFGD2525R/L 13-130L	25x25	150	39.5	4	13	130-230	ZTGD0404-MG		
QFGD2525R/L 22-130L	25x25	150	48.5	4	22	130-230	ZTGD0404-MG		
QFHD2525R/L 13-58L	25x25	150	39.5	5	13	58-96	ZTHD0504-MG		
QFHD2525R/L 22-58L	25x25	150	48.5	5	22	58-96	ZTHD0504-MG		
QFHD2525R/L 13-86L	25x25	150	39.5	5	13	86-140	ZTHD0504-MG		
QFHD2525R/L 22-86L	25x25	150	48.5	5	22	86-140	ZTHD0504-MG		
QFHD2525R/L 13-130L	25x25	150	39.5	5	13	130-200	ZTHD0504-MG		
QFHD2525R/L 22-130L	25x25	150	48.5	5	22	130-200	ZTHD0504-MG		
QFHD2525R/L 13-185L	25x25	150	39.5	5	13	185-400	ZTHD0504-MG		
QFHD2525R/L 22-185L	25x25	150	48.5	5	22	185-400	ZTHD0504-MG		
QFHS2525R/L 30-185L	25x25	150	56.5	5	30	185-400	ZTHS0504-MG		
QFKD2525R/L 13-60L	25x25	150	39.5	6	13	60-100	ZTKD0608-MG		
QFKD2525R/L 22-60L	25x25	150	48.5	6	22	60-100	ZTKD0608-MG		
QFKD2525R/L 13-88L	25x25	150	39.5	6	13	88-180	ZTKD0608-MG		
QFKD2525R/L 22-88L	25x25	150	48.5	6	22	88-180	ZTKD0608-MG		
QFKD2525R/L 13-160L	25x25	150	39.5	6	13	160-400	ZTKD0608-MG		
QFKD2525R/L 22-160L	25x25	150	48.5	6	22	160-400	ZTKD0608-MG		
QFKS2525R/L 30-160L	25x25	150	56.5	6	30	160-400	ZTKS0608-MG		

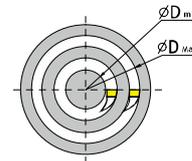
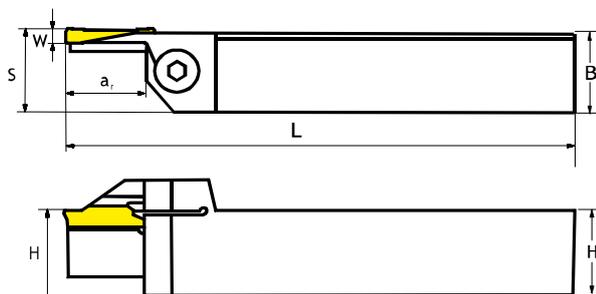
Державки для отрезки и обработки канавок

QF□D-RR



Обозначение	Размеры (мм)						Пластина	Винт	Ключ
	HxB	L	S	W	a _r	∅D (min-Max)			
QFFD2525RR10-48H	25x25	150	26	3	10	48-66	ZTFD0303-MG	M6 × 20	S5
QFFD2525RR17-48H	25x25	150	26	3	17	48-66	ZTFD0303-MG		
QFFD2525RR10-60H	25x25	150	26	3	10	60-80	ZTFD0303-MG		
QFFD2525RR17-60H	25x25	150	26	3	17	60-80	ZTFD0303-MG		
QFFD2525RR10-74H	25x25	150	26	3	10	74-110	ZTFD0303-MG		
QFFD2525RR17-74H	25x25	150	26	3	17	74-110	ZTFD0303-MG		
QFFD2525RR10-100H	25x25	150	26	3	10	100-150	ZTFD0303-MG		
QFFD2525RR17-100H	25x25	150	26	3	17	100-150	ZTFD0303-MG		
QFGD2525RR13-52H	25x25	150	26	4	13	52-72	ZTGD0404-MG		
QFGD2525RR 22-52H	25x25	150	26	4	22	52-72	ZTGD0404-MG		
QFGD2525RR13-64H	25x25	150	26	4	13	64-100	ZTGD0404-MG		
QFGD2525RR 22-64H	25x25	150	26	4	22	64-100	ZTGD0404-MG		
QFGD2525RR13-90H	25x25	150	26	4	13	90-140	ZTGD0404-MG		
QFGD2525RR 22-90H	25x25	150	26	4	22	90-140	ZTGD0404-MG		
QFGD2525RR13-130H	25x25	150	26	4	13	130-230	ZTGD0404-MG		
QFGD2525RR22-130H	25x25	150	26	4	22	130-230	ZTGD0404-MG		
QFHD2525RR13-58H	25x25	150	26	5	13	58-96	ZTHD0504-MG		
QFHD2525RR 22-58H	25x25	150	26	5	22	58-96	ZTHD0504-MG		
QFHD2525RR 13-86H	25x25	150	26	5	13	86-140	ZTHD0504-MG		
QFHD2525RR 22-86H	25x25	150	26	5	22	86-140	ZTHD0504-MG		
QFHD2525RR 13-130H	25x25	150	26	5	13	130-200	ZTHD0504-MG		
QFHD2525RR 22-130H	25x25	150	26	5	22	130-200	ZTHD0504-MG		
QFHD2525RR 13-185H	25x25	150	26	5	13	185-400	ZTHD0504-MG		
QFHD2525RR 22-185H	25x25	150	26	5	22	185-400	ZTHD0504-MG		
QFHS2525RR 30-185H	25x25	150	26	5	30	185-400	ZTHS0504-MG		
QFKD2525RR 13-60H	25x25	150	26	6	13	60-100	ZTKD0608-MG		
QFKD2525RR22-60H	25x25	150	26	6	22	60-100	ZTKD0608-MG		
QFKD2525RR 13-88H	25x25	150	26	6	13	88-180	ZTKD0608-MG		
QFKD2525RR 22-88H	25x25	150	26	6	22	88-180	ZTKD0608-MG		
QFKD2525RR 13-160H	25x25	150	26	6	13	160-400	ZTKD0608-MG		
QFKD2525RR 22-160H	25x25	150	26	6	22	160-400	ZTKD0608-MG		
QFKS2525RR 30-160H	25x25	150	26	6	30	160-400	ZTKS0608-MG		

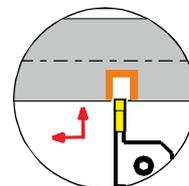
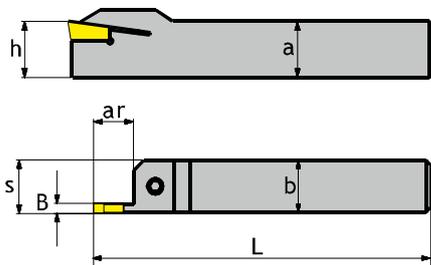
QFD-LL



Обозначение	Размеры (мм)						Пластина	Винт	Ключ
	HxB	L	S	W	a _r	ØD (min-Max)			
QFFD2525LL10-48H	25x25	150	26	3	10	48-66	ZTFD0303-MG	M6 x 20	S5
QFFD2525LL17-48H	25x25	150	26	3	17	48-66	ZTFD0303-MG		
QFFD2525LL10-60H	25x25	150	26	3	10	60-80	ZTFD0303-MG		
QFFD2525LL17-60H	25x25	150	26	3	17	60-80	ZTFD0303-MG		
QFFD2525LL10-74H	25x25	150	26	3	10	74-110	ZTFD0303-MG		
QFFD2525LL17-74H	25x25	150	26	3	17	74-110	ZTFD0303-MG		
QFFD2525LL10-100H	25x25	150	26	3	10	100-150	ZTFD0303-MG		
QFFD2525LL17-100H	25x25	150	26	3	17	100-150	ZTFD0303-MG		
QFGD2525LL13-52H	25x25	150	26	4	13	52-72	ZTGD0404-MG		
QFGD2525LL 22-52H	25x25	150	26	4	22	52-72	ZTGD0404-MG		
QFGD2525LL13-64H	25x25	150	26	4	13	64-100	ZTGD0404-MG		
QFGD2525LL 22-64H	25x25	150	26	4	22	64-100	ZTGD0404-MG		
QFGD2525LL13-90H	25x25	150	26	4	13	90-140	ZTGD0404-MG		
QFGD2525LL 22-90H	25x25	150	26	4	22	90-140	ZTGD0404-MG		
QFGD2525LL13-130H	25x25	150	26	4	13	130-230	ZTGD0404-MG		
QFGD2525LL22-130H	25x25	150	26	4	22	130-230	ZTGD0404-MG		
QFHD2525LL13-58H	25x25	150	26	5	13	58-96	ZTHD0504-MG		
QFHD2525LL 22-58H	25x25	150	26	5	22	58-96	ZTHD0504-MG		
QFHD2525LL 13-86H	25x25	150	26	5	13	86-140	ZTHD0504-MG		
QFHD2525LL 22-86H	25x25	150	26	5	22	86-140	ZTHD0504-MG		
QFHD2525LL13-130H	25x25	150	26	5	13	130-200	ZTHD0504-MG		
QFHD2525LL22-130H	25x25	150	26	5	22	130-200	ZTHD0504-MG		
QFHD2525LL13-185H	25x25	150	26	5	13	185-400	ZTHD0504-MG		
QFHD2525LL22-185H	25x25	150	26	5	22	185-400	ZTHD0504-MG		
QFHS2525LL30-185H	25x25	150	26	5	30	185-400	ZTHS0504-MG		
QFKD2525LL 13-60H	25x25	150	26	6	13	60-100	ZTKD0608-MG		
QFKD2525LL22-60H	25x25	150	26	6	22	60-100	ZTKD0608-MG		
QFKD2525LL13-88H	25x25	150	26	6	13	88-180	ZTKD0608-MG		
QFKD2525LL 22-88H	25x25	150	26	6	22	88-180	ZTKD0608-MG		
QFKD2525LL 13-160H	25x25	150	26	6	13	160-400	ZTKD0608-MG		
QFKD2525LL 22-160H	25x25	150	26	6	22	160-400	ZTKD0608-MG		
QFKS2525LL 30-160H	25x25	150	26	6	30	160-400	ZTKS0608-MG		

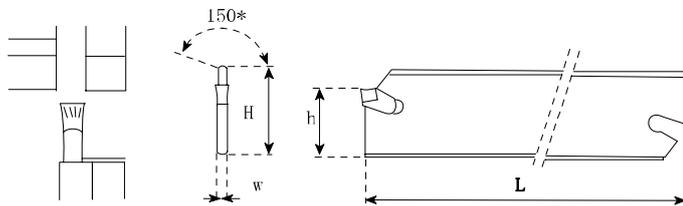
Державки для отрезки и обработки канавок

ZQ

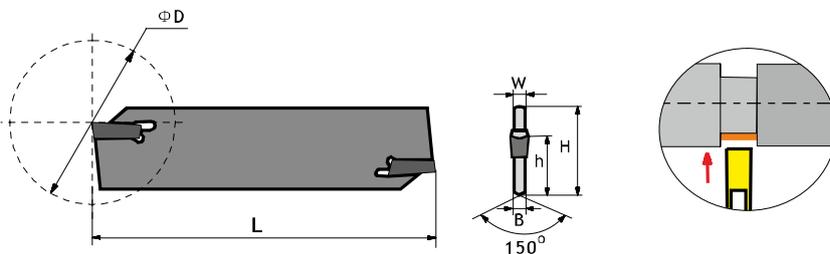


Обозначение		Размеры (мм)						Пластина	Винт	Ключ	
		Склад	h	b	L	S	B				a _{max}
ZQ	1616R03		16	16	100	16.4	3	16	ZQMX3N11-IE	M5x17	S4
	1616R04		16	16	100	16.4	4	18			
	2020R03		20	20	125	20.4	3	20	ZQMX3N11-IE	M6x22	S5
	2020R04		20	20	125	20.4	4	20			
	2525R03		25	25	150	25.4	3	20	ZQMX3N11-IE	M6x20	S5
	2525R04		25	25	150	25.4	4	20			
	2525R05		25	25	150	25.4	5	25	ZQMX5N11-IE	M6x22	S5
	2525R06		25	25	150	25.7	6	32			
	3225R03		32	25	170	25.4	3	25	ZQMX3N11-IE	M6x22	S5
	3225R04		32	25	170	25.4	4	25			
	3225R05		32	25	170	25.4	5	25	ZQMX5N11-IE	M6x22	S5
	3225R06		32	25	170	25.7	6	32			
ZQ	1616L03		16	16	100	16.4	3	16	ZQMX3N11-IE	M5x17	S4
	1616L04		16	16	100	16.4	4	16			
	2020L03		20	20	125	20.4	3	20	ZQMX3N11-IE	M6x20	S5
	2020L04		20	20	125	20.4	4	20			
	2525L03		25	25	150	25.4	3	20	ZQMX3N11-IE	M6x20	S5
	2525L04		25	25	150	25.4	4	20			
	2525L05		25	25	150	25.4	5	25	ZQMX5N11-IE	M6x22	S5
	2525L06		25	25	150	25.7	6	32			
	3225L03		32	25	170	25.4	3	25	ZQMX3N11-IE	M6x22	S5
	3225L04		32	25	170	25.4	4	25			
	3225L05		32	25	170	25.4	5	25	ZQMX5N11-IE	M6x22	S5
	3225L06		32	25	170	25.7	6	32			

Наружная обработка



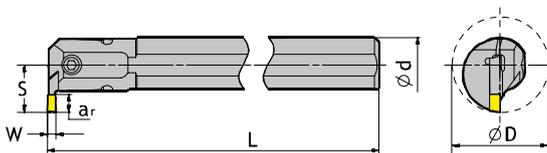
Обозначение		Размеры (мм)				Пластина
		H	W	L	h	
SPB	326-S	26	2.4	110	21.6	ZQMX3N11-1E
	426-S	26	3.2	110	21.6	ZQMX4N11-1E
	526-S	26	4.0	110	21.6	ZQMX5N11-1E
	626-S	26	5.2	110	21.6	ZQMX6N11-1E
	332-S	32	2.4	150	25	ZQMX3N11-1E
	432-S	32	3.2	150	25	ZQMX4N11-1E
	532-S	32	4.0	150	25	ZQMX5N11-1E
	632-S	32	5.2	150	25	ZQMX6N11-1E



Обозначение	Размеры (мм)							Пластина	Ключ	
	Stock 库存		L	H	h	B	W	ΦD _{max}		
	R	L								
QEES26N			110	26	19	2	2.5	60	ZPES02502-MG	QS5
QEFS26N			110	26	19	2.4	3	60	ZPFS0302-MG	QS5
QEGS26N			110	26	19	3.2	4	70	ZPGS0402-MG	QS5
QEHS26N			110	26	19	4	5	70	ZPHS0503-MG	QS5
QEKS26N			110	26	19	5	6	70	ZPKS0604-MG	QS5
QEES32N			150	32	24.6	2	2.5	100	ZPES02502-MG	QS5
QEFS32N			150	32	24.6	2.4	3	100	ZPFS0302-MG	QS5
QEGS32N			150	32	24.6	3.2	4	120	ZPGS0402-MG	QS5
QEHS32N			150	32	24.6	4	5	120	ZPHS0503-MG	QS5
QEKS32N			150	32	24.6	5	6	120	ZPKS0604-MG	QS5

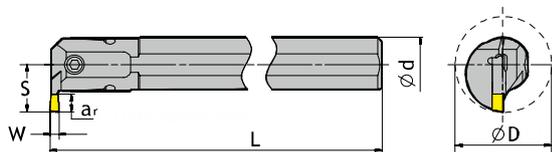
Державки для отрезки и обработки канавок

Внутренняя обработка



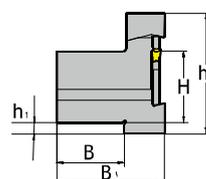
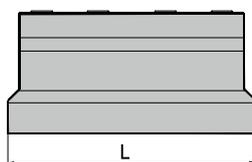
Обозначение	Размеры (мм)						Пластина	Винт	Ключ
	$\varnothing d$	L	S	W	a_{rmax}	$\varnothing D$			
C20Q-QEDR/L 05-27	20	180	15.2	2.5	5	27	ZTED*****	M4 x 14	S3
C25R-QEDR/L 07-33	25	200	20.3	2.5	7	33	ZTED*****	M5 x 17	S4
C32S-QEDR/L 09-42	32	250	25.3	2.5	9	42	ZRED*****	M5 x 17	S4
C20Q-QFDR/L 05-27	20	180	15.2	3	5	27	ZTFD****	M4 x 14	S3
C25R-QFDR/L 07-33	25	200	20.3	3	7	33	ZTFD****	M5 x 17	S4
C32S-QFDR/L 09-42	32	250	25.3	3	9	42	ZRFD****	M5 x 17	S4
C25R-QGDR/L 08-35	25	200	21.5	4	8	35	ZTGD****	M5 x 17	S4
C32S-QGDR/L 11-44	32	250	27.5	4	11	44	ZRGD****	M6 x 20	S5
C40T-QGDR/L 13-54	40	300	33.5	4	13	54	ZRGD****	M6 x 20	S5
C25R-QHDR/L 08-35	25	200	21.5	5	8	35	ZTHD****	M5 x 17	S4
C32S-QHDR/L 11-44	32	250	27.5	5	11	44	ZRHD****	M6 x 20	S5
C40T-QHDR/L 13-54	40	300	33.5	5	13	54	ZRHD****	M6 x 20	S5
C25R-QKDR/L 08-35	25	200	21.5	6	8	35	ZTKD****	M5 x 17	S4
C32S-QKDR/L 11-44	32	250	27.5	6	11	44	ZRKD****	M6 x 20	S5
C40T-QKDR/L 13-54	40	300	33.5	6	13	54	ZRKD****	M6 x 20	S5
C50T-QKDR/L13-64	50	300	38.1	6	14	64	ZRKD****	M6 x 20	S5

Внутренняя обработка



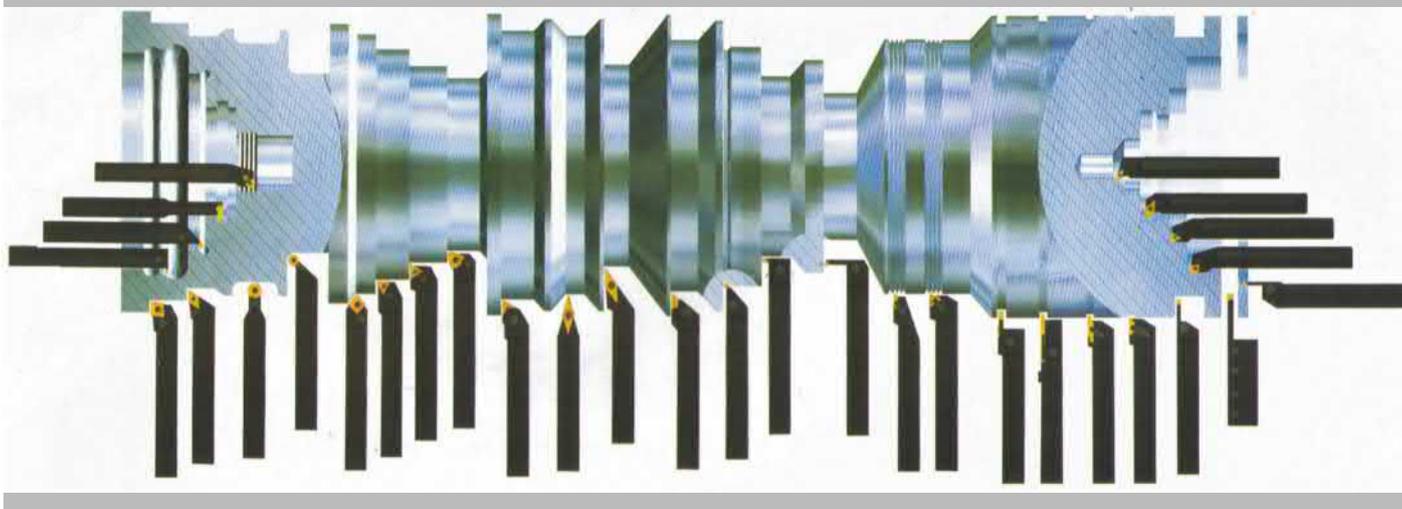
Обозначение		Размеры (мм)					Пластина	Винт	Ключ
		$\varnothing d$	L	S	W	$a_{r,max}$			
MGIVR/L	2016-1.5	16	180	11.3	1.5	3	MGMN150-M	M4 × 14	S3
	2520-1.5	20	180	13.1	1.5	4	MGMN150-M	M5 × 17	S4
	2925-1.5	25	200	16.2	1.5	4	MGMN150-M	M5 × 17	S4
	2016-2	16	125	12.4	2	3	MGMN200-M	M4 × 14	S3
	2520-2	20	125	14	2	5	MGMN200-M	M5 × 17	S4
	2925-2	25	200	17.2	2	5	MGMN200-M	M5 × 17	S4
	2016-2.5	16	125	12.5	2.5	6	MGMN250-M	M4 × 14	S3
	2520-2.5	20	180	15.1	2.5	6	MGMN250-M	M5 × 17	S4
	2925-2.5	25	200	18.2	2.5	6	MGMN250-M	M5 × 17	S4
	2520-3	20	180	15.6	3	6	MGMN300-M	M5 × 17	S4
	3125-3	25	200	18.9	3	5	MGMN300-M	M5 × 17	S4
	3732-3	32	250	21.5	3	6	MGMN300-M	M5 × 20	S4
	2520-4	20	180	15.6	4	6	MGMN400-M	M5 × 17	S4
	3125-4	25	200	18.9	4	6	MGMN400-M	M5 × 17	S4
	3732-4	32	250	21.5	4	6	MGMN400-M	M5 × 20	S4
	3125-5	25	200	19.1	5	8	MGMN500-M	M6 × 20	S5
	3732-5	32	250	21.5	5	8	MGMN500-M		
	3125-6	25	200	19.4	6	8	MGMN600-M		
	3732-6	32	250	21.5	6	8	MGMN600-M		
	3732-8	32	250	23.2	8	10	MGMN800-M		
4540-8	40	300	27.2	8	10	MGMN800-M			
3125-6A	25	200	19.4	6	8	MGMN600-M			
3732-6A	32	250	21.5	6	8	MGMN600-M			
3732-8A	32	250	23.4	8	10	MGMN800-M			
4540-8A	40	300	27.2	8	10	MGMN800-M			

Держатели отрезных лезвий



Обозначение	Размеры (мм)						Пластина	Винт	Ключ
	L	H	h1	h2	B	B1			
PHS2026	86	20	10	46.6	19	38			
PHS2526	86	25	5	46.6	23	42	PHS26		
PHS3226	86	32	3	51.6	30	48	PHS26		
PHS2032	110	20	13	50	19	38	PHS32		
PHS2532	110	25	8	50	23	42	PHS32		
PHS3232	110	32	5	54	30	48	PHS32		

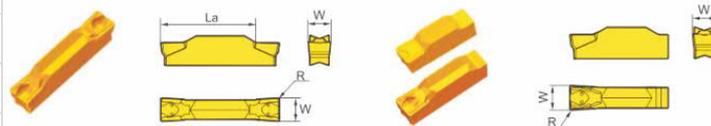
Схема применения токарного инструмента



Двухсторонние пластины для отрезки и обработки канавок

Канавочная пластина

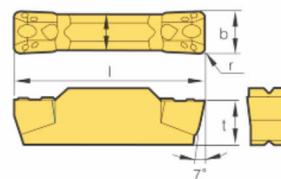
Обозначение	KM1225	KM1025	KM3115	KM3215	KM3225	KM4235	KM4225	KM4340	KM4330	KM4035	Размер (мм)		
											W	R	La max
ZTED 02503-MG	★	★		★	☆		★	☆			2.5	0.3	17
ZTFD 0303-MG	★	★		★	☆		★	☆			3	0.3	17
ZTHD 0404-MG	★	★		★	☆		★	☆			4	0.4	22
ZTHD 0504-MG	★	★		★	☆		★	☆			5	0.4	22
ZTKD 0608-MG	★	★		★	☆		★	☆			6	0.8	22
ZTHS 0504-MG	☆	☆		☆							5	0.4	-
ZTKS 0608-MG	☆	☆		☆							6	0.8	-
P Сталь	■	■					■	■					
M Нержавеющая сталь	■	■											
K Чугун		■		■	■								
N Цветные металлы													
S Жаропрочный сплав, титановый сплав	□	■											
H Закаленная сталь													



- ★ Рекомендуемый сплав (в наличии)
- Основное приложение
- ☆ Доступный сплав
- Расширенное приложение

Канавочная пластина

Обозначение	KM1225	KM1025	KM1325	KM1525	KM3215	KM3125	KM4225	KM4340	KM4330	KM4035	Размер (мм)				
											b	r	l	d	t
MGMN 200-M	★	★	★	★	★	☆	★	☆			2	0.2	16	1.2	3.5
MGMN 250-M	★	★	★	★	★	☆	★	☆			2.5	0.2	18.5	2	3.85
MGMN 300-M	★	★	★	★	★	☆	★	☆			3	0.4	21	2.35	4.8
MGMN 400-M	★	★	★	★	★	☆	★	☆			4	0.4	21	3.3	4.8
MGMN 500-M	★	★	★	★	★	☆	★	☆			5	0.8	26	4.1	5.8
MGMN 600-M	★	★	★	★	★	☆	★	☆			6	0.8	26	5	5.8
P Сталь	■	■	■	■			■	■							
M Нержавеющая сталь	■	■	■	■				■							
K Чугун		■	■	■	■	■									
N Цветные металлы															
S Жаропрочный сплав, титановый сплав	□	■	■	■				■							
H Закаленная сталь					□	□									



- ★ Рекомендуемый сплав (в наличии)
- Основное приложение
- ☆ Доступный сплав
- Расширенное приложение

Двухсторонние пластины для точения и обработки канавок

Канавочная пластина

Обозначение	KM1225	KM1025	KM1325	KM1525	KM3215	KM3125	KM4225	KM4340	KM4330	KM4035	Размер (мм)				
											b	r	l	d	t
MRMN 200-M	★	★	★	★	★		★	☆			2	1.0	16	1.2	3.5
MRMN 250-M	☆	☆	☆	☆	☆		☆	☆			2.5	1.25	18.5	2	3.85
MRMN 300-M	★	★	★	★	★		★	☆			3	1.5	21	2.35	4.8
MRMN 400-M	★	★	★	★	★		★	☆			4	2.0	21	3.3	4.8
MRMN 500-M	★	★	★	★	★		★	☆			5	2.5	26	4.1	5.8
MRMN 600-M	★	★	★	★	★		★	☆			6	3.0	26	5	5.8

P Сталь	■	■	■	■			■	■							
M Нержавеющая сталь	■	■	■	■				■							
K Чугун		■	■	■	■	■									
N Цветные металлы															
S Жаропрочный сплав, титановый сплав	□	■	■	■				■							
H Закаленная сталь					□	□									

★ Рекомендуемый сплав (в наличии)

■ Основное приложение

☆ Доступный сплав

□ Расширенное приложение