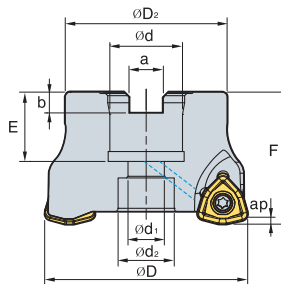


# HRMDC(M)13



• AR : -7°  
• RR : -12°~4°

Обозначение		$\phi D$	$\phi D_2$	$\phi d$	$\phi d_1$	$\phi d_2$	a	b	E	F	ap		Крепежный винт
<b>HRMDCM 13050HR-3</b>	3	50	42	22	11	17	10.4	6.3	21	40	2	0.3	SB1025
<b>13050HR-4</b>	4	50	42	22	11	17	10.4	6.3	21	40	2	0.3	
<b>13063HR-4</b>	4	63	49	22	11	18	10.4	6.3	21	40	2	0.5	SB1025
<b>13063HR-5</b>	5	63	49	22	11	18	10.4	6.3	21	40	2	0.5	
<b>13080HR-5</b>	5	80	57	27	14	20	12.4	7	23	50	2	1	SB1230
<b>13080HR-6</b>	6	80	57	27	14	20	12.4	7	23	50	2	1	
<b>13100HR-6</b>	6	100	67	32	18	26	14.4	8	25	50	2	1.6	SB1630
<b>13100HR-7</b>	7	100	67	32	18	26	14.4	8	25	50	2	1.6	
<b>13125HR-7</b>	7	125	87	40	22	32	16.4	9	29	63	2	3.2	SB2040
<b>13125HR-8</b>	8	125	87	40	22	32	16.4	9	29	63	2	3.2	
<b>HRMDC 13080HR-5</b>	5	80	57	25.4	14	20	9.5	6	24	50	2	1	SB1230
<b>13080HR-6</b>	6	80	57	25.4	14	20	9.5	6	24	50	2	1	
<b>13080HR-31.75-5</b>	5	80	67	31.75	18	26	12.7	8	32	63	2	1.4	SB1630
<b>13080HR-31.75-6</b>	6	80	67	31.75	18	26	12.7	8	32	63	2	1.4	
<b>13100HR-6</b>	6	100	67	31.75	18	26	12.7	8	32	63	2	2.1	SB1630
<b>13100HR-7</b>	7	100	67	31.75	18	26	12.7	8	32	63	2	2.1	
<b>13125HR-7</b>	7	125	87	38.1	22	32	15.9	10	35	63	2	3.3	SB2040
<b>13125HR-8</b>	8	125	87	38.1	22	32	15.9	10	35	63	2	3.3	

## Применяемые СМП

WNMX-MM



Обозначение	Тв. сплав с покрытием							Кермет			Тв. сплав				Стр.		
	NCM325	NCM335	NC5330	PC3500	PC5300	PC3545	PC9530	PC6510	PC215K	PD2000	CN2000	CN20	CN30	H01		G10	ST30A
WNMX 130520ZNN-MM				●	●	●	●										E21

## Применяемые оправки

Обозначение	Оправка с хвостиком ВТ
HRMDCM 13050HR-□	BT□□-FMC22-□□
	SK□□-FMC22-□□
	BT□□-FMC22-□□
	SK□□-FMC27-□□
13080HR-□	BT□□-FMC32-□□
	SK□□-FMC32-□□
13125HR-□	BT□□-FMC40-□□
	SK□□-FMC40-□□
HRMDC 13080HR-□	BT□□-FMA25.4-□□
	SK□□-FMA25.4-□□
	BT□□-FMA31.75-□□
	SK□□-FMA31.75-□□
13080HR-31.75-□	BT□□-FMA38.1-□□
	SK□□-FMA38.1-□□
13100HR-□	BT□□-FMA38.1-□□
	SK□□-FMA38.1-□□

## Крепежный винт фрезы

Рис. 1

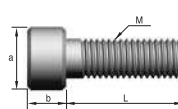
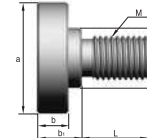


Рис. 2



Обозначение	Геометрические размеры, мм							Рис.
	M	a	b	b1	C	L	Шаг	
SB1025	M10	16	10	-	-	25	1.5	1
SB1230	M12	18	12	-	-	30	1.75	1
SB1630	M16	24	16	-	-	30	2.0	1
SB2040	M20	30	20	-	-	40	2.5	1
MBA-M20	M20	50	14	20	27	30	2.5	2

## Комплектующие



FTKA0412B

TW15S