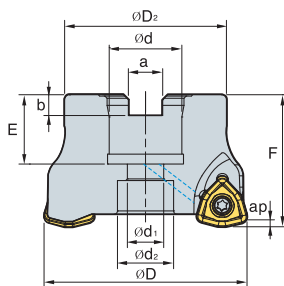


HRMDC(M)13



AA
14°
• AR : -7°
• RR : -12°~4°

Обозначение		ϕD	ϕD_2	ϕd	ϕd_1	ϕd_2	a	b	E	F	ap	$\frac{\rho}{\text{кг}}$	Крепежный винт
HRMDCM 13050HR-3	3	50	42	22	11	17	10.4	6.3	21	40	2	0.3	SB1025
13050HR-4	4	50	42	22	11	17	10.4	6.3	21	40	2	0.3	
13063HR-4	4	63	49	22	11	18	10.4	6.3	21	40	2	0.5	SB1025
13063HR-5	5	63	49	22	11	18	10.4	6.3	21	40	2	0.5	
13080HR-5	5	80	57	27	14	20	12.4	7	23	50	2	1	SB1230
13080HR-6	6	80	57	27	14	20	12.4	7	23	50	2	1	
13100HR-6	6	100	67	32	18	26	14.4	8	25	50	2	1.6	SB1630
13100HR-7	7	100	67	32	18	26	14.4	8	25	50	2	1.6	
13125HR-7	7	125	87	40	22	32	16.4	9	29	63	2	3.2	SB2040
13125HR-8	8	125	87	40	22	32	16.4	9	29	63	2	3.2	MBA-M20
HRMDC 13080HR-5	5	80	57	25.4	14	20	9.5	6	24	50	2	1	SB1230
13080HR-6	6	80	57	25.4	14	20	9.5	6	24	50	2	1	
13080HR-31.75-5	5	80	67	31.75	18	26	12.7	8	32	63	2	1.4	SB1630
13080HR-31.75-6	6	80	67	31.75	18	26	12.7	8	32	63	2	1.4	
13100HR-6	6	100	67	31.75	18	26	12.7	8	32	63	2	2.1	SB1630
13100HR-7	7	100	67	31.75	18	26	12.7	8	32	63	2	2.1	
13125HR-7	7	125	87	38.1	22	32	15.9	10	35	63	2	3.3	SB2040
13125HR-8	8	125	87	38.1	22	32	15.9	10	35	63	2	3.3	MBA-M20

Применяемые СМП

WNMX-MM

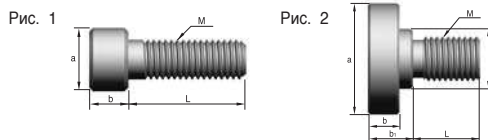


Обозначение	Тв. сплав с покрытием								Кермет			Тв. сплав				Стр.		
	NCM325	NCM335	NC5330	PC3500	PC5300	PC5400	PC3545	PC9530	PC6510	PD2000	CN2000	CN20	CN30	H01	G10		ST30A	ST20
WNMX 130520ZNN-MM				●	●	●	●	●										E23

Применяемые оправки

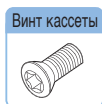
Обозначение	Оправка с хвостовиком BT
HRMDCM 13050HR-□	BT□□-FMC22-□□
	SK□□-FMC22-□□
13063HR-□	BT□□-FMC22-□□
13080HR-□	SK□□-FMC27-□□
13100HR-□	BT□□-FMC32-□□
	SK□□-FMC32-□□
13125HR-□	BT□□-FMC40-□□
	SK□□-FMC40-□□
HRMDC 13080HR-□	BT□□-FMA25.4-□□
	SK□□-FMA25.4-□□
13080HR-31.75-□	BT□□-FMA31.75-□□
	SK□□-FMA31.75-□□
13100HR-□	BT□□-FMA38.1-□□
	SK□□-FMA38.1-□□

Крепежный винт фрезы



Обозначение	Геометрические размеры, мм							Рис.
	M	a	b	b1	C	L	pitch	
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



ФТКА0412B

TW15S