

## Рекомендации по использованию каталога 2013 (продолжение)

### Шаг 4 • Выберите фрезу в соответствии с типом операции

Торцевое фрезерование **1**

Обрабатываемый материал **2**

**Dodeka™ Mini 45°**

Ар1: 3,2 мм  
Режущие кромки: 12  
Диаметр: 25–125 мм

**3** Осевая глубина резания

$\kappa = 45^\circ$  Стр.: 08–010

Выберите фрезу

**Dodeka Mini 45° • Shell Mills**

order number	catalogue number	D1	D1 max	D	D6	L	Ap1 max	Z	kg	max RPM
4126387	KSHR040A04RS45HN06	40	48,2	22	38	40	3,2	4	0,25	15800
4124313	KSHR040A05RS45HN06	40	48,2	22	38	40	3,2	5	0,25	15800
4126388	KSHR050A04RS45HN06	50	58,2	22	38	40	3,2	4	0,36	12700
4122886	KSHR050A05RS45HN06	50	58,2	22	38	40	3,2	5	0,37	12700
4126389	KSHR050A06RS45HN06	50	58,2	22	38	40	3,2	6	0,36	12700
4122887	KSHR063A04RS45HN06	63	71,2	22	50	40	3,2	4	0,59	10100
4122889	KSHR063A06RS45HN06	63	71,2	22	50	40	3,2	6	0,65	10100
4126390	KSHR063A08RS45HN06	63	71,2	22	50	40	3,2	8	0,64	10100

### Шаг 5 • Рекомендации по выбору пластин

#### Insert Selection Guide

Material Group	Light Machining		General Purpose		Heavy Machining	
	Geometry	Grade	Geometry	Grade	Geometry	Grade
P1–P2	.E..LD	KC725M	.S..GD	KC725M	.S..HD	KC725M
P3–P4	.E..LD	KCPK30	.S..GD	KCPK30	.S..HD	KCPK30
P5–P6	.E..LD	KCPM20	.S..GD	KCPM20	.S..HD	KCPM20
M1–M2	.E..LD	KC725M	.S..GD	KC725M	.S..HD	KC725M
M3	.E..LD	KCPK30	.S..GD	KCPK30	.S..HD	KCPK30
K1–K2	.E..LD	KCK15	.S..GD	KCK15	.S..HD	KCK15
K3	.E..LD	KCPK30	.S..GD	KCPK30	.S..HD	KCPK30
N1–N2	.F..LDJ	K313	.F..LDJ	KC410M	.E..LD	KC510M
N3	.F..LDJ	KC410M	.E..LD	KC510M	.E..LD	KC510M
S1–S2	.E..LD	KC725M	.S..GD	KC725M	.S..HD	KC725M
S3	.E..LD	KC725M	.S..GD	KC725M	.S..HD	KC725M
S4	.S..GD	KC725M	.S..HD	KC725M	–	–
H1	.E..LD	KC510M	.S..GD	KC522M	–	–