

ДЕРЖАВКА PSC СЕРИИ GY

ВЫСОКАЯ ЖЕСТКОСТЬ И ТОЧНОСТЬ ОБРАБОТКИ

ПРОСТАЯ ЗАМЕНА ЛЕЗВИЯ ДЛЯ УДОБНОГО ПЕРЕХОДА МЕЖДУ РАЗЛИЧНЫМИ РАЗМЕРАМИ И ТИПАМИ ПРИМЕНЕНИЯ



ДЕРЖАВКА PSC СЕРИИ GY ДЛЯ ОБРАБОТКИ КАНАВОК

МОДУЛЬНЫЕ ЛЕЗВИЯ СЕРИИ GY ЛЕГКО УСТАНОВЛИВАЮТСЯ
ОБЕСПЕЧИВАЕТ ШИРОКИЙ ВЫБОР ВАРИАНТОВ ОБРАБОТКИ

ФОРСУНКА ДЛЯ ПОДАЧИ СОЖ С РЕГУЛИРУЕМЫМ УГЛОМ НАКЛОНА

Форсунку для подачи СОЖ в основном корпусе можно устанавливать под любым требуемым углом (приблизительно $\pm 10^\circ$) для эффективной и точной подачи СОЖ к режущим кромкам.

БОЛЕЕ 100 ТИПОВ МОДУЛЬНЫХ ЛЕЗВИЙ

Лезвия для наружной, торцевой обработки и обработки поднутрений можно использовать в широком спектре областей применения.



Рекомендуемое максимальное давление СОЖ: 1 МПа



СИСТЕМА PSC

При контакте по торцу и конической поверхности используется прецизионная многоугольная геометрия, которая обеспечивает высокую жесткость зажима. Кроме того, это обеспечивает точность и стабильную повторяемость позиционирования при смене инструмента.

Размер установки DCONMS
PSC40, PSC50, PSC63

ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕЗАНИЯ

СРАВНЕНИЕ ОБРАБОТАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПРИ ОБРАБОТКЕ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ S45C С ПОПЕРЕЧНОЙ ПОДАЧЕЙ

В серии GY используются модульные лезвия с коротким вылетом, которые демонстрируют превосходную жесткость, особенно при обработке с поперечной подачей.

	GY PSC макс. ар 6 мм						GY PSC макс. ар 12 мм			GY PSC макс. ар 20 мм			
ар (мм)	1.0		1.5		1.5		1.0			1.0			
f (мм/об.)	0.30	0.25	0.20	0.30	0.25	0.20	0.30	0.25	0.20	0.30	0.25	0.20	
Обработанная поверхность													
Оценка готовой поверхности	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NG	NG	NG
Уровень шума при механической обработке	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NG	NG	NG

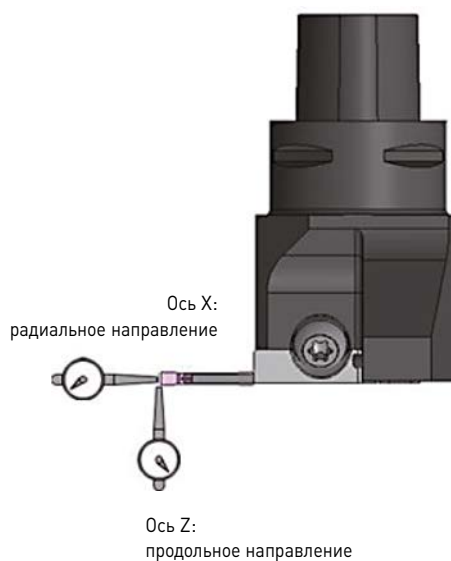
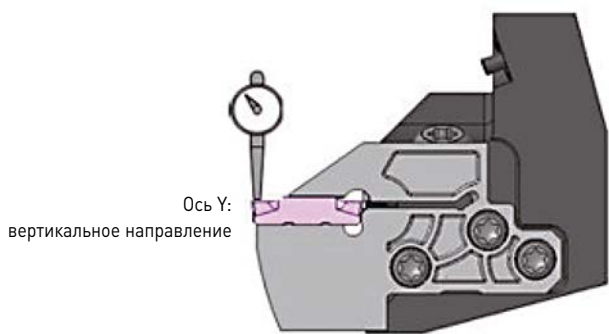
* NG — наблюдаются колебания и вибрация

Материал	JIS S45C \varnothing 150 мм
Cw (мм)	3
Vc (м/мин)	180
Метод обработки	Обработка с поперечной подачей
Применение СОЖ	Наружное 1 МПа

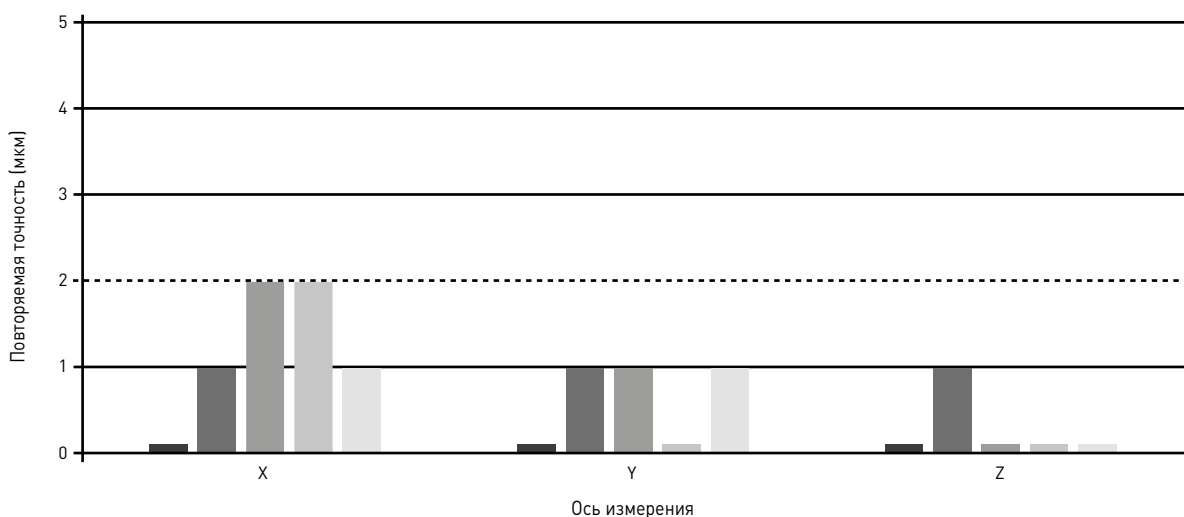
ДЕРЖАВКА PSC СЕРИИ GY ДЛЯ ПРОТОЧКИ КАНАВОК

ПОВТОРЯЕМАЯ ТОЧНОСТЬ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ С ДЕРЖАВКОЙ PSC

При замене инструментов достигается точность ± 2 мкм или менее по всем 3 осям.



ПОВТОРЯЕМАЯ ТОЧНОСТЬ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ ПРИ УСТАНОВКЕ PSC



■: N1 ■: N2 ■: N3 ■: N4 ■: N5

ОБОЗНАЧЕНИЕ ДЕРЖАВКИ PSC

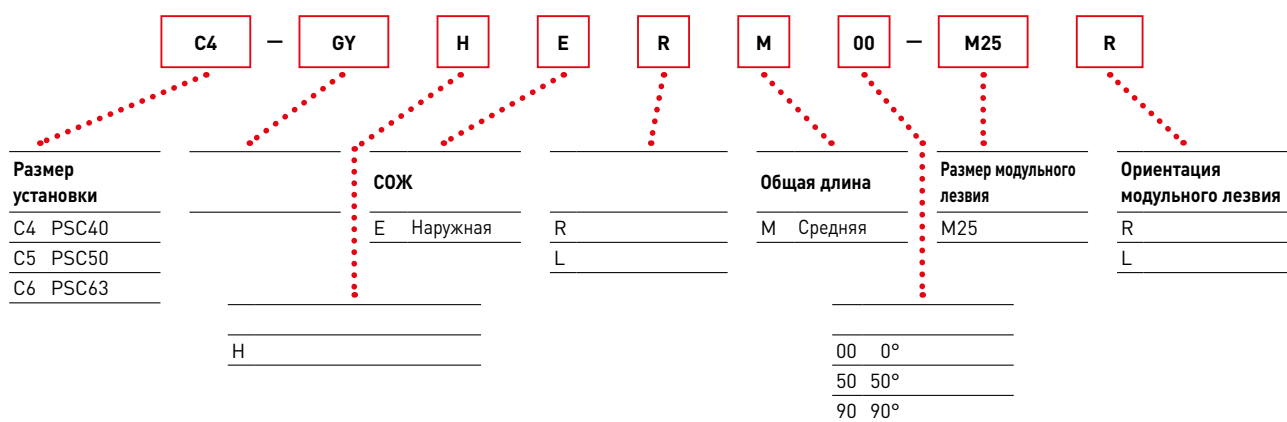


ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЯ ДОПУСКОВ РАЗМЕРА L СЕРИИ GY

Установочные размеры LF и LH, указанные на следующих страницах, будут изменяться в зависимости от установленной пластины. Стандартные опубликованные размеры предполагают использование стружколомов GM для режущих кромок с углами 00°, 90° и стружколомов BM для 50°.

Допуск на размер (мм) в зависимости от стандартного размера (L) каждого стружколома*2									
CW	L*1	GU	GS/GM	MS/MM	R/L-GM	Плоская	MF	BM	GL
2.00	20.70	0	0	0	0.10	0	0.35	0.20	0.35
2.24	(20.7)*3	—	—	—	—	—	0.35	—	—
2.39	20.70	0	0	—	—	0	0.35	—	—
2.50	20.70	0	0	0	0.125	0	0.35	0.20	0.35
2.74	(20.7)*3	—	—	—	—	—	0.35	—	—
3.00	20.70	0	0	0	0.15	0	0.35	0.20	0.35
3.18	20.70	0	0	—	—	0	0.35	0.20	—
3.24	(20.7)*3	—	—	—	—	—	0.35	—	—
4.00	25.65	0	0	0	0.20	0	0.30	0.15	—
4.24	(25.65)*3	—	—	—	—	—	0.30	—	—
4.75	25.65	0	0	—	—	0	0.30	0.15	—
5.00	25.65	0	0	0	0.30	0	0.30	0.15	—
5.24	(25.65)*3	—	—	—	—	—	0.30	—	—
6.00	25.65	0	0	0	—	0	0.30	0.25	—
6.31	(25.65)*3	—	—	—	—	—	0.30	—	—
6.35	25.65	0	0	—	—	—	0.30	0.25	—

*1 Это значение используется при указанном размере державки.

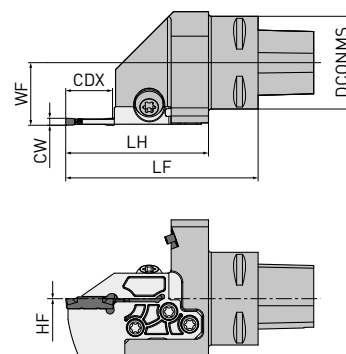
*2 — при отсутствии соответствующего стружколома.

*3 Указанные здесь стандартные размеры приведены с учетом приблизительной ширины пластин.

GY СЕРИЯ

НАРУЖНАЯ ОБРАБОТКА КАНАВОК

ДЕРЖАВКА 00°



Показана правая державка.

- Модульные лезвия и модульные державки, пожалуйста, заказывайте отдельно.
- Следует использовать левые модульные лезвия для правых державок, а правые модульные лезвия – для левых державок.

Обозначение	Наличие на складе	Ориентация		Размер установки	DCONMS	CW
C4-GYHERM00-M25R	●	R	✓	PSC40	40	2.0-6.35
C4-GYHELM00-M25L	●	L	✓	PSC40	40	2.0-6.35
C5-GYHERM00-M25R	●	R	✓	PSC50	50	2.0-6.35
C5-GYHELM00-M25L	●	L	✓	PSC50	50	2.0-6.35
C6-GYHERM00-M25R	●	R	✓	PSC63	60	2.0-6.35
C6-GYHELM00-M25L	●	L	✓	PSC63	60	2.0-6.35

УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ С МОДУЛЬНЫМИ ЛЕЗВИЯМИ

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	CDX	CUTDIA	WF	HF	LF	LH
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-D06	●	R	D	2.0	6	12	27.0	0	69	47.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-D12	●	R								
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-D20	●	R								
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-E06	●	R	E	2.5	6	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-E12	●	R								
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-E20	●	R								
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-F06	●	R	F	3.0	6	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-F12	●	R								
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-F20	●	R								
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-G08	●	R	G	4.0	8	16	27.0	0	71	49.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-G14	●	R								
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-G25	●	R								
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-H08	●	R	H	5.0	8	16	27.0	0	71	49.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-H14	●	R								
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-H25	●	R								
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-J08	●	R	J	6.0	8	16	27.0	0	71	49.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-J14	●	R								
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-J25	●	R								

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	CDX	CUTDIA	WF	HF	LF	LH
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-D06	●	L	D	2.0	6	12	27.0	0	69	47.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-D12	●	L			12	24	27.0	0	77	55.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-D20	●	L			20	40	27.0	0	83	61.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-E06	●	L	E	2.5	6	12	27.0	0	69	47.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-E12	●	L			12	24	27.0	0	77	55.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-E20	●	L			20	40	27.0	0	83	61.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-F06	●	L	F	3.0	6	12	27.0	0	69	47.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-F12	●	L			12	24	27.0	0	77	55.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-F20	●	L			20	40	27.0	0	83	61.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-G08	●	L	G	4.0	8	16	27.0	0	71	49.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-G14	●	L			14	28	27.0	0	77	55.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-G25	●	L			25	50	27.0	0	88	66.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-H08	●	L	H	5.0	8	16	27.0	0	71	49.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-H14	●	L			14	28	27.0	0	77	55.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-H25	●	L			25	50	27.0	0	88	66.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-J08	●	L	J	6.0	8	16	27.0	0	71	49.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-J14	●	L			14	28	27.0	0	77	55.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-J25	●	L			25	50	27.0	0	88	66.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-D06	●	R	D	2.0	6	12	35.0	0	69	47.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-D12	●	R			12	24	35.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-D20	●	R			20	40	35.0	0	83	61.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-E06	●	R	E	2.5	6	12	35.0	0	69	47.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-E12	●	R			12	24	35.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-E20	●	R			20	40	35.0	0	83	61.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-F06	●	R	F	3.0	6	12	35.0	0	69	47.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-F12	●	R			12	24	35.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-F20	●	R			20	40	35.0	0	83	61.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-G08	●	R	G	4.0	8	16	35.0	0	71	49.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-G14	●	R			14	28	35.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-G25	●	R			25	50	35.0	0	88	66.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-H08	●	R	H	5.0	8	16	35.0	0	71	49.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-H14	●	R			14	28	35.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-H25	●	R			25	50	35.0	0	88	66.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-J08	●	R	J	6.0	8	16	35.0	0	71	49.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-J14	●	R			14	28	35.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-J25	●	R			25	50	35.0	0	88	66.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-D06	●	L	D	2.0	6	12	35.0	0	69	47.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-D12	●	L			12	24	35.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-D20	●	L			20	40	35.0	0	83	61.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-E06	●	L	E	2.5	6	12	35.0	0	69	47.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-E12	●	L			12	24	35.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-E20	●	L			20	40	35.0	0	83	61.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-F06	●	L	F	3.0	6	12	35.0	0	69	47.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-F12	●	L			12	24	35.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-F20	●	L			20	40	35.0	0	83	61.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-G08	●	L	G	4.0	8	16	35.0	0	71	49.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-G14	●	L			14	28	35.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-G25	●	L			25	50	35.0	0	88	66.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-H08	●	L	H	5.0	8	16	35.0	0	71	49.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-H14	●	L			14	28	35.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-H25	●	L			25	50	35.0	0	88	66.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-J08	●	L	J	6.0	8	16	35.0	0	71	49.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-J14	●	L			14	28	35.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-J25	●	L			25	50	35.0	0	88	66.6

● : Есть в наличии. ★ : Есть в наличии на складе в Японии.

GY СЕРИЯ

НАРУЖНАЯ ОБРАБОТКА КАНАВОК

ДЕРЖАВКА 00°

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	CDX	CUTDIA	WF	HF	LF	LH
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-D06	●	R			6	12	45.0	0	71	47.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-D12	●	R	D	2.0	12	24	45.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-D20	●	R			20	40	45.0	0	85	61.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-E06	●	R			6	12	45.0	0	71	47.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-E12	●	R	E	2.5	12	24	45.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-E20	●	R			20	40	45.0	0	85	61.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-F06	●	R			6	12	45.0	0	71	47.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-F12	●	R	F	3.0	12	24	45.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-F20	●	R			20	40	45.0	0	85	61.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-G08	●	R			8	16	45.0	0	73	49.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-G14	●	R	G	4.0	14	28	45.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-G25	●	R			25	50	45.0	0	90	66.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-H08	●	R			8	16	45.0	0	73	49.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-H14	●	R	H	5.0	14	28	45.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-H25	●	R			25	50	45.0	0	90	66.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-J08	●	R			8	16	45.0	0	73	49.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-J14	●	R	J	6.0	14	28	45.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RA-J25	●	R			25	50	45.0	0	90	66.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-D06	●	L			6	12	45.0	0	71	47.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-D12	●	L	D	2.0	12	24	45.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-D20	●	L			20	40	45.0	0	85	61.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-E06	●	L			6	12	45.0	0	71	47.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-E12	●	L	E	2.5	12	24	45.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-E20	●	L			20	40	45.0	0	85	61.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-F06	●	L			6	12	45.0	0	71	47.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-F12	●	L	F	3.0	12	24	45.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-F20	●	L			20	40	45.0	0	85	61.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-G08	●	L			8	16	45.0	0	73	49.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-G14	●	L	G	4.0	14	28	45.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-G25	●	L			25	50	45.0	0	90	66.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-H08	●	L			8	16	45.0	0	73	49.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-H14	●	L	H	5.0	14	28	45.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-H25	●	L			25	50	45.0	0	90	66.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-J08	●	L			8	16	45.0	0	73	49.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-J14	●	L	J	6.0	14	28	45.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LA-J25	●	L			25	50	45.0	0	90	66.6

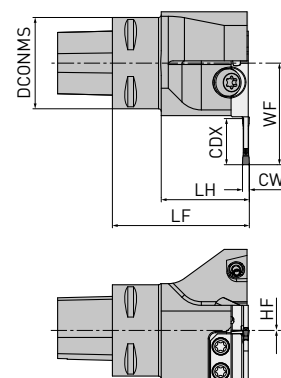
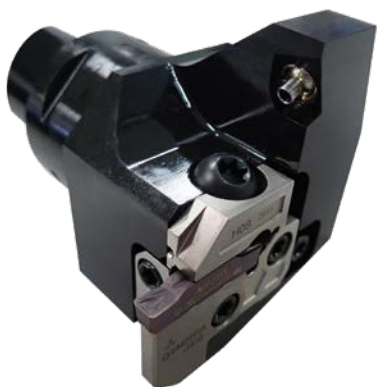
1. Указанные размеры приведены для стандартных пластин (стружколомов GM). При установке других пластин значения LF и LH могут отличаться. Выберите пластины и рекомендуемые условия из брошюры В140».



GY СЕРИЯ

НАРУЖНАЯ ОБРАБОТКА КАНАВОК

ДЕРЖАВКА 90°



Изображение левого держателя инструмента.

- Пожалуйста заказывайте модульное лезвие и модульную державку отдельно.
- Установите левое модульное лезвие в правую державку, а правое модульное лезвие – в левую державку.

Обозначение	Наличие на складе	Ориентация		Размер установки	DCONMS	CW
C4-GYHERM90-M25L	●	R	✓	PSC40	40	2.0-6.35
C4-GYHELM90-M25R	●	L	✓	PSC40	40	2.0-6.35
C5-GYHERM90-M25L	●	R	✓	PSC50	50	2.0-6.35
C5-GYHELM90-M25R	●	L	✓	PSC50	50	2.0-6.35
C6-GYHERM90-M25L	●	R	✓	PSC63	60	2.0-6.35
C6-GYHELM90-M25R	●	L	✓	PSC63	60	2.0-6.35

УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ С МОДУЛЬНЫМИ ЛЕЗВИЯМИ

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	CDX	CUTDIA	WF	HF	LF	LH
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-D06	●	L	D	2.0	6	12	30.0	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-D12	●	L			12	24	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-D20	●	L			20	40	44.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-E06	●	L	E	2.5	6	12	30.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-E12	●	L			12	24	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-E20	●	L			20	40	44.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-F06	●	L	F	3.0	6	12	30.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-F12	●	L			12	24	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-F20	●	L			20	40	44.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-G08	●	L	G	4.0	8	16	32.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-G14	●	L			14	28	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-G25	●	L			25	50	49.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-H08	●	L	H	5.0	8	16	32.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-H14	●	L			14	28	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-H25	●	L			25	50	49.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-J08	●	L	J	6.0	8	16	32.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-J14	●	L			14	28	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-J25	●	L			25	50	49.5	0	60	38.6

● : Есть в наличии.

★ : Есть в наличии на складе в Японии.

GY СЕРИЯ

НАРУЖНАЯ ОБРАБОТКА КАНАВОК

ДЕРЖАВКА 90°

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	CDX	CUTDIA	WF	HF	LF	LH	
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-D06	●	R				6	12	30.0	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-D12	●	R	D	2.0		12	24	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-D20	●	R				20	40	44.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-E06	●	R				6	12	30.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-E12	●	R	E	2.5		12	24	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-E20	●	R				20	40	44.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-F06	●	R				6	12	30.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-F12	●	R	F	3.0		12	24	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-F20	●	R				20	40	44.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-G08	●	R				8	16	32.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-G14	●	R	G	4.0		14	28	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-G25	●	R				25	50	49.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-H08	●	R				8	16	32.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-H14	●	R	H	5.0		14	28	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-H25	●	R				25	50	49.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-J08	●	R				8	16	32.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-J14	●	R	J	6.0		14	28	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-J25	●	R				25	50	49.5	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-D06	●	L				6	12	33.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-D12	●	L	D	2.0		12	24	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-D20	●	L				20	40	47.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-E06	●	L				6	12	33.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-E12	●	L	E	2.5		12	24	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-E20	●	L				20	40	47.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-F06	●	L				6	12	33.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-F12	●	L	F	3.0		12	24	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-F20	●	L				20	40	47.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-G08	●	L				8	16	35.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-G14	●	L	G	4.0		14	28	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-G25	●	L				25	50	52.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-H08	●	L				8	16	35.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-H14	●	L	H	5.0		14	28	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-H25	●	L				25	50	52.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-J08	●	L				8	16	35.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-J14	●	L	J	6.0		14	28	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-J25	●	L				25	50	52.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-D06	●	R				6	12	33.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-D12	●	R	D	2.0		12	24	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-D20	●	R				20	40	47.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-E06	●	R				6	12	33.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-E12	●	R	E	2.5		12	24	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-E20	●	R				20	40	47.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-F06	●	R				6	12	33.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-F12	●	R	F	3.0		12	24	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-F20	●	R				20	40	47.0	0	60	38.6

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	CDX	CUTDIA	WF	HF	LF	LH	
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-G08	●	R				8	16	35.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-G14	●	R	G	4.0		14	28	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-G25	●	R				25	50	52.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-H08	●	R				8	16	35.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-H14	●	R	H	5.0		14	28	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-H25	●	R				25	50	52.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-J08	●	R				8	16	35.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-J14	●	R	J	6.0		14	28	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-J25	●	R				25	50	52.0	0	60	38.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-D06	●	L				6	12	40.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-D12	●	L	D	2.0		12	24	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-D20	●	L				20	40	54.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-E06	●	L				6	12	40.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-E12	●	L	E	2.5		12	24	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-E20	●	L				20	40	54.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-F06	●	L				6	12	40.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-F12	●	L	F	3.0		12	24	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-F20	●	L				20	40	54.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-G08	●	L				8	16	42.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-G14	●	L	G	4.0		14	28	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-G25	●	L				25	50	59.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-H08	●	L				8	16	42.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-H14	●	L	H	5.0		14	28	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-H25	●	L				25	50	59.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-J08	●	L				8	16	42.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-J14	●	L	J	6.0		14	28	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LA-J25	●	L				25	50	59.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-D06	●	R				6	12	40.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-D12	●	R	D	2.0		12	24	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-D20	●	R				20	40	54.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-E06	●	R				6	12	40.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-E12	●	R	E	2.5		12	24	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-E20	●	R				20	40	54.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-F06	●	R				6	12	40.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-F12	●	R	F	3.0		12	24	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-F20	●	R				20	40	54.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-G08	●	R				8	16	42.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-G14	●	R	G	4.0		14	28	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-G25	●	R				25	50	59.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-H08	●	R				8	16	42.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-H14	●	R	H	5.0		14	28	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-H25	●	R				25	50	59.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-J08	●	R				8	16	42.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-J14	●	R	J	6.0		14	28	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RA-J25	●	R				25	50	59.0	0	70	46.6

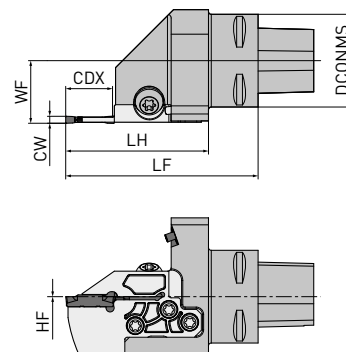
1. Указанные размеры приведены для стандартных пластин (стружколомов GM). При установке других пластин значения LF и LH могут отличаться. Выберите пластины и рекомендуемые условия из брошюры B140.



GY СЕРИЯ

ПРОРЕЗАНИЕ ТОРЦЕВЫХ КАНАВОК

ДЕРЖАВКА 00°



Показана правая державка.

- Модульные лезвия и модульные державки, пожалуйста, заказывайте отдельно.
- Следует использовать левые модульные лезвия для правых державок, а правые модульные лезвия – для левых державок.

Обозначение	Наличие на складе	Ориентация		Размер установки	DCONMS	CW
C4-GYHERM00-M25R	●	R	✓	PSC40	40	2.0-6.35
C4-GYHELM00-M25L	●	L	✓	PSC40	40	2.0-6.35
C5-GYHERM00-M25R	●	R	✓	PSC50	50	2.0-6.35
C5-GYHELM00-M25L	●	L	✓	PSC50	50	2.0-6.35
C6-GYHERM00-M25R	●	R	✓	PSC63	60	2.0-6.35
C6-GYHELM00-M25L	●	L	✓	PSC63	60	2.0-6.35

УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ С МОДУЛЬНЫМИ ЛЕЗВИЯМИ

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-040	●	R	D	2.0	40	50	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-050	●	R			50	60	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-060	●	R			60	75	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-075	●	R			75	100	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-100	●	R			100	150	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-135	●	R			135	200	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-180	●	R			180	250	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-040	●	R	E	2.5	40	50	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-050	●	R			50	60	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-060	●	R			60	75	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-075	●	R			75	100	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-100	●	R			100	150	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-135	●	R			135	200	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-180	●	R			180	250	12	27.0	0	77	55.6

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-035	●	R	F	3.0	35	40	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-040	●	R			40	50	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-050	●	R			50	60	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-060	●	R			60	75	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-075	●	R			75	100	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-100	●	R			100	150	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-135	●	R			135	200	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-180	●	R			180	250	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-225	●	R			225	999	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-060	●	R			60	75	20	27.0	0	83	61.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-075	●	R			75	100	20	27.0	0	83	61.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-100	●	R			100	150	20	27.0	0	83	61.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-135	●	R			135	200	20	27.0	0	83	61.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-180	●	R			180	250	20	27.0	0	83	61.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-225	●	R			225	999	20	27.0	0	83	61.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-040	●	R			G	4.0	40	50	14	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-050	●	R	50	60			14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-060	●	R	60	85			14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-085	●	R	85	125			14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-125	●	R	125	200			14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-180	●	R	180	280			14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-250	●	R	250	999			14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G25-060	●	R	60	85			25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G25-085	●	R	85	125			25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G25-125	●	R	125	200			25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G25-180	●	R	180	280			25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G25-250	●	R	250	999			25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-050	●	R	H	5.0			50	60	14	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-060	●	R					60	85	14	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-085	●	R					85	125	14	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-125	●	R					125	200	14	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-180	●	R			180	280	14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-250	●	R			250	999	14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H25-060	●	R			60	85	25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H25-085	●	R			85	125	25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H25-125	●	R			125	200	25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H25-180	●	R			180	280	25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H25-250	●	R			250	999	25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J14-050	●	R			J	6.0	50	70	14	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J14-070	●	R					70	110	14	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J14-110	●	R					110	200	14	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J14-170	●	R					170	280	14	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J14-250	●	R					250	999	14	27.0	0	77	55.6
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J25-070	●	R	70	110			25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J25-110	●	R	110	200			25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J25-170	●	R	170	280			25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J25-250	●	R	250	999			25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-040	●	L	D	2.0			40	50	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-050	●	L					50	60	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-060	●	L					60	75	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-075	●	L					75	100	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-100	●	L					100	150	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-135	●	L					135	200	12	27.0	0	77	55.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-180	●	L					180	250	12	27.0	0	77	55.6

● : Есть в наличии.

★ : Есть в наличии на складе в Японии.



GY СЕРИЯ

ПРОРЕЗАНИЕ ТОРЦЕВЫХ КАНАВОК

ДЕРЖАВКА 00°

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-040	●	L	E	2.5	40	50	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-050	●	L			50	60	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-060	●	L			60	75	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-075	●	L			75	100	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-100	●	L			100	150	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-135	●	L			135	200	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-180	●	L			180	250	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-035	●	L			35	40	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-040	●	L			40	50	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-050	●	L			50	60	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-060	●	L			60	75	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-075	●	L			75	100	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-100	●	L			100	150	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-135	●	L			135	200	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-180	●	L	180	250	12	27.0	0	77	55.6				
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-225	●	L	F	3.0	225	999	12	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-060	●	L			60	75	20	27.0	0	83	61.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-075	●	L			75	100	20	27.0	0	83	61.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-100	●	L			100	150	20	27.0	0	83	61.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-135	●	L			135	200	20	27.0	0	83	61.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-180	●	L			180	250	20	27.0	0	83	61.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-225	●	L			225	999	20	27.0	0	83	61.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-040	●	L			40	50	14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-050	●	L			50	60	14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-060	●	L			60	85	14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-085	●	L			85	125	14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-125	●	L			125	200	14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-180	●	L			180	280	14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-250	●	L			250	999	14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G25-060	●	L	G	4.0	60	85	25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G25-085	●	L			85	125	25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G25-125	●	L			125	200	25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G25-180	●	L			180	280	25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G25-250	●	L			250	999	25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-050	●	L			50	60	14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-060	●	L			60	85	14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-085	●	L			85	125	14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-125	●	L			125	200	14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-180	●	L			180	280	14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-250	●	L			250	999	14	27.0	0	77	55.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H25-060	●	L			H	5.0	60	85	25	27.0	0	88	66.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H25-085	●	L					85	125	25	27.0	0	88	66.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H25-125	●	L					125	200	25	27.0	0	88	66.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H25-180	●	L	180	280			25	27.0	0	88	66.6		
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H25-250	●	L	250	999			25	27.0	0	88	66.6		

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J14-050	●	L	J	6.0	50	70	14	27.0	0	77	55.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J14-070	●	L			70	110	14	27.0	0	77	55.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J14-110	●	L			110	200	14	27.0	0	77	55.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J14-170	●	L			170	280	14	27.0	0	77	55.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J14-250	●	L			250	999	14	27.0	0	77	55.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J25-070	●	L			70	110	25	27.0	0	88	66.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J25-110	●	L			110	200	25	27.0	0	88	66.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J25-170	●	L			170	280	25	27.0	0	88	66.6
C4-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J25-250	●	L			250	999	25	27.0	0	88	66.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-040	●	R			D	2.0	40	50	12	27.0	0
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-050	●	R	50	60			12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-060	●	R	60	75			12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-075	●	R	75	100			12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-100	●	R	100	150			12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-135	●	R	135	200			12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-180	●	R	180	250			12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-040	●	R	40	50			12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-050	●	R	50	60			12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-060	●	R	60	75			12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-075	●	R	E	2.5	75	100	12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-100	●	R			100	150	12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-135	●	R			135	200	12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-180	●	R			180	250	12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-035	●	R			35	40	12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-040	●	R			40	50	12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-050	●	R			50	60	12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-060	●	R			60	75	12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-075	●	R			75	100	12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-100	●	R			100	150	12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-135	●	R	135	200	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-180	●	R	F	3.0	180	250	12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-225	●	R			225	999	12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-060	●	R			60	75	20	27.0	0	83	61.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-075	●	R			75	100	20	27.0	0	83	61.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-100	●	R			100	150	20	27.0	0	83	61.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-135	●	R			135	200	20	27.0	0	83	61.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-180	●	R			180	250	20	27.0	0	83	61.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-225	●	R			225	999	20	27.0	0	83	61.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-040	●	R			40	50	14	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-050	●	R			50	60	14	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-060	●	R	60	85	14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-085	●	R	85	125	14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-125	●	R	125	200	14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-180	●	R	G	4.0	180	280	14	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-250	●	R			250	999	14	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G25-060	●	R			60	85	25	27.0	0	88	66.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G25-085	●	R			85	125	25	27.0	0	88	66.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G25-125	●	R			125	200	25	27.0	0	88	66.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G25-180	●	R			180	280	25	27.0	0	88	66.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G25-250	●	R			250	999	25	27.0	0	88	66.6

GY СЕРИЯ

ПРОРЕЗАНИЕ ТОРЦЕВЫХ КАНАВОК

ДЕРЖАВКА 00°

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-050	●	R	H	5.0	50	60	14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-060	●	R			60	85	14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-085	●	R			85	125	14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-125	●	R			125	200	14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-180	●	R			180	280	14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-250	●	R			250	999	14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H25-060	●	R			60	85	25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H25-085	●	R			85	125	25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H25-125	●	R			125	200	25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H25-180	●	R			180	280	25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H25-250	●	R			250	999	25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J14-050	●	R			J	6.0	50	70	14	27.0	0	77	55.6
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J14-070	●	R	70	110			14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J14-110	●	R	110	200			14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J14-170	●	R	170	280			14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J14-250	●	R	250	999			14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J25-070	●	R	70	110			25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J25-110	●	R	110	200			25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J25-170	●	R	170	280			25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J25-250	●	R	250	999			25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-040	●	L	D	2.0			40	50	12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-050	●	L					50	60	12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-060	●	L					60	75	12	27.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-075	●	L			75	100	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-100	●	L			100	150	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-135	●	L			135	200	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-180	●	L			180	250	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-040	●	L			40	50	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-050	●	L			50	60	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-060	●	L			60	75	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-075	●	L			75	100	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-100	●	L			100	150	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-135	●	L	135	200	12	27.0	0	77	55.6				
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-180	●	L	180	250	12	27.0	0	77	55.6				

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-035	●	L	F	3.0	35	40	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-040	●	L			40	50	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-050	●	L			50	60	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-060	●	L			60	75	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-075	●	L			75	100	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-100	●	L			100	150	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-135	●	L			135	200	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-180	●	L			180	250	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-225	●	L			225	999	12	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-060	●	L			60	75	20	27.0	0	83	61.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-075	●	L			75	100	20	27.0	0	83	61.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-100	●	L			100	150	20	27.0	0	83	61.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-135	●	L			135	200	20	27.0	0	83	61.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-180	●	L			180	250	20	27.0	0	83	61.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-225	●	L			225	999	20	27.0	0	83	61.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-040	●	L			G	4.0	40	50	14	27.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-050	●	L	50	60			14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-060	●	L	60	85			14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-085	●	L	85	125			14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-125	●	L	125	200			14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-180	●	L	180	280			14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-250	●	L	250	999			14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G25-060	●	L	60	85			25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G25-085	●	L	85	125			25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G25-125	●	L	125	200			25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G25-180	●	L	180	280			25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G25-250	●	L	250	999			25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-050	●	L	H	5.0			50	60	14	27.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-060	●	L					60	85	14	27.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-085	●	L					85	125	14	27.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-125	●	L					125	200	14	27.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-180	●	L			180	280	14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-250	●	L			250	999	14	27.0	0	77	55.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H25-060	●	L			60	85	25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H25-085	●	L			85	125	25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H25-125	●	L			125	200	25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H25-180	●	L			180	280	25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H25-250	●	L			250	999	25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J14-050	●	L			J	6.0	50	70	14	27.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J14-070	●	L					70	110	14	27.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J14-110	●	L					110	200	14	27.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J14-170	●	L					170	280	14	27.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J14-250	●	L					250	999	14	27.0	0	77	55.6
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J25-070	●	L	70	110			25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J25-110	●	L	110	200			25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J25-170	●	L	170	280			25	27.0	0	88	66.6		
C5-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J25-250	●	L	250	999			25	27.0	0	88	66.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-040	●	R	D	2.0			40	50	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-050	●	R					50	60	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-060	●	R					60	75	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-075	●	R					75	100	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-100	●	R					100	150	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-135	●	R					135	200	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-D12-180	●	R					180	250	12	27.0	0	79	55.6

● : Есть в наличии.

★ : Есть в наличии на складе в Японии.



GY СЕРИЯ

ПРОРЕЗАНИЕ ТОРЦЕВЫХ КАНАВОК

ДЕРЖАВКА 00°

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-040	●	R	E	2.5	40	50	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-050	●	R			50	60	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-060	●	R			60	75	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-075	●	R			75	100	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-100	●	R			100	150	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-135	●	R			135	200	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-E12-180	●	R			180	250	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-035	●	R			35	40	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-040	●	R			40	50	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-050	●	R			50	60	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-060	●	R			60	75	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-075	●	R			75	100	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-100	●	R			100	150	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-135	●	R			135	200	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-180	●	R	180	250	12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F12-225	●	R	225	999	12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-060	●	R	60	75	20	27.0	0	85	61.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-075	●	R	75	100	20	27.0	0	85	61.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-100	●	R	100	150	20	27.0	0	85	61.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-135	●	R	135	200	20	27.0	0	85	61.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-180	●	R	180	250	20	27.0	0	85	61.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-F20-225	●	R	225	999	20	27.0	0	85	61.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-040	●	R	G	4.0	40	50	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-050	●	R			50	60	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-060	●	R			60	85	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-085	●	R			85	125	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-125	●	R			125	200	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-180	●	R			180	280	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G14-250	●	R			250	999	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G25-060	●	R			60	85	25	27.0	0	90	66.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G25-085	●	R			85	125	25	27.0	0	90	66.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G25-125	●	R			125	200	25	27.0	0	90	66.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G25-180	●	R			180	280	25	27.0	0	90	66.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-G25-250	●	R			250	999	25	27.0	0	90	66.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-050	●	R			50	60	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-060	●	R			60	85	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-085	●	R	85	125	14	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-125	●	R	125	200	14	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-180	●	R	180	280	14	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H14-250	●	R	250	999	14	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H25-060	●	R	H	5.0	60	85	25	27.0	0	90	66.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H25-085	●	R			85	125	25	27.0	0	90	66.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H25-125	●	R			125	200	25	27.0	0	90	66.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H25-180	●	R			180	280	25	27.0	0	90	66.6
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-H25-250	●	R			250	999	25	27.0	0	90	66.6

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J14-050	●	R	J	6.0	50	70	14	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J14-070	●	R			70	110	14	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J14-110	●	R			110	200	14	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J14-170	●	R			170	280	14	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J14-250	●	R			250	999	14	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J25-070	●	R			70	110	25	27.0	0	90	66.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J25-110	●	R			110	200	25	27.0	0	90	66.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J25-170	●	R			170	280	25	27.0	0	90	66.6		
C6-GYHERM00-M25R	●	R	GYM25RD-J25-250	●	R			250	999	25	27.0	0	90	66.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-040	●	L			D	2.0	40	50	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-050	●	L	50	60			12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-060	●	L	60	75			12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-075	●	L	75	100			12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-100	●	L	100	150			12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-135	●	L	135	200			12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-D12-180	●	L	180	250			12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-040	●	L	E	2.5			40	50	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-050	●	L					50	60	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-060	●	L					60	75	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-075	●	L			75	100	12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-100	●	L			100	150	12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-135	●	L			135	200	12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-E12-180	●	L			180	250	12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-035	●	L			F	3.0	35	40	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-040	●	L					40	50	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-050	●	L					50	60	12	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-060	●	L	60	75			12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-075	●	L	75	100			12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-100	●	L	100	150			12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-135	●	L	135	200			12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-180	●	L	180	250			12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F12-225	●	L	225	999			12	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-060	●	L	60	75			20	27.0	0	85	61.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-075	●	L	75	100	20	27.0	0	85	61.6				
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-100	●	L	100	150	20	27.0	0	85	61.6				
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-135	●	L	135	200	20	27.0	0	85	61.6				
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-180	●	L	180	250	20	27.0	0	85	61.6				
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-F20-225	●	L	225	999	20	27.0	0	85	61.6				
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-040	●	L	G	4.0	40	50	14	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-050	●	L			50	60	14	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-060	●	L			60	85	14	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-085	●	L			85	125	14	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-125	●	L			125	200	14	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-180	●	L			180	280	14	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G14-250	●	L			250	999	14	27.0	0	79	55.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G25-060	●	L			60	85	25	27.0	0	90	66.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G25-085	●	L			85	125	25	27.0	0	90	66.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G25-125	●	L			125	200	25	27.0	0	90	66.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G25-180	●	L	180	280	25	27.0	0	90	66.6				
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-G25-250	●	L	250	999	25	27.0	0	90	66.6				

GY СЕРИЯ

ПРОРЕЗАНИЕ ТОРЦЕВЫХ КАНАВОК

ДЕРЖАВКА 00°

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-050	●	L	H	5.0	50	60	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-060	●	L			60	85	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-085	●	L			85	125	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-125	●	L			125	200	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-180	●	L			180	280	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H14-250	●	L			250	999	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H25-060	●	L			60	85	25	27.0	0	90	66.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H25-085	●	L			85	125	25	27.0	0	90	66.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H25-125	●	L			125	200	25	27.0	0	90	66.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H25-180	●	L			180	280	25	27.0	0	90	66.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-H25-250	●	L	250	999	25	27.0	0	90	66.6		
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J14-050	●	L	J	6.0	50	70	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J14-070	●	L			70	110	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J14-110	●	L			110	200	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J14-170	●	L			170	280	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J14-250	●	L			250	999	14	27.0	0	79	55.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J25-070	●	L			70	110	25	27.0	0	90	66.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J25-110	●	L			110	200	25	27.0	0	90	66.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J25-170	●	L			170	280	25	27.0	0	90	66.6
C6-GYHELM00-M25L	●	L	GYM25LD-J25-250	●	L			250	999	25	27.0	0	90	66.6

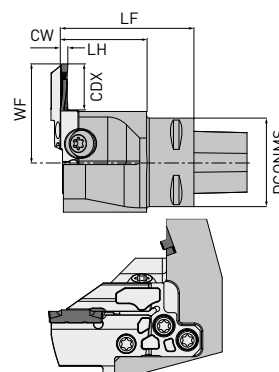
1. Указанные размеры приведены для стандартных пластин (стружколомов GM). При установке других пластин значения LF и LH могут отличаться. Выберите пластины и рекомендуемые условия из брошюры B140.



GY СЕРИЯ

ПРОРЕЗАНИЕ ТОРЦЕВЫХ КАНАВОК

ДЕРЖАВКА 90°



Показана правая державка.

- Модульные лезвия и модульные державки, пожалуйста, заказывайте отдельно.
- Следует использовать левые модульные лезвия для правых державок, а правые модульные лезвия – для левых державок.

Обозначение	Наличие на складе	Ориентация		Размер установки	DCONMS	CW
C4-GYHERM00-M25R	●	R	✓	PSC40	40	2.0-6.35
C4-GYHELM00-M25L	●	L	✓	PSC40	40	2.0-6.35
C5-GYHERM00-M25R	●	R	✓	PSC50	50	2.0-6.35
C5-GYHELM00-M25L	●	L	✓	PSC50	50	2.0-6.35
C6-GYHERM00-M25R	●	R	✓	PSC63	60	2.0-6.35
C6-GYHELM00-M25L	●	L	✓	PSC63	60	2.0-6.35

УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ С МОДУЛЬНЫМИ ЛЕЗВИЯМИ

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-040	●	L	D	2.0	40	50	12	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-050	●	L			50	60	12	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-060	●	L			60	75	12	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-075	●	L			75	100	12	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-100	●	L			100	150	12	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-135	●	L			135	200	12	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-180	●	L			180	250	12	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-040	●	L	E	2.5	40	50	12	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-050	●	L			50	60	12	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-060	●	L			60	75	12	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-075	●	L			75	100	12	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-100	●	L			100	150	12	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-135	●	L			135	200	12	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-180	●	L			180	250	12	38.5	0	60	38.6

GY СЕРИЯ

ПРОРЕЗАНИЕ ТОРЦЕВЫХ КАНАВОК

ДЕРЖАВКА 90°

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-035	●	L	F	3.0	35	40	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-040	●	L			40	50	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-050	●	L			50	60	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-060	●	L			60	75	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-075	●	L			75	100	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-100	●	L			100	150	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-135	●	L			135	200	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-180	●	L			180	250	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-225	●	L			225	999	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-060	●	L			60	75	20	44.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-075	●	L			75	100	20	44.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-100	●	L			100	150	20	44.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-135	●	L			135	200	20	44.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-180	●	L			180	250	20	44.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-225	●	L			225	999	20	44.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-040	●	L			G	4.0	40	50	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-050	●	L	50	60			14	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-060	●	L	60	85			14	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-085	●	L	85	125			14	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-125	●	L	125	200			14	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-180	●	L	180	280			14	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-250	●	L	250	999			14	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G25-060	●	L	60	85			25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G25-085	●	L	85	125			25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G25-125	●	L	125	200			25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G25-180	●	L	180	280			25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G25-250	●	L	250	999			25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-050	●	L	H	5.0			50	60	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-060	●	L					60	85	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-085	●	L					85	125	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-125	●	L					125	200	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-180	●	L			180	280	14	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-250	●	L			250	999	14	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H25-060	●	L			60	85	25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H25-085	●	L			85	125	25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H25-125	●	L			125	200	25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H25-180	●	L			180	280	25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H25-250	●	L			250	999	25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J14-050	●	L			J	6.0	50	70	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J14-070	●	L					70	110	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J14-110	●	L					110	200	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J14-170	●	L					170	280	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J14-250	●	L					250	999	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J25-070	●	L	70	110			25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J25-110	●	L	110	200			25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J25-170	●	L	170	280			25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J25-250	●	L	250	999			25	49.5	0	60	38.6		

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-040	●	R	D	2.0	40	50	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-050	●	R			50	60	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-060	●	R			60	75	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-075	●	R			75	100	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-100	●	R			100	150	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-135	●	R			135	200	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-180	●	R			180	250	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-040	●	R	E	2.5	40	50	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-050	●	R			50	60	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-060	●	R			60	75	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-075	●	R			75	100	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-100	●	R			100	150	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-135	●	R			135	200	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-180	●	R			180	250	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-035	●	R	F	3.0	35	40	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-040	●	R			40	50	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-050	●	R			50	60	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-060	●	R			60	75	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-075	●	R			75	100	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-100	●	R			100	150	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-135	●	R			135	200	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-180	●	R			180	250	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-225	●	R			225	999	12	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-060	●	R			60	75	20	44.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-075	●	R			75	100	20	44.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-100	●	R			100	150	20	44.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-135	●	R			135	200	20	44.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-180	●	R			180	250	20	44.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-225	●	R			225	999	20	44.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-040	●	R			G	4.0	40	50	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-050	●	R					50	60	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-060	●	R	60	85			14	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-085	●	R	85	125			14	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-125	●	R	125	200			14	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-180	●	R	180	280			14	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-250	●	R	250	999			14	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G25-060	●	R	60	85			25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G25-085	●	R	85	125			25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G25-125	●	R	125	200			25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G25-180	●	R	180	280			25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G25-250	●	R	250	999			25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-050	●	R	H	5.0			50	60	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-060	●	R					60	85	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-085	●	R					85	125	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-125	●	R					125	200	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-180	●	R					180	280	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-250	●	R			250	999	14	38.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H25-060	●	R			60	85	25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H25-085	●	R			85	125	25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H25-125	●	R			125	200	25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H25-180	●	R			180	280	25	49.5	0	60	38.6		
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H25-250	●	R			250	999	25	49.5	0	60	38.6		

GY СЕРИЯ

ПРОРЕЗАНИЕ ТОРЦЕВЫХ КАНАВОК

ДЕРЖАВКА 90°

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J14-050	●	R	J	6.0	50	70	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J14-070	●	R			70	110	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J14-110	●	R			110	200	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J14-170	●	R			170	280	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J14-250	●	R			250	999	14	38.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J25-070	●	R			70	110	25	49.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J25-110	●	R			110	200	25	49.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J25-170	●	R			170	280	25	49.5	0	60	38.6
C4-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J25-250	●	R			250	999	25	49.5	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-040	●	L			D	2.0	40	50	12	41.0	0
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-050	●	L	50	60			12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-060	●	L	60	75			12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-075	●	L	75	100			12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-100	●	L	100	150			12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-135	●	L	135	200			12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-180	●	L	180	250			12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-040	●	L	40	50			12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-050	●	L	50	60			12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-060	●	L	60	75			12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-075	●	L	E	2.5	75	100	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-100	●	L			100	150	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-135	●	L			135	200	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-180	●	L			180	250	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-035	●	L			35	40	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-040	●	L			40	50	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-050	●	L			50	60	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-060	●	L			60	75	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-075	●	L			75	100	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-100	●	L			100	150	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-135	●	L	F	3.0	135	200	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-180	●	L			180	250	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-225	●	L			225	999	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-060	●	L			60	75	20	47.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-075	●	L			75	100	20	47.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-100	●	L			100	150	20	47.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-135	●	L			135	200	20	47.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-180	●	L			180	250	20	47.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-225	●	L			225	999	20	47.0	0	60	38.6

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-040	●	L	G	4.0	40	50	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-050	●	L			50	60	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-060	●	L			60	85	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-085	●	L			85	125	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-125	●	L			125	200	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-180	●	L			180	280	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-250	●	L			250	999	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G25-060	●	L			60	85	25	52.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G25-085	●	L			85	125	25	52.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G25-125	●	L			125	200	25	52.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G25-180	●	L			180	280	25	52.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G25-250	●	L			250	999	25	52.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-050	●	L	H	5.0	50	60	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-060	●	L			60	85	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-085	●	L			85	125	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-125	●	L			125	200	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-180	●	L			180	280	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-250	●	L			250	999	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H25-060	●	L			60	85	25	52.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H25-085	●	L			85	125	25	52.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H25-125	●	L			125	200	25	52.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H25-180	●	L			180	280	25	52.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H25-250	●	L			250	999	25	52.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J14-050	●	L			J	6.0	50	70	14	41.0	0
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J14-070	●	L	70	110			14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J14-110	●	L	110	200			14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J14-170	●	L	170	280			14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J14-250	●	L	250	999			14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J25-070	●	L	70	110			25	52.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J25-110	●	L	110	200			25	52.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J25-170	●	L	170	280			25	52.0	0	60	38.6
C5-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J25-250	●	L	250	999	25	52.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-040	●	R	D	2.0	40	50	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-050	●	R			50	60	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-060	●	R			60	75	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-075	●	R			75	100	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-100	●	R			100	150	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-135	●	R			135	200	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-180	●	R			180	250	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-040	●	R			40	50	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-050	●	R	50	60	12	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-060	●	R	60	75	12	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-075	●	R	E	2.5	75	100	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-100	●	R			100	150	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-135	●	R			135	200	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-180	●	R			180	250	12	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-180	●	R			180	250	12	41.0	0	60	38.6

GY СЕРИЯ

ПРОРЕЗАНИЕ ТОРЦЕВЫХ КАНАВОК

ДЕРЖАВКА 90°

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-035	●	R	F	3.0	35	40	12	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-040	●	R			40	50	12	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-050	●	R			50	60	12	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-060	●	R			60	75	12	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-075	●	R			75	100	12	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-100	●	R			100	150	12	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-135	●	R			135	200	12	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-180	●	R			180	250	12	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-225	●	R			225	999	12	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-060	●	R			60	75	20	47.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-075	●	R			75	100	20	47.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-100	●	R			100	150	20	47.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-135	●	R			135	200	20	47.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-180	●	R			180	250	20	47.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-225	●	R			225	999	20	47.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-040	●	R			G	4.0	40	50	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-050	●	R	50	60			14	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-060	●	R	60	85			14	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-085	●	R	85	125			14	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-125	●	R	125	200			14	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-180	●	R	180	280			14	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-250	●	R	250	999			14	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G25-060	●	R	60	85			25	52.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G25-085	●	R	85	125			25	52.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G25-125	●	R	125	200			25	52.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G25-180	●	R	180	280			25	52.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G25-250	●	R	250	999			25	52.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-050	●	R	H	5.0			50	60	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-060	●	R					60	85	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-085	●	R					85	125	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-125	●	R					125	200	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-180	●	R			180	280	14	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-250	●	R			250	999	14	41.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H25-060	●	R			60	85	25	52.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H25-085	●	R			85	125	25	52.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H25-125	●	R			125	200	25	52.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H25-180	●	R			180	280	25	52.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H25-250	●	R			250	999	25	52.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J14-050	●	R			J	6.0	50	70	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J14-070	●	R					70	110	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J14-110	●	R					110	200	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J14-170	●	R					170	280	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J14-250	●	R					250	999	14	41.0	0	60	38.6
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J25-070	●	R	70	110			25	52.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J25-110	●	R	110	200			25	52.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J25-170	●	R	170	280			25	52.0	0	60	38.6		
C5-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J25-250	●	R	250	999			25	52.0	0	60	38.6		

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-040	●	L	D	2.0	40	50	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-050	●	L			50	60	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-060	●	L			60	75	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-075	●	L			75	100	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-100	●	L			100	150	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-135	●	L			135	200	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-D12-180	●	L			180	250	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-040	●	L	E	2.5	40	50	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-050	●	L			50	60	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-060	●	L			60	75	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-075	●	L			75	100	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-100	●	L			100	150	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-135	●	L			135	200	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-E12-180	●	L			180	250	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-035	●	L	F	3.0	35	40	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-040	●	L			40	50	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-050	●	L			50	60	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-060	●	L			60	75	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-075	●	L			75	100	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-100	●	L			100	150	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-135	●	L			135	200	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-180	●	L			180	250	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F12-225	●	L			225	999	12	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-060	●	L			60	75	20	54.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-075	●	L			75	100	20	54.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-100	●	L			100	150	20	54.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-135	●	L			135	200	20	54.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-180	●	L			180	250	20	54.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-F20-225	●	L			225	999	20	54.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-040	●	L			G	4.0	40	50	14	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-050	●	L					50	60	14	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-060	●	L	60	85			14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-085	●	L	85	125			14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-125	●	L	125	200			14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-180	●	L	180	280			14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G14-250	●	L	250	999			14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G25-060	●	L	60	85			25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G25-085	●	L	85	125			25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G25-125	●	L	125	200			25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G25-180	●	L	180	280			25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-G25-250	●	L	250	999			25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-050	●	L	H	5.0			50	60	14	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-060	●	L					60	85	14	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-085	●	L					85	125	14	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-125	●	L					125	200	14	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-180	●	L					180	280	14	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H14-250	●	L			250	999	14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H25-060	●	L			60	85	25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H25-085	●	L			85	125	25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H25-125	●	L			125	200	25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H25-180	●	L			180	280	25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-H25-250	●	L			250	999	25	59.0	0	70	46.6		

GY СЕРИЯ

ПРОРЕЗАНИЕ ТОРЦЕВЫХ КАНАВОК

ДЕРЖАВКА 90°

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J14-050	●	L	J	6.0	50	70	14	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J14-070	●	L			70	110	14	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J14-110	●	L			110	200	14	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J14-170	●	L			170	280	14	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J14-250	●	L			250	999	14	48.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J25-070	●	L			70	110	25	59.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J25-110	●	L			110	200	25	59.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J25-170	●	L			170	280	25	59.0	0	70	46.6
C6-GYHERM90-M25L	●	R	GYM25LD-J25-250	●	L			250	999	25	59.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-040	●	R			D	2.0	40	50	12	48.0	0
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-050	●	R	50	60			12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-060	●	R	60	75			12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-075	●	R	75	100			12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-100	●	R	100	150			12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-135	●	R	135	200			12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-D12-180	●	R	180	250			12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-040	●	R	40	50			12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-050	●	R	50	60			12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-060	●	R	60	75			12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-075	●	R	E	2.5	75	100	12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-100	●	R			100	150	12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-135	●	R			135	200	12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-E12-180	●	R			180	250	12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-035	●	R			35	40	12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-040	●	R			40	50	12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-050	●	R			50	60	12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-060	●	R			60	75	12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-075	●	R			75	100	12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-100	●	R			100	150	12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-135	●	R	F	3.0	135	200	12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-180	●	R			180	250	12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F12-225	●	R			225	999	12	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-060	●	R			60	75	20	54.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-075	●	R			75	100	20	54.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-100	●	R			100	150	20	54.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-135	●	R			135	200	20	54.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-180	●	R			180	250	20	54.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-F20-225	●	R			225	999	20	54.0	0	70	46.6

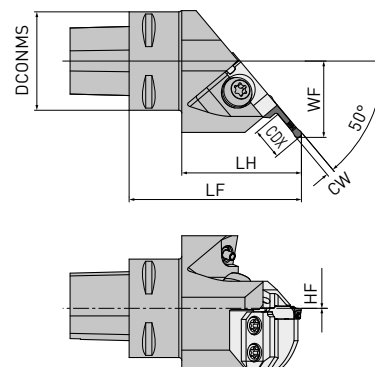
Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	DAXN	DAXX	CDX	WF	HF	LF	LH		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-040	●	R	G	4.0	40	50	14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-050	●	R			50	60	14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-060	●	R			60	85	14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-085	●	R			85	125	14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-125	●	R			125	200	14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-180	●	R			180	280	14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G14-250	●	R			250	999	14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G25-060	●	R			60	85	25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G25-085	●	R			85	125	25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G25-125	●	R			125	200	25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G25-180	●	R			180	280	25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-G25-250	●	R			250	999	25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-050	●	R			H	5.0	50	60	14	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-060	●	R					60	85	14	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-085	●	R	85	125			14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-125	●	R	125	200			14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-180	●	R	180	280			14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H14-250	●	R	250	999			14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H25-060	●	R	60	85			25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H25-085	●	R	85	125			25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H25-125	●	R	125	200			25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H25-180	●	R	180	280			25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-H25-250	●	R	250	999			25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J14-050	●	R	J	6.0			50	70	14	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J14-070	●	R					70	110	14	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J14-110	●	R					110	200	14	48.0	0	70	46.6
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J14-170	●	R			170	280	14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J14-250	●	R			250	999	14	48.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J25-070	●	R			70	110	25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J25-110	●	R			110	200	25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J25-170	●	R			170	280	25	59.0	0	70	46.6		
C6-GYHELM90-M25R	●	L	GYM25RD-J25-250	●	R			250	999	25	59.0	0	70	46.6		

1. Указанные размеры приведены для стандартных пластин (стружколомов GM). При установке других пластин значения LF и LH могут отличаться. Выбирайте пластины и рекомендуемые условия из брошюры B140.

GY СЕРИЯ

НАРУЖНАЯ ОБРАБОТКА ПОДНУТРЕНИЙ

ДЕРЖАВКА 50°



Показана правая державка.

- Заказывайте модульное лезвие и модульную державку отдельно.
- Установите левое модульное лезвие в правую державку, а правое модульное лезвие — в левую державку.

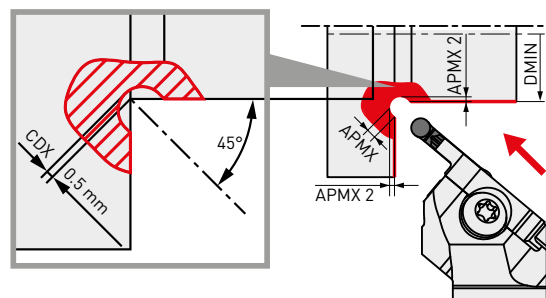
Обозначение	Наличие на складе	Ориентация		Размер установки	DCONMS	CW
C4-GYHERM50-M25L	●	R	✓	PSC40	40	2.0-6.35
C4-GYHELM50-M25R	●	L	✓	PSC40	40	2.0-6.35
C5-GYHERM50-M25L	●	R	✓	PSC50	50	2.0-6.35
C5-GYHELM50-M25R	●	L	✓	PSC50	50	2.0-6.35
C6-GYHERM50-M25L	●	R	✓	PSC63	60	2.0-6.35
C6-GYHELM50-M25R	●	L	✓	PSC63	60	2.0-6.35

УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ С МОДУЛЬНЫМИ ЛЕЗВИЯМИ

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	CDX	DMIN	APMX	APMX2	WF	HF	LF	LH
C4-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-D005	●	L	D	2.0	0.5	30	1.5	0.646	30.6	0	70.2	48.8
C4-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-E005	●	L	E	2.5	0.5	30	1.75	0.720	30.8	0	70.1	48.7
C4-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-F005	●	L	F	3.0	0.5	30	2	0.793	31.0	0	70.0	48.6
C4-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-G005	●	L	G	4.0	0.5	30	2.5	0.939	31.4	0	69.8	48.4
C4-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-H005	●	L	H	5.0	0.5	30	2.88	1.049	31.8	0	69.6	48.2
C4-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-J005	●	L	J	6.0	0.5	30	3.5	1.232	32.4	0	69.4	48.0
C4-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-D005	●	R	D	2.0	0.5	30	1.5	0.646	30.6	0	70.2	48.8
C4-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-E005	●	R	E	2.5	0.5	30	1.75	0.720	30.8	0	70.1	48.7
C4-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-F005	●	R	F	3.0	0.5	30	2	0.793	31.0	0	70.0	48.6
C4-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-G005	●	R	G	4.0	0.5	30	2.5	0.939	31.4	0	69.8	48.4
C4-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-H005	●	R	H	5.0	0.5	30	2.88	1.049	31.8	0	69.6	48.2
C4-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-J005	●	R	J	6.0	0.5	30	3.5	1.232	32.4	0	69.4	48.0
C5-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-D005	●	L	D	2.0	0.5	30	1.5	0.646	32.6	0	70.2	48.8
C5-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-E005	●	L	E	2.5	0.5	30	1.75	0.720	32.8	0	70.1	48.7
C5-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-F005	●	L	F	3.0	0.5	30	2	0.793	33.0	0	70.0	48.6
C5-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-G005	●	L	G	4.0	0.5	30	2.5	0.939	33.4	0	69.8	48.4
C5-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-H005	●	L	H	5.0	0.5	30	2.88	1.049	33.8	0	69.6	48.2

Обозначение державки	Наличие	Ориентация	Обозначение модульной державки	Наличие	Ориентация	Размер гнезда	CW	CDX	DMIN	APMX	APMX2	WF	HF	LF	LH
C5-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-J005	●	L	J	6.0	0.5	30	3.5	1.232	34.4	0	69.4	48.0
C5-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-D005	●	R	D	2.0	0.5	30	1.5	0.646	32.6	0	70.2	48.8
C5-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-E005	●	R	E	2.5	0.5	30	1.75	0.720	32.8	0	70.1	48.7
C5-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-F005	●	R	F	3.0	0.5	30	2	0.793	33.0	0	70.0	48.6
C5-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-G005	●	R	G	4.0	0.5	30	2.5	0.939	33.4	0	69.8	48.4
C5-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-H005	●	R	H	5.0	0.5	30	2.88	1.049	33.8	0	69.6	48.2
C5-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-J005	●	R	J	6.0	0.5	30	3.5	1.232	34.4	0	69.4	48.0
C6-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-D005	●	L	D	2.0	0.5	30	1.5	0.646	39.6	0	70.2	46.8
C6-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-E005	●	L	E	2.5	0.5	30	1.75	0.720	39.8	0	70.1	46.7
C6-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-F005	●	L	F	3.0	0.5	30	2	0.793	40.0	0	70.0	46.6
C6-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-G005	●	L	G	4.0	0.5	30	2.5	0.939	40.4	0	69.8	46.4
C6-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-H005	●	L	H	5.0	0.5	30	2.88	1.049	40.8	0	69.6	46.2
C6-GYHERM50-M25L	●	R	GYM25LC-J005	●	L	J	6.0	0.5	30	3.5	1.232	41.4	0	69.4	46.0
C6-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-D005	●	R	D	2.0	0.5	30	1.5	0.646	39.6	0	70.2	46.8
C6-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-E005	●	R	E	2.5	0.5	30	1.75	0.720	39.8	0	70.1	46.7
C6-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-F005	●	R	F	3.0	0.5	30	2	0.793	40.0	0	70.0	46.6
C6-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-G005	●	R	G	4.0	0.5	30	2.5	0.939	40.4	0	69.8	46.4
C6-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-H005	●	R	H	5.0	0.5	30	2.88	1.049	40.8	0	69.6	46.2
C6-GYHELM50-M25R	●	L	GYM25RC-J005	●	R	J	6.0	0.5	30	3.5	1.232	41.4	0	69.4	46.0

1. Указанные размеры приведены для стандартных пластин (стружколомов VM). При установке других пластин значения LF и LH могут отличаться. Выберите пластины и рекомендуемые условия из брошюры V140.



Увеличенный вид

GY СЕРИЯ

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ДЕРЖАВКИ PSC



4 штук



Крепёжный винт

Винт резца

Пробка

Форсунка для
СОЖ

Ключ 1

Ключ 2

GY06013M

TS55

HSD05004S

NZ22042080S

TKY25D

TKY30R

* Момент затяжки (N • m): GY06013M = 6.0, TS55 = 5.0

Ключ для замены форсунки: NZKH050S

ОБОЗНАЧЕНИЕ

МОДУЛЬНОЕ ЛЕЗВИЕ

Наружная обработка поднутренний

	GY	M25	R	A	—	F	12	
Описание серии	Размер модульного лезвия	Ориентация	Тип модульного лезвия	Размер гнезда*¹	Максимальная глубина канавки*²			
	M25	R правое L левое	A Стандартное C Для обработки поднутренний D Для обработки торцевых канавок	D 2.00 мм 2.24 мм 2.39 мм E 2.50 мм 2.74 мм 3.00 мм F 3.18 мм 3.24 мм G 4.00 мм 4.24 мм 4.75 мм H 5.00 мм 5.24 мм 6.00 мм J 6.31 мм 6.35 мм	005 0.5 мм 06 6 мм : 25 25 мм			

Торцевая обработка канавок

GY	M25	R	D	—	F	12	050	
								Мин. диаметр канавки
								035 35 мм
								040 40 мм
								: :
								250 250 мм

Примечание: обозначения размеров согласно ISO13399.

*¹ Выберите размер гнезда с тем же символом, что и размер пластины.

*² Максимальная глубина канавки - это значение, используемое для обработки наружных канавок, и изменяется в зависимости от используемой пластины.

GY СЕРИЯ

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РЕЖИМЫ РЕЗАНИЯ

СКОРОСТЬ РЕЗАНИЯ (ДЛЯ НАРУЖНОГО ТОЧЕНИЯ КАНАВОК)

Материал	Твердость	Сплав	Vc	
P	Малоуглеродистые стали	VP20RT	155 (100–220)	
		VP10RT	170 (110–230)	
		NX2525	150 (90–210)	
	Углеродистая сталь Легированная сталь	160–280HB	VP20RT	120 (80–180)
			VP10RT	140 (90–190)
			MY5015	180 (110–250)
		≥280HB	NX2525	120 (70–170)
			VP20RT	100 (60–140)
			VP10RT	110 (70–150)
			MY5015	150 (90–210)
M	Нержавеющая сталь	VP20RT	100 (60–140)	
		VP10RT	110 (70–150)	
K	Серый чугун	VP20RT	120 (80–180)	
		VP10RT	140 (90–190)	
		MY5015	120 (140–300)	
	Ковкий чугун	VP20RT	100 (60–140)	
		VP10RT	110 (70–150)	
		MY5015	150 (90–210)	
N	Алюминиевые сплавы (A6061, 7075)	Содержание Si < 5 %	RT9010	275 (150–400)
	Алюминиевые сплавы (AC4B)	Содержание 5 % ≤ Si ≤ 10 %	RT9010	275 (150–400)
	Алюминиевые сплавы (ADC12, A390)	Содержание Si > 10 %	RT9010	110 (80–160)
S	Жаропрочный сплав Титановые сплавы	MP9015	70 (40–100)	
		MP9025	60 (30– 90)	
		VP20RT	45 (30– 60)	
		VP10RT	55 (40– 70)	
		RT9010	55 (40– 70)	
H	Закалённая сталь	BC8110	90 (60–120)	
		MB8025	90 (60–120)	

1. **VP20RT** - 1-ая рекомендация для обработки всех видов материалов, кроме закаленной стали.

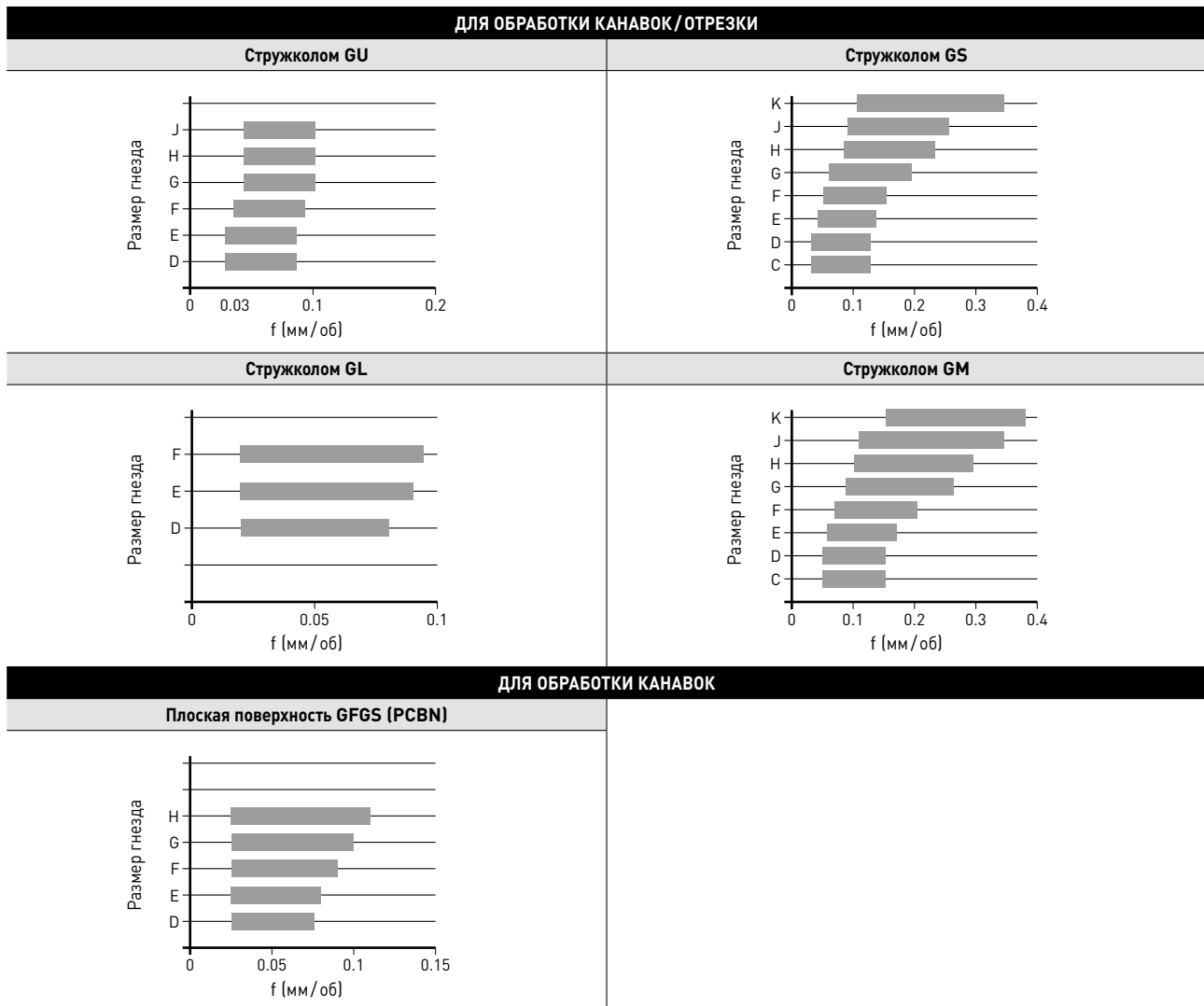
2. Для VP10RT, VP20RT, MP9015, MP9025 и MY5015 рекомендуется работа с СОЖ.

3. GL Стружолом не рекомендуется для обработки торцевых канавок.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СКОРОСТЬ ПОДАЧИ

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РЕЖИМЫ РЕЗАНИЯ (ДЛЯ НАРУЖНОГО ТОЧЕНИЯ КАНАВОК)

Ниже указаны рекомендованные условия резания при использовании модульной державки GYHR/L2525M00/90-M25R/L с модульным лезвием GYM25R/LA-○○○.

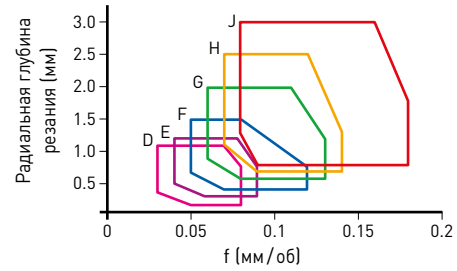
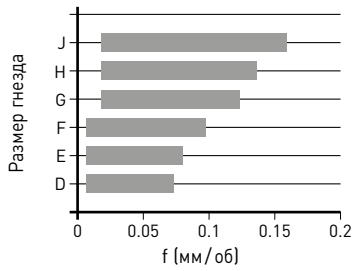


РЕКОМЕНДОВАННАЯ СКОРОСТЬ ПОДАЧИ И ГЛУБИНА РЕЗАНИЯ

ОБРАБОТКА КАНАВОК

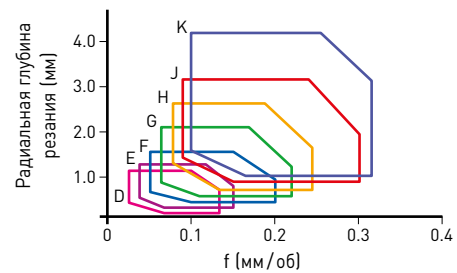
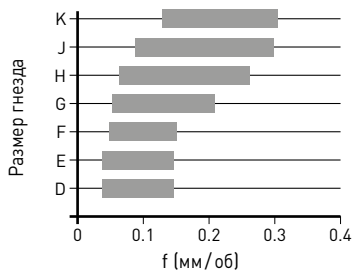
ТОЧЕНИЕ

Стружколом MF



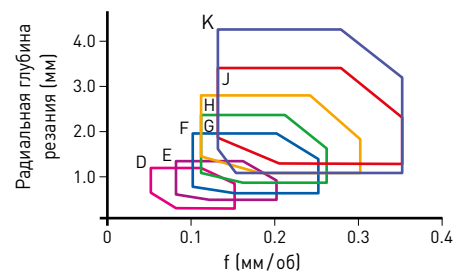
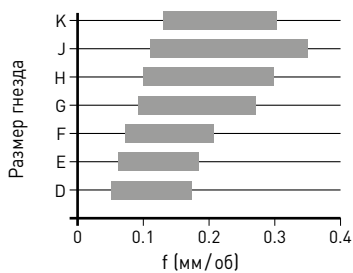
Размер гнезда

Стружколом MS



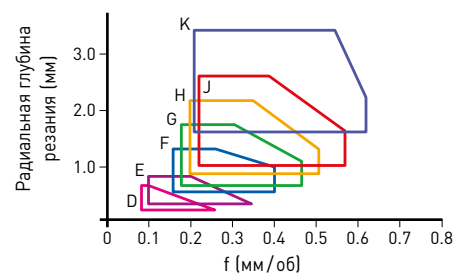
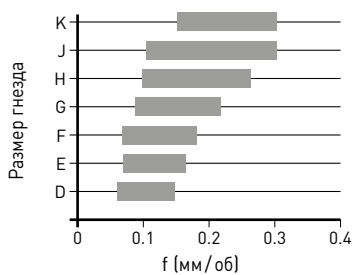
Размер гнезда

Стружколом MM



Размер гнезда

Стружколом VM



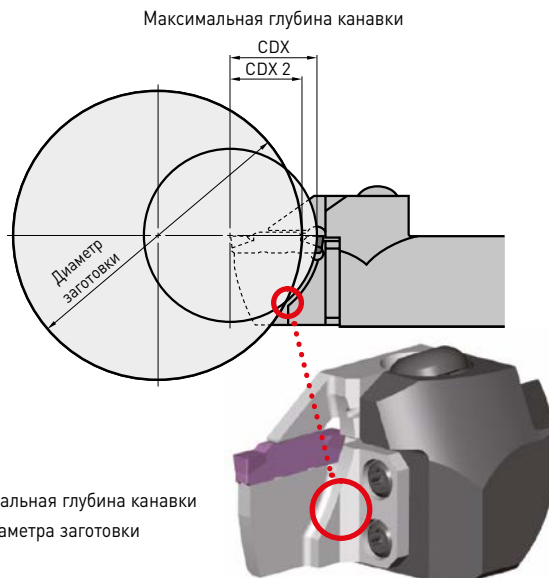
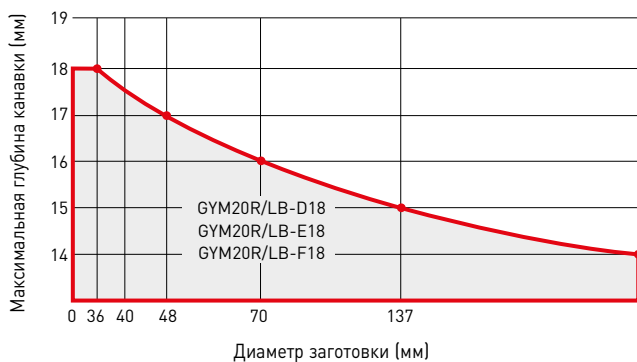
Размер гнезда

Размер гнезда	C	D	E	F	G	H	J	K
Ширина пластины (мм)	1.50	2.00	2.39	3.00	4.00	4.75	6.00	8.00
	-	2.24	2.50	3.18	4.24	5.00	6.31	-
	-	-	2.74	3.24	-	5.24	6.35	-

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ГЛУБИНА РЕЗАНИЯ

ОГРАНИЧЕНИЕ МАКСИМАЛЬНОЙ ГЛУБИНЫ КАНАВКИ (ДЛЯ НАРУЖНОГО ТОЧЕНИЯ КАНАВОК)

- При использовании модульного лезвия GYM^{OR}/LA-^{OR}
- Максимальная глубина канавки не зависит от диаметра заготовки.
- При использовании модульного лезвия GYM^{OR}/LB-^{OR}
- Максимальная глубина канавки имеет ограничение в зависимости от диаметра заготовки.



Из-за конструкции этой детали, максимальная глубина канавки имеет ограничение в зависимости от диаметра заготовки

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РЕЖИМЫ РЕЗАНИЯ

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СКОРОСТЬ РЕЗАНИЯ (М / МИН) (ДЛЯ НАРУЖНОЙ ОБРАБОТКИ ПОДНУТРЕННИЙ)

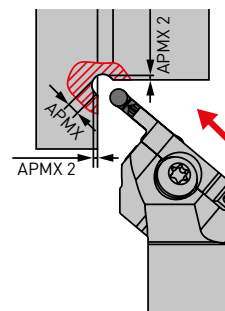
Материал	Твердость	Сплав	Vc	
P	Малоуглеродистые стали	VP20RT	80–180	
		VP10RT	90–190	
	Углеродистая сталь Легированная сталь	180–280HB	VP20RT	60–140
			VP10RT	70–150
		280–350HB	MY5015	90–210
			NX2525	55–135
			VP20RT	50–110
			VP10RT	60–120
			MY5015	80–160
			NX2525	45–105
M	Нержавеющая сталь	VP20RT	50–110	
		VP10RT	60–120	
K	Серый чугун	VP20RT	60–140	
		VP10RT	70–150	
		MY5015	90–210	
	Ковкий чугун	VP20RT	50–110	
		VP10RT	60–120	
		MY5015	80–160	
S	Титановые сплавы Жаропрочный сплав	MP9015	40–100	
		MP9025	30– 90	
		VP20RT	30– 60	
		VP10RT	40– 70	
		VP20RT	30– 60	
		VP10RT	40– 70	

1. VP20RT – первый рекомендуемый сплав для материалов (кроме закаленной стали)
2. Для VP10RT, VP20RT, MP9015, MP9025 и MY5015 рекомендуется проводить резание с СОЖ.

РЕКОМЕНДОВАННАЯ СКОРОСТЬ ПОДАЧИ И ГЛУБИНА РЕЗАНИЯ

РАССТОЯНИЕ ОТ ПОВЕРХНОСТИ ЗАГОТОВКИ ДО ГЛУБИНЫ ПОДНУТРЕНИЙ

Ширина обработки канавок CW	Глубина обработки поднутрений APMX	Расстояние от поверхности заготовки до глубины поднутрений APMX 2
2.00	1.50	0.646
2.50	1.75	0.720
3.00	2.00	0.793
3.18	2.09	0.819
4.00	2.50	0.939
4.75	2.88	1.049
5.00	3.00	1.086
6.00	3.50	1.232
6.35	3.68	1.283

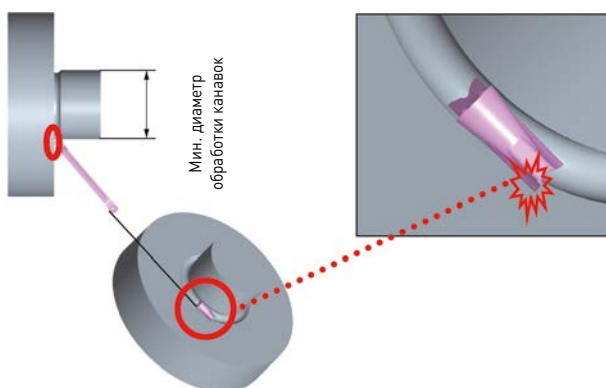
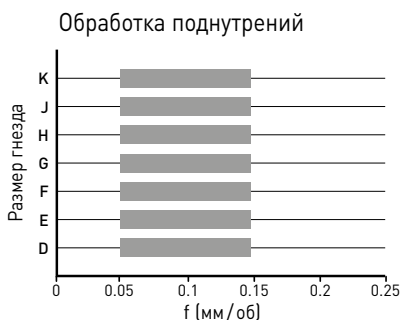


СТРУЖКОЛОМ VM

МИНИМАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ОБРАБОТКИ КАНАВОК

Убедитесь, что инструмент подходит для диаметра обработки. Необходимо учитывать минимальный диаметр обработки канавок, DMIN, указанный в таблице на стр. 37, чтобы избежать контакта с обрабатываемой деталью как указано ниже.

Рекомендованная скорость подачи и глубина резания



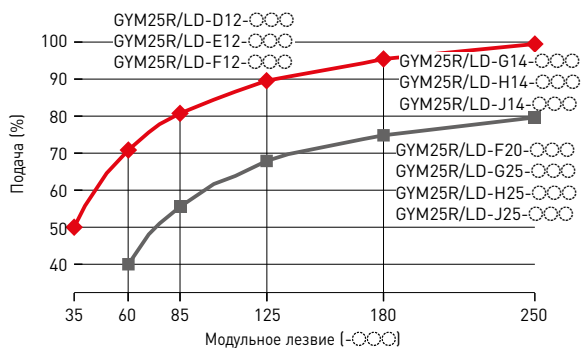
РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РЕЖИМЫ РЕЗАНИЯ

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СКОРОСТЬ РЕЗАНИЯ (М/МИН) (ДЛЯ ОБРАБОТКИ ТОРЦЕВЫХ КАНАВОК)

Материал	Твердость	Сплав	Vc	
P	Малоуглеродистые стали	VP20RT	130 (80–180)	
		VP10RT	140 (90–190)	
		NX2525	120 (70–170)	
	Углеродистая сталь Легированная сталь	160–280HB	VP20RT	100 (60–140)
			VP10RT	110 (70–150)
			MY5015	150 (90–210)
		≥280HB	NX2525	95 (55–135)
			VP20RT	80 (50–110)
			VP10RT	90 (60–120)
M	Нержавеющая сталь	MY5015	120 (80–160)	
		NX2525	75 (45–105)	
K	Серый чугун	VP20RT	80 (50–110)	
		VP10RT	90 (60–120)	
		MY5015	150 (90–210)	
	Ковкий чугун	VP20RT	80 (50–110)	
		VP10RT	90 (60–120)	
		MY5015	120 (80–160)	
S	Жаропрочный сплав Титановые сплавы	MP9015	70 (40–100)	
		MP9025	60 (30– 90)	
		VP20RT	45 (30– 60)	
		VP10RT	55 (40– 70)	
		RT9010	55 (40– 70)	
H	Закалённая сталь	BC8110	80 (60–100)	
		MB8025	80 (60–100)	

1. VP20RT - 1-ая рекомендация для обработки всех видов материалов, кроме закаленной стали.
2. Для VP10RT, VP20RT, MP9015, MP9025 и MY5015 рекомендуется работа с СОЖ.

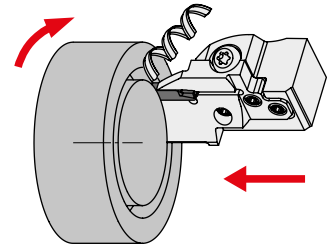
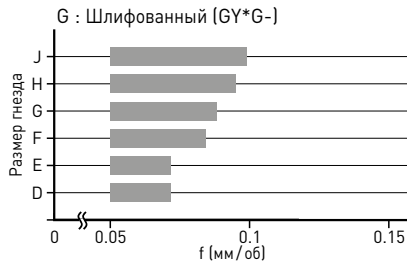
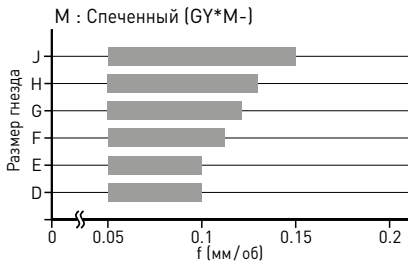
ЗАВИСИМОСТЬ ВЕЛИЧИНЫ ПОДАЧИ ОТ ПРИМЕНЯЕМЫХ МОДУЛЬНЫХ ЛЕЗВИЙ (ДЛЯ ОБРАБОТКИ ТОРЦЕВЫХ КАНАВОК)



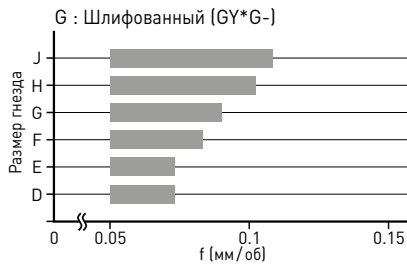
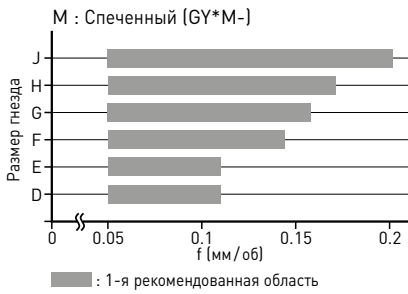
1. Установите подачу на оборот в процентах согласно вышеприведенной таблице.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РЕЖИМЫ РЕЗАНИЯ (ДЛЯ ОБРАБОТКИ ТОРЦЕВЫХ КАНАВОК)

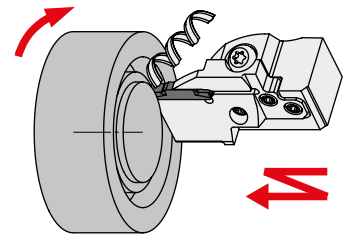
ОБРАБОТКА ТОРЦЕВЫХ КАНАВОК



ПЛУНЖЕРНАЯ ОБРАБОТКА

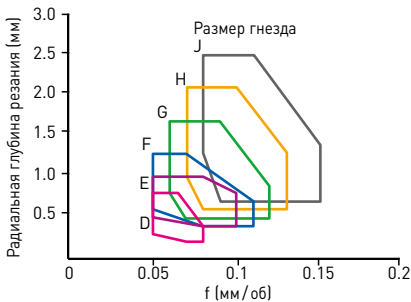


■ : 1-я рекомендованная область

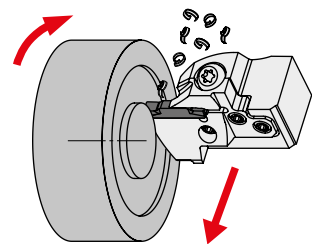


* Ширина резания, начиная со второго прохода, должна быть меньше, чем ширина пластины CW.

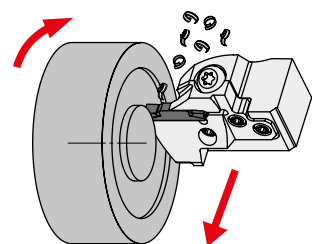
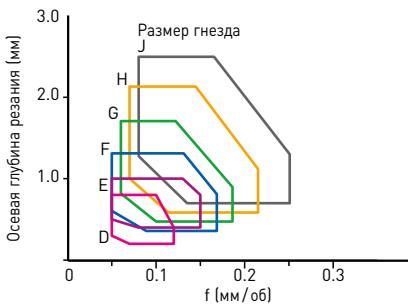
ПОПЕРЕЧНАЯ ОБРАБОТКА (MF СТРУЖКОЛОМ)



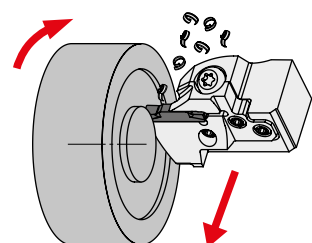
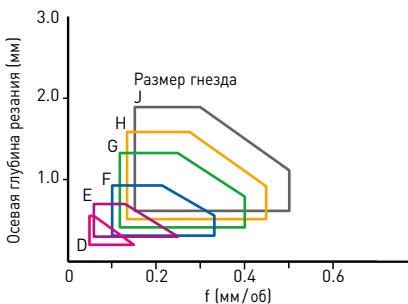
Размер гнезда		Размер гнезда	
Ширина пластины (мм)		Ширина пластины (мм)	
D	2.00	G	4.00
	2.24		4.24
E	2.39	H	5.00
	2.50		5.24
	2.74		6.00
F	3.00	J	6.31
	3.18		6.35
	3.24		



ПОПЕРЕЧНАЯ ОБРАБОТКА (MM/MS СТРУЖКОЛОМ)



ПОПЕРЕЧНАЯ ОБРАБОТКА (VM СТРУЖКОЛОМ)



GERMANY

MMC HARTMETALL GMBH
Comeniusstr. 2 . 40670 Meerbusch
Phone +49 2159 91890 . Fax +49 2159 918966
Email admin@mmchg.de

U.K.

MMC HARDMETAL U.K. LTD.
Mitsubishi House . Galena Close . Tamworth . Staffs. B77 4AS
Phone +44 1827 312312
Email sales@mitsubishicarbide.co.uk

SPAIN

MITSUBISHI MATERIALS ESPAÑA, S.A.
Calle Emperador 2 . 46136 Museros/Valencia
Phone +34 96 1441711 . Fax +34 96 1443786
Email comercial@mmevalencia.es

FRANCE

MMC METAL FRANCE S.A.R.L.
6, Rue Jacques Monod . 91400 Orsay
Phone +33 1 69 35 53 53 . Fax +33 1 69 35 53 50
Email mmfsales@mmc-metal-france.fr

POLAND

MMC HARDMETAL POLAND SP. Z O.O
Al. Armii Krajowej 61 . 50-541 Wrocław
Phone +48 71335 1620 . Fax +48 71335 1621
Email sales@mitsubishicarbide.com.pl

ITALY

MMC ITALIA S.R.L.
Viale Certosa 144 . 20156 Milano
Phone +39 0293 77031 . Fax +39 0293 589093
Email info@mmc-italia.it

TURKEY

MMC HARTMETALL GMBH ALMANYA - İZMİR MERKEZ ŞUBESİ
Adalet Mahallesi Anadolu Caddesi No: 41-1 . 15001 35530 Bayraklı / İzmir
Phone +90 232 5015000 . Fax +90 232 5015007
Email info@mmchg.com.tr

www.mmc-carbide.com

ДИСТРИБЬЮТОР:

Г

Г

Г

Г