



Параллельный трехпальцевый захват

Серия LT-PG3-160

Ход каждой губки: 16 / 8 мм.

Рекомендуемый вес заготовки: 27 - 101 кг.

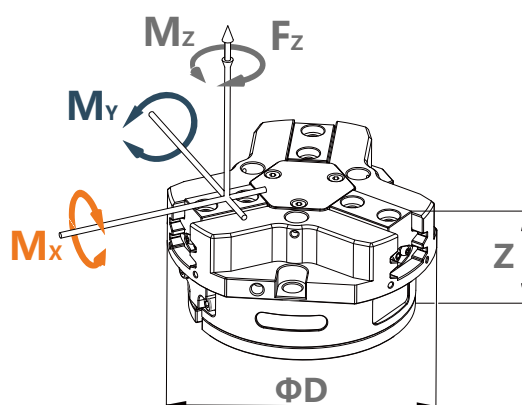
Номинальное давление воздуха 0.6 Мра





Максимальное осевое усилие 4300 N

Класс защиты IP40

Точность повторения 0.02 мм

Универсальный трехпальцевый захват.



	M_x max. 170N.m		M_z max. 130N.m
	M_y max. 180N.m		F_z max. 4300N

Самосмазывающаяся конструкция гарантирует надежность зажима.

Конструкция смазочных канавок увеличивает интервалы обслуживания.

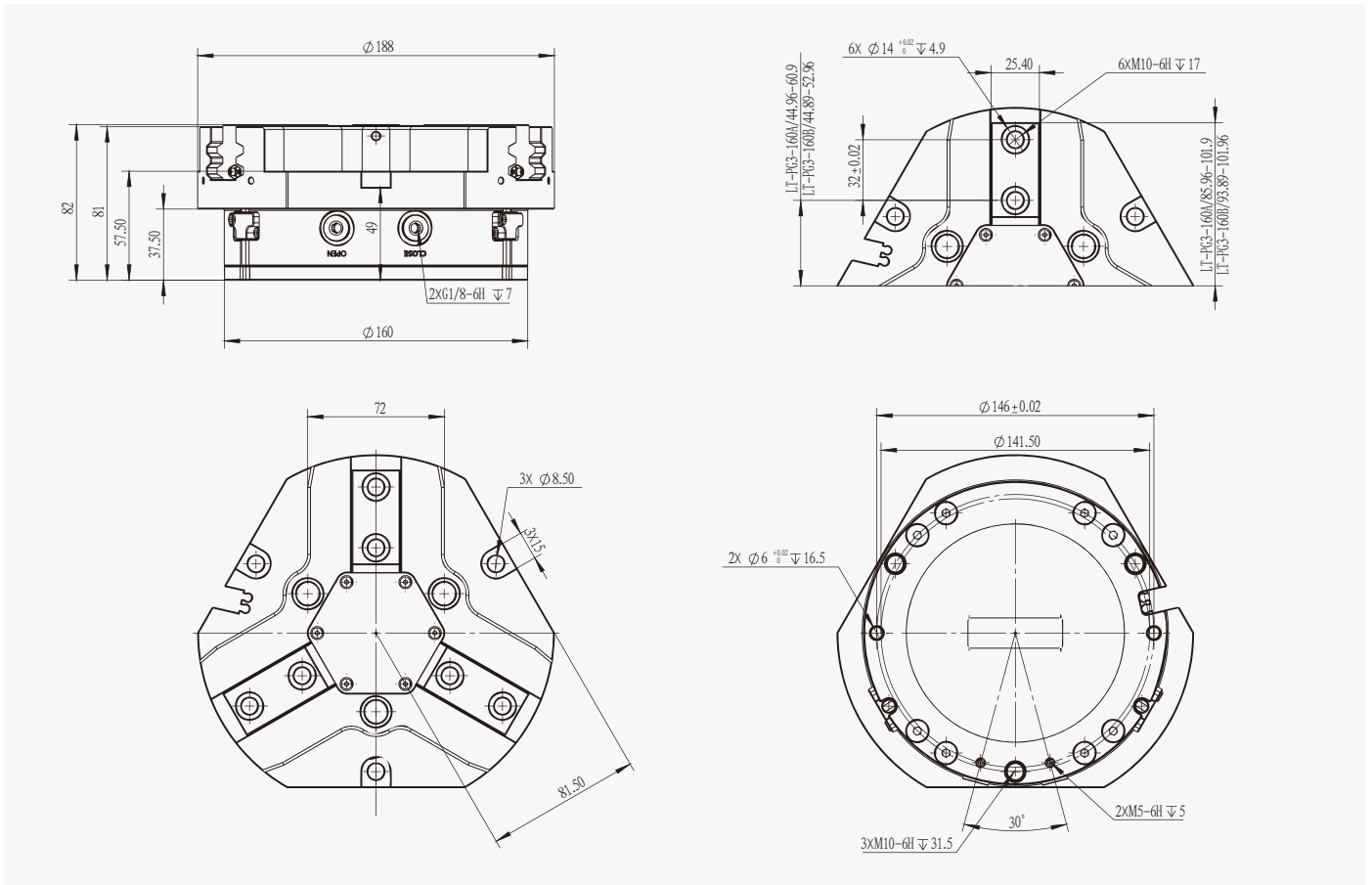
Сочетание многозубой направляющей и трапециевидной конструкции обеспечивает высокое усилие захвата и максимальный момент

Благодаря запатентованному гальваническому покрытию точность захвата сохраняется даже после десятков тысяч операций.

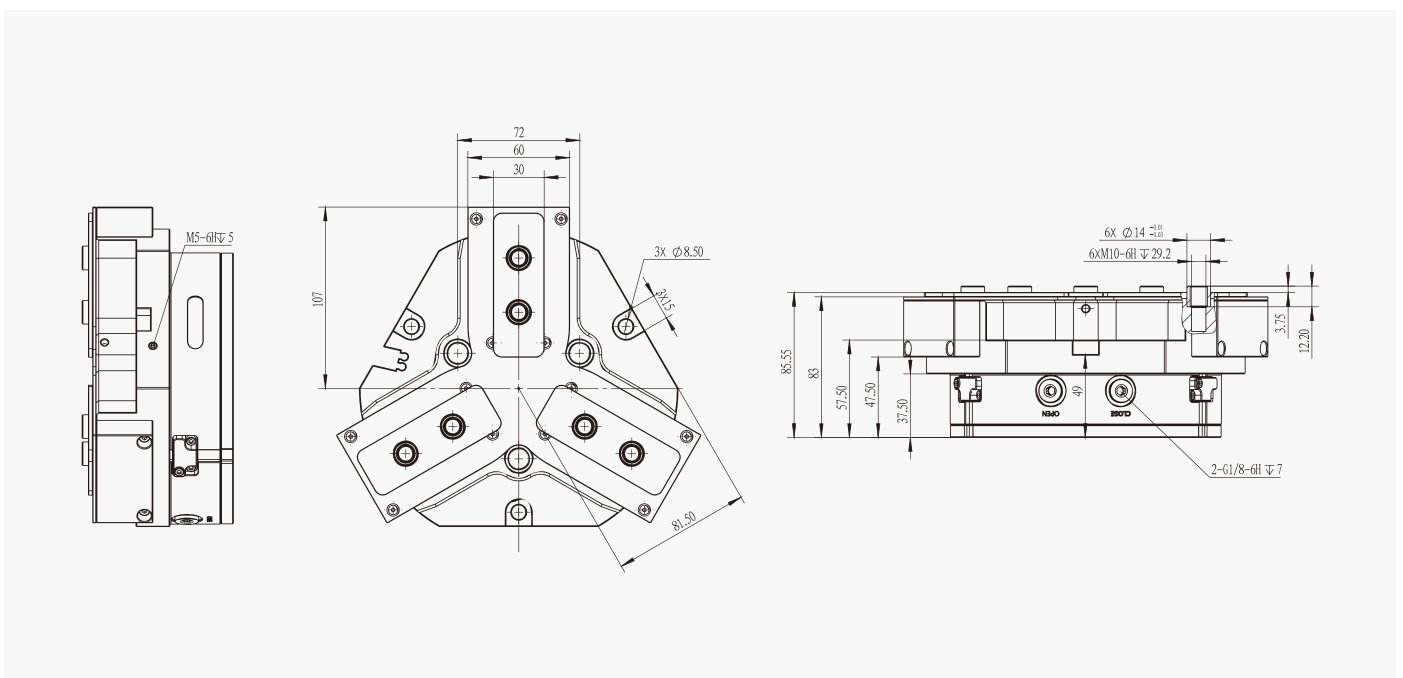
Модель	LT-PG3-160A	LT-PG3-160A-CFM	LT-PG3-160A-OFM	LT-PG3-160A-PB	LT-PG3-160A-DP
Описание	Базовая модель Двустороннее действие	Одностороннее действие Удержание на закрытие	Одностороннее действие Удержание на открытие	Мощная модель Двустороннее действие	Защита от пыли Двустороннее действие
Фото					
Ход на губку	16 мм	16 мм	16 мм	16 мм	16 мм
Рекомендованный вес заготовки	27 кг	27 кг	27 кг	54 кг	27 кг
Усилие закрытия	5400 N	7200 N	-	10800 N	5400 N
Усилие открытия	5770 N	-	7540 N	11540 N	5770 N
Min усилие пружины	-	1800 N	1800 N	-	-
Мах давление воздуха	0.8 Мра	0.65 Мра	0.65 Мра	0.6 Мра	0.8 Мра
Расход воздуха (туда-обратно)	500.0	870.0	870.0	1000.0	500.0
Время открытия / закрытия	0.5/0.5 сек	0.8/0.4 сек	0.4/0.8 сек	0.5/0.5 сек	0.5/0.5 сек
Мах длина пальца	220 мм	210 мм	210 мм	125 мм	220 мм
Мах вес пальца	3.5 кг	3.5 кг	3.5 кг	3.5 кг	3.5 кг
Момент Mx	170 Nm	170 Nm	170 Nm	170 Nm	170 Nm
Момент My	180 Nm	180 Nm	180 Nm	180 Nm	180 Nm
Момент Mz	130 Nm	130 Nm	130 Nm	130 Nm	130 Nm
Масса	5.1 кг	5.9 кг	5.9 кг	6.7 кг	5.62 кг

Модель	LT-PG3-160B	LT-PG3-160B-CFM	LT-PG3-160B-OFM	LT-PG3-160B-PB	LT-PG3-160B-DP
Описание	Базовая модель Двустороннее действие	Одностороннее действие Удержание на закрытие	Одностороннее действие Удержание на открытие	Мощная модель Двустороннее действие	Защита от пыли Двустороннее действие
Фото					
Ход на губку	8 мм	8 мм	8 мм	8 мм	8 мм
Рекомендованный вес заготовки	50.8 кг	50.8 кг	50.8 кг	101 кг	50.8 кг
Усилие закрытия	10160 N	13710 N	-	20320 N	10160 N
Усилие открытия	10860 N	-	14410 N	23080 N	10860 N
Min усилие пружины	-	3550 N	3550 N	-	-
Мах давление воздуха	0.8 Мра	0.65 Мра	0.65 Мра	0.6 Мра	0.8 Мра
Расход воздуха (туда-обратно)	500.0	870.0	870.0	1000.0	500.0
Время открытия / закрытия	0.5/0.5 сек	0.8/0.4 сек	0.4/0.8 сек	0.5/0.5 сек	0.5/0.5 сек
Мах длина пальца	210 мм	200 мм	200 мм	100 мм	210 мм
Мах вес пальца	3.5 кг	3.5 кг	3.5 кг	3.5 кг	3.5 кг
Момент Mx	170 Nm	170 Nm	170 Nm	170 Nm	170 Nm
Момент My	180 Nm	180 Nm	180 Nm	180 Nm	180 Nm
Момент Mz	130 Nm	130 Nm	130 Nm	130 Nm	130 Nm
Масса	5.1 кг	5.9 кг	5.9 кг	6.7 кг	5.62 кг

Размеры



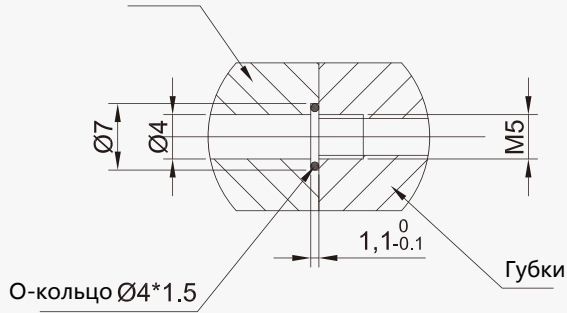
Модель с защитой от пыли



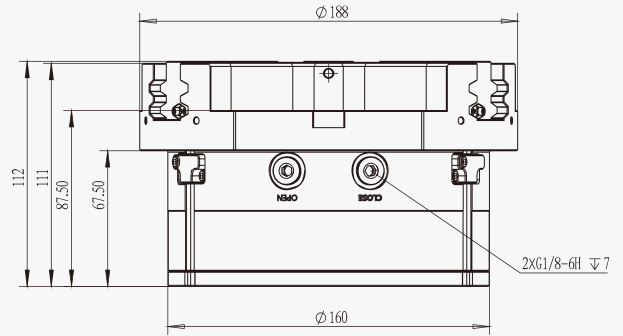
Размеры

Прямое подключение без шланга

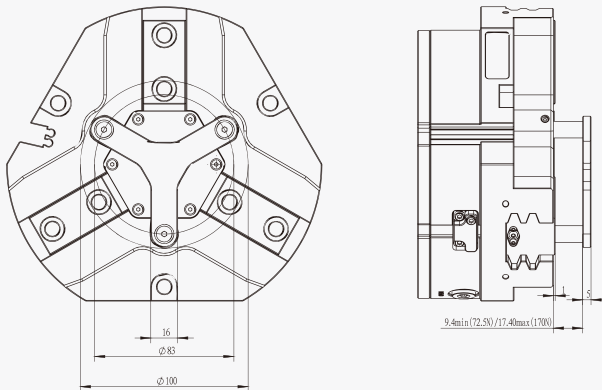
Панель подключения



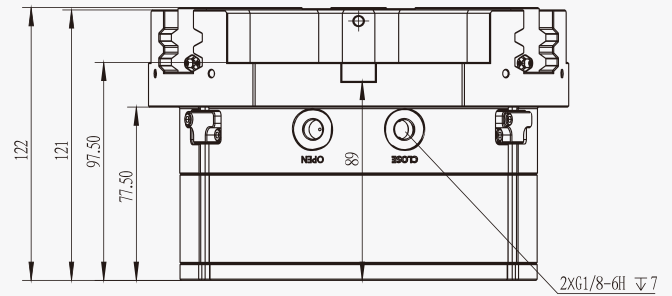
Модель с удержанием одностороннего действия



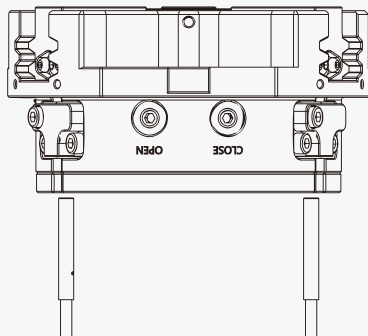
Нажимной элемент (опционально)



Модель с увеличенной силой захвата



Концевые выключатели (опционально)



Магнитные датчики (опционально)

