

▼ На изображении: SQD-100-I



- Очень большое отношение крутящего момента к весу
- Высокоскоростное двустороннее действие
- Большой поворотный угол повышает производительность
- Бесперебойный механизм
- Высокая стабильность, с точностью  $\pm 3\%$
- Поворотное соединение на  $360^\circ$  и малый радиус позволяет легко работать даже в ограниченном пространстве.
- Малое количество подвижных частей гарантирует надежность в работе
- Адаптер снимается нажатием на кнопку, не требуется никак инструментов или ключей
- Запирающиеся соединения входят в комплект
- Полностью коррозиестойкий материал
- Для защиты от влаги, грязи и повреждений в комплект также входит металлический ящик для хранения.



## Высокомощные гайковерты



### Поворотные соединения шлангов

Все гайковерты Enerpac имеют запирающееся поворотное соединение для шлангов для облегчения работы в любых положениях.



### Выберите правильный крутящий момент

Выбирайте гайковерт, помня о том, что момент при откручивания в 2,5 раза больше момента при закручивании.

Стр.: 212



### Оptionальные шестигранные адаптеры

Гибкость инструмента расширена за счет наличия широкого спектра шестигранных

адаптеров.

Стр.: 202



### Переносная ручка CH-100

Для легкой транспортировки на большие расстояния.

Оptionальна для моделей от SQD-75-I до SQD-160-I, стандартна на SQD-270-I.

◀ С портативным насосом PTE-3404W гайковерты SQD-серии работают просто и надежно.

# Гидравлические гайковерты двустороннего действия с квадратным адаптером



◀ В комплект всех гайковертов включены поворотные БРС и квадратный адаптер.

**SQD**  
серия



Максимальный крутящий момент:  
**27.000 Нм**

Квадратный адаптер:  
**3/4 - 2 1/2 дюйма**

Максимальное рабочее давление:  
**800 бар**



**Энерпас BSH-серии - Используйте только высоконадежные головки, соответствующие стандартам ISO 2725 и ISO 1174; DIN 3129 и DIN 3121 или ASME-B107.2/1995.**



**Шланги и насосы для гайковертов**

Специально подобранные насосы с электро и пневмоприводом Энерпас для гайковертов обеспечат Вас наилучшим управлением гайковертами.

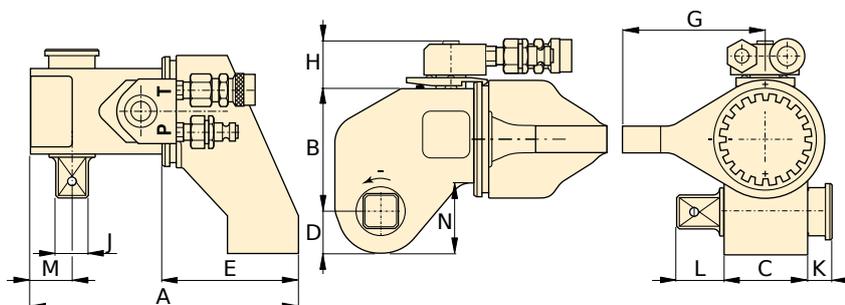
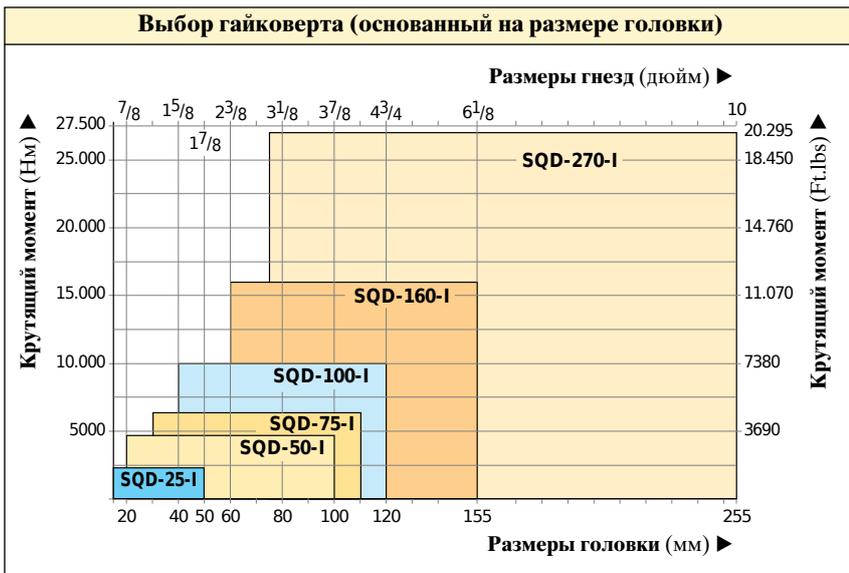
Стр.: 212



**Размеры шестигранных болтов и гаек**

Для того, чтобы узнать размеры шестигранных болтов и гаек, посмотрите в соответствующую таблицу.

Стр.: 225



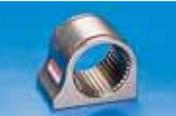
Типичные размеры головки <sup>1)</sup>		Квадратный адаптер		Максимальный момент <sup>2)</sup> при 800 бар		Номер модели гайковерта	Размеры (мм)											3)
(мм)	(дюйм)	Размер J (дюйм)	Номер модели (квадратный адаптер входит в комплект)	(мм)	(дюйм)		A	B	C	D	E	G	H	K	L	M	N	
15 - 50	1 1/16 - 1 7/8"	3/4"	25S-075	2350	1735	<b>SQD-25-I</b>	167	72	53	24	108	95	35	6	28	27	36	2,5
20 - 100	7/8 - 3 7/8"	1"	50S-100	4800	3550	<b>SQD-50-I</b>	204	92	68	31	135	115	35	15	33	34	52	4,3
30 - 110	1 1/8 - 4 3/8"	1 1/2"	75S-150	7560	5570	<b>SQD-75-I</b>	226	107	76	36	153	122	35	12	43	39	64	6,7
40 - 120	1 5/8 - 4 3/4"	1 1/2"	100S-150	10.000	7360	<b>SQD-100-I</b>	253	115	84	39	164	130	35	13	39	43	68	8,0
60 - 155	2 3/8 - 6 1/8"	1 1/2"	160S-150	16.000	11.835	<b>SQD-160-I</b>	272	134	100	48	178	150	50	11	45	54	81	12,0
80 - 255	3 1/8 - 10"	2 1/2"	270S-250	27.000	19.875	<b>SQD-270-I</b>	342	164	119	59	218	200	50	18	76	63	99	24,5

<sup>1)</sup> Обратитесь в компанию Энерпас для получения технических данных по накидным головкам.

<sup>2)</sup> Определите максимальный момент, исходя из размеров болта (гайки).

<sup>3)</sup> включая опорный рычаг и квадратный адаптер.

▼ Таблица выбора

Гайковерт	Оptionальные шестигранные адаптеры			Опорный рычаг для шестигранного адаптера
				
Номер модели	Размер шестигранника (мм)	Максимальный момент <sup>1)</sup> (Нм)	Номер модели	Номер модели
<b>SQD-25-I</b> (2350 Nm)	14	750	25A-14	<b>RAH-25</b>
	17	1300	25A-17	
	19	1800	25A-19	
	22	2350	25A-22	
	24	2350	25A-24	
<b>SQD-50-I</b> (4800 Nm)	17	1300	50A-17	<b>RAH-50</b>
	19	1800	50A-19	
	22	2800	50A-22	
	24	3500	50A-24	
	27	4800	50A-27	
	30	4800	50A-30	
<b>SQD-75-I</b> (7560 Nm)	17	1300	75A-17	<b>RAH-75</b>
	19	1800	75A-19	
	22	2800	75A-22	
	24	3500	75A-24	
	27	5000	75A-27	
	30	7000	75A-30	
<b>SQD-100-I</b> (10.000 Nm)	22	2800	100A-22	<b>RAH-100</b>
	24	3500	100A-24	
	27	5000	100A-27	
	30	7000	100A-30	
	32	8500	100A-32	
<b>SQD-160-I</b> (16.000 Nm)	30	7000	160A-30	<b>RAH-160</b>
	32	8500	160A-32	
	36	12.000	160A-36	
	41	16.000	160A-41	
	46	16.000	160A-46	
<b>SQD-270-I</b> (27.000 Nm)	36	12.000	270A-36	<b>RAH-270</b>
	41	18.000	270A-41	
	46	25.000	270A-46	
	50	27.000	270A-50	
	55	27.000	270A-55	
	60	27.000	270A-60	
	65	27.000	270A-65	
70	27.000	270A-70		

<sup>1)</sup> Определяйте максимальный момент, исходя из размеров болтов.

## Для SQD серия



Максимальный крутящий момент при 800 бар:  
**27.000 Нм**

Шестигранные адаптеры:  
**ы: 14 - 70 мм**



### Оptionальные шестигранные адаптеры и защитные муфты

Опорные рычаги RAH-серии для шестигранных адаптеров должны использоваться вместо опорных рычагов для квадратных адаптеров.



### Шланги и насосы для гайковертов

Специально подобранные насосы с электро и пневмоприводом Enerpac для гайковертов обеспечат Вас наилучшим управлением гайковертами. *Стр.: 212*



### Разжимы для фланцев

Легко разделяют фланцы труб, обеспечивая простой и быстрый монтаж.

*Стр.: 191*

▼ SQD-50-I с шестигранным адаптером 50A-22 и опорный рычаг RAH-50.



# SQD-серия, дюймовые шестигранные адаптеры

▼ Таблица выбора

Гайковерт	Шестигранные адаптеры, дюймовые			Опорный рычаг для шестигранного адаптера
	Размер шестигранный (дюйм)	Максимальный момент <sup>1)</sup> (Нм)	Номер модели	
SQD-25-I (2350 Nm)	1/2"	530	25A-050	РАН-25
	5/8"	1000	25A-063	
	3/4"	1800	25A-075	
	7/8"	2350	25A-088	
	1"	2350	25A-100	
SQD-50-I (4800 Nm)	5/8"	1000	50A-063	РАН-50
	3/4"	1800	50A-075	
	7/8"	2800	50A-088	
	1"	4200	50A-100	
	1 1/8"	4800	50A-113	
	1 1/4"	4800	50A-125	
SQD-75-I (7560 Nm)	5/8"	1000	75A-063	РАН-75
	3/4"	1800	75A-075	
	7/8"	2800	75A-088	
	1"	4200	75A-100	
	1 1/8"	5900	75A-113	
	1 1/4"	7560	75A-125	
SQD-100-I (10.000 Nm)	7/8"	2800	100A-088	РАН-100
	1"	4200	100A-100	
	1 1/8"	5900	100A-113	
	1 1/4"	8500	100A-125	
	1 3/8"	10.000	100A-138	
	1 1/2"	10.000	100A-150	
SQD-160-I (16.000 Nm)	1 1/4"	8500	160A-125	РАН-160
	1 3/8"	10.500	160A-138	
	1 1/2"	14.000	160A-150	
	1 5/8"	16.000	160A-163	
	1 3/4"	16.000	160A-175	
SQD-270-I (27.000 Nm)	1 1/2"	14.000	270A-150	РАН-270
	1 5/8"	18.000	270A-163	
	1 3/4"	22.000	270A-175	
	1 7/8"	27.000	270A-188	
	2"	27.000	270A-200	
	2 1/4"	27.000	270A-225	
	-	-	-	
-	-	-		

<sup>1)</sup> Определите максимальный момент, исходя из размеров болтов.

Для SQD серия



Максимальный момент при 800 бар/11600 psi:  
**27.000 Нм / 19.875 Ft.lbs**

Шестигранные адаптеры:  
**1/2 - 2 1/4 дюйма**



**Выберите правильный крутящий момент**

Выбирайте гайковерт, помня о том, что момент при откручивании в 2,5 раза больше момента при закручивании.

Стр.: 212



**Гайкорезы**

Ржавые гайки возможно удалить с помощью гайкорезов Enerpac. Возможность разрезания шестигранных гаек до 75 мм.

Стр.: 190



**Размеры шестигранных болтов и гаек**

Для того, чтобы узнать размеры шестигранных болтов и гаек, посмотрите в соответствующую таблицу.

Стр.: 225

▼ SQD-100-I с опорным рычагом РАН-100 и шестигранным адаптером используется для выкручивания винтов с потайной головкой.

