

# Гидравлические гайкорезы одностороннего действия

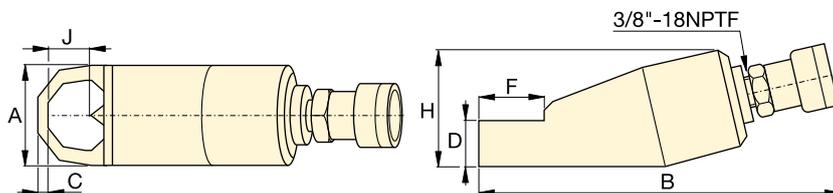
▼ Слева направо: NC-3241, NC-1319, NC-1924



- Компактная и эргономичная конструкция, легки в использовании
- Уникальная конструкция наклонной головки
- Цилиндр одностороннего действия с возвратной пружиной
- Ножи могут быть заточены
- В комплект гайкореза входят запасные ножи, запасной регулировочный винт и ключ, используемый для фиксации ножи. Стандартная соединительная муфта: CR-400.
- Применяются при ремонте автомобилей, при прокладке труб, в химической, горнодобывающей, сталелитейной промышленности и т.д.



◀ Легкое удаление ржавых гаек при строительстве железнодорожных путей – лишь одна из областей применения гайкореза Enerpac.



Диапазон болтов (мм)	Диапазон шестигранных гаек (мм)	Усилие тонн (кН)	Емкость масла (см³)	Номер модели	Размеры (мм)							Номер модели съемных ножей	
					A	B	C	D	F	H	J		
M6 - M12	10 - 19	5 (49)	15	NC-1319	40	170	7	19	28	48	21	1,2	NCB-1319
M12 - M16	19 - 24	10 (98)	20	NC-1924 *	54	191	10	26	40	62	25	2,0	NCB-1924
M16 - M22	24 - 32	15 (147)	60	NC-2432 *	64	222	13	29	51	72	33	3,0	NCB-2432
M22 - M27	32 - 41	20 (196)	80	NC-3241 *	75	244	17	36	66	88	43	4,4	NCB-3241
M27 - M33	41 - 50	35 (343)	155	NC-4150	94	288	21	45	74	105	54	8,2	NCB-4150
M33 - M39	50 - 60	50 (490)	240	NC-5060	106	318	23	54	90	128	60	11,8	NCB-5060
M39 - M48	60 - 75	90 (882)	492	NC-6075	156	393	26	72	110	181	80	34,1	NCB-6075

\* Доступен в составе комплекта «насос-инструмент»; см. замечание на этой странице.

Замечания по заказу: Максимальная разрезаемая жесткость HRC-44. Не для использования с квадратными гайками.

www.enerpac.com

## NC, STN серии



Усилие:

**49 - 882 кН (5 - 90 тонн)**

Размеры болтов:

**M6 - M48**

Максимальное рабочее давление:

**700 бар**

**Комплект «Насос-инструмент»**  
Гидравлические гайкорезы доступны в составе комплектов (насос, инструмент, манометр, адаптер манометра, муфты и шланг).

№ модели гайкореза	№ модели ручного насоса	№ модели комплекта
NC-1924	P-392	STN-1924H
NC-2432	P-392	STN-2432H
NC-3241	P-392	STN-3241H



### Серия NS, гайкорезы

Для срезания шестигранных гаек размерами 70 - 130 мм пользуйтесь нашими высокоэффективными гайкорезами.

Страница: 220

# Серия NS, гидравлические гайкорезы

▼ На фото: Серия NS, гидравлические гайкорезы



- Специально разработаны для работы с фланцами по стандартам ANSI B16.5 / BS1560
- Для использования с цилиндрами одностороннего действия с возвратной пружиной или цилиндров двустороннего действия
- Трехлезвийная технология - три режущих поверхности на одном ноже
- Съёмные головки обеспечивают широкий диапазон гаек
- Заранее выставленный указатель регулирует выдвижение ножа, что позволяет избежать повреждения резьбы болта
- Петлевой захват и рукоятка обеспечивают большую безопасность и маневренность
- Корпус цилиндра никелированный, что обеспечивает отличную защиту от коррозии и повышенную стойкость в сложных условиях работы
- Встроенный предохранительный клапан обеспечивает защиту от перегрузок
- Соединительная муфта CR-400 и пылезащитный колпачок входят во все модели.



◀ Сильно заржавевшие и изношенные гайки легко срезаются и удаляются при помощи гайкореза серии NS.

## Мощность и точность Высокоэффективный гайкорез



### Указатель степени выдвижения ножа

Степень выдвижения ножа регулируется специальным указателем, что позволяет избежать повреждения резьбы болта. На указателе отмечены размеры болта в метрических и британских единицах для каждой режущей головки.



### Серия NC, гидравлические гайкорезы

Модели серии NC обладают согнутой под углом головкой и предназначены для шестигранных гаек размером от 10 - 75 мм.

Страница: 219



### Инструменты для разборки соединений

Параллельно расположенные клиновые разжимные устройства серий FS и FSH позволяют просто и быстро разбирать соединения с помощью гидравлического или механического усилия.

Страница: 217



### Инструменты для выравнивания соосности фланцев

В серии ATM представлены безопасные в эксплуатации высокоточные инструменты для выравнивания соосности фланцев, которые можно применять для большинства широко используемых фланцев стандартов ANSI, API, BS и DIN.

Страница: 216

# Гидравлические гайкорезы одно- и двустороннего действия

## ▼ ТАБЛИЦА ВЫБОРА ГАЙКОРЕЗОВ

Диапазон болтов * (мм)	Номер модели 	Тип гидравлического цилиндра <sup>1)</sup>		Включенные компоненты		
		SA	DA	Гидравлический цилиндр *	Режущая головка *	Заменяемые ножи
M45 - M52	NS-7080	●		NSC-70	NSH-7080	NSB-70
M45 - M52	NS-7080D		●	NSC-70D	NSH-7080	NSB-70
M45 - M56	NS-7085	●		NSC-70	NSH-7085	NSB-70
M45 - M56	NS-7085D		●	NSC-70D	NSH-7085	NSB-70
M45 - M64	NS-7095	●		NSC-70	NSH-7095	NSB-70
M45 - M64	NS-7095D		●	NSC-70D	NSH-7095	NSB-70
M45 - M72	NS-70105	●		NSC-70	NSH-70105	NSB-70
M45 - M72	NS-70105D		●	NSC-70D	NSH-70105	NSB-70
M76 - M80	NS-110115	●		NSC-110	NSH-110115	NSB-110
M76 - M80	NS-110115D		●	NSC-110D	NSH-110115	NSB-110
M76 - M90	NS-110130	●		NSC-110	NSH-110130	NSB-110
M76 - M90	NS-110130D		●	NSC-110D	NSH-110130	NSB-110

<sup>1)</sup> SA = одностороннего действия; DA = двустороннего действия.

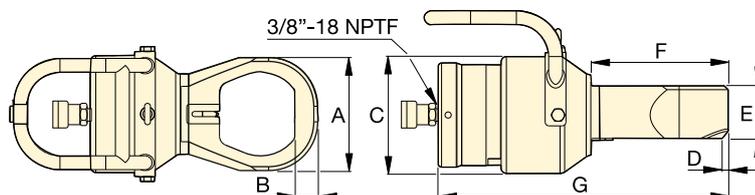
\* И цилиндры NSC, и цилиндры NSH включают нож.

## ▼ ТАБЛИЦА ВЫБОРА КОМПЛЕКТА «НАСОС-ИНСТРУМЕНТ»

Одностороннего действия № модели гайкореза	Инструмент-насос № модели комплекта	Выбор насоса <sup>2)</sup>			Включенные доп. приспособления			
		№ модели ручного насоса	№ модели пневмо-насоса	№ модели электрического насоса	№ модели манометра	№ модели адаптера манометра	№ модели гидравлического шланга	№ модели инструментального ящика
								
NS-70105	NS-70105SH	P-392	–	–	GP-10S	GA-2	HC-7206	CM-4
NS-70105	NS-70105SA	–	XA-11G	–	<sup>3)</sup>	–	HC-7206	CM-4
NS-70105	NS-70105SEE	–	–	PUD-1100E	GP-10S	GA-2	HC-7206	CM-7
NS-110130	NS-110130SH	P-802	–	–	GP-10S	GA-2	HC-7206	CM-4
NS-110130	NS-110130SA	–	XA-11G	–	<sup>3)</sup>	–	HC-7206	CM-4
NS-110130	NS-110130SEE	–	–	PUD-1100E	GP-10S	GA-2	HC-7206	CM-7

<sup>2)</sup> Для работы с гайкорезами двустороннего действия Enerpac рекомендует ручной насос P-842, пневмогидравлический насос XA-12VG или гидронасосы с электроприводом PUJ-1400E и два шланга HC-7206.

<sup>3)</sup> Пневмогидравлический насос XA-11G имеет встроенный манометр.



## ▼ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГАЙКОРЕЗОВ

Диапазон болтов <sup>4)</sup> (мм)	Диапазон шестигранных гаек <sup>4)</sup> (мм)	Усилие тонны (кН)	Емкость масла (см <sup>3</sup> )	Номер модели <sup>5)</sup> Одностороннего действия	Номер модели <sup>5)</sup> Двустороннего действия	Размеры (мм)							 (кг)
						A	B	C	D	E	F	G	
M45 - M52	70 - 80	103 (917)	377	NS-7080	NS-7080D	132	28	180	8,0	81	186	412	37,0
M45 - M56	70 - 85	103 (917)	377	NS-7085	NS-7085D	145	30	180	8,0	81	196	422	37,0
M45 - M64	70 - 95	103 (917)	377	NS-7095	NS-7095D	160	32	180	8,0	81	201	432	38,5
M45 - M72	70 - 105	103 (917)	377	NS-70105	NS-70105D	174	35	180	9,0	81	209	443	39,5
M76 - M80	110 - 115	193 (1711)	819	NS-110115	NS-110115D	189	36	234	3,7	111	234	472	69,0
M76 - M90	110 - 130	193 (1711)	819	NS-110130	NS-110130D	219	41	234	2,5	111	242	493	71,5

<sup>4)</sup> Разрешается резать материалы твердостью не выше HRC-44. Размеры шестигранных гаек и болтов, а также соответствующие диаметры резьбы см. на стр. 254.

<sup>5)</sup> Гайкорезы серии NS поставляются в виде комплекта из двух коробок: в одной находится цилиндр NSC, в другой режущая головка NSH. Необходима сборка.

### NS серии



Усилие:

**917 - 1711 кН**

Размеры шестигранных гаек:

**70 - 130 мм**

Размеры болтов:

**M45 - M90**

Максимальное рабочее давление:

**700 бар**