

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ

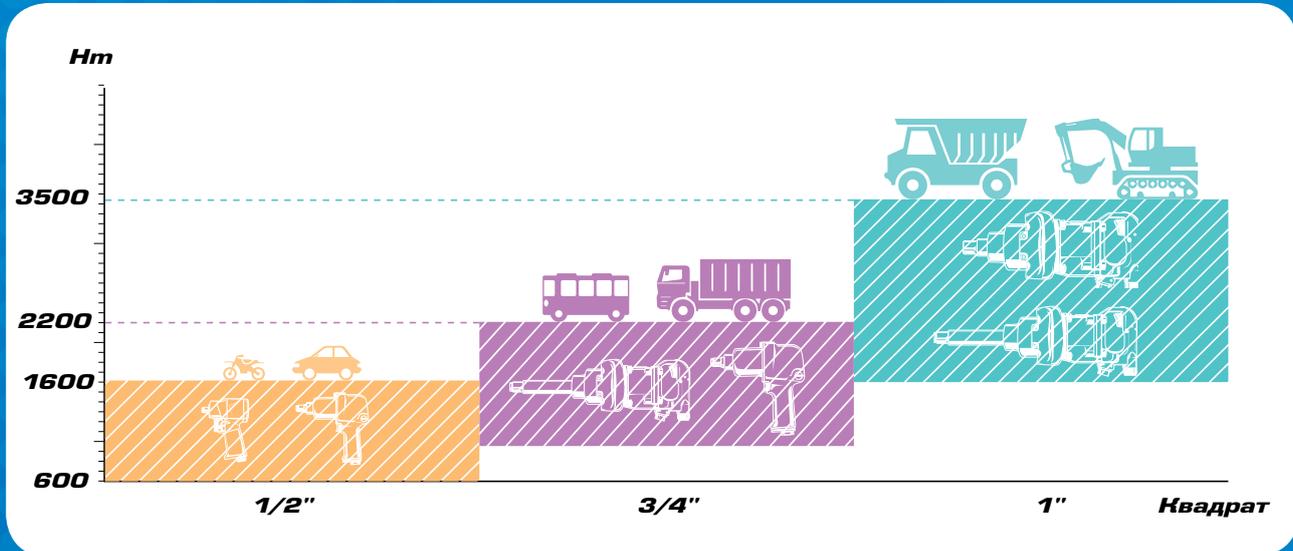
ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ УДАРНЫЕ ГАЙКОВЕРТЫ	218
Серия ONE-HANDED	219
Серия CLASSIC	220
Серия COMPOSITE	221
Серия M38	222
Серия M36	222
Серия COMPACT	223
Серия 421	223
Серия M36 COMPACT	223
Серия M45	223
КОМПЛЕКТЫ С УДАРНЫМ ГАЙКОВЕРТОМ	224
ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ТРЕЦТОЧКИ	226
НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ РЕМОНТА ГАЙКОВЕРТОВ	227
ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ШУРУПОВЕР	227
ПИСТОЛЕТ ПРОДУВОЧНЫЙ	227
ШЛАНГ НА АВТОМАТИЧЕСКОЙ КАТУШКЕ	227







ДИАПАЗОН КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА



ТИПЫ УДАРНЫХ МЕХАНИЗМОВ

Twin Hammer (Двойной молот)



В конструкции ударного механизма используется два молотка, которые обеспечивают максимальный крутящий момент при ударе. Особенности: высокая мощность, простота в обслуживании, высокая ремонтопригодность

Jumbo Hammer (Усиленный молот)



В конструкции используется один молоток, производящий один мощный удар за один оборот ротора. Особенности: высокая скорость вращения, высокая мощность, простота в обслуживании

Twin Dog (Двойной захват)



Простая, легкая и надежная конструкция ударного механизма. Этот тип механизма наиболее распространен в недорогих моделях ударных пневматических и электрических гайковертов

Pin Less (Бесштифтовый)



Простота конструкции при минимальном количестве деталей механизма обеспечивают низкий уровень вибрации





Серия ONE-HANDED

33481-095

1/2"

- Ударный механизм: Twin Hammer – двойной молот нового поколения
- Особенность: переключатель реверса расположен в районе курка – это дает возможность управлять направлением вращения вала одной рукой
- 8 режимов работы: FORWARD ×4 / REVERSE ×4, поворотный переключатель на задней части корпуса
- Курок кнопочного типа
- Обрезиненная рукоятка (TPR – термопластичная резина): амортизация вибраций



Ударный механизм Twin Hammer (двойной молот) нового поколения. Способность работы без перерыва неограниченное время



Переключатель реверса возле курка: легкое управление одной рукой



Регулятор мощности дискового типа расположен в задней части корпуса: удобен, нагляден и интуитивно понятен

№	Ось	Свободное вращение, об/мин	Макс. усилие, Nm	Общая длина, мм	Внутренний Ø шланга, дюйм	Потребление воздуха л/мин	Уровень шума, дБ	Вибрация, м/сек	Вес, кг
33481-095	Стандартная	8000	1288	197	3/8"	190	96	8.10	2.25



Серия CLASSIC

- Ударный механизм: Twin Hammer – двойной молот
- Классический корпус пистолетного типа
- 8 режимов работы: FORWARD ×5 / REVERSE ×5, переключатель на задней части корпуса
- Курок кнопочного типа
- Обрезиненная рукоятка (TPR – термопластичная резина): амортизация вибраций

33411-040

1/2"



33411-050

1/2"



33611-055

3/4"



33621-075

3/4"



33622-075

3/4"



33851-120

1"



№	Ось	Свободное вращение, об/мин	Макс. усилие, Nm	Общая длина, мм	Внутренний Ø шланга, дюйм	Потребление воздуха л/мин	Уровень шума, дБ	Вибрация, м/сек	Вес, кг
33411-040	Стандартная	8000	678	187	3/8"	113	95.22	4.85	2.60
33411-050	Стандартная	8000	881	194	3/8"	125	96.50	8.13	2.80
33611-055	Стандартная	6500	949	188	3/8"	125	96.56	8.64	3.00
33621-075	Стандартная	6500	1085	228	3/8"	198	97.28	6.89	4.50
33622-075	Длинная	6500	1085	330	3/8"	198	96.68	6.46	5.00
33851-120	Стандартная	5500	1626	224	1/2"	269	99.75	6.57	5.64



Серия COMPOSITE

- Использование композитных материалов позволило снизить удельный вес корпуса гайковерта
- Дополнительная резиновая накладка на рукоятке для поглощения уровня вибрации
- Повышенная износостойкость корпуса благодаря защитному покрытию из полимера

33461-060

1/2"



33671-160

3/4"



33672-160

3/4"



33861-200

1"



33862-200

1"



№	Ось	Свободное вращение, об/мин	Макс. усилие, Nm	Общая длина, мм	Внутренний Ø шланга, дюйм	Потребление воздуха л/мин	Уровень шума, дБ	Вибрация, м/сек	Вес, кг
33461-060	Стандартная	8000	813	179	3/8"	139	94.61	4.23	2.10
33671-160	Стандартная	5500	2170	318	3/4"	241	105	15.40	7.21
33672-160	Длинная	5500	2170	465	3/4"	241	106	13.80	8.47
33861-200	Стандартная	5000	2712	347	3/4"	255	106	17.20	7.40
33862-200	Длинная	5000	2712	487	3/4"	255	104	14.50	8.10



Серия M38

- Классический тип корпуса прямого действия
- Материал корпуса ротора: алюминиевый сплав
- Материал крышки ударного механизма: сталь
- 6 режимов работы: FORWARD ×3 / REVERSE ×3, поворотный переключатель на нижней части корпуса
- Боковая рукоятка для надежного удержания инструмента во время работы

33831-180

1"



33832-180

1"



Серия M36

- Классический тип корпуса прямого действия
- Материал корпуса ротора: алюминиевый сплав
- Материал крышки ударного механизма: алюминиевый сплав
- 6 режимов работы: FORWARD ×3 / REVERSE ×3, поворотный переключатель на нижней части корпуса
- Боковая рукоятка для надежного удержания инструмента во время работы

33811-150

1"



33812-150

1"



№	Ось	Свободное вращение, об/мин	Макс. усилие, Nm	Общая длина, мм	Внутренний Ø шланга, дюйм	Потребление воздуха л/мин	Уровень шума, дБ	Вибрация, м/сек	Вес, кг
33831-180	Стандартная	4000	2440	375	3/4"	255	102.11	8.84	11.5
33832-180	Длинная	4000	2440	523	3/4"	255	103.98	6.60	12.5
33811-150	Стандартная	4000	2033	371	3/4"	255	101.17	10.77	10.3
33812-150	Длинная	4000	2033	523	3/4"	255	100.40	6.13	11.3



Серия COMPACT

33451-045

- Компактный размер корпуса
- Ударный механизм: Twin Hammer – двойной молот
- Курок кнопочного типа



Серия 421

33421-040

- Классический корпус пистолетного типа облегченной конструкции
- Ударный механизм: Twin Hammer – двойной молот
- Курок клавишного типа



Серия M36 COMPACT

33841-180

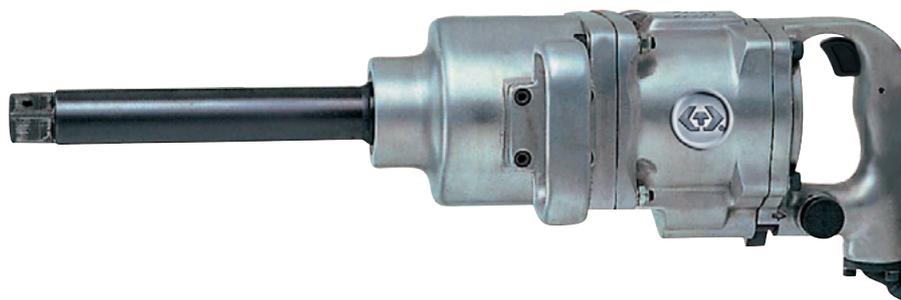
- Ударный механизм: Twin Hammer – двойной молот
- Классический корпус пистолетного типа
- Курок клавишного типа
- Выпуск воздуха выведен вперед с возможностью регулировки направления



Серия M45

33852-250

- Корпус прямого действия усиленного типа
- Удлиненная ось 8" (200 мм)
- Защита корпуса от воздействия механических нагрузок
- Курок клавишного типа
- Выпуск воздуха через корпус ротора



№	Ось	Свободное вращение, об/мин	Макс. усилие, Nm	Общая длина, мм	Внутренний Ø шланга, дюйм	Потребление воздуха л/мин	Уровень шума, дБ	Вибрация, м/сек	Вес, кг
33451-045	Стандартная	9000	678	125	3/8"	164	99.90	2.26	3.53
33421-040	Стандартная	8000	678	171	3/8"	113	101.02	8.70	2.56
33841-180	Стандартная	4000	2440	307	3/4"	255	101.56	4.37	10.62
33852-250	Длинная	3000	3388	632	3/4"	411	101.91	6.49	18.7



Комплекты с ударным гайковертом

1/2"



44116MP08

• 22 предмета, пластиковый кейс: 315×250×120 мм

Комплектация			Вес, кг
Гайковерт пневматический ударный	33411-040	678 Нм	5.85
○ Головки торцевые ударные стандартные 6-гранные	4535M	10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27 мм	
○ Головки торцевые ударные глубокие тонкостенные 6-гранные	4415M	17, 19, 21 мм	
Удлинитель ударный	4260-05	125 мм	
Кардан ударный шаровый	4797	–	
Штуцер быстросъемный	SY-221M	–	
Комплект фиксаторов	90601, 90602, 90401, 90402	–	



44118MP08

• 23 предметов, пластиковый кейс: 420×315×100 мм

Комплектация			Вес, кг
Гайковерт пневматический ударный	33411-040	678 Нм	8.09
○ Головки торцевые ударные глубокие 6-гранные	4435M	8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27 мм	
Удлинитель ударный	4260	75, 125 мм	
Кардан ударный шаровый	4797	–	
Штуцер быстросъемный	SY-221M	–	
Комплект фиксаторов	90601, 90602, 90401, 90402	–	

Ремкомплекты для ударных гайковертов

№		Размер	Тип	Комплект	Для гайковерта №
33411-АТК3		1/2"	короткая	43А, 44, 45	33411-040, 33461-060
33411-ВТК3		1/2"	короткая	43А, 44, 45	33411-050
33421-А43А		1/2"	короткая		33421-040
33611-АТК3		3/4"	короткая	43А, 44, 45	33611-055
НОВИНКА					
33621-В34		3/4"	короткая		33621-075



Комплекты с ударным гайковертом

3/4"

64115MP02

- 18 предметов, пластиковый кейс: 510×390×115 мм

Комплектация			Вес, кг
Гайковерт пневматический ударный	33621-075	1085 Нм	13.09
○ Головки торцевые ударные стандартные 6-гранные	6535M	19, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 33, 34, 36, 38, 41 мм	
Удлинитель ударный	6260-07	175 мм	
Кардан ударный шаровый	6797	-	
Штуцер быстросъемный	SY-221M	-	
Комплект фиксаторов	90603, 90404	-	



64111MP02

- 14 предметов, пластиковый кейс: 510×390×115 мм

Комплектация			Вес, кг
Гайковерт пневматический ударный	33621-075	1085 Нм	11.25
○ Головки торцевые ударные стандартные 6-гранные	6535M	24, 27, 30, 32, 33, 36, 38, 41 мм	
Удлинитель ударный	6260-07	175 мм	
Кардан ударный шаровый	6797	-	
Штуцер быстросъемный	SY-221M	-	
Комплект фиксаторов	90603, 90404	-	



Ремкомплекты для ударных гайковертов

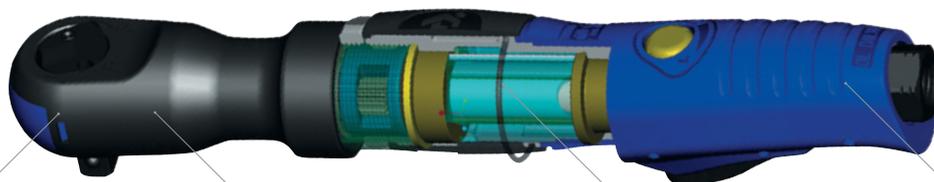
№		Размер	Тип	Комплект	Для гайковерта №
33832-СТКЗ		1"	короткая	38А, 48, 49	33841-180, 33831-180
33851-В38В		1"	удлиненная	38В	33852-250
33861-А35В		1"	удлиненная	35В	33861-200
33812-А38А		1"	короткая		33811-150
33812-А38В		1"	удлиненная		33812-150
33812-В38В		1"	удлиненная		33812-180
33832-С38В		1"	удлиненная		33832-180, 33842-180



ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ

Пневматические трещотки

- Рекомендованный внутренний диаметр шланга: 8 мм
- Рабочее давление: 6.2 бар



Ударопрочный корпус с защитой от пыли и влаги; сохранность деталей трещотки от воздействия окружающей среды



Усиленный трещоточный механизм двойного зацепа: надежное удержание крепежа при максимальных нагрузках



Регулировка направления воздушного выходного потока – 360°



Эргономичная рукоятка и удобные органы управления обеспечивают комфорт и отличную управляемость одной рукой



37221-030

- Присоединительный квадрат: 1/4"



37323-080

- Присоединительный квадрат: 3/8"



37423-080

- Присоединительный квадрат: 1/2"

№	Свободное вращение, об/мин	Макс. усилие, Nm	Общая длина мм	Потребление воздуха, л/мин	Уровень шума, дБ	Вибрация, м/сек	Вес, кг
37221-030	250	41	205	79	86.00	2.32	0.67
37323-080	280	108	279	113	94.00	2.52	1.25
37423-080	280	108	279	113	93.00	2.07	1.25



Набор инструментов для ремонта гайковертов

14103GP

- Набор включает в себя три инструмента предназначенных для ремонта и обслуживания гайковерто



Пневматический шуруповер

33111

- Особо узкая форма корпуса делает возможной работу в труднодоступных местах



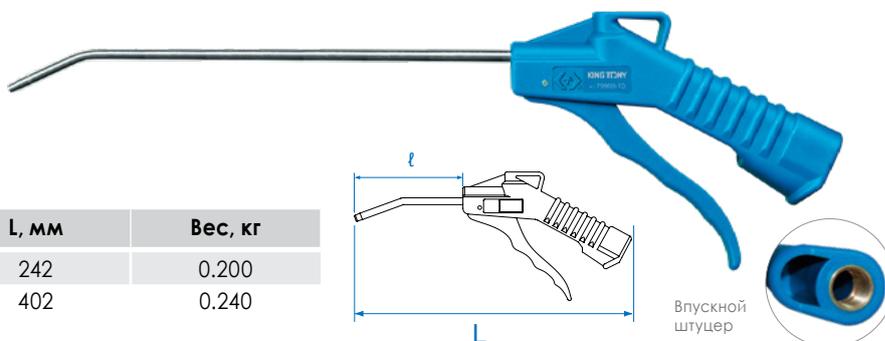
Тип патрона	Свободное вращение, об/мин	Макс. усилие, Nm	Общая длина мм	Внутренний Ø шланга, дюйм	Рабочее давление, бар	Потребление воздуха л/мин	Уровень шума, дБ	Вибрация м/сек	Вес кг
									
1/4"	10000	35	191	3.8	6.2	71	89.53	10.29	0.73

Пистолет продувочный

79900

- Диаметр впускного штуцера 1/4"
- Латунное резьбовое соединение
- Удобная эргономичная рукоятка

КТ NO.	ℓ, мм	L, мм	Вес, кг
79900-04	100	242	0.200
79900-10	250	402	0.240



Шланг на автоматической катушке

79912

- Фиксатор шланга на необходимой длине
- Автоматический механизм сворачивания шланга
- Металлический корпус: толщина стенок 0,7 мм
- Поворотный кронштейн крепления к стене или верстаку
- Быстросъемные переходники европейского типа

№	Внутренний диаметр шланга, мм	Внешний диаметр шланга, мм	Длина шланга, м	Рабочее давление, бар	Макс. давление, бар	Вес, кг
79912-10	8	12	10	15	60	5.2
79912-15	8	12	15	15	60	6.5

