KING TONY
Enjoy your work
МОДУЛИ
ИНСТРУМЕНТОВ

ПРЕДИСЛОВИЕ

Благодаря многолетнему опыту инженеры компании King Tony знают, как велико влияние эргономики размещения инструмента на функциональность рабочего места, сроки выполнения работ и качественное решение поставленных задач.

Изучая специфику работы инструментом, специалисты компании разработали серию специализированных комплектаций инструментальной тележки. Каждый комплект по-своему уникален и составлен для определенной сферы применения.

Модули инструментов, представленные в этом буклете – это возможность оценить насколько разнообразными могут быть варианты комплектации инструментальной тележки – от огромного числа типов и размеров классического слесарного инструмента до узкоспециализированных съемников и приспособлений уникальных форм и профилей.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ABCDEF — Набор входит в комплектацию инструментальной тележки

НОВИНКА — Расширение ассортимента 2019 г.

PVC EVA — Набор поставляется в ложементах двух видов

— Сфера использования инструмента

EVA

EVA (ЭВА, полимер на основе этилена и авинилацетата) – материал, не имеющий равных по своим характеристикам и удовлетворяющий условиям интенсивной эксплуатации в условиях ежедневной работы.

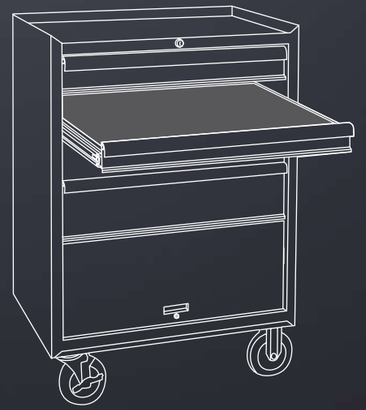
EVA – легкий, прочный, эластичный и упругий мелкопористый материал, обладающий хорошими амортизирующими свойствами, устойчивый к маслам и растворителям, а при деформации возвращает прежнюю форму.

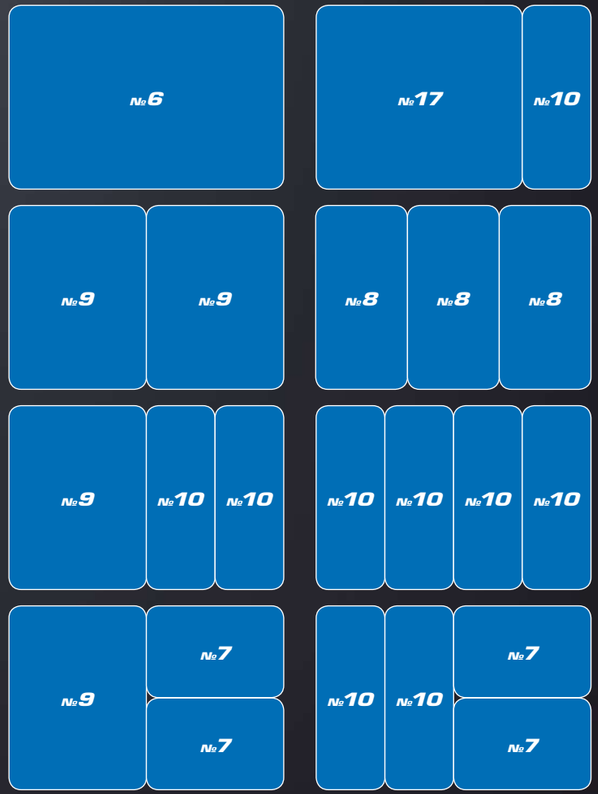
Применение материала EVA дало возможность достичь нового уровня эргономики и, как следствие, качества организации рабочего места.

Форматы ложементов

№6 560×375 мм	**№7** 280×187 мм	**№8** 187×375 мм
№9 280×375 мм	**№10** 140×375 мм	**№17** 420×375 мм

ВАРИАНТЫ РАЗМЕЩЕНИЯ НАБОРОВ НА ПОЛКЕ ТЕЛЕЖКИ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ

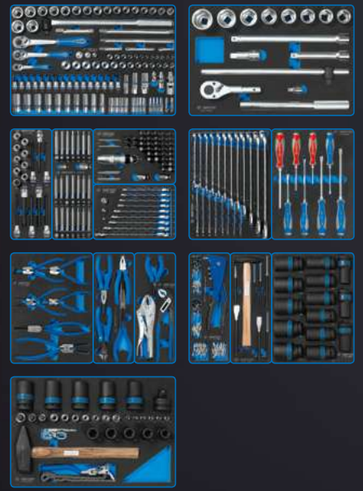




ACTION

934-327MRVD

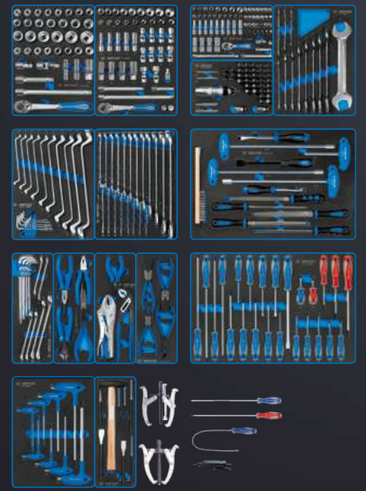
Максимальный набор и топовая комплектация инструментальной тележки. В состав набора входят ударные торцевые головки для работы с пневматическим гайковертом или трещоткой.



BOARD

934-325MRVD

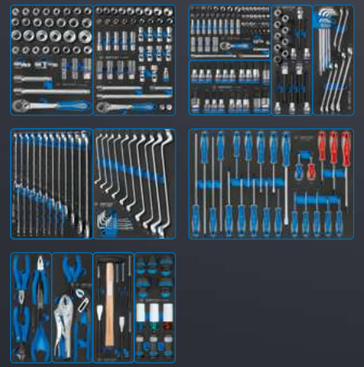
Набор с расширенным функционалом. Отличительная особенность – многопрофильные ключи, оригинальные шарнирные головки, съемники подшипников классического типа.



CLAIM

934-286MRVD

Оптимальный набор с широким размерным рядом головок и ключей. В комплекте ряд ударных головок для выполнения шиномонтажных работ на легковом автотранспорте.



DRIVE

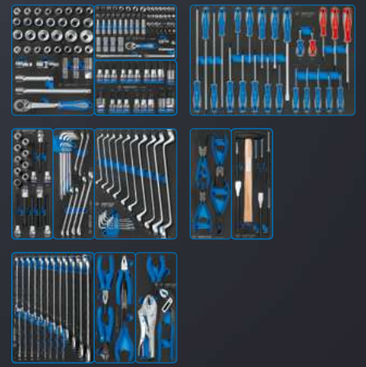
934-251MRVD

Набор широкого назначения, включающий специальный инструмент как для силовых и шиномонтажных работ, так и работ с обшивкой салона автомобиля.

EFFORT

934-235MRVD

Набор из самого необходимого. Входящий в состав ручной инструмент и оснастка позволят выполнить большинство видов слесарно-монтажных работ.



FOCUS

934-188MRVD

Базовый набор инструментов, удовлетворяющий основным запросам мастера и достаточный для общего обслуживания любого вида техники.

МОДУЛИ ИНСТРУМЕНТОВ

ACTION

934-327MRV

Модуль 1
9-9503MRV01

Модуль 2
9-6314MRV

Модуль 3
9-4147PRV
9-1044CQV
9-4143FRV
9-10112MRV

Модуль 4
9-1220MRV
9-30208MRV

Модуль 5
9-42116GPV
9-40104GPV
9-40113GPV

Модуль 6
9-21-20-07MRV
9-90118PRV
9-6414MPV

Модуль 7
9-99430MFV

15 ложементов

В ТЕЛЕЖКЕ
87434-7B

327 предметов

7 полок

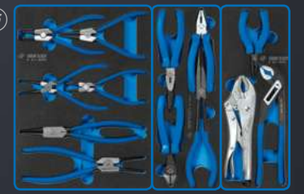
стр. 30

стр. 27

стр. 33

стр. 33 стр. 34 стр. 36

стр. 35 стр. 41



стр. 43 стр. 42 стр. 42

стр. 51 стр. 53 стр. 49

стр. 50

• Качество • Инновации • Гарантии • Сервис

МОДУЛИ ИНСТРУМЕНТОВ

BOARD

934-325MRV

Модуль 1
9-4537MRV
9-3544MRV

Модуль 2
9-2565MRV
9-4143FRV
9-1112MRV

Модуль 3
9-90119MRV
9-1220MRV

Модуль 4
9-90413TQV

Модуль 5
9-90135MRV
9-40104GPV
9-40113GPV
9-44214GPV

Модуль 6
9-31124MRV

Модуль 7
9-22108MRV
9-90118PRV
7962-04, 7963-04, 2121-18, 14210212, 14226512, 9DC23

15 ложементов

В ТЕЛЕЖКЕ
87434-7B

325 предметов

7 полок

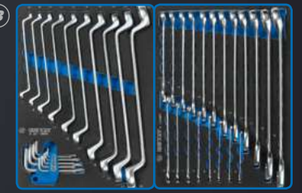
стр. 22

1

стр. 25 стр. 23

2

стр. 33 стр. 35

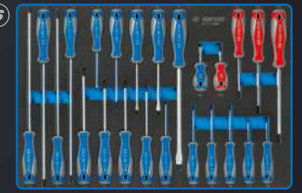
3

стр. 37 стр. 35

4

стр. 54

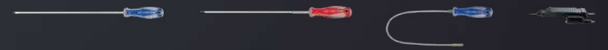
5

стр. 37 стр. 42 стр. 42 стр. 43

6

стр. 40

7

стр. 38 стр. 53



• Качество • Инновации • Гарантии • Сервис

МОДУЛИ ИНСТРУМЕНТОВ

CLAIM

934-286MRV

Модуль 1
9-4537MRV
9-3544MRV

Модуль 2
9-2565MRV
9-4129PRV
9-4147PRV
9-90135MRV

Модуль 3
9-1220MRV
9-90119MRV

Модуль 4
9-31124MRV

Модуль 5
9-40104GPV
9-40113GPV
9-90118PRV
9-4401MPV

13 ложементов

286 предметов

7 полок

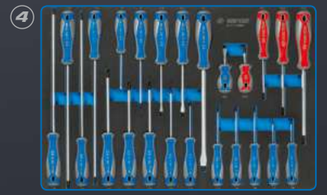
В ТЕЛЕЖКЕ
87434-7B

стр. 25 стр. 23

стр. 22

стр. 32 стр. 33 стр. 37

стр. 35 стр. 37



стр. 40

стр. 42 стр. 42 стр. 53 стр. 49

• Качество • Инновации • Гарантии • Сервис

МОДУЛИ ИНСТРУМЕНТОВ

DRIVE

934-251MRV

Модуль 1
9-9503MRV01

Модуль 2
9-1220MRV
9-90119MRV

Модуль 3
9-31920MRV

Модуль 4
9-90135MRV
9-40113GPV
9-40207GPV02

Модуль 5
9-4401MPV
9-90118PRV
9-4143FRV
7962-04, 7963-04

10 ложементов

В ТЕЛЕЖКЕ
87434-7B

251 предмет

7 полок

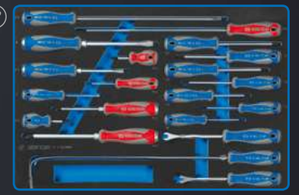
1

стр. 30

2

стр. 35 стр. 37

3



стр. 39

стр. 33

4

стр. 37 стр. 42 стр. 44

5

стр. 49 стр. 53

• Качество • Инновации • Гарантии • Сервис

МОДУЛИ ИНСТРУМЕНТОВ

EFFORT

934-235MRV

Модуль 1
9-4537MRV
9-2565MRV
9-4129PRV

Модуль 2
9-31124MRV

Модуль 3
9-4147PRV
9-90135MRV
9-90119MRV

Модуль 4
9-1220MRV
9-40104GPV
9-40113GPV

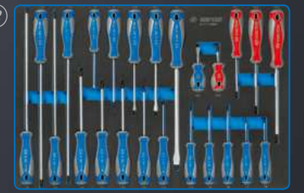
Модуль 5
9-44214GPV
9-90118PRV

12 ложементов

235 предметов **5** полок + отсек

В ТЕЛЕЖКЕ
87432-5B

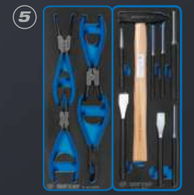
стр. 22
стр. 25 стр. 32



стр. 40

стр. 33 стр. 37 стр. 37

стр. 35 стр. 42 стр. 42



стр. 43 стр. 53

• Качество • Инновации • Гарантии • Сервис

МОДУЛИ ИНСТРУМЕНТОВ

FOCUS

934-188MRV

Модуль 1
9-4333MRV04
9-2534MRV
9-7128PRV

Модуль 2
9-1220MRV
9-90119MRV

Модуль 3
9-90135MRV
9-31110MRV
9-40113GPV

Модуль 4
9-40207GPV02
9-4401MPV
9-90118PRV

11 ложементов

В ТЕЛЕЖКЕ
87432-5B

188 предметов **5** полок + отсек

стр. 20

1 стр. 24 стр. 27

2 стр. 34 стр. 37

3 стр. 37 стр. 41 стр. 42

4 стр. 44 стр. 49 стр. 53

• Качество • Инновации • Гарантии • Сервис

34 предмета

1.1 кг

№7

280×187 мм

9-2534MRV НОВИНКА

FOCUS

Головки торцевые и принадлежности 1/4"			
○	Стандартные 6-гранные	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
○	Глубокие 6-гранные	2235M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
	Трещотка флажковая	2771-55G	24 зубца, 140 мм
	Вороток скользящий Т-типа	2571-45	115 мм
	Отвертка-вороток	2178DF	150 мм
	Удлинители	2221	50, 100, 150 мм
	Кардан	2792	36 мм
	Держатель вставок (бит)	2142	25 мм

50 предметов

1.37 кг

№8

187×375 мм

9-2550MRV НОВИНКА

Головки торцевые и принадлежности 1/4"			
○	Стандартные 6-гранные	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
✪	E-стандарт (TORX)	2375M	E4, E5, E6, E7, E8
	Трещотка флажковая	2771-55G	24 зубца, 140 мм
	Вороток скользящий Т-типа	2571-45	115 мм
	Отвертка-вороток	2178DF	150 мм
	Удлинители с шаровым окончанием 15° двухпозиционные	2293	100, 150 мм
	Удлинитель	2221-02	50 мм
	Кардан	2792	36 мм
Насадки торцевые 1/4"			
⊕	PHILLIPS	2031	PH1, PH2, PH3, PH4
⊖	SLOTTED	2032	4, 5.5, 6.5, 8, 10 мм
◉	HEX	2035	H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10
✪	TORX	2033	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

53 предмета

0.98 кг

№10

140×375 мм

48 предметов

1.09 кг

№10

140×375 мм

9-2553MRV НОВИНКА

Головки торцевые и принадлежности 1/4"			
○	Стандартные 6-гранные	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
	Трещотка флажковая, для головок и вставок (бит)	276A-04G	72 зубца, 108 мм
	Трещотка дисковая бесшаговая для вставок (бит)	2745	Ø46 мм × 26.5 мм
	Удлинители с шаровым окончанием 15°	2223	50, 100 мм
	Отвертка-вороток	213312DF	300 мм
	Кардан	2792	36 мм
	Переходник для головок 1/4" ▶ HEX 1/4"	7702-25	25 мм
	Переходник 1/4" ▶ 3/8"	2813	26 мм
Вставки (биты) торцевые 1/4"			
⊕	PHILLIPS	1025P	PH0, PH1, PH2, PH3
✱	POZIDRIV	1025Z	PZ1, PZ2, PZ3
⊖	SLOTTED	1025S	3, 4.5, 5, 6.5, 8 мм
◉	HEX	1025H	H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10
✪	TORX	1025T	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
✪	TORX с отверстием	1025U	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H

9-2548MRV НОВИНКА

Головки торцевые и принадлежности 1/4"			
○	Стандартные 6-гранные	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
○	Глубокие 6-гранные	2235M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
	Трещотка дисковая	2752-06G	24 зубца, 150 мм
	Удлинители с шаровым окончанием 15°	2223	50, 100 мм
	Отвертка-вороток	2178DF	150 мм
	Кардан	2792	36 мм
	Держатель вставок (бит)	2142	25 мм
Вставки (биты) торцевые 1/4"			
⊕	PHILLIPS	1025P	PH0, PH1, PH2, PH3
⊖	SLOTTED	1025S	3, 4.5, 5, 6.5, 8
◉	HEX	1025H	H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10

65 предметов

1.38 кг

№7

280×187 мм

23 предмета

1.73 кг

№10

140×375 мм

9-2565MRV

BOARD CLAIM EFFORT

Головки торцевые и принадлежности 1/4"			
	Стандартные 6-гранные	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
	Глубокие 6-гранные	2235M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
	E-стандарт (TORX)	2375M	E4, E5, E6, E7, E8
	Трещотка флажковая, для головок и вставок (бит)	276A-04G	72 зубца, 108 мм
	Удлинители	2221	50, 100, 150 мм
	Кардан	2792	36 мм
	Переходник 1/4" ▶ 3/8"	2813	26 мм
Насадки торцевые 1/4"			
	PHILLIPS	2011X	PH1, PH2
	POZIDRIV	2018X	PZ1, PZ2
	SLOTTED	2012X	3.5, 5.5, 8 мм
	HEX	2015MX	H3, H4, H5, H6, H8
	TORX	2013X	T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
Вставки (биты) 1/4"			
	TORX	1025T	T6, T7
	SPLINE	1025M	M4, M5, M6, M8, M10

9-3523MRV10 НОВИНКА

стр. 63 PVC EVA

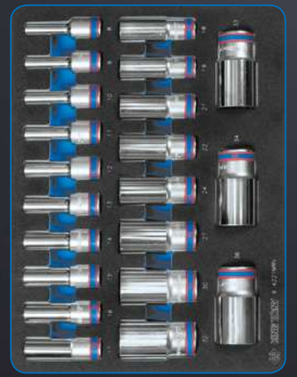
Головки торцевые и принадлежности 3/8"			
	Стандартные 6-гранные	3335M	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 23, 24 мм
	Трещотка флажковая	3771-08G	32 зубца, 200 мм
	Вороток скользящий Т-типа	3571-08	200 мм
	Вороток с шарниром	3452-08G	205 мм
	Удлинители с шаровым окончанием 15°	3293	75, 150 мм
	Кардан	3792	56.5 мм

44 предмета

3.19 кг

№9

280×375 мм



21 предмет

3.97 кг

№9

280×375 мм

9-3544MRV

BOARD CLAIM

Головки торцевые и принадлежности 3/8"			
	Стандартные 6-гранные	3335M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 мм
	Глубокие 12-гранные	3230M	8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19 мм
	E-стандарт (TORX)	3375M	E7, E8, E10, E11, E12
	С карданом 12-гранные	3750M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм
	Трещотка флажковая	3779-08G	32 зубца, 200 мм
	Удлинители	3221	75, 150, 250 мм
	Удлинитель с шаровым окончанием, 15°	3223-14	36 мм
	Переходник 3/8" ▶ 1/4"	3812	25 мм
	Переходник 3/8" ▶ 1/2"	3814	34 мм

9-4221MRV НОВИНКА

Головки торцевые и принадлежности 1/2"			
	Глубокие 12-гранные	4230M	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 33, 34, 36 мм

33 предмета

4.9 кг

№9

280×375 мм

9-4333MRV04 НОВИНКА

стр. 63 PVC EVA

FOCUS

Головки торцевые и принадлежности 1/2"			
○	Стандартные 6-гранные	4335M	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32 мм
⊗	Свечные 12-гранные	463014RC	14 мм
⊗	Свечные 12-гранные	463016R	16 мм
	Трещотка флажковая	4771-10GR	32 зубца, 250 мм
	Удлинители	4251	75, 125, 250 мм
	Вороток с шарниром	4453-15F	380 мм
	Вороток скользящий Т-типа	4572-12	300 мм
	Кардан	4791R	77.5 мм

33 предмета

4.86 кг

№9

280×375 мм

9-4233MRV04 НОВИНКА

Головки торцевые и принадлежности 1/2"			
○	Стандартные 12-гранные	4330M	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32 мм
⊗	Свечные 12-гранные	463014RC	14 мм
⊗	Свечные 12-гранные	463016R	16 мм
	Трещотка флажковая	4771-10GR	32 зубца, 250 мм
	Удлинители	4251	75, 125, 250 мм
	Вороток с шарниром	4453-15F	380 мм
	Вороток скользящий Т-типа	4572-12	300 мм
	Кардан	4791R	77.5 мм

27 предметов

4.72 кг

№9

280×375 мм

9-4527MRV02 НОВИНКА

Головки торцевые и принадлежности 1/2"			
○	Стандартные 6-гранные	4335M	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 27, 29, 30, 32 мм
	Трещотка флажковая	4771-10GR	32 зубца, 250 мм
	Удлинители	4251	125, 250 мм
	Вороток с шарниром	4452-15FR	380 мм
	Вороток скользящий Т-типа	4572-12	300 мм
	Вороток L-типа	4581-10	250 мм
	Кардан	4791R	77.5 мм

37 предметов

4.39 кг

№9

280×375 мм

9-4537MRV

BOARD CLAIM EFFORT

Головки торцевые и принадлежности 1/2"			
○	Стандартные 6-гранные	4335MR	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32
✪	E-стандарт (TORX)	4375M	E10, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24
○	Свечные 6-гранные, резиновый фиксатор	4635R	16, 21 мм
○	Свечная 12-гранная, резиновый фиксатор	463014RC	14 мм
	Трещотка флажковая	4779-10GR	32 зубца, 250 мм
	Удлинитель с шаровым окончанием 15° двухпозиционный	4293-02	50 мм
	Удлинители	4251	125, 250 мм
	Кардан	4791R	77.5 мм

37 предметов

4.39 кг

№9

280×375 мм

9-4537MRV01 НОВИНКА

Головки торцевые и принадлежности 1/2"			
○	Стандартные 6-гранные	4335MR	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32
✪	E-стандарт (TORX)	4375M	E10, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24
○	Свечные 6-гранные, резиновый фиксатор	4635R	16, 21 мм
○	Свечная 12-гранная, резиновый фиксатор	463014RC	14 мм
	Трещотка флажковая	4771-10GR	32 зубца, 250 мм
	Удлинитель с шаровым окончанием 15° двухпозиционный	4293-02	50 мм
	Удлинители	4251	125, 250 мм
	Кардан	4791R	77.5 мм

37 предметов

4.18 кг

№9

280×375 мм

9-4037MRV01 НОВИНКА

Головки торцевые и принадлежности 1/2"			
○	Стандартные 12-гранные	4330M	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32 мм
✪	E-стандарт (TORX)	4375M	E10, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24
○	Свечные 12-гранные, резиновый фиксатор	4630R	16, 21 мм
○	Свечная 12-гранная, резиновый фиксатор	463014RC	14 мм
	Трещотка флажковая	4771-10GR	32 зубца, 250 мм
	Удлинитель с шаровым окончанием 15° двухпозиционный	4293-02	50 мм
	Удлинители	4251	125, 250 мм
	Кардан	4791R	77.5 мм

14 предметов

9.96 кг

№6

560×375 мм

9-6314MRV

ACTION

Головки торцевые и принадлежности 3/4"			
○	Стандартные 6-гранные	6335M	33, 34, 35, 36, 38, 41, 46, 50 мм
	Трещотка флажковая	6779-20F	24 зубца, 500 мм
	Вороток скользящий Т-типа	6572-20	500 мм
	Удлинители	6251	100, 200, 400 мм
	Переходник 3/4" ▶1/2"	6814	45 мм

28 предметов

1.3 кг

№7

280×187 мм

9-7128PRV НОВИНКА

FOCUS

Головки торцевые 1/2"			
✪	E-стандарт (TORX)	4375M	E10, E12, E14, E16, E18, E20
Головки торцевые 3/8"			
✪	E-стандарт (TORX)	3375M	E8, E10, E12, E14, E16, E18
Насадки торцевые 3/8"			
●	HEX	3025	H3, H4, H5, H6, H7, H8 H10, H12
✪	TORX	3023	T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50

75
предметов

3.9 кг

№17
420×375 мм

9-5575MRV02 НОВИНКА

стр. 66 PVC EVA

Головки торцевые и принадлежности 3/8"			
○	Стандартные 6-гранные	3335M	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22 мм
○	Глубокие 6-гранные	3235M	8, 10, 12, 14, 17 мм
✪	E-стандарт (TORX)	3375M	E10, E12, E14, E16, E18
○	Свечная 12-гранная, резиновый фиксатор	36B014	14 мм
○	Свечная 12-гранная, магнитный фиксатор	366016	16 мм
Трещотка флажковая шарнирная		3781-11F	32 зубца, 290 мм
Трещотка флажковая		3771-08G	32 зубца, 200 мм
Вороток скользящий Т-типа		3571-08	200 мм
Вороток с шарниром		3452-08F	200 мм
Удлинители		3221	40, 75, 150 мм
Кардан		3792	56.5 мм
Головки торцевые и принадлежности 1/4"			
○	Стандартные 6-гранные	2335M	3.2, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 мм
✪	E-стандарт (TORX)	2375M	E4, E5, E6, E7, E8
Трещотка флажковая		2771-55G	24 зубца, 140 мм
Вороток скользящий Т-типа		2571-45	115 мм
Вороток с шарниром		2452-05F	125 мм
Удлинители		2221	50, 100 мм
Кардан		2792	36 мм
Насадки торцевые 3/8"			
✪	TORX с отверстием	3027	T40H, T45H, T50H
Насадки торцевые 1/4"			
✪	TORX	2033	T20, T25, T30, T40
✪	TORX с отверстием	2037	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H

60
предметов

6.24 кг

№9
280×375 мм

9-7560MRV01 НОВИНКА

Головки торцевые и принадлежности 1/2"			
○	Стандартные 6-гранные	4335M	10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
Трещотка флажковая		4771-10GR	32 зубца, 250 мм
Вороток скользящий Т-типа		4572-12	300 мм
Вороток с шарниром		4452-15FR	380 мм
Удлинители		4251	125, 250 мм
Кардан		4791R	77.5 мм
Головки и принадлежности 1/4"			
○	Стандартные 6-гранные	2335M	4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
Трещотка флажковая, для головок и вставок (бит)		276A-04G	72 зубца, 108 мм
Трещотка дисковая бесшаговая для вставок (бит)		2745	Ø46 мм × 26.5 мм
Отвертка-вороток		213312DF	300 мм
Удлинители с шаровым окончанием 15°		2223	50, 100 мм
Переходник 1/4" ▶ 3/8"		2813	26 мм
Кардан		2792	36 мм
Вставки (биты) торцевые 1/4"			
⊕	PHILLIPS	1025P	PH0, PH1, PH2, PH3
⊛	POZIDRIV	1025Z	PZ1, PZ2, PZ3
⊖	SLOTTED	1025S	3, 4.5, 5, 6.5, 8 мм
✪	TORX с отверстием	1025U	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H

103
предмета

8.1 кг

№6
560×375 мм

9-9503MRV01 НОВИНКА

ACTION

Головки торцевые и принадлежности 1/2"			
○	Стандартные 6-гранные	4335M	10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 28, 30, 32 мм
Трещотка флажковая		4771-10GR	32 зубца, 250 мммм
Вороток с шарниром		4462-18F	450 мм
Удлинители		4251	125, 250 мм
Переходник 1/2" ▶ 3/8"		4813	35 мм
Кардан		4791R	77.5 мм
Головки торцевые и принадлежности 3/8"			
○	Стандартные 6-гранные	3335M	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 мм
○	Глубокие 6-гранные	3235M	10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21 мм
○	Свечные 6-гранные	3635	16, 21 мм
○	Свечная 12-гранная	36A014	14 мм
Трещотка флажковая		3771-08G	32 зубца, 200 мм
Удлинители		3221	75, 250 мм
Переходник 3/8" ▶ 1/4"		3812	25 мм
Кардан		3792	56.5 мм
Головки торцевые и принадлежности 1/4"			
○	Стандартные 6-гранные	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13
○	Глубокие 6-гранные	2235M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13
Трещотка флажковая		2771-55G	24 зубца, 140 мм
Удлинители		2221	50, 100 мм
Переходник 1/4" ▶ 3/8"		2813	26 мм
Кардан		2792	36 мм
Насадки торцевые 3/8"			
●	HEX	3025	H3, H4, H5, H6, H8, H10, H12
✱	TORX	3023	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
Переходники для шуроповерта			
Для головок 3/8"		7703-50	50 мм
Для головок 1/4"		7702-50	50 мм

103
предмета

7.3 кг

№6
560×375 мм

9-9003MRV01 НОВИНКА

ACTION

Головки торцевые и принадлежности 1/2"			
○	Стандартные 12-гранные	4330M	10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 28, 30, 32 мм
Трещотка флажковая		4771-10GR	32 зубца, 250 мм
Вороток с шарниром		4462-18F	450 мм
Удлинители		4251	125, 250 мм
Переходник 1/2" ▶ 3/8"		4813	35 мм
Кардан		4791R	77.5 мм
Головки торцевые и принадлежности 3/8"			
○	Стандартные 12-гранные	3330M	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 мм
○	Глубокие 6-гранные	3235M	10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21 мм
○	Свечные 6-гранные	3635	16, 21 мм
○	Свечная 12-гранная	36A014	14 мм
Трещотка флажковая		3771-08G	32 зубца, 200 мм
Удлинители		3221	75, 250 мм
Переходник 3/8" ▶ 1/4"		3812	25 мм
Кардан		3792	56.5 мм
Головки торцевые и принадлежности 1/4"			
○	Стандартные 6-гранные	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
○	Глубокие 6-гранные	2235M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
Трещотка флажковая		2771-55G	24 зубца, 140 мм
Удлинители		2221	50, 100 мм
Переходник 1/4" ▶ 3/8"		2813	26 мм
Кардан		2792	36 мм
Насадки торцевые 3/8"			
●	HEX	3025	H3, H4, H5, H6, H8, H10, H12
✱	TORX	3023	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
Переходники для шуроповерта			
Для головок 3/8"		7703-50	50 мм
Для головок 1/4"		7702-50	50 мм

18 предметов

1.85 кг

№7

280×187 мм

9-4138PRV НОВИНКА

Насадки торцевые 1/2"			
●	HEX	4035	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17
✱	TORX	4033	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60

19 предметов

2.07 кг

№7

280×187 мм

9-4129PRV

CLAIM EFFORT

Насадки торцевые 1/2"			
●	HEX	4025	H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17, H19
●	SPLINE	4026	M5, M6, M8, M10, M12, M14
◎	SPLINE с отверстием	402B	M16, M18

17 предметов

1.81 кг

№10

140×375 мм

9-4147PRV

ACTION CLAIM EFFORT

Насадки торцевые 1/2"			
✱	HEX с шаровым окончанием	40D0	H6, H8, H10
✱	TORX	4023	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60
●	SPLINE	4066	M8, M9, M10, M12, M14

43 предмета

1.63 кг

№7

280×187 мм

9-4143FRV

ACTION BOARD DRIVE

Вспомогательный инструмент 1/2"		
Отвертка ударная	4112	145 мм
Вставки (биты) торцевые с посадкой 10 мм		
● HEX	1636H	H5, H6, H7, H8, H9, H10, H12
● SPLINE	1636M	M6, M8, M10, M12
✱ TORX	1636T	T30, T40, T45, T50, T55, T60
Вставки (биты) торцевые с посадкой 5/16"		
● HEX	1832H	H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12
✱ TORX	1832T	T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
PHILLIPS	1836P	PH2, PH3
SLOTTED	1836S	9×1.6, 11×2 мм
PHILLIPS	1880P	PH2, PH3
SLOTTED	1880S	8×1.2, 10×1.6 мм
Держатели вставок (бит)		
1/2" ▶ HEX 10 мм	414810M	40 мм
1/2" ▶ HEX 5/16"	414810S	40 мм

44
предмета
1.78 кг
№10
140×375 мм

9-1044CQV НОВИНКА

ACTION

Вставки (биты) торцевые с посадкой 10 мм			
●	HEX	1636H	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12
●	SPLINE	1636M	M5, M6, M8, M10, M12
★	TORX	1636T	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60
●	HEX	1680H	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12
●	SPLINE	1680M	M5, M6, M8, M10, M12
★	TORX	1680T	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60
Держатели вставок (бит)			
3/8" ▶ HEX 10 мм		314810M	30 мм
1/2" ▶ HEX 10 мм		414810M	40 мм

40
предметов
3.02 кг
№9
280×375 мм

9-9040SRV НОВИНКА

Головки торцевые 1/2"			
○	Стандартные 12-гранные	4330S	3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/8", 1-1/4"
Головки торцевые 3/8"			
○	Стандартные 12-гранные	3330S	3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8"
Головки торцевые 1/4"			
○	Стандартные 6-гранные	2335S	5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2"
Ключи			
	Комбинированные	5060	1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 7/8", 15/16", 1"

20
предметов
3.49 кг
№9
280×375 мм

12
предметов
2.34 кг
№9
280×375 мм

9-1220MRV

стр. 70 PVC EVA

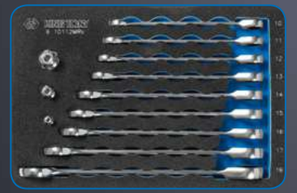
ACTION BOARD CLAIM DRIVE EFFORT FOCUS

Ключи			
Комбинированные		1060	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм

9-1112MRV НОВИНКА

BOARD

Ключи			
Рожковые		1900	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×27, 25×28, 30×32 мм



12 предметов

1.13 кг

№7

280×187 мм

9-10112MRV НОВИНКА

ACTION

Ключи		
Трещоточные комбинированные	3731M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19 мм
Переходники для торцевых головок		
Для головок 1/4", под ключ 10 мм	373202R	
Для головок 3/8", под ключ 13 мм	373203R	
Для головок 1/2", под ключ 19 мм	373204R	

15 предметов

1.46 кг

№9

280×375 мм

9-10115MRV

стр. 73 PVC EVA

Ключи		
Трещоточные комбинированные	3731M	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22 мм
Переходники для торцевых головок		
Для головок 1/4", под ключ 10 мм	373202R	
Для головок 3/8", под ключ 13 мм	373203R	
Для головок 1/2", под ключ 19 мм	373204R	

19 предметов

3 кг

№9

280×375 мм

9-90119MRV

BOARD CLAIM DRIVE EFFORT FOCUS

Ключи		
Накидные	1970	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 24×27, 30×32 мм
Набор TORX L-типа	20309PR	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50

15 предметов

1.81 кг

№10

140×375 мм

9-90135MRV

BOARD CLAIM DRIVE EFFORT FOCUS

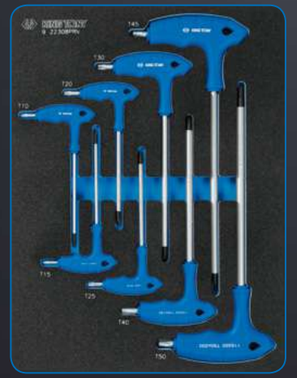
Ключи		
Разрезные	1930	8×10, 10×12, 11×13, 12×14, 17×19, 19×22 мм
Шестигранники		
Набор шестигранников L-типа с шаровым окончанием	20109MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10

8 предметов

1.85 кг

№9

280×375 мм



8 предметов

1.85 кг

№9

280×375 мм

9-22108MRV

стр. 76 PVC EVA

BOARD

Шестигранники			
● ✪	L-типа с шаровым окончанием	1160M	H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10

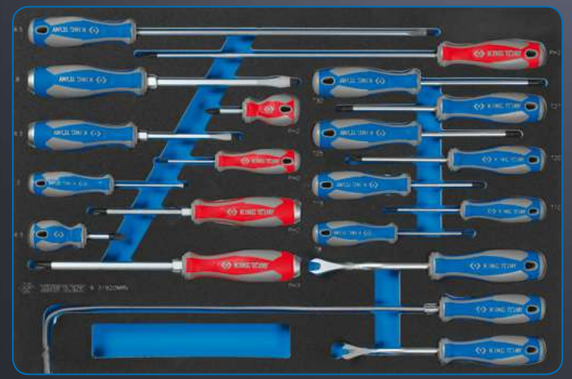
9-22308PRV

стр. 76 PVC EVA

TORX			
✪ ✪	TORX с отверстием L-типа	1163R	T10H, T15H, T20H, T25H, T30H, T40H, T45H, T50H

20 предметов

2 кг



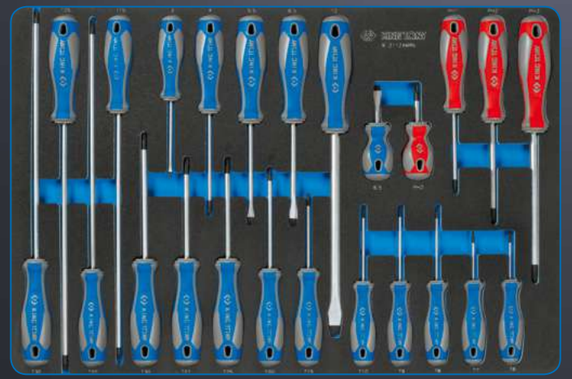
№6

560×375 мм

9-31920MRV НОВИНКА

DRIVE

Отвертки			
⊕	PHILLIPS	1421	PH0×60, PH2×38, PH2×300 мм
⊖	SLOTTED	1422	3×75, 6.5×38, 6.5×300 мм
✪	TORX с отверстием	1427	T8H×75, T10H×75, T15Hx 75, T20H×100, T25H×100, T27H×100, T30H×125 мм
Отвертки силовые			
⊕	PHILLIPS	1461	PH2×100, PH3×150 мм
⊖	SLOTTED	1462	6.5×100, 8×150 мм
Вспомогательный инструмент			
Съемник клипс обшивки салона, зев 6.35 мм		48280180	100×210 мм
Съемник клипс обшивки салона, зев 8 мм		43280212	120×240 мм
Магнит на гибком стержне		2121-18	5×565 мм



24
предмета

2.41 кг

№6
560×375 мм

9-31124MRV

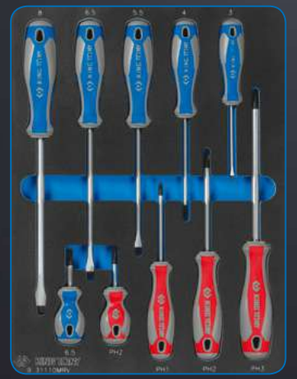
BOARD CLAIM EFFORT

Отвертки			
	TORX	1423	T6×48, T7×48, T8×75, T9×75, T10×75, T15×75, T20×100, T25×100, T27×100, T30×125, T15×250, T20×250, T25×250, T30×250 мм
	PHILLIPS	1421	PH2×38, PH1×80, PH2×100, PH3×150 мм
	SLOTTED	1422	3×75, 4×100, 5.5×100, 6.5×100, 10×200, 6.5×38 мм

8
предметов

1.46 кг

№9
280×375 мм



10
предметов

0.94 кг

№9
280×375 мм

9-30208MRV

ACTION

Отвертки силовые			
	PHILLIPS	1461	PH1×75, PH2×100, PH3×150 мм
	SLOTTED	1462	5.5×100, 6.5×100, 6.5×150, 8.0×150, 8.0×175 мм

9-31110MRV

стр. 75 PVC EVA

FOCUS

Отвертки			
	PHILLIPS	1421	PH1×80, PH2×100, PH3×150. PH2×38 мм
	SLOTTED	1422	3×75, 4×100, 5.5×125, 6.5×150, 8×175, 6.5×38 мм

4 предмета

1.08 кг

№10

140×375 мм

9-40104GPV

ACTION BOARD CLAIM EFFORT

Шарнирно-губцевый инструмент		
Пассатижи тонконосые	6311-08	200 мм
Пассатижи комбинированные	6111-06	160 мм
Пассатижи тонконосые удлиненные	6319-11C	280 мм
Бокорезы силовые	6231-07	180 мм

3 предмета

1.12 кг

№10

140×375 мм

9-40113GPV

ACTION BOARD CLAIM DRIVE EFFORT FOCUS

Шарнирно-губцевый инструмент		
Зажим с фиксатором, с закругленными губками	6011-10R	250 мм
Захват переставной	6516-10C	250 мм
Пассатижи тонконосые, мини	6314-05	125 мм

4 предмета

1.08 кг

№10

140×375 мм

9-44214GPV

BOARD EFFORT

Шарнирно-губцевый инструмент		
Щипцы (съемники) для стопорных колец, сжимные прямые	67HS-07	180 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, сжимные загнутые	67HB-07	170 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, разжимные прямые	68SS-07	180 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, разжимные загнутые	68SB-07	170 мм

6 предметов

1.54 кг

№9

280×375 мм

9-42116GPV НОВИНКА

ACTION

Шарнирно-губцевый инструмент		
Щипцы (съемники) для стопорных колец, разжимные загнутые	68SB-07	170 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, сжимные загнутые	68HB-07	170 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, разжимные прямые	68SS-07	180 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, сжимные прямые	68HS-07	180 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, разжимные прямые	68SS-10	250 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, сжимные прямые	68HS-10	250 мм

4
предмета

0.9 кг

№10
140×375 мм

9-42154GPV НОВИНКА

Шарнирно-губцевый инструмент		
Щипцы (съемники) для стопорных колец, разжимные загнутые	66SB-07	175 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, сжимные загнутые	66HB-07	175 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, разжимные прямые	66SS-07	188 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, сжимные прямые	66HS-07	188 мм

7
предметов

1.6 кг

№9
280×375 мм

9-40207GPV02

стр. 80 PVC EVA

DRIVE FOCUS

Шарнирно-губцевый инструмент		
Пассатижи комбинированные	6111-08	200 мм
Бокорезы	6211-06	160 мм
Пассатижи тонконосые	6311-06	160 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, разжимные загнутые	66SB-07	175 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, сжимные загнутые	66HB-07	175 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, разжимные прямые	66SS-07	188 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, сжимные прямые	66HS-07	188 мм

17
предметов

3.89 кг

№6
560×375 мм

9-90217GRV02 НОВИНКА

Шарнирно-губцевый инструмент		
Пассатижи комбинированные	6111-08	200 мм
Бокорезы силовые	6231-07	180 мм
Пассатижи тонконосые	6311-08	200 мм
Пассатижи тонконосые, мини	6314-05	125 мм
Захват переставной	6511-10	250 мм
Зажим с фиксатором, с закругленными губками	6011-10R	250 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, разжимные загнутые	66SB-07	175 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, сжимные загнутые	66HB-07	175 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, разжимные прямые	66SS-07	188 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, сжимные прямые	66HS-07	188 мм
Вспомогательный инструмент		
Молоток, немецкий тип	7821-50	500 г
Выколотки	764	Ø3×40, Ø4×50, Ø5×55, Ø6×55 мм
Кернер	76105-06	Ø5×150 мм
Зубило усиленное	76717-05	17.1×125 мм

41
предмет

9.5 кг

№6

560×375 мм

9-44803AMPV01 НОВИНКА

Пневматический инструмент и оснастка			
Ударный гайковерт 1/2" серии CLASSIC		33411-050	881 Нм
Пистолет продувочный		79900-10	250×420 мм
Мини-лубрикатор		33411-71	8 мл
Штуцер быстросъемный		SY-211M	M ▶ M1/4" EURO, 2 шт.
Головки торцевые и принадлежности ударные 1/2"			
○	Стандартные 6-гранные	4535M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
○	Глубокие 6-гранные	4435M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм
○	Глубокие тонкостенные с пластиковой защитой 6-гранные	4945MX	17, 19, 21 мм
	Удлинители	4260P	75, 125 мм
	Кардан	4797P	65 мм
Вспомогательный инструмент			
	Ключ динамометрический 1/2" серии CLASSIC	34423-1A	42–210 Нм

41
предмет

9.76 кг

№6

560×375 мм

9-44805AMPV НОВИНКА

Пневматический инструмент и оснастка			
Ударный гайковерт 1/2" серии ONE-HANDED		33481-095	1288 Нм
Трещотка		37435-075	102 Нм
Мини-лубрикатор		33411-71	8 мл
Штуцер быстросъемный		SY-211M	M ▶ M1/4" EURO, 2 шт.
Головки торцевые и принадлежности ударные 1/2"			
○	Стандартные 6-гранные	4535M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
○	Глубокие 6-гранные	4435M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм
○	Глубокие тонкостенные с пластиковой защитой 6-гранные	4945MX	17, 19, 21 мм
	Удлинители	4260P	75, 125 мм
	Кардан	4797P	65 мм
Вспомогательный инструмент			
	Ключ динамометрический 1/2" серии CLASSIC	34423-1A	42–210 Нм

19 предметов

2.75 кг

№7

280×187 мм

9-4429MPV НОВИНКА

Головки торцевые ударные 1/2"			
○	Стандартные 6-гранные	4535M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 33, 34, 36 мм

19 предметов

5.6 кг

№9

280×375 мм

9-4419MPV НОВИНКА

Головки торцевые ударные 1/2"			
○	Глубокие 6-гранные	4435M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 33, 34, 36 мм

11 предметов

2.23 кг

№10

140×375 мм

9-4401MPV

CLAIM DRIVE FOCUS

Головки торцевые ударные 1/2"			
○	Стандартные 6-гранные	4535M	17, 19, 32, 34, 36 мм
○	Глубокие тонкостенные с пластиковой защитой 6-гранные	4945MX	17, 19, 21 мм
○	Глубокие тонкостенные 6-гранные	4415M	17, 19, 21 мм

14 предметов

10.8 кг

№9

280×375 мм

9-6414MPV

стр. 83 PVC EVA

ACTION

Головки торцевые ударные 3/4"			
○	Глубокие 6-гранные	6435M	19, 21, 22, 24, 26, 27, 29, 30, 32, 33, 35, 36, 38, 41 мм

30
предметов
12.38 кг

№6
560×375 мм

9-99430MFV НОВИНКА

ACTION

Головки торцевые и принадлежности ударные 1"		
Глубокие 6-гранные	8435M	27, 30, 32, 33, 36 мм
Переходник 1"▶3/4"	8866P	70 мм
Головки торцевые ударные 3/4"		
E-стандарт (TORX)	6575M	E24, E26, E28, E30, E32
Головки торцевые 1/2"		
E-стандарт (TORX)	4375M	E10, E12, E14, E16, E18, E20, E22
Головки торцевые 3/8"		
E-стандарт (TORX)	3375M	E4, E5, E6, E7, E8, E11
Насадки торцевые 1/2"		
HEX	4025	H14, H17, H19
Специальный инструмент		
Съемник масляных фильтров усиленный цепной	320560	Ø60–160 мм
Вспомогательный инструмент		
Молоток, немецкий тип	7823-20	2000 г
Тестер для проверки напряжения	9DC22	6~24В

121
предмет
0.91 кг

№10
140×375 мм

5
предметов
0.91 кг

№10
140×375 мм

9-21-20-07MRV НОВИНКА

ACTION

Вспомогательный инструмент			
Заклепочник	21-20-101	260 мм	
Заклепки алюминиевые, черные	–	4×8 мм	20 шт.
Заклепки алюминиевые	–	4×8 мм	20 шт.
Заклепки алюминиевые, черные	–	4×10 мм	20 шт.
Заклепки алюминиевые	–	4×10 мм	20 шт.
Заклепки алюминиевые	–	4.8×8 мм	20 шт.
Заклепки алюминиевые	–	4.8×10 мм	20 шт.

9-90305TQV

Измерительный инструмент		
Штангенциркуль с электронным индикатором	77141-08	200 мм
Набор щупов для проверки зазоров, 0.04-1 мм, 20 предметов	77335-25	–
Рулетка измерительная 5 м, магнитный крюк	79093-05C	–
Тестер для измерения давления в шинах	9BM120	–
Вспомогательный инструмент		
Нож со сменными лезвиями	7971-07	18 мм

24
предмета

4.12 кг

№6
560×375 мм

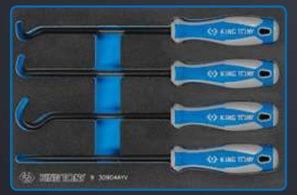
9-91124MRV НОВИНКА

Ключи		
Трещоточные комбинированные	3731M	10, 12, 13, 14, 17, 18, 19 мм
Разводной	3611-10R	250 мм, развод: до 30 мм
Разводной	3611-12R	300 мм, развод: до 35 мм
Отвертки		
PHILLIPS	1421	PH2×300 мм
SLOTTED	1422	5×300 мм
Шарнирно-губцевый инструмент		
Зажим с фиксатором С-образный	6615-11	280 мм, захват/глубина: до 100 мм
Ножницы по металлу	74030	250 мм, режущая кромка: 38 мм
Вспомогательный инструмент		
Монтировка	9TK118	458 мм
Ударные клейма «1, 2, 3, 4, 5, 6(9), 7, 8, 0»	11409SQ05	8×8×61 мм
Измерительный инструмент		
Линейка металлическая, мм/дюйм	79063-12	300 мм

8
предметов

1.28 кг

№10
140×375 мм



4
предмета

0.45 кг

№7
280×187 мм

9-90118PRV

ACTION BOARD CLAIM DRIVE EFFORT FOCUS

Ударный и режущий инструмент		
Кернер	76104-05	4×120 мм
Выколотки	764	Ø 3×125, Ø 4×150, Ø 5×165, Ø 6×180 мм
Зубила	762	Ø 17×150, Ø 20×175 мм
Молоток, немецкий тип	7821-30	300 г

9-30904AYV НОВИНКА

стр. 84 PVC EVA

Съемники для демонтажа сальников и колец		
Шило изогнутое	43250115Y	260 мм
Шило прямой угол	43270115Y	260 мм
Шило крючок	43260115Y	260 мм
Шило прямое	43290115Y	260 мм

13
предметов

2.49 кг

№6
560×375 мм

9-90413TQV

BOARD

Ключи и отвертки			
○	Ключи торцевые Т-типа глубокие	115HM	8×300, 10×300, 13×300 мм
✱	TORX Т-типа	115345R	T45×130 мм
Специальный инструмент для кузова и салона			
	Лопатка для снятия уплотнителей	43240115Y	260 мм
	Съемник клипс обшивки салона, зев 6.35 мм	48280180	100×210 мм
	Съемник клипс обшивки салона, зев 8 мм	43280212	120×240 мм
Напильники			
▮	Прямоугольное сечение	75102-08G	200 мм
◖	Полукруглогое сечение	75202-08G	200 мм
●	Круглогое сечение	75302-08G	200 мм
▲	Треугольное сечение	75402-08G	200 мм
■	Квадратное сечение	75502-08G	200 мм
Вспомогательный инструмент			
	Металлическая щетка	9CZ101	255 мм

PVC

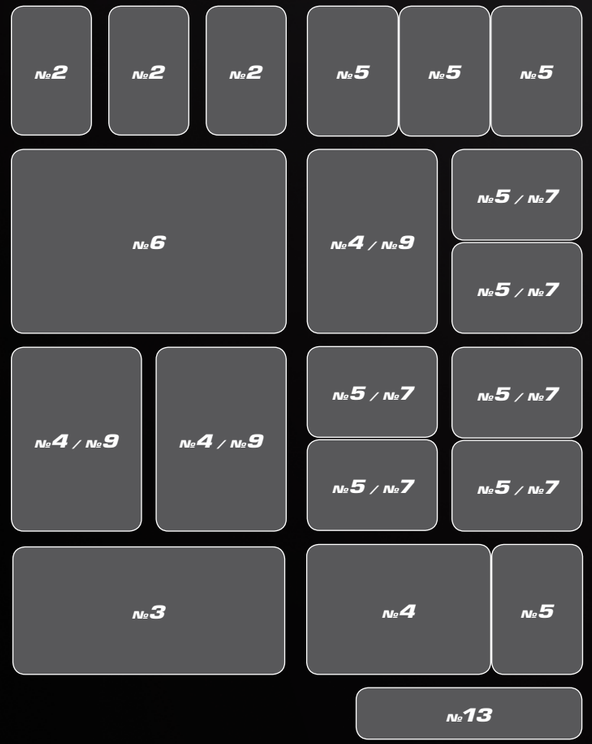
PVC (ПВХ, полихлорвинил, винил) – термопластичный полимер, не поддерживающий горение. Материал отличается химической стойкостью к щелочам, минеральным маслам, многим кислотам и растворителям.

Поверхность ложемента с выраженной текстурой, приятной как визуальному, так и тактильному восприятию. Ячейки в ложементе точно повторяют геометрическую форму предметов – таким образом каждый инструмент имеет свое место, найти которое по окончании работы не составляет труда.

Форматы ложементов

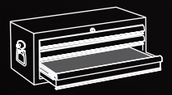
№2	№3	№4	№5
163×263 мм	554×260 мм	265×375 мм	265×185 мм
№6	№7	№9	№13
560×375 мм	280×187 мм	280×375 мм	460×105 мм

ВАРИАНТЫ РАЗМЕЩЕНИЯ НАБОРОВ

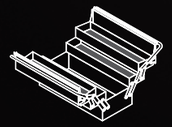


ЯЩИК ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ, 6 ПОЛОК

ТЕЛЕЖКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ



ЯЩИК ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ, 3 ПОЛКИ



ЯЩИК РАСКЛАДНОЙ

946-100MRD-MT

Набор из 204 предметов, включающий широкий размерный ряд торцевых головок и три стандарта присоединительного квадрата. В набор входят классические 100-миллиметровые съемники подшипников. Материал ложемента – пластик PVC.

934-100MRD-MT

Набор из 173 предметов, включающий все основные виды слесарного инструмента, ряд глубоких ударных торцевых головок для работы с пневматическим гайковертом или трещоткой. Материал ложемента – пластик PVC.

МОДУЛИ ИНСТРУМЕНТОВ

934-100MR

Модуль 1
9-4333MR03
9-3523MR

Модуль 2
9-7540MR
9-90131MR

Модуль 3
9-1216MR03
9-1711MR

4
9-31919MR

Модуль 5
9-40207GP
9-90103PP02

Модуль 6
9-4128FR
1010PR, 7962-04, 7963-04

10 ложементов

В ТЕЛЕЖКЕ
87434-7B

204 предмета

7 полок

1

стр. 63

стр. 63

2

стр. 83

стр. 67

3

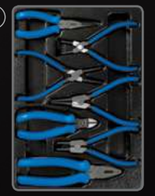
стр. 70

стр. 70

4

стр. 77

5



стр. 80

стр. 82

6

стр. 68

• Качество • Инновации • Гарантии • Сервис

МОДУЛИ ИНСТРУМЕНТОВ

932-000MR

Модуль 1
9-4333MR03
9-7540MR

Модуль 2
9-1216MR03
9-1711MR

Модуль 3
9-90131MR
9-31110MR

Модуль 4
9-22308PR
9-22108MR

Модуль 5
9-40207GP
9-90103PP02
1006PR

10 ложементов

173 предмета

5 полок + отсек

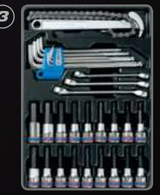
В ТЕЛЕЖКЕ 87432-5B

стр. 63

стр. 83

стр. 70

стр. 70

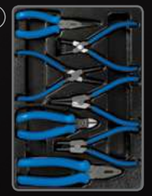


стр. 67

стр. 75

стр. 76

стр. 76



стр. 80

стр. 82

• Качество • Инновации • Гарантии • Сервис

26 предметов

0.8 кг

№5

265×185 мм

9-2526MR

Головки торцевые и принадлежности 1/4"			
○	Стандартные 6-гранные	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13 мм
○	Глубокие 6-гранные	2235M	4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13 мм
	Трещотка флажковая	2779-55G	24 зубца, 140 мм
	Кардан	2792	36 мм
	Удлинители	2221	50, 100 мм
	Переходник 1/4" ▶ 3/8"	2813	26 мм

48 предметов

1.28 кг

№2

163×263 мм

9-2548CR

Головки торцевые и принадлежности 1/4"			
○	Стандартные 6-гранные	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
○	Глубокие 6-гранные	2235M	4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
○	Стандартные 6-гранные	2335S	5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2"
○	Глубокие 6-гранные	2235S	5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2"
	Трещотка флажковая	2779-55G	24 зубца, 130 мм
	Удлинители	2221	50, 100 мм
	Кардан	2792	36 мм
	Переходник 1/4" ▶ 3/8"	2813	26 мм

23 предмета

1.38 кг

№4

265×375 мм

33 предмета

5.4 кг

№4

265×375 мм

9-3523MR

PVC EVA стр. 22

934-100MR

Головки торцевые и принадлежности 3/8"			
○	Стандартные 6-гранные	3335M	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 22 мм
	Трещотка флажковая	3769-08F	32 зубца, 200 мм
	Вороток скользящий Т-типа	3571-08	200 мм
	Удлинители	3221	75, 150 мм
	Вороток с шарниром	3452-08F	200 мм
	Кардан	3792	56.5 мм

9-4333MR03

PVC EVA стр. 24

934-100MR 932-000MR

Головки торцевые и принадлежности 1/2"			
○	Стандартные 6-гранные	4335M	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32 мм
○	Свечные 6-гранные	4635R	16, 21 мм
	Трещотка флажковая	4779-10GR	32 зубца, 250 мм
	Вороток с шарниром	4452-15FR	380 мм
	Вороток скользящий Т-типа	4572-12	300 мм
	Удлинители	4251	75, 125, 250 мм
	Кардан	4791R	77.5 мм

20
предметов
2.52 кг

№13
460×105 мм

9-4319MR

Головки торцевые и принадлежности 1/2"			
○	Стандартные 6-гранные	4335M	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 мм
	Трещотка флажковая	4768-10F	32 зубца, 250 мм
	Кардан	4791R	77.5 мм

6
предметов
2.2 кг

№13
460×105 мм

9-4116FR

Головки торцевые и принадлежности 1/2"			
○	Свечная 6-гранная	463521R	21 мм
	Вороток с шарниром	4452-18FR	450 мм
	Вороток скользящий Т-типа	4572-12	300 мм
	Удлинитель с шаровым окончанием 15°	4223-02R	50 мм
	Удлинители	4251	125, 250 мм

37
предметов
2.28 кг

№4
265×375 мм

31
предмет
2.63 кг

№4
265×375 мм

9-7537MR

Головки торцевые и принадлежности 1/4"			
○	Стандартные 6-гранные	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
	Трещотка флажковая	2779-55G	24 зубца, 140 мм
	Вороток с шарниром	2452-05F	125 мм
	Вороток скользящий Т-типа	2571-45	115 мм
	Кардан	2792	36 мм
	Удлинитель	2221	50, 100 мм
	Держатель вставок (бит)	2141	25 мм
Насадки торцевые 1/2"			
●	HEX	4025	H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14
✱	TORX	4023	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60

9-93523MR

Головки торцевые и принадлежности 3/8"			
○	Стандартные 6-гранные	3335M	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 22 мм
	Трещотка флажковая	3769-08F	32 зубца, 200 мм
	Вороток с шарниром	3452-08F	200 мм
	Вороток скользящий Т-типа	3571-08	200 мм
	Удлинители	3221	75, 150 мм
	Кардан	3792	56.5 мм
Шестигранники			
● ✱	Набор шестигранников L-типа с шаровым окончанием	20109MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10

75 предметов

4.3 кг

№4
265×375 мм

9-5575MR

PVC EVA стр. 28

Головки торцевые и принадлежности 3/8"			
○	Стандартные 6-гранные	3335M	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22 мм
○	Глубокие 6-гранные	3235M	8, 10, 12, 14, 17 мм
✪	E-стандарт (TORX)	3375M	E10, E12, E14, E16, E18
○	Свечные 6-гранные, магнитный фиксатор	3665	16, 21 мм
	Трещотка флажковая	3769-08F	32 зубца, 200 мм
	Трещотка с шарниром	3781-11F	32 зубца, 290 мм
	Вороток скользящий T-типа	3571-08	200 мм
	Вороток с шарниром	3452-08F	205 мм
	Кардан	3792	56.5 мм
	Удлинители	3221	40, 75, 150 мм
Головки торцевые и принадлежности 1/4"			
○	Стандартные 6-гранные	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
○	Стандартные 6-гранные	2335S	1/4", 3/8", 1/2"
✪	E-стандарт (TORX)	2375M	E4, E5, E6, E7, E8
	Кардан	2792	36 мм
	Трещотка флажковая	2769-55F	24 зубца, 140 мм
	Вороток скользящий T-типа	2571-45	115 мм
	Вороток с шарниром	2452-05F	125 мм
	Удлинители	2221	50, 100 мм
Насадки торцевые 3/8"			
✪	TORX с отверстием	3027	T40, T45, T50
Насадки торцевые 1/4"			
✪	TORX с отверстием	2037	T10, T15, T20, T25, T27, T30
✪	TORX	2033	T20, T25, T30, T40

31 предмет

3.22 кг

№4
265×375 мм

10 предметов

0.9 кг

№5
265×185 мм

9-90131MR

934-100MR 932-000MR

Насадки торцевые и принадлежности 1/2"			
●	HEX	4035	H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17
✪	TORX	4033	T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60
Ключи			
	Разрезные	1930	10×11, 12×14, 14×17 мм
Шестигранники			
● ✪	Набор шестигранников L-типа с шаровым окончанием	20109MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10
Вспомогательный инструмент			
	Съемник масляных фильтров цепной	3204	Ø 60-140 мм

9-20110MR

Шестигранники			
● ✪	Набор шестигранников L-типа с шаровым окончанием	20109MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10
Вспомогательный инструмент			
	Съемник масляных фильтров цепной	3204	Ø 60-140 мм

14 предметов

1.98 кг

№4
265×375 мм

9-34128FR

Вспомогательный инструмент и принадлежности 1/2"		
Отвертка ударная	4112	145 мм
Держатель вставок (бит) 1/2"▶HEX 5/16"	414810S	40 мм
Вставки (биты) торцевые с посадкой 5/16"		
PHILLIPS	1836P	PH2, PH3
PHILLIPS	1880P	PH2, PH3
SLOTTED	1836S	9, 11 мм
SLOTTED	1880S	8, 10 мм
Ключи		
Разрезные	1930	8×10, 11×13, 12×14 мм
Вспомогательный инструмент		
Съемник масляных фильтров цепной	3204	Ø 60-140 мм

10 предметов

1.7 кг

№5
265×185 мм

9-4128FR

934-100MR

Вспомогательный инструмент и принадлежности 1/2"		
Отвертка ударная	4112	145 мм
Держатель вставок (бит) 1/2"▶HEX 5/16"	414810S	40 мм
Вставки (биты) торцевые с посадкой 5/16"		
PHILLIPS	1836P	PH2, PH3
PHILLIPS	1880P	PH2, PH3
SLOTTED	1836S	9, 11 мм
SLOTTED	1880S	8, 10 мм

3 предмета

0.5 кг

№5
265×185 мм

12 предметов

1.05 кг

№5
265×185 мм

5 предметов

0.92 кг

№5
265×185 мм

9-1303MR

Ключи		
Разрезные	1930	10×11, 12×14, 14×17 мм

9-1282MR

Ключи		
Комбинированные укороченные	10D0	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм

9-1905MR

Ключи		
Накидные стартерные	1950	10×12, 11×13, 14×17, 16×18, 19×22 мм

16 предметов

3.38 кг

№4

265×375 мм

9-1216MR03

PVC EVA стр. 35

934-100MR 932-000MR

Ключи		
Комбинированные	1060	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм

11 предметов

2.8 кг

№4

265×375 мм

9-1711MR

934-100MR 932-000MR

Ключи		
Накидные	1970	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×27, 30×32 мм

6 предметов

1 кг

№13

460×105 мм

20 предметов

1.5 кг

№13

460×105 мм

9-1716MR

Ключи		
Накидные	1970	8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19 мм

9-90120MR

Ключи		
Комбинированные	1060	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 мм
Шестигранники		
Набор шестигранников L-типа с шаровым окончанием	20109MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10

15 предметов

2.6 кг

№4

265×375 мм

9-90315MR

Ключи		
Рожковые	1900	8×10, 10×12, 12×14, 14×17, 17×19, 21×23, 22×24 мм
Накидные	1970	8×10, 10×12, 12×14, 14×17, 17×19, 21×23, 22×24 мм
Вспомогательный инструмент		
Рулетка измерительная, магнитный крюк	79093-05C	5 м

12 предметов

3.38 кг

№4

265×375 мм

9-1812MR

Ключи		
Торцевые L-типа	1080	8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 22, 24 мм

15 предметов

1.9 кг

№4

265×375 мм

9-10115MR

PVC EVA стр. 36

Ключи		
Трещоточные комбинированные	3731M	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22 мм
Переходники для торцевых головок		
Для головок 1/4", под ключ 10 мм	373202R	–
Для головок 3/8", под ключ 13 мм	373203R	–
Для головок 1/2", под ключ 19 мм	373204R	–

15 предметов

1.92 кг

№4

265×375 мм

9-10215MR

Ключи		
Трещоточные комбинированные с флажковым переключением	3732M	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22 мм
Переходники для торцевых головок		
Для головок 1/4", под ключ 10 мм	373202R	–
Для головок 3/8", под ключ 13 мм	373203R	–
Для головок 1/2", под ключ 19 мм	373204R	–

6
предметов
1.2 кг

№13
460×105 мм

9-30206MR

Отвертки силовые			
⊕	PHILLIPS	1461	PH1×75, PH2×100, PH3×150 мм
⊖	SLOTTED	1462	5.5×100, 6.5×150, 8×175 мм

6
предметов
0.8 кг

№13
460×105 мм

9-30106MR

Отвертки			
⊕	PHILLIPS	1421	PH1×80, PH2×100, PH3×150 мм
⊖	SLOTTED	1422	5.5×100, 6.5×150, 8×175 мм

10
предметов
1.2 кг

№4
265×375 мм

6
предметов
0.6 кг

№5
265×185 мм

9-31110MR

932-000MR

PVC EVA стр. 41

Отвертки			
⊕	PHILLIPS	1421	PH1×80, PH2×38, PH2×100, PH3×150 мм
⊖	SLOTTED	1422	3×75, 4×100, 5.5×125, 6.5×38, 6.5×150, 8×175 мм

9-31106MR

Отвертки			
⊕	PHILLIPS	1421	PH0×60, PH1×80, PH2×100 мм
⊖	SLOTTED	1422	3×75, 5.5×100, 6.5×150 мм

8 предметов

1.1 кг

№4

265×375 мм

8 предметов

1.1 кг

№4

265×375 мм

9-22108MR

PVC EVA стр. 38

932-000MR

Шестигранники			
◉ ✪	HEX L-типа	1160M	H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10

9-22308PR

PVC EVA стр. 38

932-000MR

TORX			
✪ ✪	TORX с отверстием L-типа	1163	T10, T15, T20, T25, T30, T40, T45, T50.

19 предметов

2.67 кг

№6

560×375 мм

9-31919MR

934-100MR

Отвертки			
✪	TORX с отверстием	1427	T8H×75, T10H×75, T15H×75, T20H×100, T25H×100, T27H×100, T30H×125 мм
⊕	PHILLIPS	1411	PH0×75, PH2×38 мм
⊕	PHILLIPS	1421	PH2×300 мм
⊖	SLOTTED	1412	3×75, 6.5×38 мм
⊖	SLOTTED	1422	6.5×300 мм
Отвертки силовые			
⊕	PHILLIPS	1481	PH2×100, PH3×150 мм
⊖	SLOTTED	1482	6.5×100, 8×150 мм
Вспомогательный инструмент			
Съемник клипс обшивки салона, зев 8 мм		43280212	120×240 мм
Магнит на гибком стержне		2121-18	5×565 мм

29
предметов

2.75 кг

№3
554×260 мм

3
предмета

0.8 кг

№13
460×105 мм

9-90129CR

Отвертки			
⊕	PHILLIPS	1421	PH0×60, PH1×80, PH2×38, PH2×100, PH3×150 мм
⊖	SLOTTED	1422	3×75, 5.5×100, 6.5×38, 6.5×100, 6.5×150, 8×175 мм
Шестигранники			
	Набор шестигранников L-типа с шаровым окончанием	20109MR	H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H8, H10
	Набор шестигранников L-типа с шаровым окончанием	20107SR	3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8"
Шарнирно-губцевый инструмент			
	Пассатижи комбинированные	6111-07	180 мм
	Пассатижи тонконосые	6311-06	150 мм
	Бокорезы силовые	6231-07	180 мм

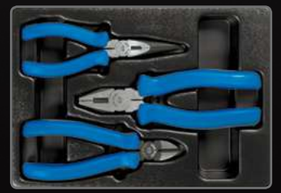
9-40203GP

Шарнирно-губцевый инструмент		
Пассатижи комбинированные	6111-07	180 мм
Бокорезы	6211-06	160 мм
Пассатижи тонконосые	6311-06	160 мм

9
предметов

0.65 кг

№4
265×375 мм



3
предмета

0.81 кг

№5
265×185 мм

9-31909PR

Отвертки			
✪	TORX с отверстием	1427	T8H×75, T9H×75, T10H×75, T15x75, T20H×100, T25H×100, T27H×100, T30H×125, T40H×150 мм

9-40103GP

Шарнирно-губцевый инструмент		
Пассатижи комбинированные	6111-07	180 мм
Бокорезы	6211-06	160 мм
Пассатижи тонконосые	6311-06	160 мм

4 предмета

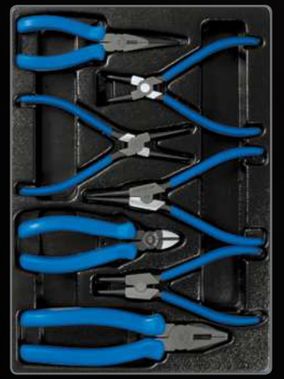
1.63 кг

№4

265×375 мм

9-42144GP

Шарнирно-губцевый инструмент		
Пассатижи комбинированные	6111-08	200 мм
Пассатижи тонконосые	6311-06	160 мм
Бокорезы	6211-06	160 мм
Зажим с фиксатором, с закругленными губками	6011-10R	250 мм



7 предмета

1.7 кг

№4

265×375 мм

9-40207GP

934-100MR 932-000MR

PVC EVA стр. 44

Шарнирно-губцевый инструмент		
Пассатижи комбинированные	6111-08	200 мм
Бокорезы	6211-06	160 мм
Пассатижи тонконосые	6311-06	160 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, сжимные прямые	68HS-07	180 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, сжимные загнутые	68HB-07	170 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, разжимные прямые	68SS-07	180 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, разжимные загнутые	68SB-07	170 мм

2 предмета

1.18 кг

№2

163×263 мм

9-40102GP

Шарнирно-губцевый инструмент		
Захват переставной	6511-10	250 мм
Зажим с фиксатором, с закругленными губками	6011-10R	250 мм

4 предмета

0.8 кг

№2

163×263 мм

9-42114GP

Шарнирно-губцевый инструмент		
Щипцы (съемники) для стопорных колец, сжимные прямые	68HS-07	180 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, сжимные загнутые	68HB-07	170 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, разжимные прямые	68SS-07	180 мм
Щипцы (съемники) для стопорных колец, разжимные загнутые	68SB-07	170 мм

4 предмета

1.98 кг

№4
265×375 мм

9-40604GP

Шарнирно-губцевый инструмент диэлектрический		
Пассатижи комбинированные	6116-07A	185 мм
Бокорезы	6216-06A	167 мм
Пассатижи тонконосые	6318-08A	210 мм
Захват переставной	6516-10A	250 мм

3 предмета

2.5 кг

№4
265×375 мм

9-90103PP02

934-100MR 932-000MR

Шарнирно-губцевый инструмент		
Ключ разводной	3611-12R	300 мм
Захват переставной	6511-10	250 мм
Вспомогательный инструмент		
Молоток, немецкий тип	7821-80	800 г

40 предметов

3.66 кг

№4
265×375 мм

14 предметов

10.9 кг

№9
280×375 мм

9-7540MR

934-100MR 932-000MR

Ударные торцевые головки 1/2"			
○	Глубокие 6-гранные	4435M	10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24 мм
Головки торцевые 1/2"			
✪	E-стандарт (TORX)	4375M	E10, E12, E14, E16, E18, E20
Головки торцевые и принадлежности 1/4"			
○	Стандартные 6-гранные	2335M	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
✪	E-стандарт (TORX)	2375M	E4, E5, E6, E7, E8
	Трещотка с дисковым механизмом	2755-55G	72 зубца, 140 мм
	Отвертка-вороток	2177DF	310 мм
	Вороток с шарниром	2452-05F	125 мм
	Вороток скользящий T-типа	2571-45	115 мм
	Удлинители	2221	50, 100 мм
	Кардан	2792	

9-6414MP

PVC EVA стр. 49

Ударные торцевые головки 3/4"			
○	Глубокие 6-гранные	6435M	19, 21, 22, 24, 26, 27, 29, 30, 32, 33, 35, 36, 38, 41 мм

6
предметов

2 кг

№4
265×375 мм

9-90106SR

Вспомогательный инструмент		
Кернер	76105-06	Ø 5×150 мм
Выколотки	764	Ø 4×50, Ø 5×55, Ø 6×55 мм
Молоток, немецкий тип	7822-30	300 г
Киянка, полиуретановые сменные насадки	7842-35	Ø 35 мм, 305 г

4
предмета

0.43 кг

№7
280×187 мм

9-30904AY

PVC EVA стр. 53

Съемники для демонтажа сальников и колец		
Шило изогнутое	43250115Y	260 мм
Шило прямой угол	43270115Y	260 мм
Шило крючок	43260115Y	260 мм
Шило прямое	43290115Y	260 мм

8
предметов

2 кг

№6
560×375 мм

9-90408TQ

Напильники		
Прямоугольное сечение	75102-08G	200 мм
Полукруглое сечение	75202-08G	200 мм
Круглое сечение	75302-08G	200 мм
Треугольное сечение	75402-08G	200 мм
Квадратное сечение	75502-08G	200 мм
Вспомогательный инструмент		
Ножовка по металлу	7911-12	305 мм
Линейка металлическая	79063-12	300 мм
Рулетка измерительная, магнитный крюк	79093-05C	5 м

УКАЗАТЕЛЬ

1

1025H 21
1025M 22
1025P 21, 29
1025S. 21, 29
1025T. 21, 22
1025U 21, 29
1025Z. 21, 29
1060 . . . . . .35, 70, 71
1080 72
10D0 69
11409SQ05. 52
115345R 54
115H 54
1160M 38, 76
1163 76
1163R. 38
1411 77
1412 77
1421 . . . . . .39, 40, 41, 52, 74, 75, 77, 78
1422 . . . . . .39, 40, 41, 52, 74, 75, 77, 78
1423 40
1427 . . . . . .39, 77, 79
1461 . . . . . .39, 41, 74
1462 . . . . . .39, 41, 74
1481 77
1482 77
1636H 33, 34
1636M 33, 34
1636T. 33, 34
1680H 34
1680M 34
1680T. 34
1832H 33
1832T. 33
1836P 33, 68
1836S. 33, 68
1880P 33, 68
1880S. 33, 68
1900 . . . . . 35, 72
1930 . . . . . .37, 67, 68, 69
1950 69
1970 . . . . . .37, 70, 71, 72

2

20107SR 78
20109MR. . 37, 65, 67, 71, 78
2011X. 22
2012X 22
2013X 22
2015MX 22
2018X 22
20309PR 37
2031 20
2032 20
2033 . . . . . 20, 28, 66
2035 20
2037 . . . . . 28, 66
21-20-101 51
2121-18. . . . . .39, 77
213312DF 21, 29
2141 65
2142 . . . . . .20, 21
2177DF. 83
2178DF. 20, 21
2221 . . . . . 20, 22, 28, 30, 31, 62, 65, 66, 83
2221-02 20
2223 . . . . . .21, 29
2235M 20, 21, 22, 30, 31, 62
2235S 62
2293 20
2335M 20, 21, 22, 28, 29, 30, 31, 62, 65, 66, 83
2335S 34, 62, 66
2375M . . 20, 22, 28, 66, 83
2452-05F. . . 28, 65, 66, 83
2571-45 . . 20, 28, 65, 66, 83
2745 . . . . . .21, 29
2752-06G 21
2755-55G 83
2769-55F. 66
276A-04G 21, 22, 29
2771-55G . . .20, 28, 30, 31
2779-55G 62, 65
2792 . . . . . .20, 21, 22, 28, 29, 30, 31, 62, 65, 66, 83
2813 . . . . . .21, 22, 29, 30, 31, 62

3

3023 . . . . . .27, 30, 31
3025 . . . . . .27, 30, 31
3027 . . . . . 28, 66
314810M. 34
3204 . . . . . .67, 68
320560. 50
3221 . . . . . 23, 28, 30, 31, 63, 65, 66
3223-14 23
3230M 23
3235M 28, 30, 31, 66
3293 22
3330M 31
3330S 34
3335M 22, 23, 28, 30, 63, 65, 66
33411-050 46
33411-71 . . . . . .46, 47
33481-095 47
3375M . . .23, 27, 28, 50, 66
34423-1A 46, 47
3452-08F 28, 65
3452-08G 22, 66
3452-10F. 63
3571-08 . 22, 28, 63, 65, 66
3611-10R. 52
3611-12P 82
3611-12R 52
3635 . . . . . .30, 31
366016. 28
3665 66
36A014. . . . . .30, 31
36B014. 28
3731M 36, 52, 73
373202R. 36, 73
373203R. 36, 73
373204R. 36, 73
3732M 73
37435-075 47
3750M 23
3769-08F. 63, 65, 66
3771-08G . .22, 28, 30, 31
3779-08G 23
3781-11F 28, 66
3792 . . . . . 22, 28, 30, 31, 63, 65, 66
3812 . . . . . .23, 30, 31
3814 23

4

4023 . . . . . 33, 65
4025 . . . . . 32, 50, 65
4026 32
402B 32
4033 . . . . . .32, 67
4035 . . . . . .32, 67
4066 33
40D0. 33
4112 . . . . . 33, 68
414810M. 33, 34
414810S 33, 68
4223-02R 64
4230M 23
4251 . . . . . 24, 25, 26, 29, 30, 31, 63, 64
4260P 46, 47
4293-02 . . . . . .25, 26
43240115Y 54
43250115Y 53, 84
43260115Y 53, 84
43270115Y 53, 84
43280212 . . . . .39, 54, 77
43290115Y 53, 84
4330M 24, 26, 31
4330S 34
4335M 24, 25, 29, 30, 63, 64
4335MR 25, 26
4375M . . .25, 26, 27, 50, 83
4415M 49
4435M 46, 47, 48, 83
4452-15FR 25, 29, 63
4452-18FR 64
4453-15F. 24
4462-18F. 30, 31
4535M 46, 47, 48, 49
4572-12 . 24, 25, 29, 63, 64
4581-10. 25
463014RC 24, 25, 26
463016R 24
4630R 26
463516R 63
463521R 64
4635R 25, 26
4768-10F. 64
4771-10GR. 24, 25, 26, 29, 30, 31
4779-10GR. 25, 63
4791R. 24, 25, 26, 29, 30, 31, 63, 64
4797P 46, 47
4813 . . . . . .30, 31
48280180 . . . . . .39, 54
4945MX 46, 47, 49

5

5060 34

6

6011-10R 42, 45, 80, 81
6111-06. 42
6111-07. . . . . 78, 79
6111-08. . . . . 44, 45, 80
6116-07A. 82
6211-06. . . . 44, 78, 79, 80
6216-06A 82
6231-07 . . . . . 42, 45, 78
6251 27
6311-06 . . . 44, 78, 79, 80
6311-08 . . . . . 42, 45
6314-05 . . . . . 42, 45
6318-08A 82
6319-11C. 42
6335M 27
6435M 49, 83
6511-10. . . . . .45, 81, 82
6516-10A. 82
6516-10C 42
6572-20 27
6575M 50
6615-11. 52
66HB-07 . . . . . 44, 45
66HS-07 . . . . . 44, 45
66SB-07 . . . . . 44, 45
66SS-07 . . . . . 44, 45
6779-20F. 27
6814 27
68HB-07 . . . . . .43, 80, 81
68HS-07 . . . . . .43, 80, 81
68HS-10 43
68SB-07 . . . . . .43, 80, 81
68SS-07 . . . . . .43, 80, 81
68SS-10 43

7

74030 52
75102-08G. 54, 85
75202-08G 54, 85
75302-08G 54, 85
75402-08G 54, 85
75502-08G 54, 85
76104-05. 53
76105-06. . . . . 45, 84
762 53
764 . . . . . 45, 53, 84
76717-05 45
7702-25 21
7702-50 . . . . . .30, 31
7703-50 . . . . . .30, 31
77141-08. 51
77335-25. 51
7821-30 53
7821-50 45
7821-80 82
7822-30 84
7823-20 50
7842-35 84
79063-12. . . . . 52, 85
79093-05C 51, 72, 85
7911-12. 85
7971-07 51
79900-10. 46

8

8435M 50
8866P 50

9

9-10112MRV 36
9-10115MR. 73
9-10115MRV 36
9-10215MR. 73
9-1044CQV 34
9-1112MRV. 35
9-1216MR03 70
9-1220MRV 35
9-1282MR 69
9-1303MR 69
9-1711MR 70
9-1716MR 71
9-1812MR 72
9-1905MR 69
9-20110MR. 67
9-21-20-07MRV 51
9-22108MR 76
9-22108MRV. 38
9-22308PR. 76
9-22308PRV 38
9-2526MR 62
9-2534MRV 20
9-2548CR 62
9-2548MRV 21
9-2550MRV 20
9-2553MRV 21
9-2565MRV 22
9-30106MR 74
9-30206MR 74
9-30208MRV 41
9-30904AY. 84
9-30904AYV. 53
9-31106MR. 75
9-31110MR. 75
9-31110MRV 41
9-31124MRV 40
9-31909PR 79
9-31919MR. 77
9-31920MRV. 39
934-100MR 60
932-000MR 58
9-34128FR 68
934-188MRV. 18
934-235MRV 16
934-251MRV. 14
934-286MRV 12
934-325MRV 10
934-327MRV 8
9-3523MR 63
9-3523MRV10 22
9-3544MRV 23
9-40102GP 81
9-40103GP 79
9-40104GPV. 42
9-40113GPV 42
9-40203GP 78
9-40207GP 80
9-40207GPV02 44
9-4037MRV01 26
9-40604GP 82
9-4116FR 64
9-4128FR. 68
9-4129PRV. 32
9-4138PRV. 32
9-4143FRV 33
9-4147PRV 33
9-42114GP. 81
9-42116GPV 43
9-42144GP. 80
9-42154GPV. 44
9-4221MRV 23
9-4233MRV04. 24
9-4319MR 64
9-4333MR03. 63
9-4333MRV04. 24
9-4401MPV 49
9-4419MPV 48
9-44214GPV. 43
9-4429MPV 48
9-44803AMPV01 46
9-44805AMPV 47
9-4527MRV02. 25
9-4537MRV 25
9-4537MRV01 26
9-5575MR 66
9-5575MRV02 28
9-6314MRV 27
9-6414MP 83
9-6414MPV 49
9-7128PRV. 27
9-7537MR 65
9-7540MR 83
9-7560MRV01 29
9-9003MRV01 31
9-90103PP02 82
9-90106SR 84
9-90118PRV 53
9-90119MRV 37
9-90120MR 71
9-90129CR. 78
9-90131MR. 67
9-90135MRV. 37
9-90217GRV02 45
9-90305TQV 51
9-90315MR 72
9-90408TQ. 85
9-9040SRV. 34
9-90413TQV 54
9-91124MRV 52
9-93523MR 65
9-9503MRV01 30
9-99430MFV. 50
9BM120 51
9CZ101. 54
9DC22 50
9TK118 52

S

SY-211M 46, 47