

Экстракторы серия 4500, 4600, 1400

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: bch@nt-rt.ru

www.bahco.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72,
Астана+7(7172)727-132,
Белгород(4722)40-23-64,
Брянск(4832)59-03-52,
Владивосток(423)249-28-31,
Волгоград(844)278-03-48,
Вологда(8172)26-41-59,
Воронеж(473)204-51-73,
Екатеринбург(343)384-55-89,
Иваново(4932)77-34-06,
Ижевск(3412)26-03-58,
Казань(843)206-01-48,
Калининград(4012)72-03-81,
Калуга(4842)92-23-67,
Кемерово(3842)65-04-62,
Киров(8332)68-02-04,

Краснодар(861)203-40-90,
Красноярск(391)204-63-61,
Курск(4712)77-13-04,
Липецк(4742)52-20-81,
Магнитогорск(3519)55-03-13,
Москва(495)268-04-70,
Мурманск(8152)59-64-93,
НабережныеЧелны(8552)20-53-41,
НижнийНовгород(831)429-08-12,
Новокузнецк(3843)20-46-81,
Новосибирск(383)227-86-73,
Орел(4862)44-53-42,
Оренбург(3532)37-68-04,
Пенза(8412)22-31-16,
Пермь(342)205-81-47,
Ростов-на-Дону(863)308-18-15,

Рязань(4912)46-61-64,
Самара(846)206-03-16,
Санкт-Петербург(812)309-46-40,
Саратов(845)249-38-78,
Смоленск(4812)29-41-54,
Сочи(862)225-72-31,
Ставрополь(8652)20-65-13,
Тверь(4822)63-31-35,
Томск(3822)98-41-53,
Тула(4872)74-02-29,
Тюмень(3452)66-21-18,
Ульяновск(8422)24-23-59,
Уфа(347)229-48-12,
Челябинск(351)202-03-61,
Череповец(8202)49-02-64,
Ярославль(4852)69-52-93,

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ДЕМОНТАЖНЫХ РАБОТ

Ваhco предлагает съемники для широкого спектра применения, изготовленные из специальной оцинкованной стали, для легко и быстро удаления без повреждений шкивов, шестерней, подшипников и т.п. Стандартные двух-, трех- и многозахватные съемники для внутренних и внешних работ, а также компактные съемники с плоскими захватами идеальные для работы в ограниченном пространстве.

Ассортимент также включает гидравлические съемники, съемники для шаровых шарниров, шпилек, ступиц, подшипников, гайколомы и иной специализированный инструмент.

Помимо этого Ваhco предлагает наборы, разработанные для обслуживания автомобилей, а также специальные инструменты для работы с головками блоков цилиндров и шестернями, а также для демонтажа «закисших» деталей и подшипников

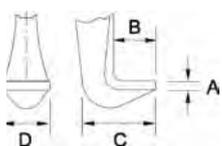
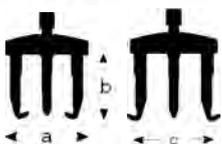
**Более полно демонтажный инструмент представлен в главе
Специальный автомобильный инструмент.**





4532

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СЪЕМНИК С ДВУМЯ ЗАХВАТАМИ

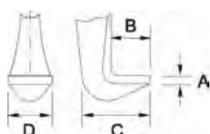
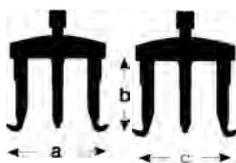


- Съемник с двумя захватами
- Отделка: Оцинковка, винт с индукционной закалкой, начиная с модели 4532-C
- Захваты и корпус кованые
- Материал: Специальная сталь
- Поскольку захваты переворачиваются, съемник может быть использован, как для внутренних, так и для внешних работ
- Большая поверхность зубцов создает ряд преимуществ при аккуратном снятии шкивов, шестерней, подшипников и т.п.
- Захваты всегда схватывают параллельно
- Кончики захватов очень плоские и очень узкие

			a	b	c				A	B	C	D			
	731415		mm	mm	mm	Nm	Tn	KN	mm	mm	mm	mm	mm	mm	g
4532-A	1082109	1	25-80	100	70-130	80	4.5	45	3	13	25	20	M14x1.5x135	17	1000
4532-B	1082116	1	25-130	100	80-180	80	4.5	45	3	13	25	20	M14x1.5x135	17	1200
4532-C	1082123	1	50-160	150	105-220	190	6.5	65	4	16	35	25	R1/2"x14Gg.x210	22	3000
4532-D	1082130	1	60-200	150	120-270	190	6.5	65	4	16	35	25	R1/2"x14Gg.x210	22	3200
4532-E	1082147	1	80-250	200	160-330	360	11.0	110	5	25	54	35	R3/4"x14Gg.x265	27	7000
4532-F	1082154	1	80-350	200	160-420	360	11.0	110	5	25	54	35	R3/4"x14Gg.x265	27	8000
4532-G	1082161	1	110-520	200	195-600	360	13.0	130	5	25	54	35	R3/4"x14Gg.x265	27	14000
4532-H	1719999	1	170-640	225	260-715	400	18.0	180	10	33	55	50	R1"x11Gg.x305	36	23000

4532-0

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СЪЕМНИК С ДВУМЯ ЗАХВАТАМИ



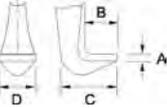
- Съемник с 2 захватами
- Отделка: Оцинковка
- Корпус и ножки кованые. Вороненые захваты
- Материал: Специальная сталь
- Поскольку захваты переворачиваются, съемник может быть использован, как для внутренних, так и для внешних работ
- Зауженные захваты позволяют работать в ограниченном пространстве, подходят для использования при ремонте автомобилей
- Захваты расположены параллельно
- Захваты узкие, кончики захватов плоские

			a	b	c				A	B	C	D			
	731415		mm	mm	mm	Nm	Tn	KN	mm	mm	mm	mm	mm	mm	g
4532-0	1719722	1	20-90	100	70-130	80	4.5	45	3.6	6	13	27	M14x1.5x135	17	1000



4532K0

ПАРА ЗАПАСНЫХ ЗАХВАТОВ СТАНДАРТНОЙ ДЛИНЫ

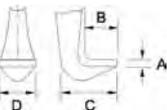


- Пара захватов стандартной длины для модели 4532
- Отделка: Оцинковка, вороненые кончики
- Материал: Специальная сталь

	 731415			 L mm	A mm	B mm	C mm	D mm	 g
4532K0	1720063	1	4532-0	100	3.6	6	13	27	500

4532K

ПАРА ЗАПАСНЫХ ЗАХВАТОВ СТАНДАРТНОЙ ДЛИНЫ

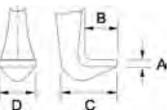


- Пара запасных захватов для модели 4532
- Отделка: Оцинковка, вороненые кончики
- Материал: Специальная сталь

	 731415			 L mm	A mm	B mm	C mm	D mm	 g
4532K1	1082185	1	4532-A-B	100	3	13	25	20	500
4532K2	1082192	1	4532-C-D	150	4	16	35	25	1300
4532K3	1082208	1	4532-E-G	200	5	25	54	35	3200
4532K4	1720148	1	4532-H	225	10	33	55	50	4300

4532LK

ПАРА ЗАПАСНЫХ ЗАХВАТОВ ПОВЫШЕННОЙ ДЛИНЫ



- Пара удлиненных запасных захватов для модели 4532
- Отделка: Оцинковка, вороненые кончики
- Материал: Специальная сталь

	 731415			 L mm	A mm	B mm	C mm	D mm	 g
4532LK1	1082215	1	4532-A-B	200	3	13	25	20	1000
4532LK2	1082222	1	4532-C-D	300	4	16	35	25	2400
4532LK3	1082239	1	4532-E-G	300	5	25	54	35	4500
4532LK4	1082246	1	4532-E-G	400	5	25	54	35	5400
4532LK5	1720223	1	4532-E-G	500	5	25	54	35	7000

4532/S

ЗАПАСНОЙ ВИНТ



- Запасной винт с круглым стальным шаром
- Отделка: Воронение, индукционная закалка и износостойкие винты начиная с модели 4532-CD/S

	 731415			 mm	 mm	 g
4532-OAB/S	1818050	1	4532-O,-A,-B,4537-1,4528-M1 4541-A,4542-A,4552-1	M14 x 1,5 x 135	17	175
4532-CD/S	1818067	1	4532-C,-D,4552-2,4552-3	G 1/2"x14Gg.x210	22	575
4532-EFG/S	1838386	1	4532-E,-F,-G	G 3/4"x14 Gg.x280	27	1275
4532-H/S	1838393	1	4532-H	G 1"x 11 Gg.x310	36	2230



4532ST/5



НАБОР СЪЕМНИКОВ С ДВУМЯ ЗАХВАТАМИ

- Набор из 5 съемников с двумя захватами на дисплее
- Отделка: Оцинковка
- Материал: Специальная сталь
- От 4532-A до 4532-E

	 731415		 g
4532ST/5	1720490	1	16700

4533



СЪЕМНИК МНОГОЗАХВАТНЫЙ

- Съемник с тремя многофункциональными скользящими захватами
- Может использоваться как съемник с двумя, тремя или четырьмя захватами, поскольку захваты передвижные и съемные
- Захваты передвигаются по корпусу в радиальном направлении и могут быть зафиксированы на требуемом расстоянии
- Поскольку захваты переворачиваются, съемник может быть использован, как для внутренних, так и для внешних работ
- **4533НР** гидравлическая система
 - Резьба: G1" x 11 x 365
- **4533М** механический с износостойким винтом с индукционной закалкой
 - Резьба: G1" x 11 x 365

	 731415		a mm	b mm	 max Nm	 max Tn	 max KN	 g
4533НР	1793043	1	150-700	185	70	15	150	47100
4533М	1793050	1	150-700	200	400	15	150	42500

4529



ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ СЪЕМНИК

- Гидроцилиндр-усилитель
- Отделка: Оцинковка
- Материал: Специальная сталь
- Увеличивает прямое усилие при работе с механическими съемниками, особенно подходит для заклиненных частей
- Использование: установить гидравлический силовой цилиндр между снимаемой деталью и винтом съемника, который втянут
- Гидравлическая система работает при затягивании винта
- Если хода поршня недостаточно, отпустите винт и затяните снова. Продолжайте работать с винтом, как описано выше.

	 731415		Max Tn	Max KN	 mm	 max Nm	 H mm	 g
4529-8	1719562	1	8	80	8	60	51	800
4529-15	1719647	1	15	150	12	70	75	1800

4541

СЪЕМНИК С ДВУМЯ ЗАХВАТАМИ



- Съемник с двумя захватами
- Отделка: Оцинковка
- Материал: Специальная сталь
- Захваты двухсторонние: Один конец широкий, другой - узкий

	 731415		a mm	b mm	 max Nm	 max Tn	 max KN	 g
4541-A	1082413	1	20-150	85	50	3,5	35	900
4541-B	1082420	1	40-220	130	60	4	40	2200

4537

СЪЕМНИК С ДВУМЯ ЗАХВАТАМИ



1 - 2

3 - 4



- Высокопрочный съемник с двумя захватами
- Отделка: Оцинковка
- Материал: Специальная сталь
- Особенно подходит для съема шарикоподшипников, шкивов, шестерней и т.п.

	 731415		a mm	b mm	 max Nm	 max Tn	 max KN	 g
4537-1	1720650	1	20-170	130	50	3,5	40	1000
4537-2	1720735	1	20-230	200	60	4	40	2300
4537-3	1720810	1	50-300	250	120	6	60	5400
4537-4	1721039	1	50-350	350	120	6	60	6100

4542

СЪЕМНИК С ТРЕМЯ ЗАХВАТАМИ



- Съемник с тремя захватами
- Отделка: Оцинковка
- Материал: Специальная сталь
- Особенно подходит для съема подшипников, шкивов, шестерней и т.п.
- Двусторонние захваты: один конец широкий, другой - узкий

	 731415		a mm	b mm	 max Nm	 max Tn	 max KN	 g
4542-A	1082451	1	20-150	85	60	4.0	40	1200
4542-B	1082468	1	40-220	130	70	4.5	45	2900



4528M

СЪЕМНИК С ТРЕМЯ ЗАХВАТАМИ



M1 - M2

M3 - M5



- Высокопрочный съемник с тремя захватами
- Отделка: Оцинковка
- Материал: Специальная сталь
- Особенно подходит для внешнего использования при съеме шарикоподшипников, шкивов, шестерней и т.п.

			a mm	b mm				
	731415				max Nm	max Tn	max KN	g
4528M1	1718916	1	20-170	130	60	4.0	40	1300
4528M2	1719050	1	20-230	200	70	4,5	45	3100
4528M3	1719135	1	50-300	250	220	10	100	7000
4528M4	1719210	1	50-350	350	220	10	100	8300
4528M5	1719487	1	50-400	400	220	12	120	8800

4528

СЪЕМНИК С ТРЕМЯ ЗАХВАТАМИ, ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ



- Высокопрочный гидравлический съемник с тремя захватами
- Благодаря гидроцилиндру этот съемник создает усилие в 15 тонн при рабочем перемещении в 12 мм
- Гидравлический винт с резьбой: R1" x 11
- K1-K5 = Запасные захваты

			a mm	b mm				
	731415				max Nm	max Tn	max KN	g
4528-1	1718671	1	50-350	135	70	15	150	12500
4528K1	1837662	1	50-300	135	-	15	150	3700
4528K2	1837679	1	50-350	235	-	15	150	5000
4528K3	1837686	1	50-400	285	-	15	150	5500
4528K4	1837693	1	50-450	335	-	15	150	6000
4528K5	1837709	1	50-500	385	-	15	150	6500

4543

СЪЕМНИК С ДВУМЯ И ТРЕМЯ ЗАХВАТАМИ



4543-1

4543-10



- Съемник с двумя либо тремя захватами
- Отделка: Оцинковка
- Материал: Специальная сталь
- Ручной съемник для работ, не требующих значительного усилия: для съема концевых муфт, шестерней, подшипников, шкивов и т.п.
- 4543-10 до -30 с 3 захватами
- 4543-1 до -3 с 2 захватами

			a mm	b mm				
	731415				max Nm	max Tn	max KN	g
4543-1	1082499	1	10-60	40	18	1.0	10	160
4543-2	1082505	1	10-70	74	20	1.2	12	200
4543-3	1721381	1	10-90	84	24	2.0	20	300
4543-10	1721466	1	10-60	40	20	1.2	12	200
4543-20	1721541	1	10-70	74	21	1.3	13	300
4543-30	1721626	1	10-90	84	40	2.5	25	500

4543/S

СЪЕМНИК С ДВУМЯ И ТРЕМЯ ЗАХВАТАМИ



- Запасной винт с круглым стальным шаром
- Отделка: Воронение

	 731415			 mm	 g
4543-1/S	1818623	1	4543-1 /-10,	10	35
4543-2/S	1818661	1	4543-2-20	10	35
4543-3/S	1818708	1	4543-3 /-30, 4614-1	12	65

4544

СЪЕМНИК С ДВУМЯ И ТРЕМЯ ЗАХВАТАМИ



- Съемники с двумя либо тремя захватами
- Отделка: Оцинковка
- Материал: Специальная сталь
- Прямой привод съемника и самоцентрирующиеся захваты
- 4544-1 - 4544-4 с 2 захватами
- 4544-10 - 4544-40 с 3 захватами

	 731415		a mm	b mm	 max Nm	 max Tn	 max KN	 g
4544-1	1844004	1	10-100	80	25	2.5	25	680
4544-2	1844011	1	10-120	120	35	3.0	30	1140
4544-3	1844028	1	20-160	160	45	3.5	35	2000
4544-4	1844035	1	20-200	200	50	4.0	40	3500
4544-10	1844042	1	10-100	80	25	2.5	25	910
4544-20	1844059	1	10-120	120	35	3.0	30	1450
4544-30	1844066	1	20-160	160	45	3.5	35	2500

4518

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СЪЕМНИК ДЛЯ СТУПИЦ



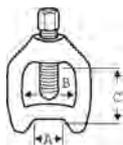
- Универсальный съемник ступиц
- Отделка: Оцинковка
- Материал: Специальная сталь
- Мощная конструкция для работ, требующих значительного усилия, например, для съема ступиц колес легковых и грузовых автомобилей
 - 4518-3 три захвата
 - 4518-4 четыре захвата
 - 4518-5 пять захватов

	 731415		a mm	b mm	 max Nm	 max Tn	 max KN	 g
4518-3	1716547	1	225	140	280	14	140	3800
4518-4	1716622	1	225	140	280	14	140	4300
4518-5	1716899	1	225	140	280	14	140	4900



4545

СЪЕМНИК ДЛЯ ШАРОВЫХ ШАРНИРОВ



- Съемник шаровых шарниров
- Отделка: Оцинковка
- Для съема шаровых шарниров в процессе демонтажа тяг и т.п.
- Позволяет снимать шаровые шарниры с минимальными усилиями и не нанося им повреждений

	 731415		A mm	B mm	C mm	 max Nm	 g
4545-1	1082543	1	18	40	40	50	300
4545-2	1082550	1	25	50	50	120	700
4545-3	1082567	1	29	60	60	160	1000
4545-4	1722272	1	40	80	80	280	2100
4545-5	1722357	1	45	90	100	400	2800

4545-N

СЪЕМНИК ДЛЯ ШАРОВЫХ ШАРНИРОВ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ



4545-N1



4545-N2

- Универсальный съемник шаровых шарниров
- Материал: Специальная сталь
- Отделка: Оцинковка
- Для съема шаровых шарниров в процессе демонтажа тяг и т.п.
- Захват
- 4545-N1 регулируется до 50 мм (2") с раскрытием 18-22 мм (23/32-7/8")
- 4545-N2 регулируется в два шага до 50 мм (2") с раскрытием 24 мм (30/32")

	 731415		 g
4545-N1	1722432	1	800
4545-N2	1804947	1	1300

4551

СЕПАРАТОР



- Сепаратор
- Отделка: Оцинкован
- Материал: Специальная сталь

	 731415		 mm	 g
4551-A	1082628	1	10-60	4552-1 400
4551-B	1722784	1	15-75	4552-1 700
4551-C	1082642	1	35-115	4552-2 1900
4551-D	1082659	1	40-150	4552-3 4200

4552

СЪЕМНИК СЕПАРАТОРА



4552-1



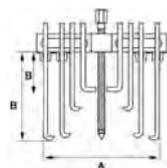
4552-2

- Съемник для сепаратора
- Используется вместе с сепаратором 4551. Его заостренные кромки заводятся за снимаемую деталь и стягиваются гайками на шпильках
- Затем съемник 4552 используется для того, чтобы стянуть сепаратор вместе с деталью
- Рабочий размер в мм / Глубина в мм:
 - 4552-1 45-140 / 150
 - 4552-2 55-200 / 210
 - 4552-3 90-260 / 315

	 731415		 max Nm	 MAX Tn	 MAX KN		 g
4552-1	1722944	1	40	2.5	25	4551-A-B	1100
4552-2	1723088	1	70	4	40	4551-C	2700
4552-3	1723163	1	90	5	50	4551-D	5200

4540

МУЛЬТИФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ СЪЕМНИК



- Многофункциональный съемник
- Может использоваться как внешний или внутренний съемник
- Лапы съемника могут фиксироваться для обеспечения уверенного зажима

	 731415		A mm	B mm	 g
4540-17	0125005	1	30-170	65-140	2630
4540-25	0125012	1	75-250	77-180	5800



4521N



ЭКСТРАКТОР ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ПОДШИПНИКОВ

- Съёмник для внутренних подшипников
- Отделка: Воронение
- Материал: Специальная сталь
- На корпусе экстрактора имеется несколько пазов (1-4), для плавного расширения рабочей части съёмника и извлечения подшипника
- Для извлечения из гнезд шариковых подшипников, внешних колец шариковых подшипников, вкладышей и уплотнений

	 731415		 mm		 mm		 g
4521N-00	1837716	1	5-7	1	30	4522-1	50
4521N-0	1837723	1	7-9	1	30	4522-1	50
4521N-A	1837730	1	9-12	1	30	4522-1	60
4521N-B	1837747	1	10-13	4	30	4522-1	60
4521N-C	1837754	1	13-17	4	50	4522-1	80
4521N-D	1837761	1	14-19	4	60	4522-1	90
4521N-E	1837778	1	16-21	4	60	4522-1	90
4521N-F	1837785	1	18-23	4	60	4522-1	110
4521N-G	1837792	1	20-25	4	60	4522-1	110
4521N-H	1837808	1	25-30	4	60	4522-1	120
4521N-I	1837815	1	30-37	4	70	4522-1	280
4521N-K	1837822	1	35-42	4	70	4522-1	280
4521N-L	1837839	1	38-45	4	70	4522-1	290
4521N-M	1837846	1	43-50	4	70	4522-1	310
4521N-S	1839789	1	40-75	3	100	4522-2	760
4521N-T	1839796	1	70-115	3	130	4522-2	1400

4522



УПОР

- Съёмник с двумя захватами
- Для использования с моделью 4521
- Отделка: Воронение
- 4522-1 подходит от 4521N-00 до -M
- 4522-2 подходит от 4521N-S до -T

	 731415		 g
4522-1	1081591	1	700
4522-2	1081614	1	1500



4521N/7

НАБОР СЪЕМНИКОВ ДЛЯ МАСТЕРСКОЙ



- Набор из 9 съемников
- Отделка: Воронение и оцинковка
- Материал: Специальная сталь
- В металлическом ящике 400 x 310 x 70 мм

	 731415		 g
4521N/7	1839802	1	6800

4521N-B
4521N-D, 4521N-G, 4521N-H, 4521N-I, 421N-L, 4521N-S



4522-1, 4522-2



4523G

УДАРНЫЙ СЪЕМНИК



- Ударная рукоятка для съемников
- Отделка: Воронение
- Материал: Специальная сталь
- Для использования со съемником внутренних подшипников 4521N от 00 до E

	 731415		 mm	 g
4523G	1846695	1	Ø10x170	400

4524G

УДАРНЫЙ СЪЕМНИК



- Ударный съемник 1,3 кг
- Отделка: Оцинковка
- Материал: Специальная сталь
- Для использования со съемником внутренних подшипников 4521N от -F до -M

	 731415		 mm	 g
4524G	1718596	1	Ø16 x 250	1300



4581N-4583N

СЪЕМНИК ШАРИКОВЫХ ПОДШИПНИКОВ БЕЗ ЗАХВАТОВ



- Съемник для подшипников без захвата
- Отделка: Оцинковка
- Материал: Специальная сталь
- Этот съемник предназначен для легкого и быстрого съема шариковых подшипников

	 731415			 g
4581N-1	1724139	1	4581NA, 4581NB	300
4582N-1	1724214	1	4581NB2, 4581NC, 4582NA	400
4582N-2	1724481	1	4581NC, 4582NA, 4582NB	500
4583N-1	1724566	1	4582NA, 4583NA, 4583NB	900
4583N-2	1724641	1	4582NA, 4582NB, 4583NB	1200

4581NA-4583NB

НАБОРЫ ЗАПАСНЫХ ЗАХВАТОВ



- Набор из 4 запасных захватов
- Отделка: Оцинковка
- Материал: Специальная сталь

	 731415		 mm		 g
4581NA	1301200	1	120	4581N-1	100
4581NB	1301217	1	120	4581N-1	100
4581NB2	1724726	1	130	4582N-1	200
4581NC	1301224	1	130	4582N-1, 4582N-2	200
4582NA	1301248	1	150	4582N-1, 4583N-2	300
4582NB	1301255	1	150	4582N-2, 4583N-2	400
4583NA	1301279	1	190	4583N-1	600
4583NB	1301286	1	190	4583N-1, 4583N-2	800

4580N/7

НАБОР СЪЕМНИКОВ ШАРИКОВЫХ ПОДШИПНИКОВ



- Набор съемников для подшипников
- Отделка: Оцинковка
- Материал: Специальная сталь
- Для шариковых подшипников 6000-6012, 6200-6212, 6300-6311, 6403-6406
- Съемники No. 4581NB-1, 4582N-1, 4582N-2, 4583N-1, 4583N-2
- 8 наборов захватов по 4 штуки в каждом от No. 4581NA до 4583NB

	 731415		 mm	 g
4580N/7	1301361	1	287x192x66	8000

4614

СЪЕМНИК С ДВУМЯ ЗАХВАТАМИ



- Съемник с перекрещивающимися захватами
- Отделка: Оцинковка, износостойкий винт подвергнут индукционной закалке
- Материал: Специальная сталь
- Применение: Благодаря конструкции, сила сжатия захватов возрастает во время процесса съема. Захваты заострены, что позволяет использование съемника в ограниченном пространстве
- 4614-1 особенно подходит для съема подшипников с якоря трехфазных генераторов переменного тока

	 731415		a mm	b mm	 max	 MAXI Tn	 MAXI KN	 g
4614-1	1725457	1	6-100	70-85	25	1.5	15	400
4614-2	1725532	1	10-140	85-120	60	3.5	35	900

4519

СЪЕМНИК С ФИКСАТОРОМ



- Съемник с двумя захватами и фиксатором
- Отделка: Оцинковка
- Для съема осевых подшипников, подшипниковых дорожек качения, шестерен и т.п.
- Двусторонние захваты
- Оба зубца тонкие, что делает съемник идеальным инструментом для работы в ограниченном пространстве

	 731415		a mm	b mm	 max	 MAXI Tn	 MAXI KN	 g
4519-1	1716974	1	20-110	80-170	120	5	50	2300
4519-2	1717193	1	40-150	90-270	120	6	60	4100
4519-3	1717278	1	40-150	90-330	150	8	80	4500

4519/S

ЗАПАСНОЙ ВИНТ



- Запасной винт с круглым стальным шаром
- Отделка: Воронение

	 731415			 mm	 g
4519-1/S	1843762	1	4519-1, 4542-B, 4583N-1 4537-2, 4528M2, 4541-B	19	48
4519-2/S	1843977	1	4519-2, 4519-3, 4528M3, 4528M4 4528M5, 4537-3, 4537-4	22	73



4610

РЕЗАК ДЛЯ ГАЕК ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ



- Гидравлический гайколом
- Отделка: Воронение и оцинковка
- Материал: специальная сталь
- Для гаек до типа 10
- Для съема прикипевших гаек без повреждения резьбы болта или шпильки
- Форма инструмента дает возможность работать в ограниченном пространстве
- Благодаря наличию гидравлической системы на операцию затрачивается минимальное усилие
- После использования лезвие автоматически не втягивается
- Максимальная нагрузка 50 KN



4610-1



731415



1



M4-M14



7-22



45



800

4611

РЕЗАК ДЛЯ ГАЕК МЕХАНИЧЕСКИЙ



- Механический резак для гаек
- Отделка: Оцинковка
- Материал: Специальная сталь
- Для съема гаек до типа 6
- Для съема прикипевших гаек без повреждения резьбы



4611-3



731415



1



M16-M24



6-36



300

4553

ШПИЛЬКОВЕРТ



- Шпильковерт
- Отделка: Оцинковка
- Материал: Экстра-ванадиевая сталь
- Толщина головки 10 мм



4553



731415



1



315



5-20



390

4591-4593



ШПИЛЬКОВЕРТ

- Для заворачивания и отворачивания шпилек с правой и левой резьбой
- Отделка: Воронение и оцинковка
- Фиксирующий эксцентрик с насечкой позволяет работать даже с короткими шпильками
- Привод SW 19 мм

	 731415		 mm	 max Nm	 g
4591	1804039	1	5-15	120	360
4592	1804046	1	10-19	120	400
4593	1804053	1	18-28	120	450

4574



НАБОР ИЗ СЪЕМНИКОВ И СЕПАРАТОРА

- Набор съемников и сепараторов
- Отделка: Оцинковка
- Материал: Специальная сталь

	 731415		 mm	 g
4574	1799014	1	360x300x105	16000

4532
4532-A, -C



4551-C



4532LK
4532LK1, & LK2



4529-15





4577

НАБОР СЪЕМНИКОВ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ А/М

- Набор съемников для технического обслуживания автомобилей
- Отделка: Оцинковка
- Материал: Специальная сталь



	731415		440x400x90 mm	9
4577	1838348	1	440x400x90	10500

4565N



4545-N2



4532-B



4614-1



4521N
4521N-B, 4521N-D,
4521N-G 4521N-H,
4521N-I, 4521N-L



4523G



4522-1



1420-1424



ЭКСТРАКТОР ДЛЯ ОБЛОМАННЫХ ВИНТОВ, БОЛТОВ И ШПИЛЕК

- Экстрактор для обломанных винтов, болтов и шпилек
- Отделка: Пескоструйная обработка
- Материал: Хром-ванадиевая сталь

	 731415		\varnothing mm	L mm		 g
1420-1.4	1696337	1	1.4-3.6	50	M 3-6	3
1421-2.1	1696412	1	2.1-4.9	57	M 6-8	7
1422-3.1	1696689	1	3.1-6.5	65	M 8-11	15
1423-4.8	1696764	1	4.8-8.8	70	M11-14	25
1424-6.2	1696849	1	6.2-11.0	80	M14-18	45

1435/5



НАБОРЫ ЭКСТРАКТОРОВ ДЛЯ ШПИЛЕК

- Набор из 5 экстракторов для обломанных винтов, болтов и шпилек
- Отделка: Пескоструйная обработка
- Материал: Хром-ванадиевая сталь
- Для винтов от М3 до М18

	 731415		 g
1435/5	1040734	1	145

1420 1421 1422 1423 1424



1435/8



НАБОРЫ ЭКСТРАКТОРОВ ДЛЯ ШПИЛЕК

- Набор из 8 экстракторов для обломанных винтов, болтов и шпилек
- Отделка: Пескоструйная обработка
- Материал: Хром-ванадиевая сталь
- Для винтов от М3 до М45

	 731415		 g
1435/8	1040741	1	740

1420, 1421, 1422, 1423, 1424, 1425, 1426, 1427





1411-1415

ЭКСТРАКТОРЫ ДЛЯ ШПИЛЕК



- Отделка: Оксидирование
- Материал: Хром-ванадиевая сталь

	731415		mm	mm	mm	"		g
1411-3.2	1040437	1	10	60	3.2	1/8	M5-M6	12
1412-4.8	1040444	1	11	70	4.8	3/16	M8	20
1413-6.4	1040451	1	13	80	6.4	1/4	M10	32
1414-8	1040468	1	14	85	8.0	5/16	M12	45
1415-8.7	1040475	1	17	95	8.7	11/32	M14-M16	65

1418S

НАБОР ЭКСТРАКТОРОВ ДЛЯ ОБЛОМАННЫХ ВИНТОВ, БОЛТОВ И ШПИЛЕК



- Набор экстракторов для обломанных винтов, болтов и шпилек
- Отделка: Оксидирование
- Материал: Хром-ванадиевая сталь
- В пластиковом футляре

	731415		g
1418S	1040604	1	620

1411 1412 1413 1414 1415



G220 HSS-M
3.2, 4.8, 6.4, 8, 8.7 mm DIN 338 RN



1418
A, B, C, D, E, F, G, H, I, K



1418A-K

НАБОР ЭКСТРАКТОРОВ ДЛЯ ОБЛОМАННЫХ ВИНТОВ, БОЛТОВ И ШПИЛЕК



- Втулки для сверления
- Отделка: Оксидирование
- Материал: Экстра ванадиевая сталь

	731415		g
1418A	1040505	1	4
1418B	1040512	1	7
1418C	1040529	1	11
1418D	1040536	1	14
1418E	1040543	1	14
1418F	1040550	1	13
1418G	1040567	1	17
1418H	1040574	1	22
1418I	1040581	1	15
1418K	1040598	1	20

1419/4

НАБОР ЭКСТРАКТОРОВ ДЛЯ ОБЛОМАННЫХ ВИНТОВ, БОЛТОВ И ШПИЛЕК



- Набор включает в себя съемники 4 разных размеров: М5-М10; М8-М14; М12-М20; М16-М24

	 731151		
1419/4	0125036	1	300

1460M/1

НАБОР РЕЗЬБОНАРЕЗНОГО ИНСТРУМЕНТА



- Отделка: Полировка, метчики с грунтованной рабочей стороной профиля резьбы, в лакированном металлическом ящике черного цвета, с деревянной вставкой
- Материал: Метчики и плашки из быстрорежущей стали
- Метчики соответствуют стандарту DIN 352/ISO 6H, плашки DIN 223/ISO 6 g, регулируемый ключ для метчиков DIN 1814, 4-9, клупп DIN 225
 - Для метрических резьб М 5 6 7 8 9 10 11 12 по стандарту ISO
- Содержит: 37 предметов
 - 24 метчиков = 8 наборов по 3 метчика (черновой, чистовой, финишный)
 - 8 круглых плашек, со шлицем
 - 1 регулируемый ключ для метчиков, размер 2
 - 4 клуппа 20x7 25x9 30x11 38x14

	 731415		
1460M/1	1041090	1	5000

1460M/2

НАБОР РЕЗЬБОНАРЕЗНОГО ИНСТРУМЕНТА



- Отделка: Полировка, метчики с грунтованной рабочей стороной профиля резьбы, в лакированном металлическом ящике черного цвета, с деревянной вставкой
- Материал: Метчики и плашки из быстрорежущей стали
- Метчики соответствуют стандарту DIN 352/ISO 6H, плашки DIN 223/ISO 6 g, регулируемый ключ для метчиков DIN 1814, 4-9, клупп DIN 225
 - Для метрических резьб М 5 6 7 8 9 10 11 12 14 16 18 20 по стандарту ISO
- Содержит: 55 предметов
 - 36 метчиков = 12 наборов по 3 метчика (черновой, чистовой, финишный)
 - 12 круглых плашек, со шлицем
 - 2 регулируемых ключа для метчиков, размер 1
 - 5 клуппов 20x7 25x9 30x11 38x14 45x18

	 731415		
1460M/2	1041106	1	8100



1460Z/2



НАБОР РЕЗЬБОНАРЕЗНОГО ИНСТРУМЕНТА

- Отделка: Полировка, метчики с грунтованной рабочей стороной профиля резьбы
- Материал: Метчики и плашки из быстрорежущей стали
- Метчики соответствуют стандарту DIN 352/ISO 6H, плашки DIN 223/ISO 6 g, регулируемый ключ для метчиков DIN 1814, 4-9, клупп DIN 225
- Для американского стандарта
 - N.F. (S.A.E.) 1/4 5/16 3/8 7/16 1/2 9/16 5/8 3/4 дюйма
 - 28 24 24 20 20 18 18 16 витков на дюйм
 - N.C. (U.S.S.) 1/4 5/16 3/8 7/16 1/2 9/16 5/8 3/4 дюйма
 - 20 18 16 14 13 12 11 10 витков на дюйм
- Содержит: 54 предмета
 - 32 метчика = 8 наборов по 2 N.F. метчика (черновой, чистовой) = 8 наборов по 2 N.C. метчика (черновой, чистовой)
 - 16 круглых плашек, со шлицем
 - 1 регулируемый ключ для метчиков, размер 3 DIN 1814, 9-12
 - 5 клуппов 20x7 25x9 30x11 38x14 45x18

1460Z/2	731415 1041120	1	10500 g

600

ВОРОТОК С Т-ОБРАЗНОЙ РУКОЯТКОЙ



- С храповым механизмом с блокировкой
- Параллельный захват
- Закаленный зажим
- Скользящая рукоятка
- Хромированная сталь

600.003.010	841281 4600000	1	mm 3-10	mm 85	195 g
600.005.012	4600017	1	5-12	110	329



1450D-ISO

ВОССТАНОВИТЕЛЬ ДВУХЗАХОДНОЙ РЕЗЬБЫ



- Накатка для восстановления двухзаходных внутренних и внешних резьб. Метрические резьбы
- Отделка: Оцинковка
- Шаг Резьба (мм) (мм)

0,80	5
1,00	6 и 7
1,25	8 и 9
1,50	10 и 11
1,75	12
2,00	14 и 16
2,50	18, 20, 22
3,00	24 и 27

1450D-ISO	1040970	1	230	117

1450D-WW

ВОССТАНОВИТЕЛЬ ДВУХЗАХОДНОЙ РЕЗЬБЫ, ДЮЙМОВЫЕ РАЗМЕРЫ



- Накатка для восстановления двухзаходных внутренних и внешних резьб. Дюймовые резьбы
 - Отделка: Оцинковка
- | Whitworth | B.S.F. (") | BSW (") |
|-----------|------------|------------|
| 24 | 3/16 | - |
| 20 | 1/4 | 3/8 |
| 18 | 5/16 | 7/16 |
| 16 | 3/8 | 1/2 и 9/16 |
| 14 | 7/16 | 5/8 |
| 12 | 1/2 и 9/16 | 3/4 |
| 11 | 5/8 | 7/8 |
| 10 | 3/4 | 1 |

1450D-WW	1040987	1	230	117

1450D/2

НАБОРЫ



- Набор восстановителей двухзаходной резьбы
- В деревянном ящичке
- С таблицей резьб

1450D/2	1040963	1	300

1450D-ISO



1450D-WW





Универсальный съемник с двумя захватами

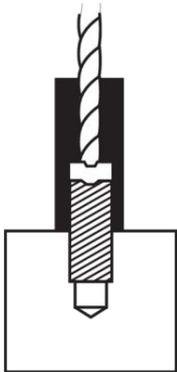
3115

Экстракторы для обломанных винтов, болтов и шпилек



1419-M5/1419-M16

- Экстракторы для обломанных винтов, болтов и шпилек



Экстрактор для обломанных винтов, болтов и шпилек (Набор экстракторов, пластиковый кейс)

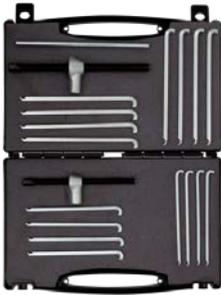
BWMSP15, BWMSP15_





Экстрактор для обломанных винтов, болтов и шпилек

1411AUP8, 1411AUP81-1411AUP84



Набор съемников шариковых подшипников

4578



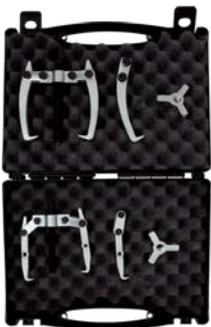
Резак для гаек механический

4611/B



Резак для гаек механический

4611/S



Набор съемников для технического обслуживания автомобилей

4579

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: bch@nt-rt.ru

www.bahco.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72,
Астана+7(7172)727-132,
Белгород(4722)40-23-64,
Брянск(4832)59-03-52,
Владивосток(423)249-28-31,
Волгоград(844)278-03-48,
Вологда(8172)26-41-59,
Воронеж(473)204-51-73,
Екатеринбург(343)384-55-89,
Иваново(4932)77-34-06,
Ижевск(3412)26-03-58,
Казань(843)206-01-48,
Калининград(4012)72-03-81,
Калуга(4842)92-23-67,
Кемерово(3842)65-04-62,
Киров(8332)68-02-04,

Краснодар(861)203-40-90,
Красноярск(391)204-63-61,
Курск(4712)77-13-04,
Липецк(4742)52-20-81,
Магнитогорск(3519)55-03-13,
Москва(495)268-04-70,
Мурманск(8152)59-64-93,
НабережныеЧелны(8552)20-53-41,
НижнийНовгород(831)429-08-12,
Новокузнецк(3843)20-46-81,
Новосибирск(383)227-86-73,
Орел(4862)44-53-42,
Оренбург(3532)37-68-04,
Пенза(8412)22-31-16,
Пермь(342)205-81-47,
Ростов-на-Дону(863)308-18-15,

Рязань(4912)46-61-64,
Самара(846)206-03-16,
Санкт-Петербург(812)309-46-40,
Саратов(845)249-38-78,
Смоленск(4812)29-41-54,
Сочи(862)225-72-31,
Ставрополь(8652)20-65-13,
Тверь(4822)63-31-35,
Томск(3822)98-41-53,
Тула(4872)74-02-29,
Тюмень(3452)66-21-18,
Ульяновск(8422)24-23-59,
Уфа(347)229-48-12,
Челябинск(351)202-03-61,
Череповец(8202)49-02-64,
Ярославль(4852)69-52-93,