

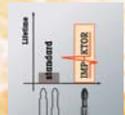
Фирма Wera предлагает систему Impaktor

Биты Impaktor

■ в зависимости от типа отвода служат до 5 раз дольше, чем стандартные биты или биты Torsion

Система бит + держатель Impaktor

■ в зависимости от типа отвода служат до 10 раз дольше, чем стандартные биты или биты Torsion



IMP-АКТОР
Diamond



Система бит + держатель Impaktor: в зависимости от типа отвода служит до 10 раз дольше, чем стандартные биты или биты Torsion



Благодаря системе TriTorsion система бит + держатель Impaktor работает с учетом примененного отвода



Алмазные частицы покрытия наконечника бита надменно врезается в винт и при использовании машины уменьшают особенно высокие выталкивающие силы.

Wera

Wera Werk
Messiah-Werke GmbH & Co. KG
Königsplatz 21-25 • 42349 Wuppertal • Germany
Phone: +49 (0) 202 45 45 311
Fax: +49 (0) 202 45 36 34
E-Mail: info@wera.de
Internet: www.wera.de

ООО «Дельта-Текс»,
официальное представительство
Москва, 119464, ул. Лобненского, д. 92 к. 1
Тел./Факс: (495) 727-34-07, факс: (495) 727-36-78
info@delta-tek.ru
www.delta-tek.ru

© 2010 Wera. Wera, Impaktor, TriTorsion и Diamond - торговые марки Wera.

Wera

IMP-АКТОР
Diamond

ПОСЛЕДНИЙ ОПЛОТ МИРА БИТОВ

Противостоит жестким условиям
применения винтов и работе с
ударными винтовёртами

Требования, предъявляемые к битам и держателям, стремительно повышаются.

Ударные винтовёрты завоевывают инструментальный рынок

- Благодаря ускорению и упрощению работы.
- Ударные винтовёрты подходят для простых и тяжелых работ.
- Ударным вращением винт заворачивается легче, чем с помощью затяжного крутящего момента. Подобно тому, как ударом молотка гвоздь забивается в стену, винт постоянными радиальными ударами подается в направлении вращения.



Однако: ударные винтовёрты имеют свои недостатки

- Требуется чрезвычайно большая сила прижима, чтобы не допустить выскальзывания инструмента из винта.
- Биты и держатели быстро изнашиваются при их использовании.
- Постоянно возникающие скачки крутящего момента могут превысить физические пределы выпускаемых на рынок инструментов.



Обычные биты и держатели не отвечают особым требованиям. Биты и держатели быстро изнашиваются при их использовании.

Ассортимент

BC Impaktor 30 Bit-Check



1 держатель Impaktor со стальной кольцевой и винтовой частью, 30 битов Impaktor и 30 стандартных битов Torx. Благодаря многослойному использованию высококачественных материалов и оптимизации геометрии инструментов технология Impaktor обеспечивает срок службы, превышающий средние показатели даже в случае инструментальной обработки с углеродными материалами, твердыми металлами и др. Держатель и стандартные биты для работы в поперечном направлении. Благодаря специальному конструктивному решению алюминиевые стандартные биты снижают вероятность выскальзывания инструмента из поперечного зажима.

Модель	Материал	Длина, мм	Диаметр, мм	Стороны
0108790010	0108790010	13 x 7,25	1,4	2
0108790011	0108790011	13 x 8,25	1,4	2
0108790012	0108790012	13 x 9,25	1,4	2
0108790013	0108790013	13 x 10,25	1,4	2
0108790014	0108790014	13 x 11,25	1,4	2
0108790015	0108790015	13 x 12,25	1,4	2
0108790016	0108790016	13 x 13,25	1,4	2
0108790017	0108790017	13 x 14,25	1,4	2
0108790018	0108790018	13 x 15,25	1,4	2
0108790019	0108790019	13 x 16,25	1,4	2

Mini-Checks Impaktor



6 битов Impaktor, 30 мм. Стандартный диаметр 1/4" подходит для держателя системы DIN 3126 F.6,3, ISO 1173 для торсионных инструментов. Благодаря многослойному использованию высококачественных материалов и оптимизации геометрии технология Impaktor обеспечивает срок службы, превышающий показатели даже в случае инструментальной обработки с углеродными материалами, твердыми металлами и др. Благодаря специальному конструктивному решению алюминиевые стандартные биты снижают вероятность выскальзывания инструмента из поперечного зажима.

Модель	Материал	Длина, мм	Диаметр, мм	Стороны
0108790010	0108790010	4 x 19,25	2 x 13,30	20
0108790011	0108790011	4 x 20,25	2 x 13,30	20
0108790012	0108790012	4 x 21,25	2 x 13,30	20
0108790013	0108790013	4 x 22,25	2 x 13,30	20
0108790014	0108790014	4 x 23,25	2 x 13,30	20
0108790015	0108790015	4 x 24,25	2 x 13,30	20

Bit-Checks Impaktor



1 держатель Impaktor со стальной кольцевой и винтовой частью и 30 битов для надрывной фиксации битов в держателе. 30 битов Impaktor. Благодаря многослойному использованию высококачественных материалов и оптимизации геометрии технология Impaktor обеспечивает срок службы, превышающий показатели даже в случае инструментальной обработки с углеродными материалами, твердыми металлами и др. Держатель и стандартные биты для работы в поперечном направлении. Благодаря специальному конструктивному решению алюминиевые стандартные биты снижают вероятность выскальзывания инструмента из поперечного зажима.

Модель	Материал	Длина, мм	Диаметр, мм	Стороны
0108790010	0108790010	13 x 7,25	1,4	2
0108790011	0108790011	13 x 8,25	1,4	2
0108790012	0108790012	13 x 9,25	1,4	2
0108790013	0108790013	13 x 10,25	1,4	2
0108790014	0108790014	13 x 11,25	1,4	2
0108790015	0108790015	13 x 12,25	1,4	2
0108790016	0108790016	13 x 13,25	1,4	2
0108790017	0108790017	13 x 14,25	1,4	2
0108790018	0108790018	13 x 15,25	1,4	2
0108790019	0108790019	13 x 16,25	1,4	2

Mini-Checks Impaktor



6 битов Impaktor, 30 мм. Стандартный диаметр 1/4" подходит для держателя системы DIN 3126 F.6,3, ISO 1173 для торсионных инструментов. Благодаря многослойному использованию высококачественных материалов и оптимизации геометрии технология Impaktor обеспечивает срок службы, превышающий показатели даже в случае инструментальной обработки с углеродными материалами, твердыми металлами и др. Благодаря специальному конструктивному решению алюминиевые стандартные биты снижают вероятность выскальзывания инструмента из поперечного зажима.

Модель	Материал	Длина, мм	Диаметр, мм	Стороны
0108790010	0108790010	4 x 19,25	2 x 13,30	20
0108790011	0108790011	4 x 20,25	2 x 13,30	20
0108790012	0108790012	4 x 21,25	2 x 13,30	20
0108790013	0108790013	4 x 22,25	2 x 13,30	20
0108790014	0108790014	4 x 23,25	2 x 13,30	20
0108790015	0108790015	4 x 24,25	2 x 13,30	20

Почему потребители доверяют системе Impaktor фирмы Wera?

Wera демонстрирует абсолютную компетентность в области создания битов и наличие собственного ноу-хау в подборе материалов, геометрии инструментов, металлургии и технологии производства.



Алмазные части покрытия обеспечивают биты высокой прочностью и при использовании машины уменьшают сопротивление, которое могут привести к выскальзыванию инструмента из винта. Уменьшается необходимый момент, в случае использования машинного зажима. Эффективно также при использовании битов TORX®.

Благодаря оптимальному использованию свойств материала в сочетании с геометрией, отвечающей местным условиям эксплуатации, а также технологией производства изделия закручиваются с меньшим усилием. При использовании битов Impaktor фирма Wera обеспечивает оптимальное сочетание геометрии, формы, прочности, технологии производства и обработки под соответствующий профиль, отвода и, значит, с учетом выполняемых работ.

Технология, учитывающая тип отвода и вид закручивания, обеспечивает оптимальный срок службы. Благодаря системе Bitorsion система бит-держатель Impaktor реагирует на применение соответствующего отвода. Торсионные зоны с разными параметрами автоматически отвечают на увеличение сечения крутящего момента и за счет этого оптимизируют выполненное закручивание. Так, при использовании отвода PH2 реагируют зоны 1 и 2, при более высоком крутящем моменте, например, при использовании TORX® 40, будут реагировать зоны 1, 2 и 3.

За счет специальной конструкции держателя увеличивается входной угол для сменения сечением крутящего момента по сравнению с держателем Bitorsion. Благодаря этому система получает возможность в большем объеме поглотить энергию и отвести ее от нагруженных битов.

Благодаря наилучшему использованию свойств материала и оптимизации геометрии (для современных торсионных зон, действующих последовательно) технология держателя Impaktor обеспечивает надежные фирмы Wera показатели даже с учетом жестких условий их применения. Держатель Impaktor с магнитным кольцом и тому же специальному устройству даже для жестких и тяжелых винтов. Обеспечиваются быстрый и надежный контакт с винтом, исключение ошибок и разрушения винта. Подходят для применения для быстрого закручивания.

Ассортимент

8874 IMP Держатель Impaktor со створным кольцом и магнитом



Держатель Impaktor для сменения высококачественных стальных торсионных битов Impaktor. Благодаря специальному устройству держатель Impaktor имеет магнитное кольцо для надежной фиксации битов в держателе. Держатель из высококачественного сплава, специально для надрывной фиксации битов и вертута.

Модель	Материал	Длина, мм	Диаметр, мм	Стороны
0108790010	0108790010	147	14	5

Биты Impaktor 50 мм



Благодаря многослойному использованию высококачественных материалов и оптимизации геометрии технология Impaktor обеспечивает срок службы, превышающий средние показатели даже в случае инструментальной обработки с углеродными материалами, твердыми металлами и др. Благодаря специальному конструктивному решению алюминиевые стандартные биты снижают вероятность выскальзывания инструмента из поперечного зажима.

Модель	Материал	Длина, мм	Диаметр, мм	Стороны
0108790010	0108790010	4,8	50	2
0108790011	0108790011	5,0	50	2
0108790012	0108790012	5,2	50	2
0108790013	0108790013	5,4	50	2
0108790014	0108790014	5,6	50	2
0108790015	0108790015	5,8	50	2
0108790016	0108790016	6,0	50	2
0108790017	0108790017	6,2	50	2
0108790018	0108790018	6,4	50	2
0108790019	0108790019	6,6	50	2
0108790020	0108790020	6,8	50	2
0108790021	0108790021	7,0	50	2
0108790022	0108790022	7,2	50	2
0108790023	0108790023	7,4	50	2
0108790024	0108790024	7,6	50	2
0108790025	0108790025	7,8	50	2
0108790026	0108790026	8,0	50	2
0108790027	0108790027	8,2	50	2
0108790028	0108790028	8,4	50	2
0108790029	0108790029	8,6	50	2
0108790030	0108790030	8,8	50	2
0108790031	0108790031	9,0	50	2
0108790032	0108790032	9,2	50	2
0108790033	0108790033	9,4	50	2
0108790034	0108790034	9,6	50	2
0108790035	0108790035	9,8	50	2
0108790036	0108790036	10,0	50	2
0108790037	0108790037	10,2	50	2
0108790038	0108790038	10,4	50	2
0108790039	0108790039	10,6	50	2
0108790040	0108790040	10,8	50	2
0108790041	0108790041	11,0	50	2
0108790042	0108790042	11,2	50	2
0108790043	0108790043	11,4	50	2
0108790044	0108790044	11,6	50	2
0108790045	0108790045	11,8	50	2
0108790046	0108790046	12,0	50	2
0108790047	0108790047	12,2	50	2
0108790048	0108790048	12,4	50	2
0108790049	0108790049	12,6	50	2
0108790050	0108790050	12,8	50	2
0108790051	0108790051	13,0	50	2
0108790052	0108790052	13,2	50	2
0108790053	0108790053	13,4	50	2
0108790054	0108790054	13,6	50	2
0108790055	0108790055	13,8	50	2
0108790056	0108790056	14,0	50	2
0108790057	0108790057	14,2	50	2
0108790058	0108790058	14,4	50	2
0108790059	0108790059	14,6	50	2
0108790060	0108790060	14,8	50	2
0108790061	0108790061	15,0	50	2
0108790062	0108790062	15,2	50	2
0108790063	0108790063	15,4	50	2
0108790064	0108790064	15,6	50	2
0108790065	0108790065	15,8	50	2
0108790066	0108790066	16,0	50	2
0108790067	0108790067	16,2	50	2
0108790068	0108790068	16,4	50	2
0108790069	0108790069	16,6	50	2
0108790070	0108790070	16,8	50	2
0108790071	0108790071	17,0	50	2
0108790072	0108790072	17,2	50	2
0108790073	0108790073	17,4	50	2
0108790074	0108790074	17,6	50	2
0108790075	0108790075	17,8	50	2
0108790076	0108790076	18,0	50	2
0108790077	0108790077	18,2	50	2
0108790078	0108790078	18,4	50	2
0108790079	0108790079	18,6	50	2
0108790080	0108790080	18,8	50	2
0108790081	0108790081	19,0	50	2
0108790082	0108790082	19,2	50	2
0108790083	0108790083	19,4	50	2
0108790084	0108790084	19,6	50	2
0108790085	0108790085	19,8	50	2
0108790086	0108790086	20,0	50	2
0108790087	0108790087	20,2	50	2
0108790088	0108790088	20,4	50	2
0108790089	0108790089	20,6	50	2
0108790090	0108790090	20,8	50	2
0108790091	0108790091	21,0	50	2
0108790092	0108790092	21,2	50	2
0108790093	0108790093	21,4	50	2
0108790094	0108790094	21,6	50	2
0108790095	0108790095	21,8	50	2
0108790096	0108790096	22,0	50	2
0108790097	0108790097	22,2	50	2
0108790098	0108790098	22,4	50	2
0108790099	0108790099	22,6	50	2
0108790100	0108790100	22,8	50	2

Биты Impaktor 25 мм



Благодаря многослойному использованию высококачественных материалов и оптимизации геометрии технология Impaktor обеспечивает срок службы, превышающий средние показатели даже в случае инструментальной обработки с углеродными материалами, твердыми металлами и др. Благодаря специальному конструктивному решению алюминиевые стандартные биты снижают вероятность выскальзывания инструмента из поперечного зажима.

Модель	Материал	Длина, мм	Диаметр, мм	Стороны
0108790010	0108790010	4,8	25	10
0108790011	0108790011	5,0	25	10
0108790012	0108790012	5,2	25	10
0108790013	0108790013	5,4	25	10
0108790014	0108790014	5,6	25	10
0108790015	0108790015	5,8	25	10
0108790016	0108790016	6,0	25	10
0108790017	0108790017	6,2	25	10
0108790018	0108790018	6,4	25	10
0108790019	0108790019	6,6	25	10
0108790020	0108790020	6,8	25	10