



## Что нужно знать о битах.

Биты представляют собой специальные насадки для шуруповертов, которые используются при работе с саморезами, шурупами и винтами, а также они могут применяться с гайковертами и винтовертами.

Используя биты на инструменте, можно с легкостью откручивать и закручивать крепежные элементы разного размера и формы. Сама насадка (бита) состоит из хвостовика, который крепится в патроне или в битодержателе, стержня и части, предназначенной для работы с крепежом.

В ассортименте FELO есть и комбинированные изделия, у которых рабочие части находятся с обеих сторон стержня, они могут различаться по размеру или форме. Такие модели более универсальны, чем обычные биты для саморезов и прочего крепежа, и называются двухсторонними битами.

Биты FELO изготавливаются из хром-молибден-ванадиевой стали, поэтому обладают высокой твердостью (> 62HRC) и выдерживают продолжительные интенсивные нагрузки.

Кованая рабочая часть бит не стачивается, поэтому при закручивании крепежа насадка не проворачивается в шляпке.





## Основные параметры выбора бит.

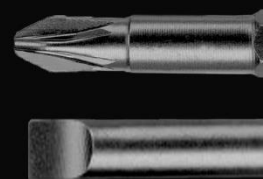
Тип и размер хвостовика:



Чтобы выбрать подходящие биты для шуруповерта, нужно знать о типе их крепления (на шестигранник, на квадрат, на квадрат с подпружиненным шариком).

Также необходимо учитывать диаметр хвостовика, который может быть от 1/4 до 1 дюйма.

Сечение наконечника:



Наконечник биты (его рабочая часть) имеет различные тип и размер сечения.

В ассортименте FELO существует множество типоразмеров бит, от самых распространенных, таких как Phillips (PH), Pozidriv (PZ), Slot (SL), Torx (TX), Hexagon (HEX), до специализированных сечений типа Torx Tamper (Torx TR), Torx Plus (IP), Square for Robertson (SQ), XZN, Clutch, Spanner TorgSet (TS), Tri-Wing, LogTec, Pentalobe и других.

Длина биты:



Биты FELO могут быть длиной от 25 до 150 мм. Короткие биты, длиной 25-32 мм подходят для выполнения большинства работ по сборке/разборке конструкций с легким доступом к крепежу, либо при работе через битодержатель. Для работы в труднодоступных местах целесообразнее применять оснастку с более длинным стержнем (73-150 мм).



Под брендом FELO есть 3 серии бит:

#### INDUSTRIAL



Массовая серия бит для различных работ. Изготовлены из высококачественной инструментальной стали (CrMoV), закаленной в масле, обеспечивающей повышенный рабочий ресурс.

Нитрид-титановое покрытие бит эффективно защищает их от коррозии, повышает прочность и рабочий ресурс.

Твердость бит увеличена до 90 HRC

#### TiN



#### IMPACT



При совместном применении бит и битодержателя серии Impact происходит последовательное срабатывание синхронизированных зон и создается целый каскад поглощения пиков крутящего момента. Предназначены для работы с ударным инструментом.



## Специализированные биты

Поскольку FELO специализируется на изготовлении бит, в ассортименте множество узкоспециализированных насадок, используемых на специальных производствах, например, производствах по изготовлению пластиковых окон. Для подобных специализаций были разработаны специальные резьбовые биты для стационарных станков, биты с посадочными размерами хвостовиков 5/16 дюйма, внешними шестигранниками 5,5 мм и т.д.





## Плюсы бит FELO

1. Широчайший ассортимент типоразмеров, готовность оперативного изготовления бит по индивидуальным потребностям клиентов.
2. Высочайшее качество за счет многолетнего опыта в сфере производства бит.
3. Наличие в составе стали молибдена, что увеличивает твердость изделий и снижает коррозию.
4. Точность посадки согласно нормативам DIN ISO, а также отличная соосность на удлиненных битах.



ПОДХОДЯТ ДЛЯ ЕЖЕДНЕВНОГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.  
УСТОЙЧИВЫ К ВЫСОКИМ НАГРУЗКАМ.