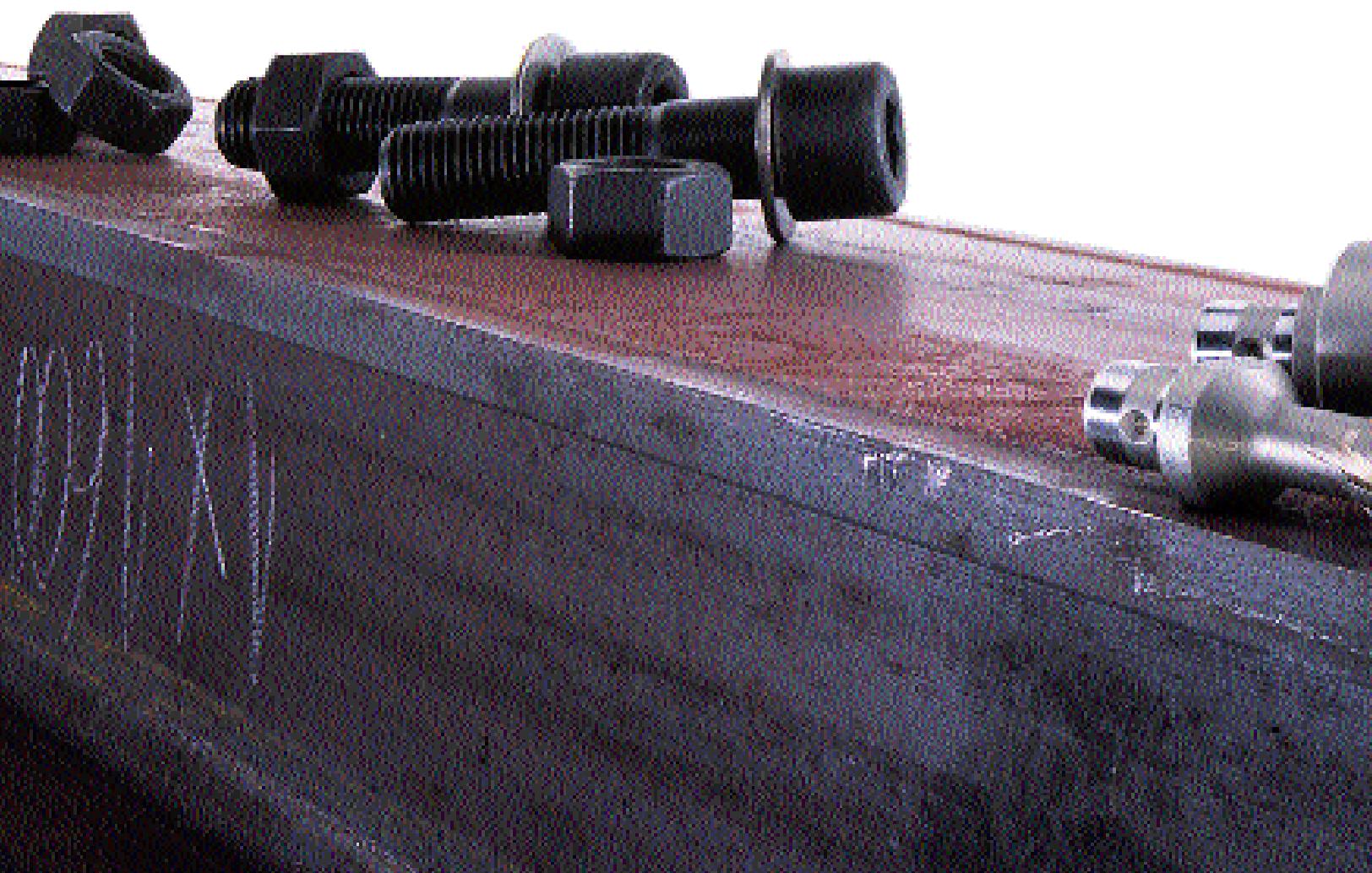
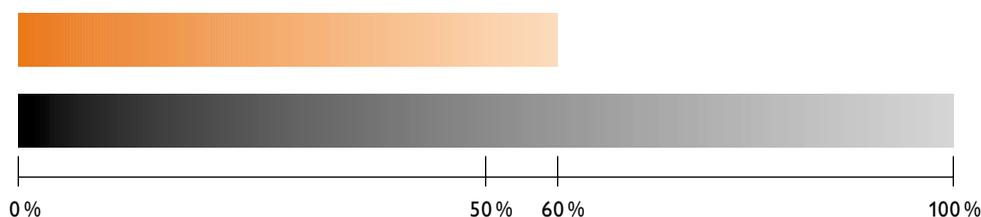


**FEIN попадает прямо в керн:
сверление с большей экономической
эффективностью и быстрее.**

■ **Преимущество благодаря технологии высверливания керна.**
Высверливание керна представляет собой весьма рентабельную технологию: быстрее, менее шумно и точнее, чем сверление сплошным сверлом. Корончатыми сверлами можно сверлить отверстия большого диаметра в материале большой толщины при существенно уменьшенной потребности в мощности и за значительно сокращенный период времени. И поскольку отменяется необходимость черного сверления и замены рабочего инструмента Вы работаете на 40% быстрее и, таким образом, рентабельнее, чем при применении сплошных сверл.

Высверливание керна
(издержки сокращаются
на 40%)
Сверление сплошными
сверлами



■ Стоит перейти к предлагаемой технологии!

FEIN предлагает Вам условия, позволяющие легко принять решение в пользу технологии высверливания керна, т. к. FEIN довел технологию высверливания керна до совершенства. Только FEIN предлагает Вам революционную быстросменную систему «QuickIN». Эта система позволяет Вам произвести замену рабочего инструмента за несколько секунд: Один

щелчок («клик»), и рабочий инструмент смонтирован так, как это требуется. Все это делается без каких-либо ключей, без изменения позиции сверления, без повторного центрования если Вы, например, выполняете последующие одну за другой операции сверления отверстий и нарезания резьбы.

Quick IN

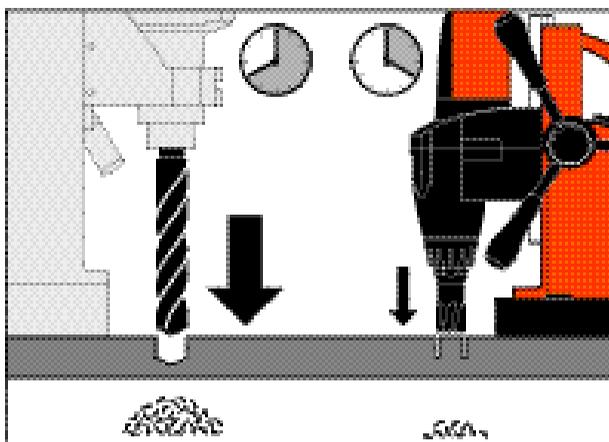
Система «QuickIN»: инновация фирмы FEIN, которая экономит Ваше время.



Рабочий инструмент всегда смонтирован так, как это требуется. Для получения оптимальных результатов за кратчайшие сроки.

■ Сопоставление систем.

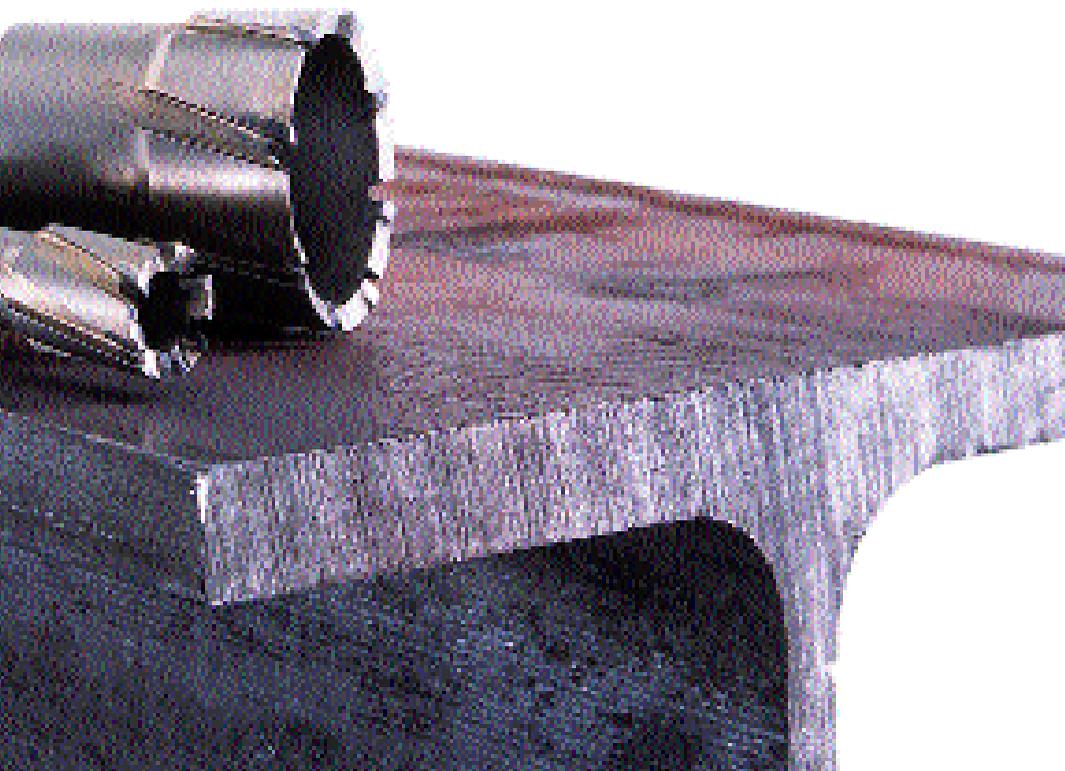
1. Быстрее.
2. Сокращенная площадь поверхности резания.
3. Менее высокие затраты энергии.



Экономия достигает до 40%



Быстросменная система FEIN «QuickIN»: быстро, комфортно, надежно и точно.



Краткий обзор:

- Значительно повышенная рентабельность по сравнению с применением сплошных сверл.
- Сверление отверстий большого диаметра до 65 мм максимум.
- Сверление отверстий в материалах большой толщины до 50 мм максимум.
- Отсутствие необходимости центрования и черного сверления.
- Более высокое качество поверхности, нет образования заусенцев.
- Чистый вид сверленного отверстия.
- Возможно сверление отверстий, расположенных «внахлестку».

Комфортабельное высверливание керна.

■ Каждая деталь продумана.

Фирма FEIN достигла высокого уровня совершенства технологии высверливания керна. Компактные мобильные технологические единицы, полностью соответствующие всем требованиям: от мощных двигателей, через комфортабельность в виде гибко устанавливаемой высоты подъема рабочего инструмента и двойных направляющих в форме ласточкина хвоста, вплоть до типичных для фирмы FEIN

показателей безопасности таких, как блокировка против самозапуска и безопасная электрическая схема. И наконец обширный выбор дополнительных и комплектующих принадлежностей обеспечивает универсальные возможности применения во всех возможных сферах обработки металлов.

■ Многосторонность в пределах от 12 мм до 65 мм.



Foto kommt noch

Foto kommt noch

Foto kommt noch

■ Высверливание керна и больше этого.

С помощью технологических единиц FEIN для высверливания керна можно сделать больше, чем только высверливать керны. Они являются идеальными «партнерами» для мобильного сверления, развертывания, зенкерования и нарезания резьбы. Благодаря этому работа в мастерской или на стройке становится снова немного легче – это типично для фирмы FEIN.

КВМ 32 Q:

вес прибора составляет всего 10 кг, поэтому прибор является идеальным «партнером» для мобильного сверления

КВМ 50 Q:

«мастер на все руки» для диаметра до 50 мм

КВМ 65 Q:

«силовой пакет» для большого диаметра

КВМ 65 QF:

«точная юстировка» для обеспечения точности в любом положении

Quick IN



■ **Технология высверливания керна, предлагаемая фирмой ФАЙН, подвергается сопоставительным испытаниям.**

Замена корончатого сверла

система FEIN «QuickIN»: 5–7 секунд
узел для приема инструмента
типа «Weldon»: 20–30 секунд

Замена рабочего инструмента сверлильным патроном

система FEIN «QuickIN»: 5–7 секунд
средняя продолжительность на
приборах конкуренции: 5–6 минут

Вес в пересчете на мощность*

FEIN KBM 100
среднее значение на
приборах конкуренции: 130



* KBM 50 Q при 1.200 Вт = 100%

■ **При применении технологии FEIN «QuickIN» цель достигается быстрее.**

Быстросменная система «QuickIN» и особенно большая высота подъема рабочего инструмента позволяют Вам сосредоточиться на самом существенном: на Вашей работе. Простая замена рабочего инструмента, без каких-либо ключей за очень короткие промежутки времени. Замена корончатого сверла производится примерно в четыре раза быстрее, чем замена инструмента в узле для приема рабочего инструмента типа «Weldon». При замене корончатых сверл на сплошные сверла, на инструмент для нарезания резьбы и т. д., можно работать даже до 60-раз быстрее.

Само собой разумеется, что Вы по-прежнему можете использовать Ваши уже имеющиеся корончатые сверла и принадлежности по системе приема M 18 x 6. Кроме этого при помощи адаптера Вы можете использовать все инструменты по системе приема типа «Weldon», что обеспечивает Вам преимущество во времени благодаря системе «QuickIN».



Краткий обзор:

- Четыре модели машин для различных областей работы.
- Быстрая замена рабочего инструмента благодаря революционной системе «QuickIN» и двойной высоте подъема инструмента.
- Высверливание керна, сверление отверстий сплошным сверлом, нарезание резьбы, развертывание, зенкерование – все это с помощью одной машины.
- Быстросменная система типа «QuickIN» для быстрой замены рабочего инструмента без применения каких-либо дополнительных ключей.
- Точная и эргономичная работа благодаря компактной конструкции.

Точная юстировка на машине KBM 65 QF.

- Надежные и точные двойные направляющие в форме ласточкина хвоста, обеспечивающие высокий уровень стабильности и экстремально длительный срок службы.
- Повышенная безопасность для работника и для инструмента благодаря блокировке против самозапуска, системе защитного отключения при перегрузке и большому магнитному крепежному усилию.
- Интегрированная система подачи смазочно-охлаждающей жидкости для обеспечения чистого вида поверхности резания и большого срока службы рабочего инструмента.



Для Ваших работ – как по заказу.

■ КВМ для тех, кто начинает использовать технологию высверливания керна.

Уже в ближайшее время Вы не захотите больше работать без прибора FEIN 32 Q на предприятии и на стройке. Компактные габариты и малый вес в размере всего 10 кг делают прибор КВМ 32 Q идеальным партнером для мобильного сверления, развертывания, зенкерования и нарезания резьбы до диаметра 32 мм и до 50 мм глубины сверления.



КВМ 32 Q

Класс защиты I

Номинальная потребляемая мощность	Вт	700
Отдаваемая мощность	Вт	450
Число оборотов при нагрузке	1/мин	440
Кабель со штепсельной вилкой	м	4,0
Вес	кг	10,0

Диаметр сверл при сверлении

отверстий в стали, макс.	мм	12–32
Корончатые сверла		
Спиральные сверла со сверлильным патроном	мм	13
Глубина сверления, макс.	мм	50
Метчик		M 12

Быстросменная система «QuickIN»

Магнитное крепежное усилие	Н	9.000
Высота сверлильной стойки	мм	373
Высота подъема (рабочего инструмента)	мм	135
Общая высота подъема	мм	260
Габариты магнитной опоры	мм	160 x 80

Номер для заказа **7 270 27**

В стоимость входят:

Ящик для хранения, 1 шт.; насос для подачи смазочно-охлаждающей жидкости, 1 шт.; крепежный ремень, 1 шт.; крючок для удаления стружки, 1 шт.; сверлильный патрон с зубчатым венцом, 1 шт.; адаптер «QuickIN» для M 18 x 6 P 1,5, 1 шт.; центрующий штифт, 2 шт.; набор ключей.

■ Прибор легкий и мощный.

Прибор КВМ 50 Q, предназначенный для сверления отверстий диаметром до 50 мм, представляет собой самую легкую технологическую единицу для сверления в данном классе мощности. Оснащенный мощным двигателем «FEIN HIGH-POWER», на 1.200 Вт и двухскоростным редуктором этот прибор является надлежащим партнером для работы при оптимальном числе оборотов для любого вида выполняемых работ.



КВМ 50 Q

Класс защиты I

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1.200
Отдаваемая мощность	Вт	680
Число оборотов при нагрузке	1/мин	260/520
Кабель со штепсельной вилкой	м	4,0
Вес	кг	12,0

Диаметр сверл при сверлении

отверстий в стали, макс.	мм	12–50
Корончатые сверла		
Спиральные сверла со сверлильным патроном	мм	16
Глубина сверления, макс.	мм	50
Метчик		M 16

Быстросменная система «QuickIN»

Магнитное крепежное усилие	Н	11.000
Высота сверлильной стойки	мм	368
Высота подъема (рабочего инструмента)	мм	135
Общая высота подъема	мм	310
Габариты магнитной опоры	мм	180 x 90

Номер для заказа **7 270 30**

В стоимость входят:

Ящик для хранения, 1 шт.; насос для подачи смазочно-охлаждающей жидкости, 1 шт.; крепежный ремень, 1 шт.; крючок для удаления стружки, 1 шт.; сверлильный патрон с зубчатым венцом, 1 шт.; адаптер «QuickIN» для M 18 x 6 P 1,5, 1 шт.; центрующий штифт, 2 шт.; набор ключей.

■ «Силовой пакет».

Прибор KBM 65 Q, самая большая технологическая единица FEIN для высверливания керн, является образцом точности и удобства в обращении. Сверление отверстий в стали диаметром до 65 мм не представляет собой проблему благодаря мощному двигателю на 1.400 Вт. Две дополнительные скорости вращения, устанавливаемые электронным путем, позволяют универсально использовать прибор без каких-либо компромиссов.



КВМ 65 Q

Класс защиты I		
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1.460
Отдаваемая мощность	Вт	650
Число оборотов при нагрузке 1-ая/2-ая передача		
Ступень «SLOW»	1/мин	125/255
Ступень «FAST»	1/мин	250/510
Кабель со штепсельной вилкой	м	4,0
Вес	кг	19,8

Диаметр сверл при сверлении отверстий в стали, макс.		
Корончатые сверла	мм	18–65
Спиральные сверла со сверлильным патроном	мм	13
Спиральные сверла с хвостовиком МК 3	мм	23
Метчики		M20
Развертка	мм	23
Глубина сверления при работе с корончатыми сверлами, макс.	мм	50
Узел приема инструмента		MK3
Быстросменная система «QuickIN»		

Магнитное крепежное усилие	Н	12.000
Высота сверлильной стойки	мм	536
Высота подъема (рабочего инструмента)	мм	178
Общая высота подъема	мм	408
Габариты магнитной опоры	мм	184x92

Номер для заказа 7 270 29

■ Обеспечение точности в любом положении.

Прибор KBM 65 QF Является прибором-близнецом прибора KBM 65 Q. Имея те же самые технические параметры, данный прибор дополнительно оснащен системой точной юстировки. После установки машины на обрабатываемом предмете можно при включенной магнитной опоре произвести точное центрирование сверла в пределах угла поворота корпуса.

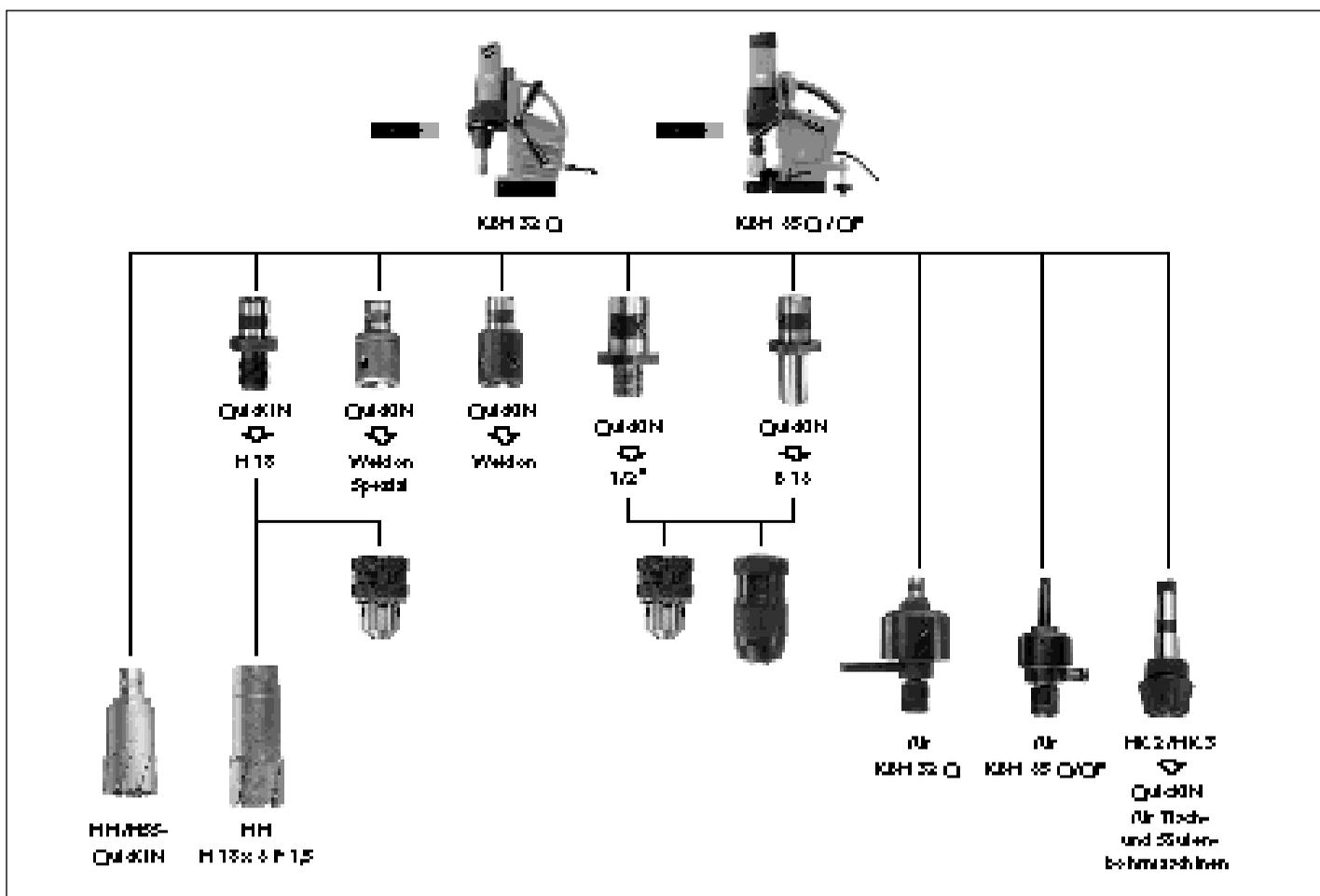


КВМ 65 QF по системе точной юстировки

Технические данные те же, как для прибора KBM 65 Q		
Вес	кг	21,0
Пределы юстировки в продольном направлении	мм	12
в поперечном направлении	мм	74
Номер для заказа		7 270 28

В стоимость входят:
 Ящик для хранения, 1 шт.; насос для подачи смазочно-охлаждающей жидкости, 1 шт.; крепежный ремень, 1 шт.; крючок для удаления стружки, 1 шт.; клин для выбивки, 1 шт.; сверлильный патрон с зубчатым венцом, 1 шт.; адаптер «QuickIN» для M 18 x 6 P 1,5, 1 шт.; центрующий штифт, 2 шт.; набор ключей.

Принадлежности, предлагаемые фирмой ФАЙН.



Корончатые сверла по системе крепления «QuickIN»

Корончатые сверла из твердого сплава по системе крепления «QuickIN»

Полезная длина 35 мм



Диаметр сверл мм	Длина мм	Номер для заказа
12	77	6 31 27 086 01 9
13	77	6 31 27 087 01 3
14	77	6 31 27 088 01 1
15	77	6 31 27 089 01 5
15,5	77	6 31 27 238 01 1
16	77	6 31 27 090 01 7
17	77	6 31 27 091 01 6
17,5	77	6 31 27 239 01 5
18	77	6 31 27 092 01 9
19	77	6 31 27 093 01 3

19,5	77	6 31 27 240 01 7
20	77	6 31 27 094 01 1
21	77	6 31 27 095 01 5
22	77	6 31 27 096 01 8
23	77	6 31 27 097 01 2
24	77	6 31 27 098 01 0
25	77	6 31 27 099 01 4
26	77	6 31 27 100 01 5
26,5	77	6 31 27 241 01 6
27	77	6 31 27 101 01 4
28	77	6 31 27 102 01 7
29	77	6 31 27 103 01 1
30	77	6 31 27 104 01 9
31	77	6 31 27 105 01 3
32	77	6 31 27 106 01 6
33	77	6 31 27 107 01 0
34	77	6 31 27 108 01 8
35	77	6 31 27 109 01 2
36	77	6 31 27 110 01 4
37	77	6 31 27 111 01 3
38	77	6 31 27 112 01 6
39	77	6 31 27 113 01 0
40	77	6 31 27 114 01 8
41	77	6 31 27 115 01 2
42	77	6 31 27 116 01 5
43	77	6 31 27 117 01 9
44	77	6 31 27 118 01 7
45	77	6 31 27 119 01 1
46	77	6 31 27 120 01 3
47	77	6 31 27 121 01 2
48	77	6 31 27 122 01 5
49	77	6 31 27 123 01 9
50	77	6 31 27 124 01 7
51	77	6 31 27 125 01 1
52	77	6 31 27 126 01 4
53	77	6 31 27 127 01 8
54	77	6 31 27 128 01 6
55	77	6 31 27 129 01 0
56	77	6 31 27 130 01 2
57	77	6 31 27 131 01 1
58	77	6 31 27 132 01 4
59	77	6 31 27 133 01 8
60	77	6 31 27 134 01 6
61	77	6 31 27 135 01 0
62	77	6 31 27 136 01 3
63	77	6 31 27 137 01 7
64	77	6 31 27 138 01 5
65	77	6 31 27 139 01 9

Набор корончатых сверл из твердого сплава, в состав которого входят: 6 корончатых сверл по системе крепления «QuickIN» диаметром 14, 16, 18, 20, 22, 26 мм и центрирующий штифт в чемодане из синтетического материала.



Номер для заказа 6 31 27 088 02 7

Корончатые сверла из быстрорежущей стали (HSS) по системе крепления «QuickIN»

Облагораживание поверхности «DURA» для обеспечения оптимального срока службы и антифрикционных свойств, сплав, содержащий 5% кобальта. Полезная длина 35 мм.



Диаметр сверл мм	Длина мм	Номер для заказа
12	77	6 31 27 140 01 1
13	77	6 31 27 141 01 0
14	77	6 31 27 142 01 3
15	77	6 31 27 143 01 7
16	77	6 31 27 144 01 5
17	77	6 31 27 145 01 9
18	77	6 31 27 146 01 2
19	77	6 31 27 147 01 6
20	77	6 31 27 148 01 4
21	77	6 31 27 149 01 8
22	77	6 31 27 150 01 0
23	77	6 31 27 151 01 9
24	77	6 31 27 152 01 2
25	77	6 31 27 153 01 6
26	77	6 31 27 154 01 4
27	77	6 31 27 155 01 8
28	77	6 31 27 156 01 1
29	77	6 31 27 157 01 5
30	77	6 31 27 158 01 3
31	77	6 31 27 159 01 7
32	77	6 31 27 160 01 9

Быстрорежущая сталь HSS-Co5, сплав содержит 5% кобальта, для обеспечения большого срока службы. Полезная длина 35 мм.



Диаметр сверл мм	Длина мм	Номер для заказа
12	77	6 31 27 194 01 0
13	77	6 31 27 195 01 4
14	77	6 31 27 196 01 7
15	77	6 31 27 197 01 1
16	77	6 31 27 198 01 9
17	77	6 31 27 199 01 3
18	77	6 31 27 200 01 1
19	77	6 31 27 201 01 0
20	77	6 31 27 202 01 3
21	77	6 31 27 203 01 7
22	77	6 31 27 204 01 5
23	77	6 31 27 205 01 9
24	77	6 31 27 206 01 2
25	77	6 31 27 207 01 6
26	77	6 31 27 208 01 4
27	77	6 31 27 209 01 8
28	77	6 31 27 210 01 0
29	77	6 31 27 211 01 9
30	77	6 31 27 212 01 2
31	77	6 31 27 213 01 6
32	77	6 31 27 214 01 4

Быстрорежущая сталь HSS-Co5, сплав содержит 5% кобальта, для обеспечения большого срока службы, размеры в дюймах. Полезная длина 35 мм.

Диаметр сверл Дюймы	Длина мм	Номер для заказа
7/16"	77	6 31 27 224 01 3
1/2"	77	6 31 27 225 01 7
9/16"	77	6 31 27 226 01 0
5/8"	77	6 31 27 227 01 4
11/16"	77	6 31 27 228 01 2
3/4"	77	6 31 27 229 01 6
13/16"	77	6 31 27 230 01 8
7/8"	77	6 31 27 231 01 7
15/16"	77	6 31 27 232 01 0
1"	77	6 31 27 233 01 4
1 1/16"	77	6 31 27 234 01 2
1 1/8"	77	6 31 27 235 01 6
1 3/16"	77	6 31 27 236 01 9
1 1/4"	77	6 31 27 237 01 3
1 5/16"	77	6 31 27 242 01 9
1 3/8"	77	6 31 27 243 01 3
1 7/16"	77	6 31 27 244 01 1
1 1/2"	77	6 31 27 245 01 5
1 9/16"	77	6 31 27 246 01 8
1 5/8"	77	6 31 27 247 01 2
1 11/16"	77	6 31 27 248 01 0
1 3/4"	77	6 31 27 249 01 4
1 13/16"	77	6 31 27 250 01 6
1 7/8"	77	6 31 27 251 01 5
1 15/16"	77	6 31 27 252 01 8
2"	77	6 31 27 253 01 2
2 1/16"	77	6 31 27 254 01 0

Набор корончатых сверл из быстрорежущей стали (HSS)

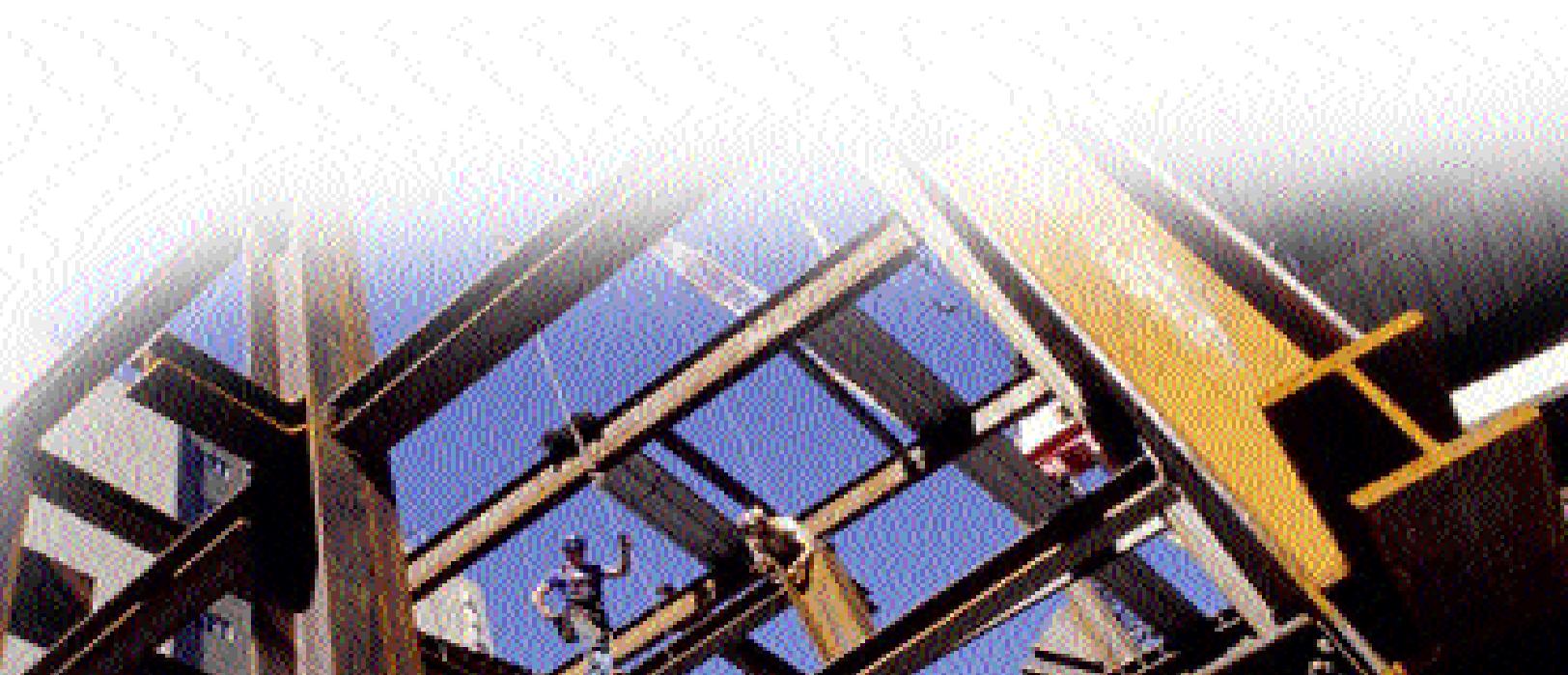
в состав которого входят: 6 корончатых сверл по системе крепления «QuickIN» с облагороженной поверхностью «DURA» диаметром 14, 16, 18, 20, 22, 26 мм и центрирующий штифт в чемодане из синтетического материала.



Номер для заказа **6 31 27 142 02 9**

в состав которого входят: по 2 корончатых сверла по системе крепления «QuickIN», сплав с Co5, диаметром 9/16, 11/16, 15/16 дюйма, центрирующий штифт – в чемодане из синтетического материала.

Номер для заказа **6 31 27 226 02 6**



Принадлежности, предлагаемые фирмой FEIN.

Корончатые сверла с резьбой FEIN

Корончатые сверла из твердого сплава с резьбой M 18 x 6 P 1,5

Полезная длина - 50 мм.



Диаметр сверл мм	Длина мм	Номер для заказа
------------------------	-------------	------------------

12	82	6 31 27 042 01 4
13	82	6 31 27 043 01 8
14	82	6 31 27 044 01 6
15	82	6 31 27 045 01 0
16	82	6 31 27 046 01 3
17	82	6 31 27 047 01 7
18	82	6 31 27 001 01 5
19	82	6 31 27 019 01 2
20	82	6 31 27 002 01 8
21	82	6 31 27 020 01 4
22	82	6 31 27 003 01 2
23	82	6 31 27 021 01 3
24	82	6 31 27 022 01 6
25	82	6 31 27 004 01 0
26	78	6 31 27 005 01 4
27	78	6 31 27 023 01 0
28	78	6 31 27 006 01 7
29	78	6 31 27 024 01 8
30	78	6 31 27 007 01 1
31	78	6 31 27 025 01 2
32	78	6 31 27 008 01 9
33	78	6 31 27 026 01 5
34	78	6 31 27 009 01 3
35	78	6 31 27 010 01 5
36	78	6 31 27 027 01 9
37	78	6 31 27 028 01 7
38	78	6 31 27 011 01 4
39	78	6 31 27 029 01 1
40	78	6 31 27 012 01 7
41	78	6 31 27 030 01 3
42	78	6 31 27 013 01 1
43	78	6 31 27 014 01 9
44	78	6 31 27 031 01 2
45	78	6 31 27 015 01 3
46	78	6 31 27 032 01 5
47	78	6 31 27 033 01 9
48	78	6 31 27 016 01 6
49	78	6 31 27 034 01 7
50	78	6 31 27 017 01 0

51	78	6 31 27 035 01 1
52	78	6 31 27 018 01 8
53	78	6 31 27 036 01 4
54	78	6 31 27 037 01 8
55	78	6 31 27 038 01 6
56	78	6 31 27 039 01 0
57	78	6 31 27 040 01 2
58	78	6 31 27 041 01 1
59	78	6 31 27 049 01 9
60	78	6 31 27 050 01 1
61	78	6 31 27 051 01 0
62	78	6 31 27 052 01 3
63	78	6 31 27 053 01 7
64	78	6 31 27 054 01 5
65	78	6 31 27 055 01 9

Корончатые сверла из твердого сплава модели «S» с резьбой M 18 x 6 P 1,5

для сверления отверстий в рельсах (например, типа «UIC 60») и в других трудно поддающихся обработке резанием материалах. Полезная длина 50 мм.

Диаметр сверл мм	Длина мм	Номер для заказа
24	78	6 31 27 056 01 2
26	78	6 31 27 057 01 6
30	78	6 31 27 058 01 4
32	78	6 31 27 059 01 8
33	78	6 31 27 048 01 5
36	78	6 31 27 060 01 0

Адаптер

Адаптер с креплением «QuickIN»

Ведомое звено M 18 x 6 P 1,5



Номер для заказа 6 39 01 020 00 6

Ведомое звено типа «Weldon»



Номер для заказа 6 39 01 021 01 4

ведомое звено типа «Weldon Spezial» специально для корончатых сверл фирмы «ALFRA-Rotabest» и «Rotabroach» с внутренним отверстием диаметром больше 6,4 мм (центрирующий штифт большого диаметра).



Номер для заказа 6 39 01 024 01 9

Ведомое звено 1/2 дюйма



Номер для заказа 6 39 01 022 00 8

Ведомое звено В 16



Номер для заказа 6 39 01 023 00 2

Принадлежности общего назначения

Центрирующие штифты



Длина мм	Номер для заказа
104	3 02 17 332 00 9
119	3 02 17 333 00 3

исключительно для корончатых сверл 7/16 дюйма из быстрорежущей стали с содержанием 5% кобальта (HSS-Co5) по системе крепления «QuickIN».



Длина мм	Номер для заказа
85	3 07 17 338 00 0
125	3 07 17 337 00 2

Резьбонарезной аппарат по системе крепления «QuickIN», для метчиков M 6–M 16.



Номер для заказа 9 26 02 072 01 2

для всех моделей KBM 65, хвостовик типа «МКЗ». Для метчиков M 6–M 20.



Номер для заказа 9 26 02 066 01 2

Резьбонарезные вставки Метчик по стандарту ДИН [DIN] 376/374.



Резьба	Ø x m	Номер для заказа
M 6	4,5 x 3,4	6 32 06 117 01 5
M 8	6 x 4,9	6 32 06 095 01 1
M 10	7 x 5,5	6 32 06 096 01 4
M 12	9 x 7	6 32 06 097 01 8
M 14	11 x 9	6 32 06 098 01 6
M 16	12 x 9	6 32 06 099 01 0
M 18	14 x 11	6 32 06 100 01 1
M 20	16 x 12	6 32 06 101 01 0

Вставки (насадки) по стандарту «ISO», по запросу с предохранительной муфтой для глухих отверстий.



Резьба	Ø х мм	Номер для заказа
M6	4,5 x 3,4	6 32 06 118 01 3
M8	6 x 4,9	6 32 06 102 01 3
M10	7 x 5,5	6 32 06 103 01 7
M12	9 x 7	6 32 06 104 01 5
M14	11 x 9	6 32 06 105 01 9
M16	12 x 9	6 32 06 106 01 2
M18	14 x 11	6 32 06 107 01 6
M20	16 x 12	6 32 06 108 01 4

Метчики Вы можете приобрести в спецмагазине.

Присасывающаяся плита

для антимагнитных материалов, 250 x 330 x 110 мм.



Номер для заказа 9 26 02 054 01 6

Вакуумная плита

для антимагнитных материалов и заготовок со структурированной поверхностью (гофрированный листовый материал, лист с капельной структурой и т. д.), 396 x 200 x 77 мм.



Номер для заказа 9 26 02 057 01 7

необходимый для этих целей вакуумный насос 9 26 01 022 01 3.

Вакуумный насос

Производительность всасывания 0,015 м³/мин, – 0,8 бар, 92 Вт, вес 2,5 кг, шланг для всасывания включительно.

Номер для заказа 9 26 01 022 01 3

Приспособление для сверления отверстий в трубах натяжной ремень включительно, для сверления отверстий в трубах диаметром от 60 до 300 мм, 220 x 130 мм.



Номер для заказа 9 26 02 055 01 0

Хвостовики типа «QuickIN»

для настольных сверлильных станков и вертикальных сверлильных станков включительно ручной насос и центрирующие штифты для внешней подачи смазочно-охлаждающей жидкости. Для всех корончатых сверл FEIN диаметром от 12 до 65 мм.



Конус **Номер для заказа**

МК 3 **6 39 01 019 01 3**

МК 2 **6 39 01 018 01 9**

Для корончатых сверл FEIN с резьбой M 18 x 6 и узлом приема инструмента модели «Weldon» требуются соответствующие адаптеры системы «QuickIN» и центрирующий штифт длинного исполнения 3 02 17 333 00 3.

Для дополнительного оснащения предыдущей модели исполнения KBM 65 (7 270 26) и KBM 65 F с интегрированной системой подачи смазочно-охлаждающей жидкости (7 270 23). Для всех корончатых сверл ФАЙН диаметром от 12 до 65 мм.



Конус **Номер для заказа**

МК 3 **6 39 01 017 01 1**

Для корончатых сверл FEIN с резьбой »18 x 6 и узлом типа «Weldon» требуются соответствующие адаптеры с «QuickIN» и центрирующий штифт длинного исполнения 3 02 17 333 00 3.

Для корончатых сверл FEIN по системе «QuickIN» требуется центрирующий штифт короткого исполнения 3 02 17 332 00 9.

Держатель баллона



Номер для заказа 3 02 40 247 00 2

Ручной насос

Номер для заказа 3 21 32 022 00 7

Комплект для переоснащения

для предыдущей модели KBM 542 на быстросменную систему «QuickIN».



Номер для заказа 6 39 01 028 01 8

Адаптер с узлом приема инструмента типа «Weldon» – для переоснащения изделий других производителей быстросменной системой «QuickIN».



Номер для заказа 6 39 01 027 01 0

Специальные принадлежности

Защита от стружки для модели KBM 32 Q



Номер для заказа 3 18 10 247 01 9

для модели KBM 50 Q

Номер для заказа 3 18 10 252 01 5



Уже более 130 лет фирма FEIN разрабатывает новые конструктивные решения в целях замены отнимающей много времени ручной работы станочной работой. Таким образом изготавливается инструмент, точно рассчитанный на индивидуальные требования пользователя, позволяющий работать быстрее, комфортнее, надежнее и безопаснее и более экологически чисто. В рамках повседневной эксплуатации в профессиональных целях к электроинструменту предъявляются особые требования. Поэтому FEIN делает все для того, чтобы все изделия даже в самых жестких условиях эксплуатации надежно показывали удовлетворительный результат работы – и это причем, в течении многих лет. Не только в сфере техники, но и в области сервиса фирма FEIN



не знает компромиссов. Поэтому Вы найдете электроинструмент, выпускаемый фирмой FEIN, только в уполномоченных специализированных магазинах. Это гарантирует Вам наивысшее качество при предоставлении консультации – начиная с выбора подходящей машины до демонстрации правильной эксплуатации прибора на практике.

www.feintools.ru

t. +7-812-320-63-03. 320-63-97

t.+7-495-225-44-20



Технология FEIN
по высверливанию керн
для удовлетворения
самых высоких требований.

