



## ALFRA Rotabest® – сверла HSS BASIC

С хвостовиком Weldon 19.0 мм

Ø, мм	Арт. №	Арт. №
Глубина реза:	25 мм	50 мм
12.0	1907012025	1907012050
13.0	1907013025	1907013050
13.5	1907013525	1907013550
14.0	1907014025	1907014050
15.0	1907015025	1907015050
15.5	1907015525	1907015550
16.0	1907016025	1907016050
17.0	1907017025	1907017050
17.5	1907017525	1907017550
18.0	1907018025	1907018050
19.0	1907019025	1907019050
19.5	1907019525	1907019550
20.0	1907020025	1907020050
21.0	1907021025	1907021050
22.0	1907022025	1907022050
23.0	1907023025	1907023050
24.0	1907024025	1907024050
25.0	1907025025	1907025050
26.0	1907026025	1907026050
26.5	1907026525	1907026550
27.0	1907027025	1907027050
28.0	1907028025	1907028050
29.0	1907029025	1907029050
30.0	1907030025	1907030050
31.0	1907031025	1907031050
32.0	1907032025	1907032050
33.0	1907033025	1907033050
34.0	1907034025	1907034050
35.0	1907035025	1907035050
36.0	1907036025	1907036050
37.0	1907037025	1907037050
38.0	1907038025	1907038050
39.0	1907039025	1907039050
40.0	1907040025	1907040050
41.0	1907041025	1907041050
42.0	1907042025	1907042050
43.0	1907043025	1907043050
44.0	1907044025	1907044050
45.0	1907045025	1907045050
46.0	1907046025	1907046050
47.0	1907047025	1907047050
48.0	1907048025	1907048050
49.0	1907049025	1907049050
50.0	1907050025	1907050050
51.0	–	1907051050
52.0	1907052025	1907052050
53.0	–	1907053050
54.0	–	1907054050
55.0	1907055025	1907055050
56.0	–	1907056050
57.0	–	1907057050
58.0	–	1907058050
59.0	–	1907059050
60.0	1907060025	1907060050

- С хвостовиком Weldon 19.0 мм, 2 плоскости для крепления и 1 зенковка для RotaQuick®
- Внутреннее отверстие: 6.35 мм
- Качество материала: специальная высокопроизводительная быстрорежущая сталь с кобальтом
- Заточка: с черновым и отделочным резами

По запросу размеры могут быть представлены в дюймах



Зенковка для RotaQuick® Weldon



Высокая производительность зубьев благодаря черновым (1) и отделочным (2) резцам

**Подходят для:**  
ALFRA Rotabest® (Weldon), ALFRA-RotaQuick® быстросменной системы, BDS, Vux, Ruko, Magnetor, Euroboor, Universal, Nitto, Jancy, Hougen, Magtron, Promac, Rotabroach, а также всех сверлильных магнитных станков с хвостовиком Weldon.

Сбрасыватель	1926500	1950500
Размер	6,35 x 77	6,35 x 102



## ALFRA Rotabest® – Наборы сверл HSS BASIC

С хвостовиком Weldon 19.0 мм

- Ассортимент наиболее распространенных сверл в прочном пластиковом кейсе
- Абсолютная защита вершин зубьев при монтаже
- По запросу возможна поставка наборов из конкретных сверл диаметром Ø 12 - 30 мм

По запросу размеры могут быть представлены в дюймах

### Набор сверл HSS BASIC

Глубина реза 25 мм

Арт. №

1907003025

6 сверл в наборе:  
с Ø 12.0 - 14.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0 - 22.0 мм  
в прочном пластиковом кейсе  
1 сбрасыватель Арт. № 1926500

Арт. № 1907003025

### Набор сверл HSS BASIC

Глубина реза 25 мм

Арт. №

1907001025

10 сверл в наборе:  
с Ø 2 x 12.0 - 2 x 14.0 - 1 x 16.0 - 2 x 18.0 - 1 x 20.0 - 2 x 22.0 мм  
в прочном пластиковом кейсе  
2 сбрасывателя Арт. № 1926500

Арт. № 1907001025

### Набор сверл HSS BASIC

Глубина реза 50 мм

Арт. №

1907003050

6 сверл в наборе:  
с Ø 14.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0 - 22.0 - 26.0 мм  
в прочном пластиковом кейсе  
1 сбрасыватель Арт. № 1950500

Арт. № 1907003050

### Набор сверл HSS BASIC

Глубина реза 50 мм

Арт. №

1907001050

10 сверл в наборе:  
с Ø 2 x 14.0 - 1 x 16.0 - 2 x 18.0 - 1 x 20.0 - 2 x 22.0 - 1 x 24.0 - 1 x 26.0 мм  
в прочном пластиковом кейсе  
2 сбрасывателя Арт. № 1950500

Арт. № 1907001050



Арт. № 1907001050



## ALFRA Rotabest® – сверла HSS-Co-Eco

С хвостовиком Weldon 19,0 мм

Ø, мм	Арт. №	Арт. №	Арт. №	Арт. №*
Глубина реза	25 мм	35 мм	50 мм	110 мм
12.0	1901012025	1901012035	1901012050	–
13.0	1901013025	1901013035	1901013050	–
13.5	1901013525	–	1901013550	–
14.0	1901014025	1901014035	1901014050	–
15.0	1901015025	1901015035	1901015050	–
15.5	1901015525	–	1901015550	–
16.0	1901016025	1901016035	1901016050	–
17.0	1901017025	1901017035	1901017050	–
17.5	1901017525	–	1901017550	–
18.0	1901018025	1901018035	1901018050	–
19.0	1901019025	1901019035	1901019050	–
19.5	1901019525	–	1901019550	–
20.0	1901020025	1901020035	1901020050	1901020110
21.0	1901021025	1901021035	1901021050	–
22.0	1901022025	1901022035	1901022050	1901022110
23.0	1901023025	1901023035	1901023050	–
24.0	1901024025	1901024035	1901024050	1901024110
25.0	1901025025	1901025035	1901025050	1901025110
26.0	1901026025	1901026035	1901026050	1901026110
26.5	1901026525	–	1901026550	–
27.0	1901027025	1901027035	1901027050	–
28.0	1901028025	1901028035	1901028050	1901028110
29.0	1901029025	1901029035	1901029050	–
30.0	1901030025	1901030035	1901030050	1901030110
31.0	1901031025	1901031035	1901031050	–
32.0	1901032025	1901032035	1901032050	1901032110
33.0	1901033025	1901033035	1901033050	–
34.0	1901034025	1901034035	1901034050	–
35.0	1901035025	1901035035	1901035050	1901035110
36.0	1901036025	1901036035	1901036050	–
37.0	1901037025	1901037035	1901037050	–
38.0	1901038025	1901038035	1901038050	–
39.0	1901039025	1901039035	1901039050	–
40.0	1901040025	1901040035	1901040050	1901040110
41.0	1901041025	–	1901041050	–
42.0	1901042025	–	1901042050	–
43.0	1901043025	–	1901043050	–
44.0	1901044025	–	1901044050	–
45.0	1901045025	–	1901045050	1901045110
46.0	1901046025	–	1901046050	–
47.0	1901047025	–	1901047050	–
48.0	1901048025	–	1901048050	–
49.0	1901049025	–	1901049050	–
50.0	1901050025	–	1901050050	1901050110
51.0	–	–	1901051050	–
52.0	1901052025	–	1901052050	–
53.0	–	–	1901053050	–
54.0	–	–	1901054050	–
55.0	1901055025	–	1901055050	–
56.0	–	–	1901056050	–
57.0	–	–	1901057050	–
58.0	–	–	1901058050	–
59.0	–	–	1901059050	–
60.0	1901060025	–	1901060050	–
Сбрасыватели	1926500 (6,35 x 77)	1935500 (6,35 x 87)	1950500 (6,35 x 102)	2001502 (8 x 160)

- С хвостовиком Weldon 19 мм, 2 плоскости для крепления и 1 зенковка для RotaQuick®
- Внутреннее отверстие: 6,35 мм
- Материал: специальная высокопроизводительная быстрорежущая сталь с кобальтом
- Заточка: с черновым и отделочным резами

По запросу размеры могут быть представлены в дюймах



Зенковка для RotaQuick® Weldon



Высокая производительность зубьев благодаря черновым (1) и отделочным (2) резами

**Подходят для:** ALFRA-Rotabest® (Weldon), ALFRA-RotaQuick® быстросменной системы, BDS, Bux, Ruko, Magnetor, Euroboor, Universal, Nitto, Jancy, Hougen, Magtron, Promac, Rotabroach, а также всех сверлильных магнитных станков с хвостовиком Weldon.

\* Внимание: корончатые сверла из стали HSS-Co-Eco с глубиной реза 110 мм можно использовать только с державкой АМК 2 L (Арт. № 18003L) или АМК 3 L (Арт. № 18025L).



## ALFRA Rotabest® – Наборы сверл HSS-Co-Eco

С хвостовиком Weldon 19,0 мм

- Ассортимент наиболее распространенных сверл в прочном пластиковом кейсе
- Абсолютная защита вершин зубьев при монтаже
- По запросу возможна поставка наборов из конкретных сверл диаметром Ø 12 - 30 мм

### Набор сверл HSS-Co-Eco

Арт. №

Глубина реза 25 мм

1907003025

6 сверл в наборе:  
Ø 12.0 - 14.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0 - 22.0 мм  
в прочном пластиковом кейсе  
1 сбрасыватель Арт. № 1926500

По запросу размеры могут быть представлены в дюймах



Арт. № 1901003025

### Набор сверл HSS-Co-Eco

Арт. №

Глубина реза 25 мм

1907001025

10 сверл в наборе:  
Ø 2 x 12.0 - 2 x 14.0 - 1 x 16.0 - 2 x 18.0 - 1 x 20.0 - 2 x 22.0 мм  
в прочном пластиковом кейсе  
2 сбрасывателя Арт. № 1926500



Арт. № 1901001025

### Набор сверл HSS-Co-Eco

Арт. №

Глубина реза 50 мм

1901003050

6 сверл в наборе:  
Ø 14.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0 - 22.0 - 26.0 мм  
в прочном пластиковом кейсе  
1 сбрасыватель Арт. № 1950500



Арт. № 1901003050

### Набор сверл HSS-Co-Eco

Арт. №

Глубина реза 50 мм

1901001050

10 сверл в наборе:  
Ø 2 x 14.0 - 1 x 16.0 - 2 x 18.0 - 1 x 20.0 - 2 x 22.0 - 1 x 24.0 - 1 x 26.0 мм  
в прочном пластиковом кейсе  
2 сбрасывателя Арт. № 1950500



Арт. № 1901001050



## ALFRA Rotabest® – сверла HSS-Co RQX с покрытием

С хвостовиком Weldon 19,0 мм с покрытием Balzers

Ø, мм	Глубина реза 25 мм	Арт. №	Ø, мм	Глубина реза 50 мм	Арт. №
12.0		1902012025	12.0		1902012050
13.0		1902013025	13.0		1902013050
14.0		1902014025	14.0		1902014050
15.0		1902015025	15.0		1902015050
16.0		1902016025	16.0		1902016050
17.0		1902017025	17.0		1902017050
18.0		1902018025	18.0		1902018050
19.0		1902019025	19.0		1902019050
20.0		1902020025	20.0		1902020050
21.0		1902021025	21.0		1902021050
22.0		1902022025	22.0		1902022050
23.0		1902023025	23.0		1902023050
24.0		1902024025	24.0		1902024050
25.0		1902025025	25.0		1902025050
26.0		1902026025	26.0		1902026050
27.0		1902027025	27.0		1902027050
28.0		1902028025	28.0		1902028050
29.0		1902029025	29.0		1902029050
30.0		1902030025	30.0		1902030050
31.0		1902031025	31.0		1902031050
32.0		1902032025	32.0		1902032050
33.0		1902033025	33.0		1902033050
34.0		1902034025	34.0		1902034050
35.0		1902035025	35.0		1902035050
36.0		1902036025	36.0		1902036050
37.0		1902037025	37.0		1902037050
38.0		1902038025	38.0		1902038050
39.0		1902039025	39.0		1902039050
40.0		1902040025	40.0		1902040050
41.0		1902041025	41.0		1902041050
42.0		1902042025	42.0		1902042050
43.0		1902043025	43.0		1902043050
44.0		1902044025	44.0		1902044050
45.0		1902045025	45.0		1902045050
46.0		1902046025	46.0		1902046050
47.0		1902047025	47.0		1902047050
48.0		1902048025	48.0		1902048050
49.0		1902049025	49.0		1902049050
50.0		1902050025	50.0		1902050050
51.0			51.0		1902051050
52.0			52.0		1902052050
53.0			53.0		1902053050
54.0			54.0		1902054050
55.0			55.0		1902055050
56.0			56.0		1902056050
57.0			57.0		1902057050
58.0			58.0		1902058050
59.0			59.0		1902059050
60.0			60.0		1902060050
Сбрасыватель 6.35 x 77 мм		1926500	Сбрасыватель 6.35 x 102 мм		1950500

Подходят для: ALFRA-Rotabest® (Weldon), быстросменной системы ALFRA-RotaQuick®, BDS, Bux, Ruko, Magnetor, Euroboor, Universal, Nitto, Jancy, Hougen, Magtron, Promac, Rotabroach, а также для всех магнитных сверлильных станков с хвостовиками Weldon.

- Хвостовик Weldon 19 мм, 2 плоскости для крепления и 1 зенковка для RotaQuick®
- Внутреннее отверстие: 6,35 мм
- Материал: кобальтосодержащая высокопроизводительная быстрорежущая сталь с покрытием
- Заточка: с черновым и отделочным резами



Зенковка для RotaQuick® Weldon



Высокая производительность зубьев благодаря черновым (1) и отделочным (2) резам



## ALFRA Rotabest® – Наборы сверл HSS-Co RQX

С хвостовиком Weldon 19,0 мм с покрытием Balzers



- Ассортимент наиболее распространенных корончатых сверл в прочном пластиковом кейсе
- Абсолютная защита зубьев при монтаже
- По запросу возможна поставка наборов из конкретных сверл диаметром Ø 12 - 30 мм

### Набор сверл HSS-Co RQX

Глубина реза 25 мм Арт. № 1902003025

6 сверл в наборе:  
Ø 12.0 - 14.0 - 16.0 - 18.0 - 22.0 - 26.0 мм  
в пластиковом кейсе  
1 сбрасыватель Арт. № 1926500

### Набор сверл HSS-Co RQX

Глубина реза 25 мм Арт. № 1902001025

10 сверл в наборе:  
Ø 2 x 12.0 - 2 x 14.0 - 1 x 16.0 - 2 x 18.0 - 2 x 22.0 - 1 x 26.0 мм  
в пластиковом кейсе  
2 сбрасывателя Арт. № 1926500

### Набор сверл HSS-Co RQX

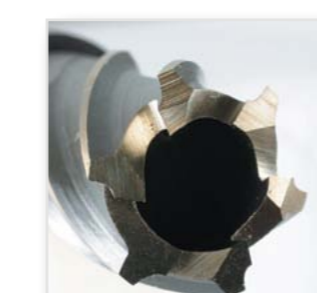
Глубина реза 50 мм Арт. № 1902003050

6 сверл в наборе:  
Ø 14.0 - 16.0 - 18.0 - 20.0 - 22.0 - 26.0 мм  
в пластиковом кейсе  
1 сбрасыватель Арт. № 1950500

### Набор сверл HSS-Co RQX

Глубина реза 50 мм Арт. № 1902001050

10 сверл в наборе:  
Ø 2 x 14.0 - 1 x 16.0 - 2 x 18.0 - 1 x 20.0 - 2 x 22.0 - 1 x 24.0 - 1 x 26.0 мм  
в пластиковом кейсе  
2 сбрасывателя Арт. № 1950500



Сверла из стали HSS-Co для обработки металлических панелей, лежащих в несколько слоев (многослойные сверла), - на заказ (стандартные сверла не подходят)!

По запросу размеры могут быть представлены в дюймах



Арт. № 1902003025



Арт. № 1902001025



Арт. № 1902003050



Арт. № 1902001050



## ALFRA Rotabest® – сверла ASP-30 для рельс

С хвостовиком Weldon 19,0 мм

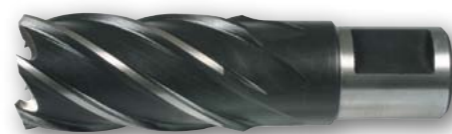


- Хвостовик Weldon 19 мм
- Внутреннее отверстие: 6,35 мм
- Материал: кобальтсодержащая высокопроизводительная быстрорежущая сталь с покрытием
- Подходит для материалов, подвергающихся сильному износу (например, железнодорожные рельсы)
- Инструмент можно использовать на всех магнитных станках с хвостовиком Weldon

Подходят для всех портативных сверлильных станков с 19 мм хвостовиком Weldon, но особенно для буровых станков для рельс типа:

- Cembre
- Erico
- KKT
- Dubuis
- Universal
- Magtron
- Rotabroach

По запросу размеры могут быть представлены в дюймах



Ø, мм	Глубина реза 25 мм	Арт. №
14.0		1905014025
16.0		1905016025
17.0		1905017025
18.0		1905018025
19.0		1905019025
20.0		1905020025
22.0		1905022025
23.0		1905023025
24.0		1905024025
25.0		1905025025
26.0		1905026025
27.0		1905027025
27.5		1905027525
28.0		1905028025
30.0		1905030025
31.0		1905031025
32.0		1905032025
33.0		1905033025
34.0		1905034025
36.0		1905036025
Сбрасыватель 6,35 x 77 мм		1926500

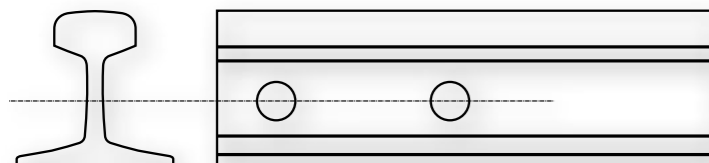
Ø, мм	Глубина реза 50 мм	Арт. №
14.0		1905014050
16.0		1905016050
17.0		1905017050
18.0		1905018050
19.0		1905019050
20.0		1905020050
22.0		1905022050
23.0		1905023050
24.0		1905024050
25.0		1905025050
26.0		1905026050
27.0		1905027050
27.5		1905027550
28.0		1905028050
30.0		1905030050
31.0		1905031050
32.0		1905032050
33.0		1905033050
34.0		1905034050
36.0		1905036050
Сбрасыватель 6,35 x 102 мм		1950500

**Совет:**

Особенно подходит для сверления Hardox и подобного плана высокопрочных видов стали. Назовите, какую сталь Вам нужно сверлить - и мы охотно проконсультируем Вас.

**Еще один совет:**

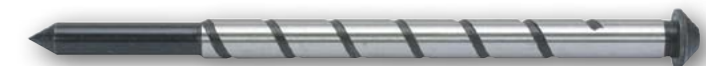
ASP-60 для „невозможных“ задач - на заказ!



## ALFRA Rotabest® – сверла HSS-Co-Eco для FEIN-QUICK IN

Для сверлильных станков FEIN

- Подходят для магнитных сверлильных станков FEIN с держателем инструмента Quick IN.
- Подходят для быстрозажимного механизма FEIN Quick-IN, станков моделей KBM 32 Q, KBM 50 Q, KBM 65 Q, KBM 65 QF
- Качество стали: специальная высокопроизводительная быстрорежущая сталь
- Внутреннее отверстие: 6,4 мм
- Специальный хвостовик 18,0 мм с 4 углублениями



Арт. № 1936500

По запросу размеры могут быть представлены в дюймах



Высокопроизводительная заточка с черновым и отделочным режущими

Ø, мм	Глубина реза 35 мм	Арт. №
12.0		1909012035
13.0		1909013035
14.0		1909014035
15.0		1909015035
16.0		1909016035
17.0		1909017035
18.0		1909018035
19.0		1909019035
20.0		1909020035
21.0		1909021035
22.0		1909022035
23.0		1909023035
24.0		1909024035
25.0		1909025035
26.0		1909026035
27.0		1909027035
28.0		1909028035
29.0		1909029035
30.0		1909030035
31.0		1909031035
32.0		1909032035
Сбрасыватель 6,35 x 106 мм		1936500

## ALFRA Rotabest® – сверла HSS-Co-Eco для FEIN + Hitachi

- Переходник с внутренней резьбой M18 x 6P 1.5
- Подходит для станков Hitachi

Ø, мм	Глубина реза 50 мм	Арт. №
12.0		1908012050
13.0		1908013050
14.0		1908014050
15.0		1908015050
16.0		1908016050
17.0		1908017050
18.0		1908018050
19.0		1908019050
20.0		1908020050
21.0		1908021050
22.0		1908022050
23.0		1908023050
24.0		1908024050
25.0		1908025050
26.0		1908026050
27.0		1908027050
28.0		1908028050
29.0		1908029050
30.0		1908030050

