

ТЕХИМПОРТ

ул. Полтавская, 10  
220028 г. Минск  
Республика Беларусь  
тел. +375 17 223-89-81  
факс: +375 17 223-89-82  
[http:// techimport.by](http://techimport.by) [info@techimport.by](mailto:info@techimport.by)



**Maschinenbau**

**Точнее,  
удобнее,  
экономичнее.**



Рольганги-измерители



сталь

дерево

синтетический  
материал

алюминий

**EXAKT  
Standard**

Рольганг-измеритель EXAKT Standard-A оснащен упорной кареткой с ручным управлением. Каретка имеет пневматический тормоз, цифровой дисплей информирует о ее положении (мм). Упор для заготовки по длине передвигается в нужное положение вручную посредством регулируемого цепного привода. В заданном положении каретка фиксируется пневматическим тормозом, действующим по принципу ножниц, который приводится в действие клапаном переключения на центральной консоли управления. Сила удержания при 6 бар составляет примерно 3000 Н. Прочная упорная каретка на 12 подшипниках плавно передвигается по широкому направляющему профилю. Рукав упора модели Standardart может быть установлен на нулевой отметке. При необходимости упор вручную откидывается назад. Размер в мм отображается на цифровом табло. Блок питания подключается к электросети с напряжением 230V, 50Hz. Подвод электричества при длине рольганга до 5 метров осуществляется по крученому проводу. При длине свыше 5 метров используется защитный рукав для шлангов и кабеля. По желанию заказчика исполнение право- или левостороннее.

**EXAKT**  
**Standard**



**Базовая комплектация Standard-A**

- прочная цельная U-образная конструкция из 3-х миллиметрового стального профиля
- встроенный направляющий профиль для упорной каретки
- опоры рольганга - прочная сварная конструкция из профильной трубы, регулируемые ножки
- ширина рольганга: 300, 400 и 500 мм, несущие ролики с рабочей шириной 250, 350 и 450 мм
- высота рольганга Standart 880 мм +/- 60 мм. Специальное исполнение по запросу за дополнительную плату
- грузоподъемность на метр рольганга примерно 300 кг
- несущие ролики на подшипниках, диаметр 60 мм, стальные с оцинковкой, толщина стенки 2 мм, ось диаметром 15 мм с внутренней резьбой M10
- расстояние между роликами 250 мм
- все части лакированы: основание рольганга – антрацитно-серый RAL 7016, верхняя часть – серебристо-серый RAL 7042
- за дополнительную плату возможна поставка с роликами из синтетического материала; диаметр 63 мм, толщина стенки 3 мм
- макс. замерная длина = длина рольганга за вычетом 440 мм

Длина упорного рукава модели Standart - 900мм. Упор выдвигается до нулевой отметки и при необходимости вручную откидывается назад.

В модели Standard показания выводятся в мм на пятизначное табло. На центральной консоли имеется индикатор с сельсин-датчиком полого вала, который расположен непосредственно на приводном валу. Индикатор в любой момент времени информирует о текущем положении упорной каретки.

Количество опор у модели EXAKT Standard:

Длина рольганга	Количество опор
1.000/2.000 мм	2 шт
3.000/4.000 мм	3 шт
5.000 мм	4 шт
6.000/7.000 мм	5 шт
8.000 мм	6 шт
9.000/10.000 мм	7 шт



## Дополнительные комплектующие



Очень удобно считывать заданные параметры с индикатора Z58 (точность до 1/10 мм). Сигналы на устройство поступают с помощью магнитного кольца и сенсорной головки, которые расположены непосредственно на приводном валу. Точность измерения составляет +/- 0,2 мм на метр.  
Арт.№. SZ 09

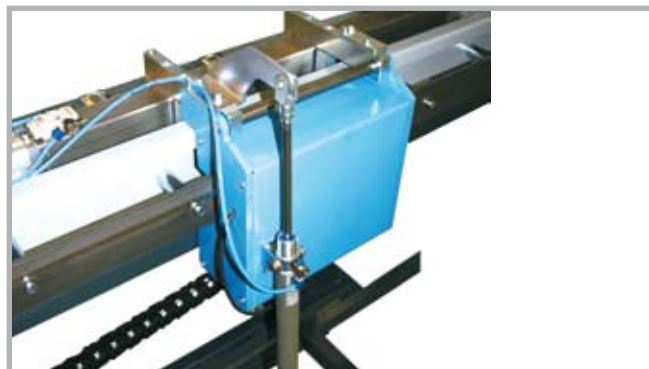


Подпружиненный рукав упора передвигается вплоть до нулевой отметки. Откидывается назад вручную эксцентриковым рычагом.  
Арт.№. SZ 05 \*



Отвод упора на 10 мм посредством пневматического цилиндра  
Арт.№. SZ 07 \*

\* поставляется только с SZ 05



По желанию рукав упора может откидываться назад пневматически. Пневматический цилиндр задействуется простым нажатием кнопки на консоли управления.  
Арт.№. SZ08



По желанию между роликами могут устанавливаться съемные гальванически оцинкованные пластины. Арт.№. SZ06



Рольганг ЕХАКТ А может быть оснащен измерительной системой с магнитной лентой. При этом привод упорной каретки и измерительная система действуют независимо друг от друга. Показания отображаются на индикаторе Z58, сенсорная головка расположена непосредственно на упорной каретке.

Точность позиционирования составляет +/- 0,1 мм на метр.  
Подвод электричества ко всем измерительным системам с магнитной лентой осуществляется с помощью удлинителей.  
Арт.№. до 2 метров: SZ 10      3 метров: SZ 11  
4 метров: SZ 12      5 метров: SZ 13  
6 метров: SZ 14      макс.10 метров



**Maschinenbau**



Рольганг-измеритель EXAKT Standard-B с упором по длине и боковым упором.

Мануальная измерительная система имеет миллиметровую линейку. Передвижной упор с лупой свободно фиксируется и передвигается по С-образному профилю. Рукав упора регулируется и откидывается назад.

### Базовая комплектация Standard-B

- прочная конструкция из 3-х миллиметрового стального профиля, лакированная
- регулируемые ножки
- несущие ролики из оцинкованной стали или синтетического материала, диаметр ролика 60 мм, оси – 15 мм
- грузоподъемность 300 кг/метр
- расстояние между роликами 250 мм
- ширина рольганга 300, 400, 500 мм
- высота рольганга 880 мм, регулируется +/- 60 мм
- длина рольганга 1.000 - 10.000 мм
- остальное, как Standard-A

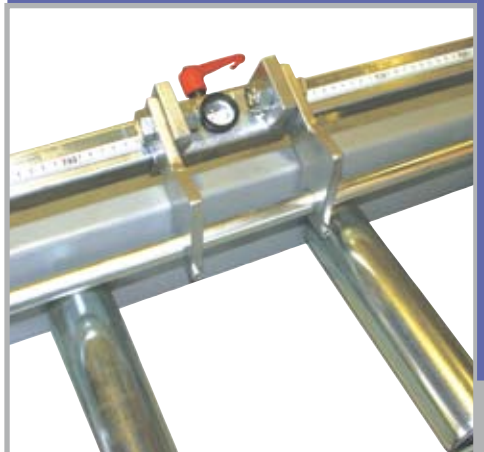
### Передвижной упор с лупой Standard

Встроенная лупа упрощает считывание с миллиметровой линейки.

Рукав упора регулируется и откидывается назад.

### Передвижной упор с упорной пластиной

Упорная пластина откидывается назад. Показания считываются по регулируемой лапке на линейке.





#### Базовая комплектация EXAKT Standard-E

- прочная конструкция из 3-х миллиметрового стального профиля, лакированная
- регулируемые ножки
- несущие ролики из оцинкованной стали или синтетического материала, диаметр ролика 60 мм, оси – 15 мм
- грузоподъемность 300 кг/метр
- расстояние между роликами 250 мм
- ширина рольганга 300, 400, 500 мм
- высота рольганга 880 мм, регулируется +/- 60 мм
- остальное, как Standard-A



#### Базовая комплектация EXAKT Standard-C

- прочная конструкция из 3-х миллиметрового стального профиля, лакированная
- регулируемые ножки
- несущие ролики из оцинкованной стали или синтетического материала, диаметр ролика 60 мм, оси – 15 мм
- грузоподъемность 300 кг/метр
- расстояние между роликами 250 мм
- ширина рольганга 300, 400, 500 мм
- высота рольганга 880 мм, регулируется +/- 50 мм
- длина рольганга 1.000 - 10.000 мм
- остальное, как Standard-A

#### EXAKT Standard-E

имеет измерительную систему с магнитной лентой и цифровое табло

Ручное измерительное устройство с магнитной лентой и цифровым табло на батарейках. Позволяет легко определять длину с точность до +/- 2/10 мм на метр. Остальное, как EXAKT-B.

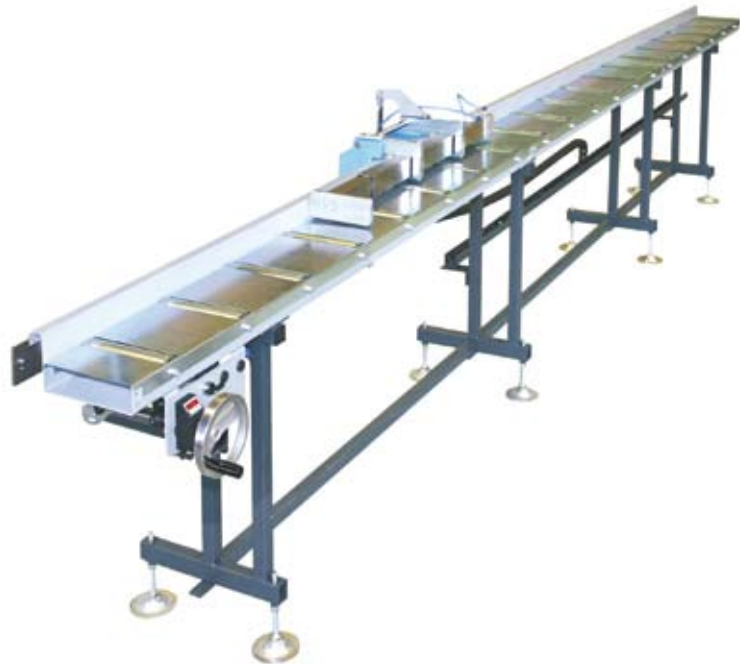
#### EXAKT Standard-C

Подающий рольганг с боковым упором без упора по длине и измерительной системы. Как правило, используется в качестве подающего рольганга к обрабатывающему станку.



**Maschinenbau**

Reinhold Beck  
Maschinenbau GmbH  
Im Grund 23  
72505 Krauchenwies  
Tel +49 7576 1419  
Fax +49 7576 1485  
info@beck-maschinenbau.de  
www.beck-maschinenbau.de



### Исполнение EXAKT ST - Standard

- EXAKT ST-A - рольганг с упором по длине заготовки и боковым упором  
- ручная регулировка и цифровой индикатор длины  
- измерение в мм  
- упорная каретка на 12 шарикоподшипниках с пневматическим тормозом  
- регулируемый упор, откидывается назад
- EXAKT ST-B - рольганг с упором по длине заготовки и боковым упором  
- ручная система измерения с миллиметровой линейкой  
- упор откидывается назад
- EXAKT ST-C - подающий или отводной рольганг без измерительной системы
- EXAKT ST-E - рольганг с упором по длине заготовки и боковым упором

### Базовая комплектация

- измерительная система с магнитной лентой и цифровым датчиком
- прочная конструкция из 3-х миллиметрового стального профиля, регулируемые ножки
- несущие ролики из оцинкованной стали или синтетического материала диаметром 60 мм, диаметр оси – 15 мм
- грузоподъемность 300 кг/метр рольганга
- расстояние между роликами 250 мм
- ширина рольганга 300, 400, 500 мм
- высота рольганга 880 мм, регулируется +/- 60 мм
- длина рольганга 1.000 - 10.000 мм

**EXAKT**  
**Standard**

Специальное исполнение по запросу