

# Крановые весы

Всегда на высоте !



# Крановые весы SCHENCK

## Высокая точность, гибкость и экономичность

### Преимущества, приносящие прибыль:

Скорость и точность взвешивания являются решающими факторами для эффективного выполнения погрузочно-разгрузочных операций. Концепция крановых весов ШЕНК в точности соответствует этим целям.

Они могут быть без проблем встроены в любые типы кранов, даже в краны для специальных применений.

Крановые весы ШЕНК могут применяться как для технологического, так и для коммерческого взвешивания.

Благодаря опыту, полученному за многие десятилетия на сотнях внедрений фирма ШЕНК способна предложить наиболее оптимальное техническое и экономичное решение.

**Экономия времени и средств**



**Точное измерение веса при работе с грузом**

**Быстрая погрузка и разгрузка, легкое и надежное управление**



**Автоматизированная система взвешивания, простое понятное управление**

**Высокая функциональность, точность, использование для коммерческих целей**



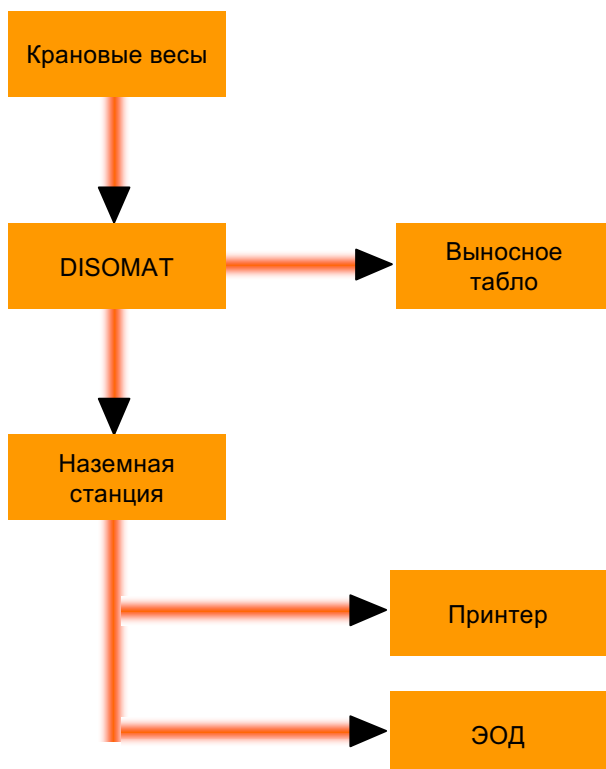
**Модульная конструкция электроники и пассивные измерительные элементы, точность лучше, чем  $\pm 0,1\%$**

**Прочная конструкция, не требующая обслуживания**



**Испытанные, герметичные датчики веса (степень защиты IP68), нечувствительные к перегрузкам**

### Для любой задачи взвешивания правильные крановые весы



Во всех весах ШЕНК применяются датчики веса ШЕНК и модульная контрольно-измерительная электроника DISOMAT с дружелюбным пользовательским интерфейсом. Значение веса может быть передано на печать, на выносное табло или на вышестоящую систему электронной обработки данных (ЭОД).

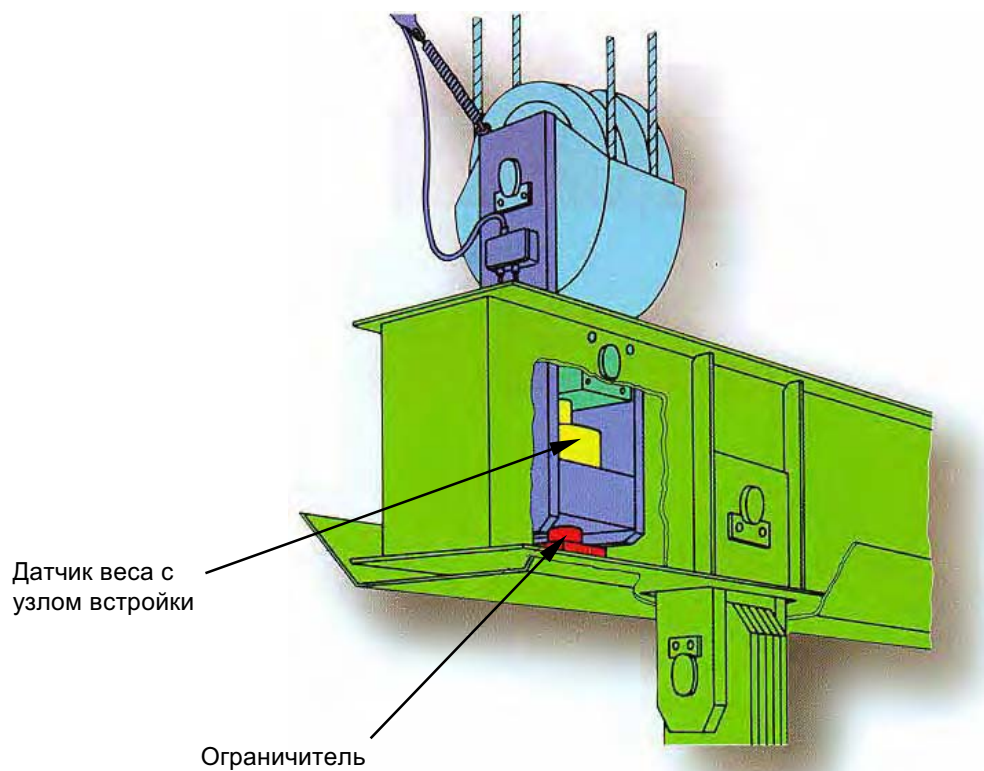
DISOMAT и другие электронные показывающие и регистрирующие приборы могут установлены для передвижения вместе с краном, а также могут быть стационарными, например в наземной станции управления.

Ввод в эксплуатацию и управление весами очень просты и исключают неверное обращение, приводящее к ложным показаниям.

**Крановые весы ШЕНК – инвестиция, приносящая прибыль.**

# Весовая траверса

Специальное применение в тяжелых промышленных условиях.  
Для работы в сталеплавильных цехах. В помещениях с температурой более 100°C.



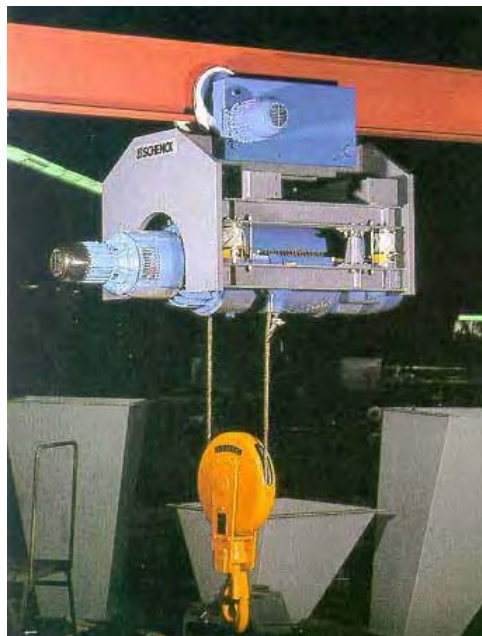
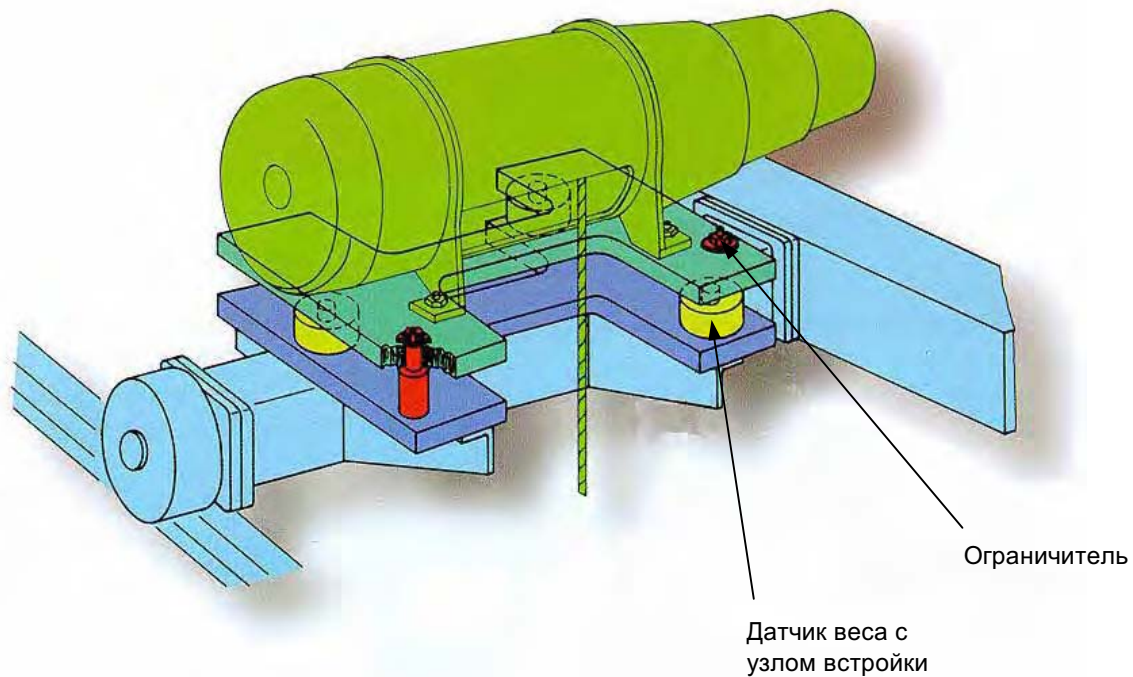
10-тонная весовая траверса с крановыми весами для коммерческого учета на одном из металлургических предприятий



370-тонная весовая траверса взвешивания стального ковша

# Двухрамная весовая тележка

Рама тележки устанавливается на несколько (до 4-х) тензодатчиков.  
Применяется для технологического и коммерческого взвешивания



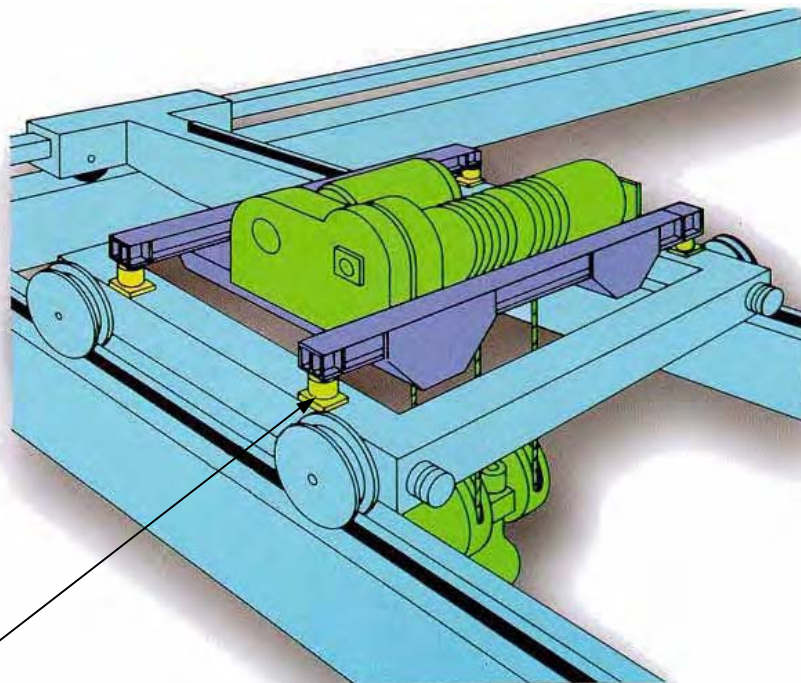
6,6-тонные монорельсовые коммерческие крановые весы для перегрузки грузов



6-тонные крановые весы на металлургическом предприятии

# Двухрамная весовая тележка

Рама тележки устанавливается на несколько (до 4-х) тензодатчиков.  
Применяется для технологического и коммерческого взвешивания



Датчик веса с узлом встройки



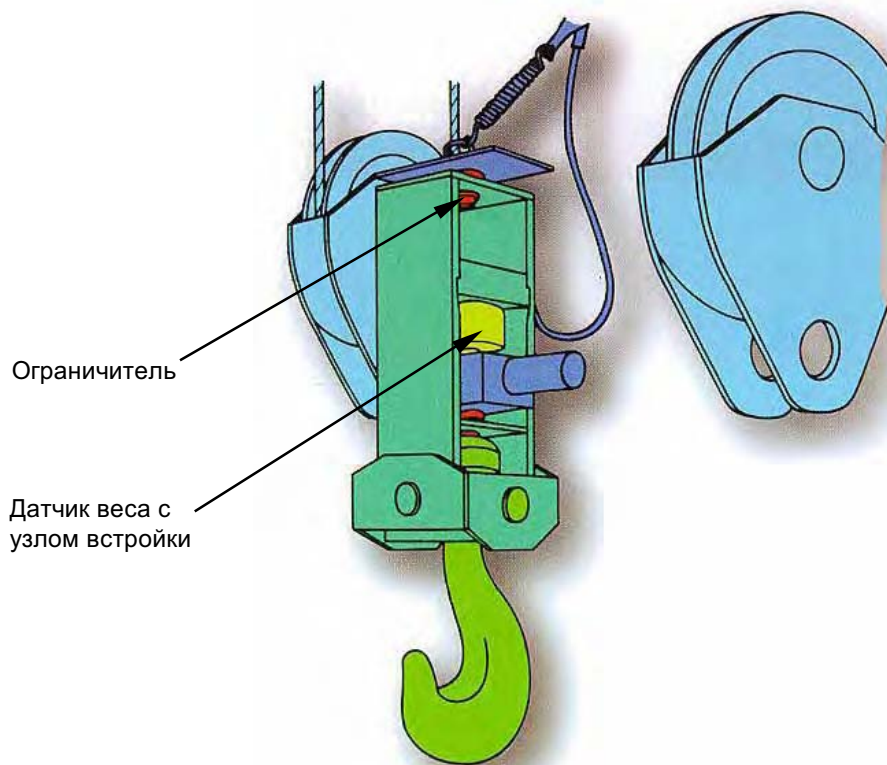
15-тонный грузовой мост с коммерческими весами

10-тонный мостовой кран с коммерческими крановыми весами в цеху отгрузки

# Взвешивающий блок крюка

Блок может иметь от одного до трех датчиков веса.

Применяется для технологического и коммерческого взвешивания



25-тонный весовой блок крюка коммерческих крановых весов с передвижным измерительным блоком, для взвешивания корабельных частей

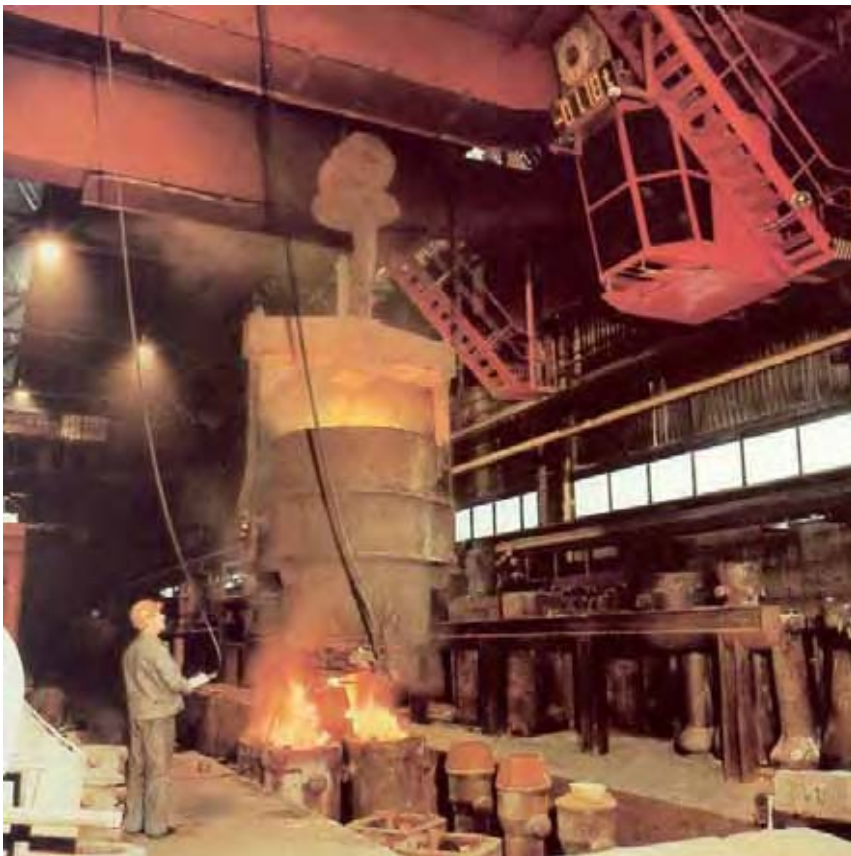
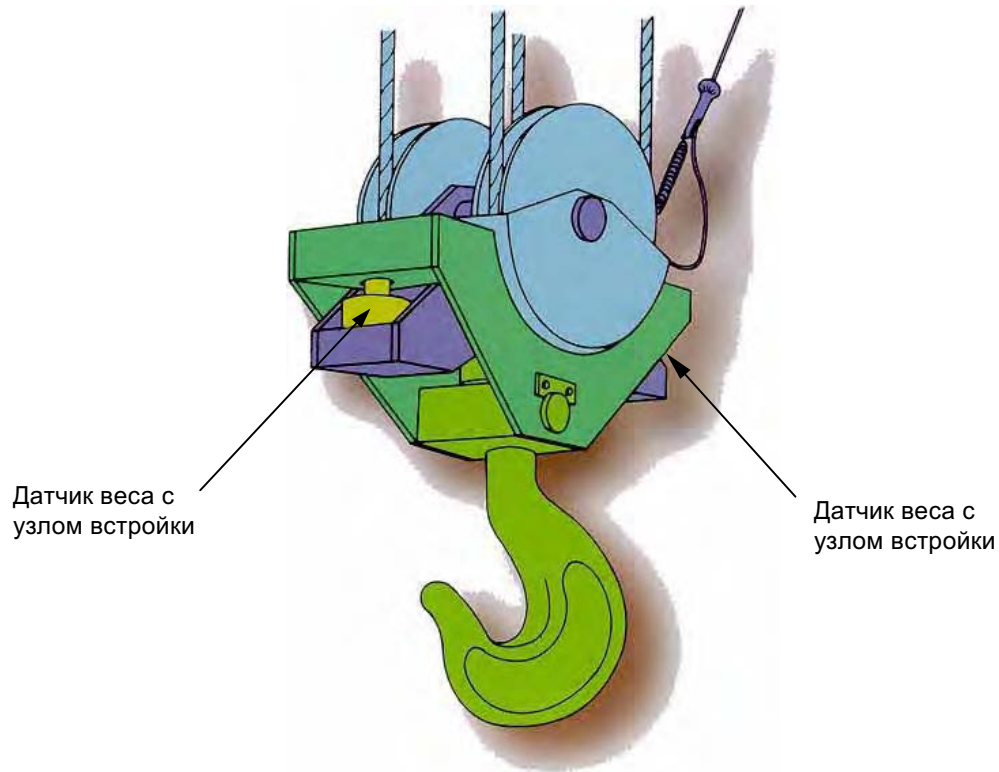


20-тонный весовой блок крюка коммерческих крановых весов на одном датчике веса

# Взвешивающий блок крюка

Блок может иметь от одного до трех датчиков веса.

Применяется для технологического и коммерческого взвешивания



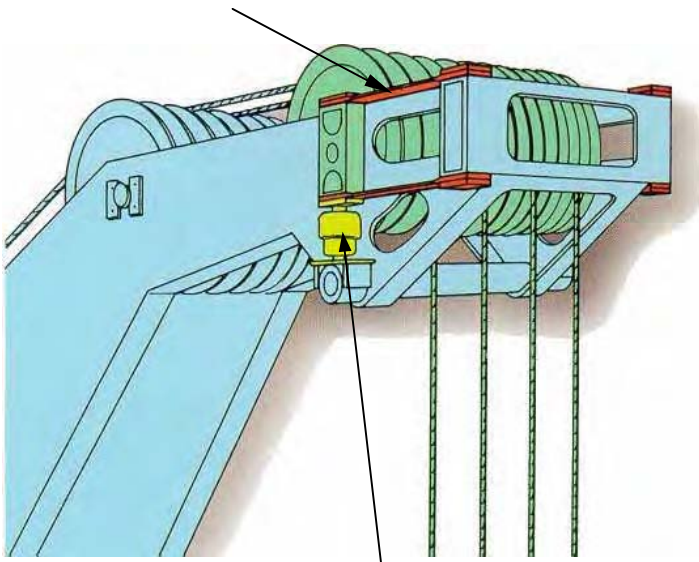
5-тонный весовой блок крюка с двумя датчиками веса на химическом предприятии

50-тонный весовой блок крюка с двумя датчиками веса (металлургический завод Böhler AG, Дюссельдорф).

# Весовой полиспаст

Датчики веса ставятся под ось блока полиспаста по одному датчику с каждой стороны. Применяется для установки на стреле стрелочного крана.

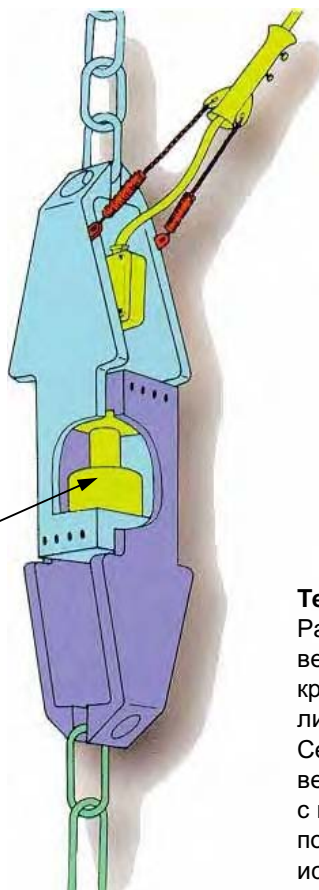
Ограничительные струнки



Датчик веса с узлом встройки



12-тонный консольный кран с коммерческими весами, установленными в жесткой консоли



Датчик веса с узлом встройки



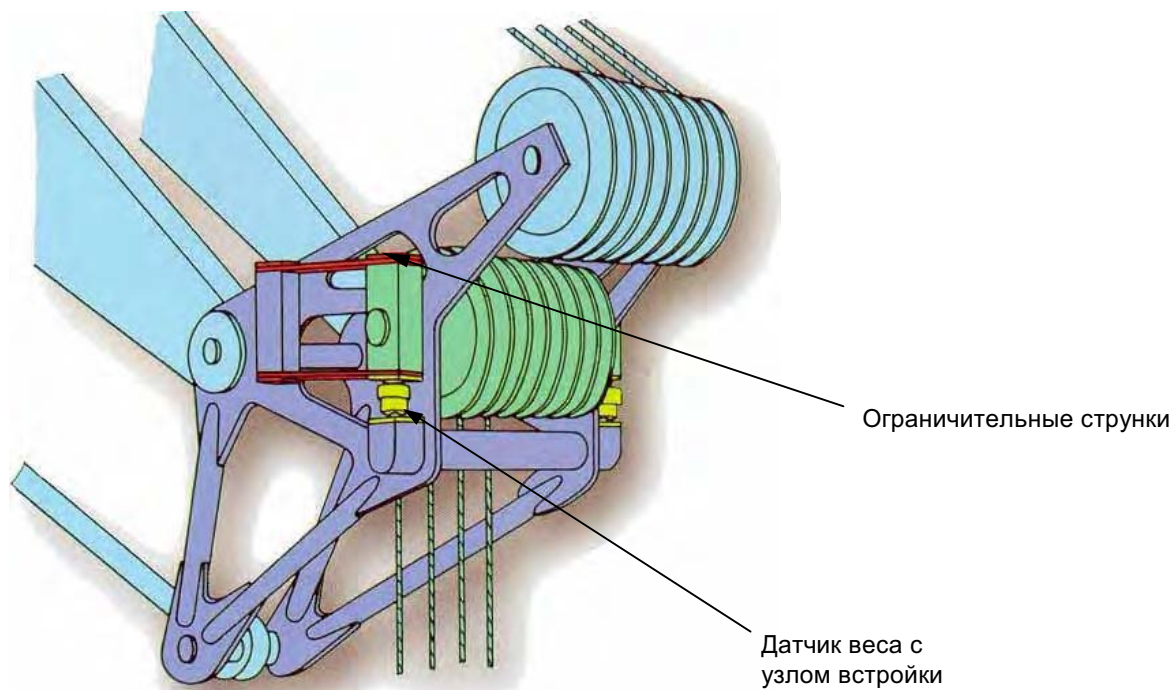
5-тонные крановые весы, исполненные как торговые весы

## Теперь применимы повсюду

Ранее использование крановых весов было возможно только на кранах обслуживания причальной линии, доковых кранах. Сейчас ШЕНК предлагает установку весов на плавающих кранах. Наряду с высокой производительностью в погрузочных операциях Вы можете использовать преимущество мобильности для повышения своей конкурентоспособности.

# Весовой полиспаст

Датчики веса ставятся под ось блока полиспаста по одному датчику с каждой стороны. Применяется для установки на стреле стрелочного крана.



**ШЕНК ПРОЦЕСС УКРАИНА**

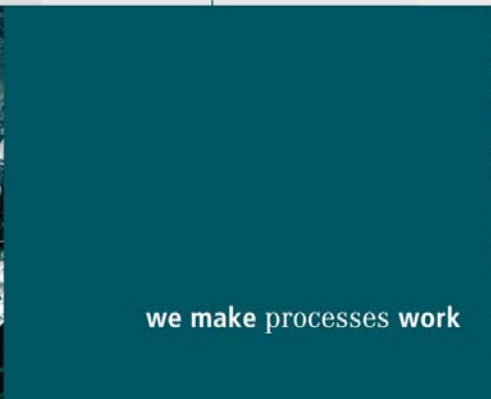
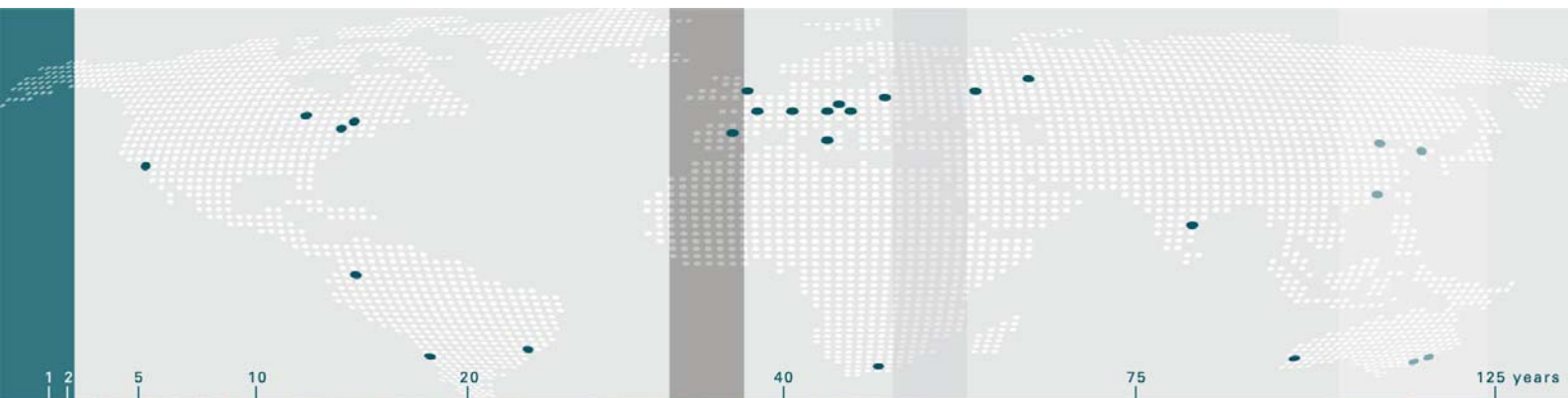
03040 Киев, ул. Васильковская 1  
Офис 115

Тел.: +38 (044) 490-26-96

Факс: +38 (044) 490-26-97

e-mail: [pua@schenckprocess.com.ua](mailto:pua@schenckprocess.com.ua)

[www.schenckprocess.com.ua](http://www.schenckprocess.com.ua)



we make processes work