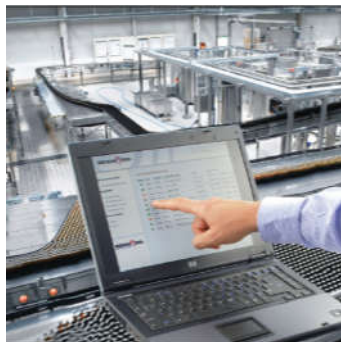


Rexnord « Премиум Сервис » – Цель :

ОПТИМИЗАЦИЯ
ПРОЦЕССА
ПРОИЗВОДСТВА

СОКРАЩЕНИЕ
ВРЕМЕНИ
ПЕРЕНАЛАДКИ

МАКСИМАЛЬНЫЙ
СРОК
ЭКСПЛУАТАЦИИ



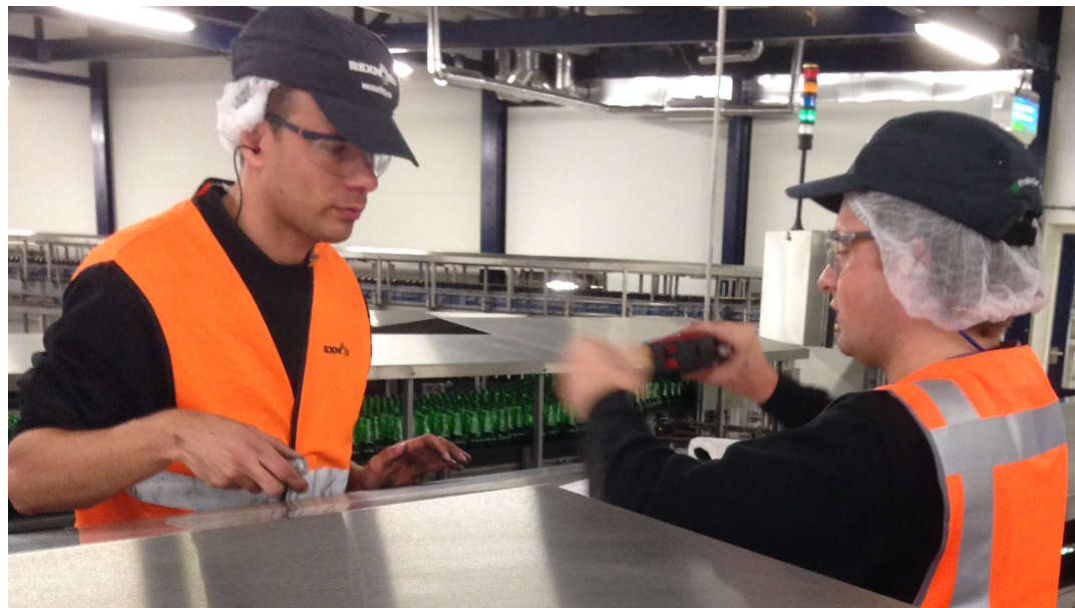
- Мы предлагаем Вам услугу, которая позволит оптимизировать производственный процесс, сократить время и снизить затраты:
УСЛУГА получила название : **«Премиум Сервис»**

- ***Высокая эффективность***

Плановое обслуживание



- Этот сервис производится высококвалифицированными специалистами компании Rexnord, если Вам требуется техническая поддержка специалиста компании Rexnord, обратитесь к Вашему местному дистрибьютору ООО «Инжиниринг» (для РФ , СНГ).



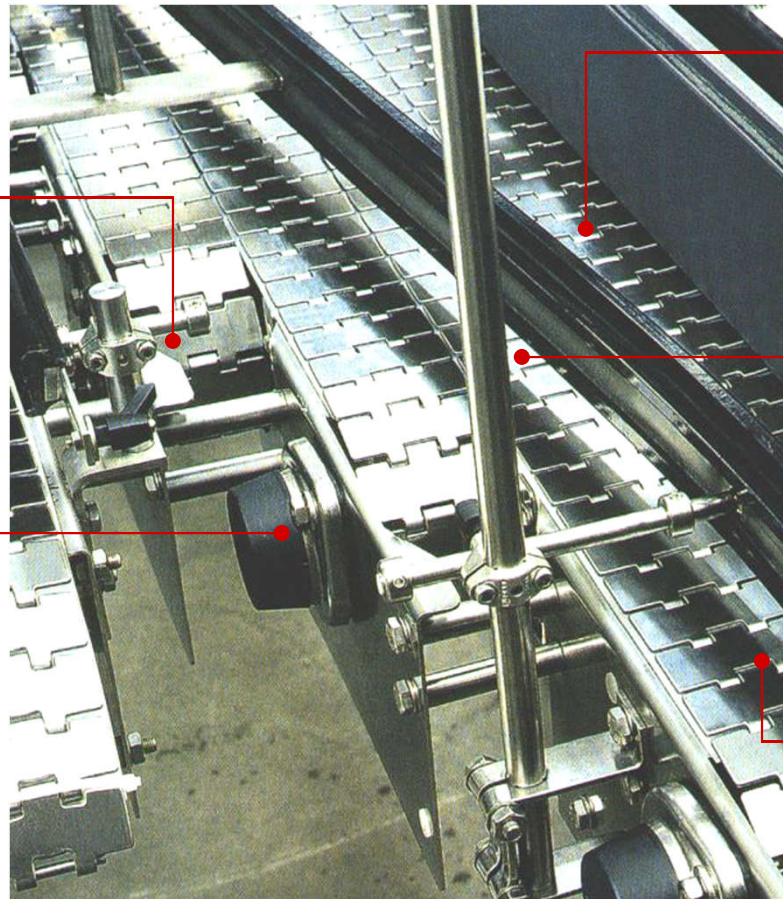
Краткая информация по техническому обслуживанию

Звездочки

Какие звездочки установлены и количество зубьев, их состояние

Валы

Каковы диаметры валов? Техническое состояние.



Цепь

Какие типы цепей установлены на каждом конвейере. Анализ их состояния.

Количество цепей

Сколько метров цепи установлено на каждом конвейере

Состояние износа

Каков износ цепей и компонентов

Введение



- Что мы поставляем ? : Полный список запчастей на конвейер, информация доступна через веб - сайт для наших клиентов. Данные будут загружены после проведения работ «Премиум Сервис».

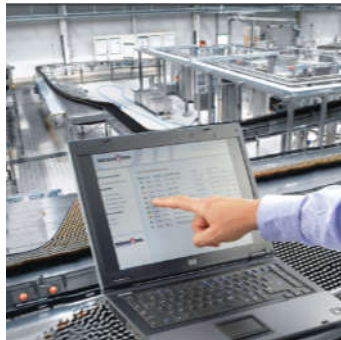
1	Part Type	Part Code	Part Name	Total	● Green	● Orange	● Red	● Blue	● Unknown
2	Chain / belt	750.42.222	SH 250 XL	11	11	0	0	0	0
3	Chain / belt	750.42.31	SH 325 XL	86	86	0	0	0	0
4	Chain / belt	781.10.07	RHMP 325 XL	26	26	0	0	0	0
5	Chain / belt	873.07.11	FFTP 1000 XLG 170	2	2	0	0	0	0
6	Chain / belt	873.27.14	FTDP 1000 XLG 425	53	31	22	0	0	0
7	Chain / belt	873.27.17	FTDP 1000 XLG 680	15	15	0	0	0	0
8	Chain / belt	874.43.10	FGDP 1000 XLG 85	37	37	0	0	0	0
9	Chain / belt	874.43.14	FGDP 1000 XLG 425	7	7	0	0	0	0
10	Chain / belt	874.43.16	FGDP 1000 XLG 595	5	5	0	0	0	0
11	Chain / belt	874.43.17	FGDP 1000 XLG 680	17	17	0	0	0	0
12	Chain / belt	876.04.85	FGDP 1000 XLG 375	22	22	0	0	0	0
13	Sprocket	899.09.11	SSW 1000 T20 R40	0	0	0	0	0	0
14	Sprocket	ANSI 60	ANSI 60	0	0	0	0	0	0
15	Chain / belt	I4707LFK48	LF 4707 - K48	10	10	0	0	0	0
16	Chain / belt	L0963604431	LF 963-K325	4	4	0	0	0	0
17	Sprocket	NULL	Unknown	0	0	0	0	0	0
18	Chain / belt	onbekend	Geen Rexnord product	36	0	0	36	0	0
19									
20									
21									
22									

- Для чего необходим ПРЕМИУМ – СЕРВИС ? Мы обратили внимание на то, что многие предприятия имеют конвейерные системы с большим ассортиментом цепей и конвейерных компонентов от разных производителей, и технический персонал не может точно предсказать период их замены. Более того, большинство специалистов предприятий не знают, когда именно необходима их замена. Соответственно они продолжают эксплуатацию пока “неожиданно” не происходит выход из строя данных компонентов.

ОПТИМИЗАЦИЯ
ПРОЦЕССА
ПРОИЗВОДСТВА

СОКРАЩЕНИЕ
ВРЕМЕНИ
ПЕРЕНАЛАДКИ

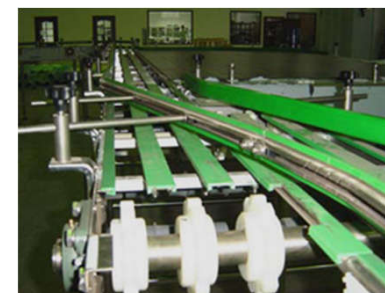
МАКСИМАЛЬНЫЙ
СРОК
ЭКСПЛУАТАЦИИ






















- Идентификация цепей, звездочек и поворотов на конвейерах.
- Анализ состояния всех компонентов на всех конвейерах.
- Оценка состояния всех компонентов, цепей на конвейере.
- Обеспечение свободного доступа к информации с помощью Интернета о состоянии конвейерных систем Вашего предприятия.
- Загрузка отчета в формате «Excel» - для планирования бюджета и сервисного обслуживания.
- Упрощенная и безошибочная покупка запчастей у наших дистрибьютеров.
- Техническая поддержка от представителей компании Rexnord.
- Запчасти приобретаются только в объеме **планового** сервисного обслуживания.



- Идентификация цепей, звездочек и поворотов на конвейерах.
- Анализ состояния всех компонентов на всех конвейерах.
- Оценка состояния всех компонентов, цепей на конвейере.
- Обеспечение свободного доступа к информации с помощью Интернета о состоянии конвейерных систем Вашего предприятия.
- Загрузка отчета в формате «Excel» - для планирования бюджета и сервисного обслуживания.
- Упрощенная и безошибочная покупка запчастей у наших дистрибьютеров.
- Техническая поддержка от представителей компании Rexnord.
- Запчасти приобретаются только в объеме **планового** сервисного обслуживания.



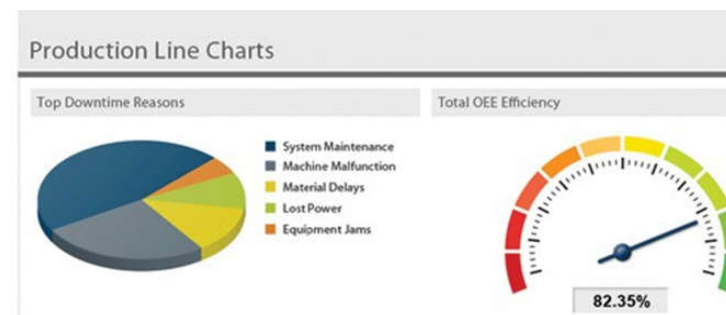
- Идентификация цепей, звездочек и поворотов на конвейерах.
- Анализ состояния всех компонентов на всех конвейерах.
- Оценка состояния всех компонентов, цепей на конвейере.
- Обеспечение свободного доступа к информации с помощью Интернета о состоянии конвейерных систем Вашего предприятия.
- Загрузка отчета в формате «Excel» - для планирования бюджета и сервисного обслуживания.
- Упрощенная и безошибочная покупка запчастей у наших дистрибьютеров.
- Техническая поддержка от представителей компании Rexnord.
- Запчасти приобретаются только в объеме **планового** сервисного обслуживания.

STATUS	LINE
  	KL 02
  	KL 03
  	KL 04
  	KL 05
  	KL 07
  	KL 08
  	KL 24

- Идентификация цепей, звездочек и поворотов на конвейерах.
- Анализ состояния всех компонентов на всех конвейерах.
- Оценка состояния всех компонентов, цепей на конвейере.
- Обеспечение свободного доступа к информации с помощью Интернета о состоянии конвейерных систем Вашего предприятия.
- Загрузка отчета в формате «Excel» - для планирования бюджета и сервисного обслуживания.
- Упрощенная и безошибочная покупка запчастей у наших дистрибьютеров.
- Техническая поддержка от представителей компании Rexnord.
- Запчасти приобретаются только в объеме *планового* сервисного обслуживания.



- Идентификация цепей, звездочек и поворотов на конвейерах.
- Анализ состояния всех компонентов на всех конвейерах.
- Оценка состояния всех компонентов, цепей на конвейере.
- Обеспечение свободного доступа к информации с помощью Интернета о состоянии конвейерных систем Вашего предприятия.
- Загрузка отчета в формате «Excel» - для планирования бюджета и сервисного обслуживания.
- Упрощенная и безошибочная покупка запчастей у наших дистрибьютеров.
- Техническая поддержка от представителей компании Rexnord.
- Запчасти приобретаются только в объеме **планового** сервисного обслуживания.



Премиум Сервис

www.premiumservice.rexnord.com



- Идентификация цепей, звездочек и поворотов на конвейерах.
- Анализ состояния всех компонентов на всех конвейерах.
- Оценка состояния всех компонентов, цепей на конвейере.
- Обеспечение свободного доступа к информации с помощью Интернета о состоянии конвейерных систем Вашего предприятия.
- Загрузка отчета в формате «Excel» - для планирования бюджета и сервисного обслуживания.
- Упрощенная и безошибочная покупка запчастей у наших дистрибьютеров.
- Техническая поддержка от представителей компании Rexnord.
- Запчасти приобретаются только в объеме *планового* сервисного обслуживания.



- Идентификация цепей, звездочек и поворотов на конвейерах.
- Анализ состояния всех компонентов на всех конвейерах.
- Оценка состояния всех компонентов, цепей на конвейере.
- Обеспечение свободного доступа к информации с помощью Интернета о состоянии конвейерных систем Вашего предприятия.
- Загрузка отчета в формате «Excel» - для планирования бюджета и сервисного обслуживания.
- Упрощенная и безошибочная покупка запчастей у наших дистрибьютеров.
- Техническая поддержка от представителей компании Rexnord.
- Запчасти приобретаются только в объеме **планового** сервисного обслуживания.



- Идентификация цепей, звездочек и поворотов на конвейерах.
- Анализ состояния всех компонентов на всех конвейерах.
- Оценка состояния всех компонентов, цепей на конвейере.
- Обеспечение свободного доступа к информации с помощью Интернета о состоянии конвейерных систем Вашего предприятия.
- Загрузка отчета в формате «Excel» - для планирования бюджета и сервисного обслуживания.
- Упрощенная и безошибочная покупка запчастей у наших дистрибьютеров.
- Техническая поддержка от представителей компании Rexnord.
- Запчасти приобретаются только в объеме **планового** сервисного обслуживания.



Разовая проверка

Идентификация цепей и компонентов

Проверка износа цепей и компонентов

Отчет о необходимых заменах

Вся информация, находится на защищенном веб-сайте

Ежегодная проверка

Дополнительная периодическая проверка состояния и обновление технической информации на веб - сайте

Отчет о необходимых заменах

Ежегодная проверка

Разовая проверка

Rexnord® компоненты	Типы цепей	% износа	Метраж
TableTop® MatTop® цепи	√	√	Ft/[метры]
Приводные звездочки	√	√	(кол-во)
Холостые звездочки	√	√	(кол-во)
Поворотные сектора	√	√	(кол-во)
Направляющие для цепей	Дополнительно	Дополнительно	Ft/[метры]

Rexnord предлагает MatTop chain-evaluation-service.

Данная услуга специально разработана для анализа состояния цепи MatTop для туннельных пастеризаторов, подогревателей и холодильников.

Состояние образцов цепи может быть проанализировано в нашей лаборатории для оценки механических и химических разрушений.

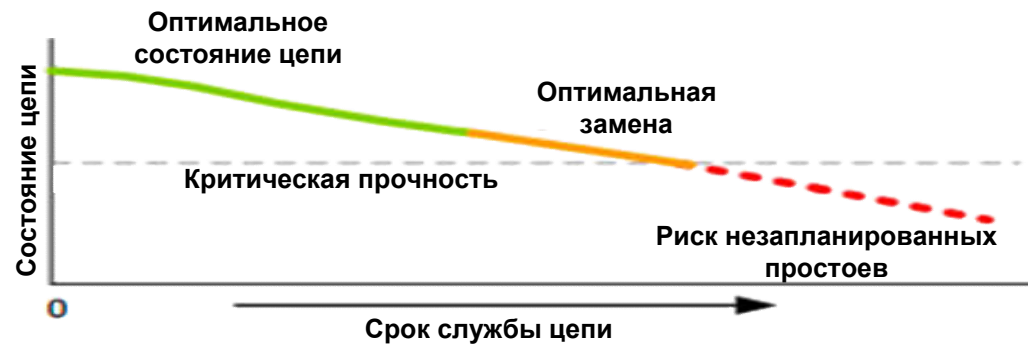
Результатом исследований является отчет о текущем состоянии цепи и предполагаемом сроке службы (или рекомендации по эксплуатации)



Лабораторные испытания на прочность для определения состояния материалов.

Экономьте время, деньги и снижайте риски

- Уменьшается время простоя, увеличивается производительность
- Предотвращение незапланированных простоев (мониторинг состояния).
- Снижение затрат за счет улучшенного планирования технического обслуживания.
- Максимальный срок службы комплектующих за счёт плановой проверки.
- Снижение потребности в капитальной замене запчастей, рационализированный бюджет.



Сервис оценки цепи помогает избежать рисков незапланированных простоев

Пример Экономьте избегая простоев



ТИП ЛИНИЙ ПРОИЗВОДСТВА	Стекло/ЖБ/ПЭТ
Количество идентичных производственных линий	1
Количество конвейеров на производственной линии	138
Время задержки	15
Вероятность периодического отказа	8
Среднее время незапланированного отказа	4
Стоимость устранения незапланированного простоя	€ 750
Убыток ремонта в незапланированное время простоя	€ 3.000
Период эксплуатации	24
Количество возможных непредвиденных сбоев	3
Ожидаемые убытки в течение срока эксплуатации	€ 9.600

месяц
месяц
часы
р/месяц
месяц

ВЫБИРАЯ REXNORD СЕРВИС	Премиум Сервис
Время формирования одной линии на сайте	18
Количество обследованных линий специалистом	1
РАЗОВАЯ ЦЕНА первоначального обследования	€ 1.354
Время ввод обновлений статуса линии на сайт	9
Количество обследованных линий специалистом	1
РАЗОВОЕ ОБНОВЛЕНИЕ СТАТУСА	€ 802
Количество периодических проверок	3
Интервал проверок	8
Время проверок < Время простоя	✓
Контрактный период	24
ЦЕНА КОНТРАКТА НА ПЕРИОД	€ 3.760

часы
часы
месяц
месяц

Прогнозируемая ЭКОНОМИЯ ЗАТРАТ при ПРОСТОЯХ € 5.840

ROI calculation sheet

Premium Service is an asset management based service contract to support preventive maintenance concepts. A web-based solution is in use for publishing survey results and recommendations.

PRODUCTION LINE TYPE

Number of identical production lines	1
Number of conveyors per production line	138
Delay time	15 months
Failure probability period	8 months
Average down time per unplanned failure	4 hours
Loss cost tariff per unplanned downtime	€ 750 /hour
Loss costs per unplanned downtime	€ 3.000
Operation period	24 months
Number of possible unplanned failures	3
Expected loss costs within operation period	€ 9.600

SELECTED REXNORD SERVICE

Lead time survey on site per line	18 hours
Number of survey technicians	1
ONCE OFF MONTHLY INITIAL SURVEY	€ 1.354
Lead time status update on site per line	9 hours
Number of survey technicians	1
ONCE OFF MONTHLY STATUS UPDATE	€ 802
Number of periodical inspections	3
Inspection interval	8 months
Inspection interval < Delay time	✓
Inspection period	24 months
TARIFF CONTRACT PERIOD	€ 3.760

PROPOSED SAVINGS ON LOSS COSTS

€ 5.840

Why Choose Rexnord?

When it comes to providing highly engineered products that improve productivity and efficiency for industrial applications worldwide, Rexnord is the most reliable in the industry. Commitment to customer satisfaction and superior value extend across every business function.

Delivering Lowest Total Cost of Ownership

The highest quality products are designed to help prevent equipment downtime and increase productivity and dependable operation.

Valuable Expertise

An extensive product offering is accompanied by global sales specialists, customer service and maintenance support teams, available anytime.

Solutions to Enhance Ease of Doing Business

Commitment to operational excellence ensures the right products at the right place at the right time.

Disclaimer

The information in this calculation sheet is indicative and is not offer for any service or product.

Клиентский Портал на Вебсайте



- Идентификация
- Онлайн доступ
- Информация Статус
- Техническое обслуживание, детали и отчеты

REXNORD Premium Service

Sign in

Email address
premiumservice@rexnord.com

Password
.....

Sign in [Can't access your account?](#)


CALL REXNORD: +31 174 445 111 24/7 SERVICE: +31 174 445 111

English

DEMO
Press Here

Клиентский Портал на Вебсайте



REXNORD Home My Factory FAQ Contact REXNORD Grolsche Bierbrouwerij Nederland B.V. Sign out 

My Factory

Show all Green Orange Red

	STATUS	LINE	LENGTH
Grolsch Location 1			
Grolsch Location 2	  	KL 02	1,054.00 m
Grolsch Location 3	  	KL 03	750.50 m
	  	KL 04	1,654.00 m
	  	KL 05	214.10 m
	  	KL 07	432.30 m
	  	KL 08	511.30 m
	  	KL 24	89.00 m
	  	KL Magnum	1.00 m

Обзор производственных линий

Клиентский Портал на Вебсайте



REXNORD Home My Factory FAQ Contact REXNORD Grolsche Bierbrouwerij Nederland B.V. Sign out

My Factory Show all Green Orange Red 1-20 of 25

Grolsch Location 1 → KL 02

STATUS	CONVEYOR	CHAIN/BELT TYPE	CHAIN/BELT CODE	LENGTH	LAST SURVEY
●●● KL 02	203-156M1	60 S 75 M	762.53.75	17.60 m	20-10-2009
●●● KL 03	203-127M1	60 S 75 M	762.53.75	14.20 m	20-10-2009
●●● KL 04	203-128M1	60 S 75 M	762.53.75	8.60 m	20-10-2009
●●● KL 05	222-300M2	60 S 31 M	762.53.31	22.00 m	20-10-2009
●●● KL 07	222-320M2	60 S 75 M	762.53.75	5.00 m	20-10-2009
●●● KL 08	401-136M1	60 S 31 XM	762.69.31	148.00 m	20-10-2009
●●● KL 24	401-139M1	60 M 31 XM	767.69.31	133.60 m	20-10-2009
●●● KL Magnum	401-141M1	60 S 31 XM	762.69.31	84.00 m	20-10-2009
Grolsch Location 2	401-142M1	60 S 31 XM	762.69.31	84.00 m	20-10-2009
Grolsch Location 3	401-147M1	60 S 31 XM	762.69.31	168.00 m	20-10-2009
	401-148M1	60 S 31 XM	762.69.31	21.60 m	20-10-2009
	401-149M1	60 S 31 XM	762.69.31	104.40 m	20-10-2009

My Factory

Change conveyor status

Rexnord Premium Brewery

● ● ● Line 1A

● ● ● Line 2

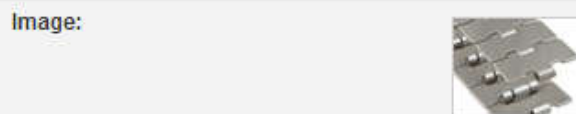
Rexnord Premium Brewery > Line 1A > L1-M1

➤ L1-M1

Location:	Rexnord Premium Brewery
Line:	Line 1A
Conveyor:	L1-M1
Length:	8.00 m
Number of tracks:	10
Status:	Green
Last survey:	25/11/2013

Chain/belt

Type:	60 S 31 M
Product code:	762.53.31
Length:	170.00 m
Description:	Straight running / MAX-line / pitch: 1.5" (38.1 mm) / width: 3.25" (82.5 mm) / material: MCC 60-series



Клиентский Портал на Вебсайте



1	Part Type	Part Code	Part Name	Total	● Green	● Orange	● Red	● Blue	● Unknown
2	Chain / belt	750.42.222	SH 250 XL	11	11	0	0	0	0
3	Chain / belt	750.42.31	SH 325 XL	86	86	0	0	0	0
4	Chain / belt	781.10.07	RHMP 325 XL	26	26	0	0	0	0
5	Chain / belt	873.07.11	FFTP 1000 XLG 170	2	2	0	0	0	0
6	Chain / belt	873.27.14	FTDP 1000 XLG 425	53	31	22	0	0	0
7	Chain / belt	873.27.17	FTDP 1000 XLG 680	15	15	0	0	0	0
8	Chain / belt	874.43.10	FGDP 1000 XLG 85	37	37	0	0	0	0
9	Chain / belt	874.43.14	FGDP 1000 XLG 425	7	7	0	0	0	0
10	Chain / belt	874.43.16	FGDP 1000 XLG 595	5	5	0	0	0	0
11	Chain / belt	874.43.17	FGDP 1000 XLG 680	17	17	0	0	0	0
12	Chain / belt	876.04.85	FGDP 1000 XLG 375	22	22	0	0	0	0
13	Sprocket	899.09.11	SSW 1000 T20 R40	0	0	0	0	0	0
14	Sprocket	ANSI 60	ANSI 60	0	0	0	0	0	0
15	Chain / belt	I4707LFK48	LF 4707 - K48	10	10	0	0	0	0
16	Chain / belt	L0963604431	LF 963-K325	4	4	0	0	0	0
17	Sprocket	NULL	Unknown	0	0	0	0	0	0
18	Chain / belt	onbekend	Geen Rexnord product	36	0	0	36	0	0
19									
20									
21									
22									

Загрузка отчетов в формате excel со статусом по каждой производственной линии

Rexnord® Премиум Сервис – уже выбрали...



- Grolsch – Нидерланды
- Bavaria – Нидерланды
- D.I.S. – Нидерланды
- Heineken – Нидерланды
- Refresco – Нидерланды
- Damm – Испания
- Olvi – Финляндия
- Synebrichoff – Финляндия
- Hartwall – Финляндия
- Salvus Mineralbrunnen – Германия
- Maisel – Германия
- Ottinger – Германия
- Ringnes – Норвегия
- Lutece – Нидерланды
- Coroos – Нидерланды
- FrieslandCampina – Нидерланды
- Petropolis – Бразилия
- Ardagh - Швеция
- Peterstaler – Германия
- Volkel – Германия
- Gerolsteiner – Германия
- San Miguel – Испания
- Coca-Cola – Италия
- Coca-Cola – Берлин
- Coca Cola – Нидерланды
- Heineken – Италия
- Acqua Panna – Италия
- Copador – Италия