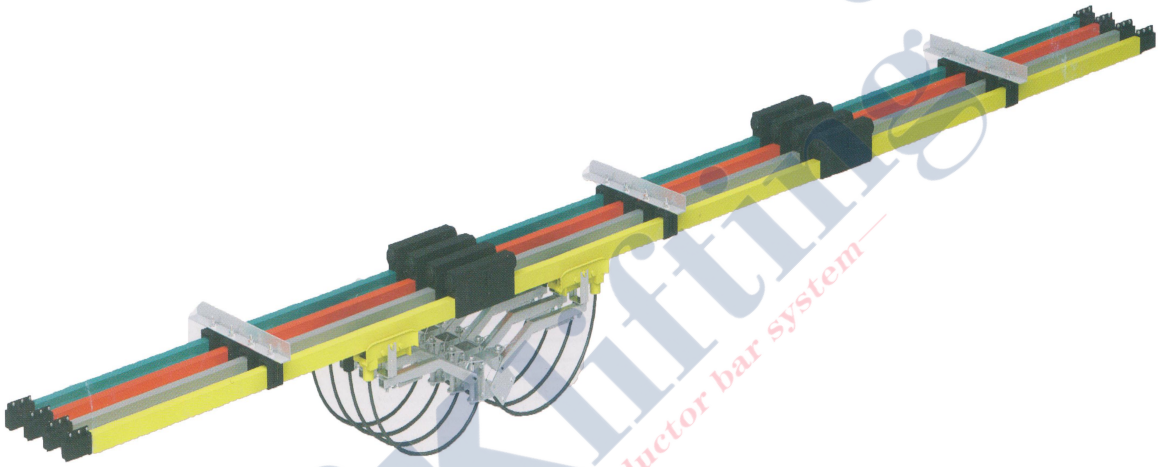
KLIFTING INDUSTRY CO., LTD.

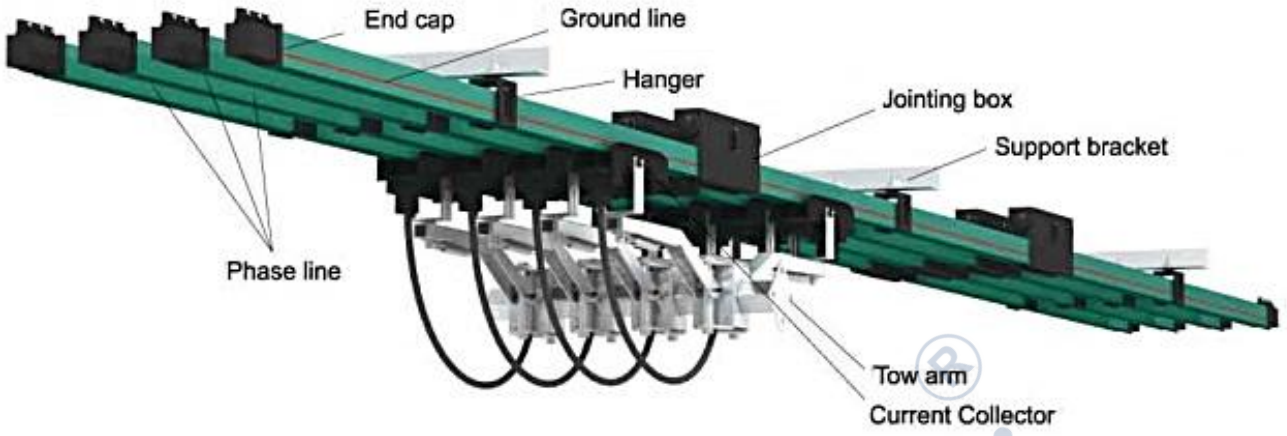
KW-Медный однополюсный троллейный шинопровод



Каталог

Введение 1
Технический параметр 2
W24(500A--800A)медный однополюсный троллейный шинопровод 2
Шинопровод 2
Токоприемник 2
Подвесная скоба 3
Соединительная коробка 4
Соединение 4
Концевая заглушка 4
Изолирующая секция 4
W32(800A--1600A)медный однополюсный троллейный шинопровод 5
Шинопровод 5
W32 токоприемник 5
Буксирная опора 6
Подвесная скоба 7
Соединительная коробка 7
Соединение 7
Концевая заглушка 7
Изолирующая секция 8
W52медный однополюсный троллейный шинопровод（1600A--5000A) 8
Шинопровод 8
W52 токоприемник 9
Подвесная скоба 9
Соединительная коробка 10
Соединение 10
Концевая заглушка 10
Вычислительный коэффициент 10
Контакты 13

схема монтажа



Введение

Серия KW-H- комбинированный однополюсный троллейный шинопровод , соответствует стандартам индустрии мобильных источников питания. KW-H это в основном медный шинопровод, а ток медного шинопровода составляет 200-5000 А.

Серия KW-H может быть установлена вертикально в помещении и на открытом воздухе, а форма можно сделана в форме дуги.

Серия KW-H может использоваться как в помещении, так и на открытом воздухе. На открытом воздухе используется жаростойкий, анти-ультрафиолетовый и ударопрочный высококачественный кожух. а также есть высоко-термостойкий кожух(не более +115℃) и низко-термостойкий кожух(не менее -40℃).

KW-H можно разделить на три серии: W24, W32, W52 и т. Д. В зависимости от размера кожуха.

Тип R это дугообразный шинопровод,можно делать R≥1200мм.

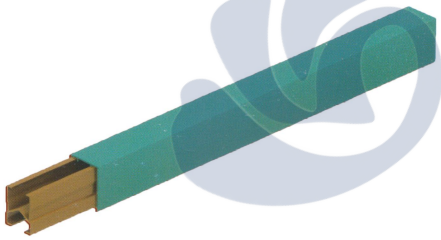
Прошел следующие сертификаты: CCC / ISO9001 и CE.

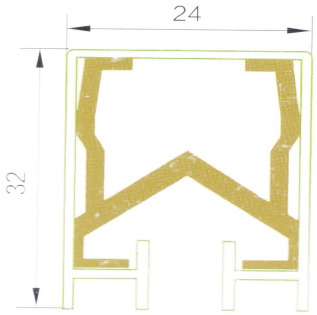
Технический параметр

	медный однополюсный троллейный		
тип	W24	W32	W52
Номинальный ток 100% постоянного тока и 35 ℃ (A)	500-800	800-1600	1250-5000
Сопротивление постоянному току 35 ℃ (Ом / км)	0.043-0.015	0.067-0.039	0.036-0.007
Импеданс 35 ℃ (Ом / км)	0.118-0.069	0.069-0.040	0.038-0.008
Расстояние между опорами (м)	1.5	1.8	2.0
Длина рельса (м)	6.0	6.0	6.0
Длина кожуха (м)	5.88	5.83	5.75
Номинальное напряжение	690V		
Скорость движения	≤600m/min		
Деталь расшрения	не более 200м,обязательно установить деталь расшрения.		
Огнестойкий	B1класс-без частиц пламени, самозатухающий		
диапазон температур	Стандарный кожух -20℃-+70℃ Высоко-термостойкий кожух -20℃-+70℃ Низко-термстойкий кожух -20℃-+70℃		

W24(500A--800A)медный однополюсный троллейный шинопровод

➢ Шинопровод





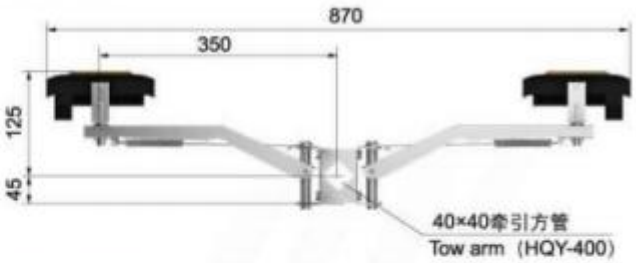
расстояние между опорой:1,8м или 2м. стандартная длина 6 м и другие длины можно заказать по требованиям клиентов

тип	материал	Площадь сечения (mm2)	Номинальная нагрузка ток(A)	Расстояние(мм)	сопротивление(Ω/km)	вес(кг/м)	номер.
KW-HD-160/500	Медь	160	500	45 or 80	0.112	1.70	240500
KW-HD-180/600	Медь	180	600	45 or 80	0.098	1.90	240600
KW-HD-200/700	Медь	200	700	45 or 80	0.087	2.10	240700
KW-HD-230/800	медь	230	800	45 or 80	0.076	2.30	240800

➢ Токоприемник

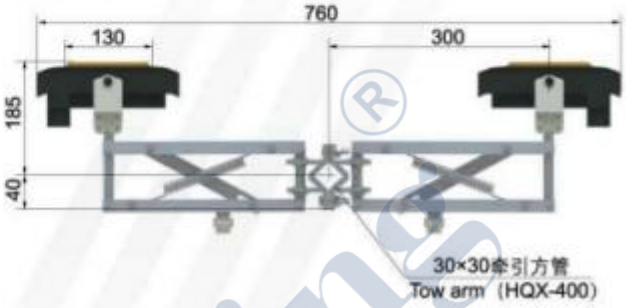
JD-200

JD*2-200



JDL-200

JDL*2-200



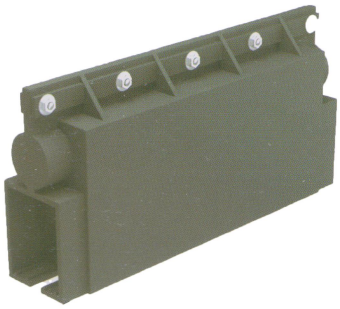
тип	Вес(кг)	Деталь опоры	Номинальная нагрузка ток	номер.
JD-200	1.45	Оцикованная сталь	200Amp	242110
JD*2-200	2.72	Оцикованная сталь	400Amp	242120
JDL-200	1.18	алюминий	200Amp	242130
JDL*2-200	2.25	алюминий	400Amp	240140

Угольная щетка	Медно-графитовая щетка
температура	-40℃~+115℃
скорость	≤360m/min
Напряжение	ACV : ≤750V DCV: ≥1000V
Падение контактного напряжения	0.20-0.25V
Скорость износа угольной	6-8mm
Контактное давление	F≤25N
Горизонтальное движение	±100 mm
Вертикальное движение	±40 mm

➢ Подвесная скоба

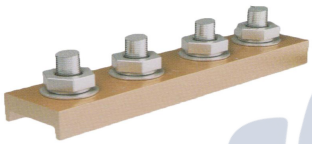
тип	Вес(кг)	материал	номер.
W24HD-1	0.05	Инженерный пластик	241101
W24HD-2	0.04	Инженерный пластик	241102
W24HD-5	0.05	полиэстерин	241103

➢ Соединительная коробка



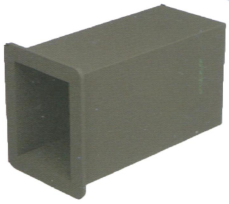
тип	Вес(кг)	материал	номер.
W24JD-1	0.12	Инженерный пластик	241201
W24JD-5	0.13	полиэстерин	241202

➢ Соединение



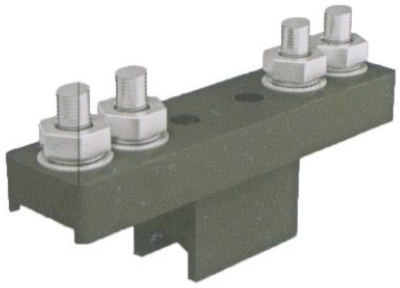
тип	Вес(кг)	материал	номер.
W24JD-250A	0.15	алюминий	241301
W24JD-500A	0.23	медь	241302
W24JD-800A	0.31	медь	241303

➢ Концевая заглушка



тип	Вес(кг)	материал	номер.
W24EC	0.02	инженерныйпластик	241401

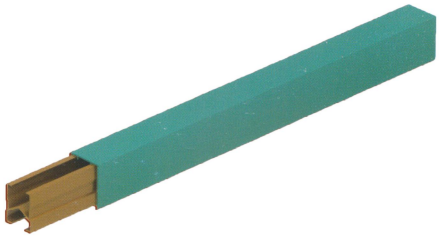
➢ Изолирующая секция

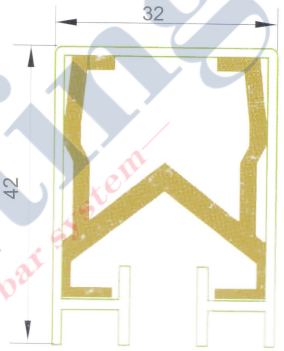


тип	Вес(кг)	материал	номер.
W24SE	0.07	Инженерный пластик	241501

W32(800A--1600A)медный однополюсный троллейный шинопровод

➢ Шинопровод





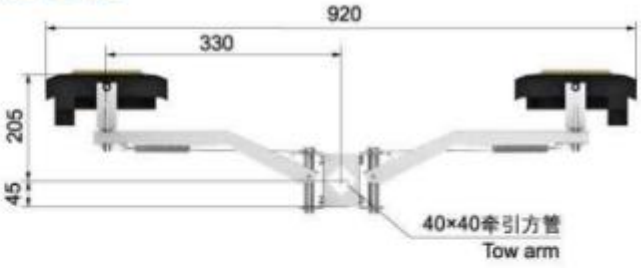
расстояние между опорой:1,8м или 2м. стандартная длина 6 м и другие длины можно заказать по требованиям клиентов

тип	материал	Площадь сечения (mm2)	Номинальная нагрузка ток(A)	Расстояние (мм)	сопротивление(Ω/km)	вес(кг/м)	номер.
KW-HD-230/800	Медь	230	800	80	0.067	2.50	320800
KW-HD-300/1000	Медь	300	1000	80	0.058	3.10	321000
KW-HD-3601250	Медь	360	1250	80	0.046	3.60	321250
KW-HD-450/1600	медь	450	1600	80	0.039	4.40	321600

➢ W32 токоприемник

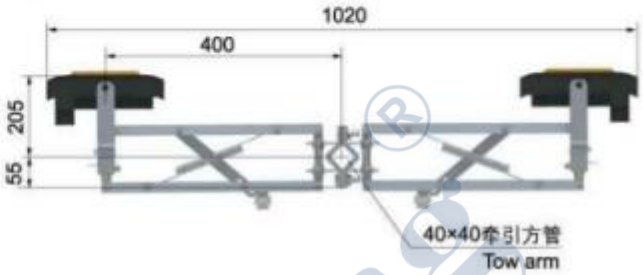
JD-400

JD*2-400



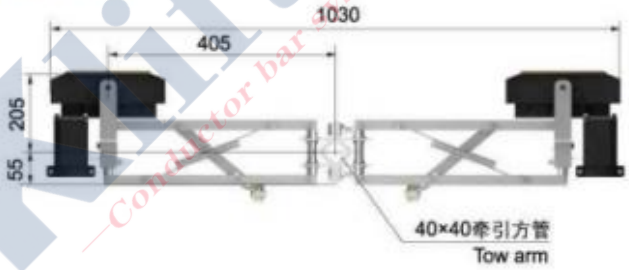
JDL-400

JDL*2-400



JDT-500

JDT*2-500



тип	Вес(кг)	Деталь опоры	Номинальная нагрузка ток	номер.
JD-400	1.75	Оцинкованная сталь	400 Amp	320101
JD*2-400	3.45	Оцинкованная сталь	800 Amp	320102
JDH-400	2.35	Алюминий	400 Amp	320103
JDH*2-400	4.61	Алюминий	800 Amp	320104
JDT-400	3.05	Алюминий	500 Amp	320105
JDT*2-400	6.01	Алюминий	1000 Amp	320106

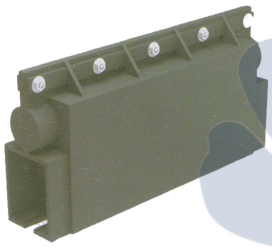
➢ Буксирная опора

тип	Вес(кг)	материал	Длина мм	номер.	примечение
HTA-400	1.00	Оцикованная сталь	400	320201	4P
HTA-400	0.85	Оцикованная сталь	350	320202	3P
HTA-X	>1.00	Оцикованная сталь	>400	320203	-

➢ Подвесная скоба

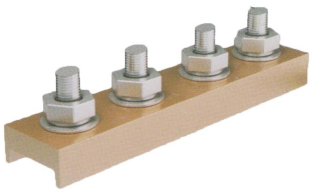
тип	Вес(кг)	материал	номер.
W32HD-1	0.075	Инженерный пластик	320301
W32HD-2	0.085	Инженерный пластик	320302
W32HD-5	0.088	полиэстерин	320303

➢ Соединительная коробка



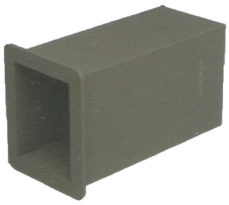
тип	Вес(кг)	материал	номер.
W32HJ-1	0.21	Инженерный пластик	320401
W32HJ-5	0.23	полиэстерин	320402

➢ Соединение



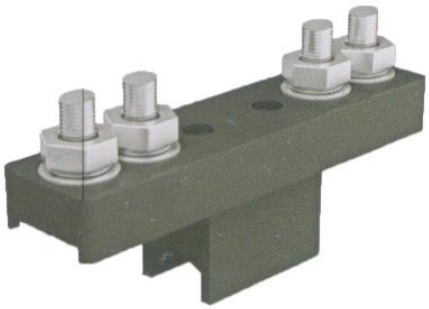
тип	Вес(кг)	материал	номер.
W32HT-800A	0.41	Медь	320501
W32HT-1250A	0.66	Медь	320502
W32HT-1600A	0.82	медь	320503

➢ Концевая заглушка



тип	Вес(кг)	материал	номер.
W32EC	0.04	Инженерный пластик	320601

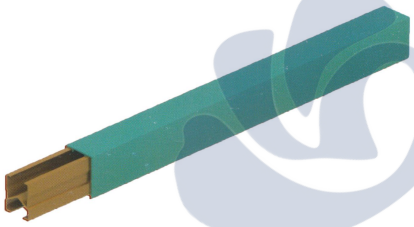
➢ Изолирующая секция

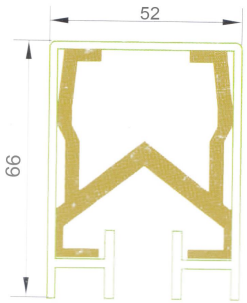


тип	Вес(кг)	материал	номер.
W32SE	0.13	пластик	320701

W52медный однополюсный троллейный шинопровод （1600A--5000A)

➢ Шинопровод



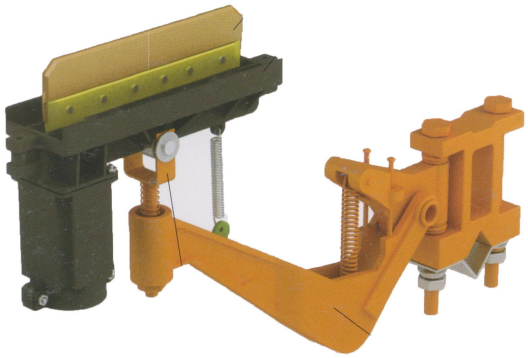


стандартная длина 6 м и другие длины можно заказать по требованиям клиентов

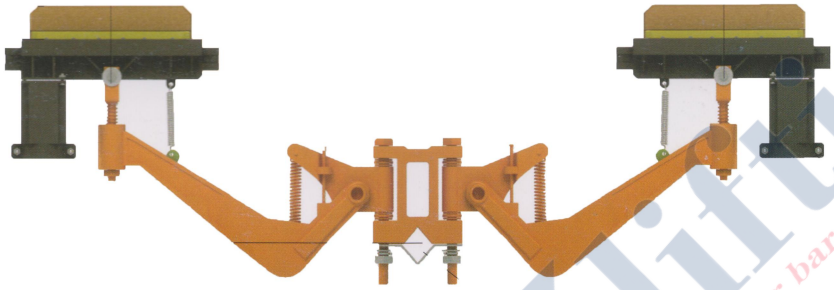
тип	материал	Площадь сечения (mm2)	Номинальная нагрузка ток(A)	Расстояние(мм)	сопротивление(Ω/km)	вес(кг/м)	номер.
KW-HD-500/1700	Медь	500	1700	100	0.036	5.20	520101
KW-HD-700/2000	Медь	700	2000	100	0.026	6.91	520102
KW-HD-850/2500	Медь	850	2500	100	0.018	8.30	520103
KW-HD-1000/3000	Медь	1000	3000	100	0.011	9.70	520104
KW-HD-1200/3500	Медь	1200	3500	100	0.009	11.50	520105
KW-HD-1600/4500	Медь	1600	4500	100	0.008	15.00	520106
KW-HD-1800/5000	медь	1800	5000	100	0.007	16.80	520107

➢ W52 токоприемник

JD-800



JD*2-800

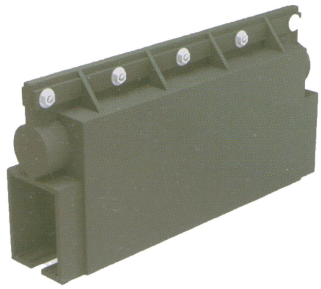


тип	Вес(кг)	Деталь опоры	Номинальный ток	номер.
JD-800	5.10	Оцикованная сталь	800Amp	520201
JD*2-800	10.20	Оцикованная сталь	1600Amp	520202

➢ Подвесная скоба

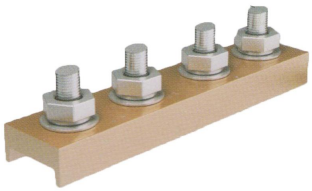
тип	Вес(кг)	материал	номер.
W52HD-1	0.13	Plastic	520301
W52HD-2	0.14	Polyseter	520302

➢ Соединительная коробка



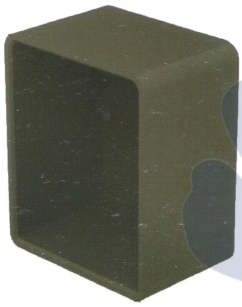
тип	Вес(кг)	материал	номер.
W52HJ	0.23	Plastic	520401
W52HJ	0.24	Polyseter	520402

➢ Соединение



тип	Вес(кг)	материал	номер.
W52HT-1	4.95	铜	520501
W52HT-2	5.35	铜	520502

➢ Концевая заглушка



тип	Вес(кг)	материал	номер.
W52EC	0.04	Инженерный пластик	520601

Вычислительный коэффициент

Если вам нужно троллейный шинопровод давайте заполнять следующие информании。

О клиенте：			
Наименование компании		проект	
Человек связи		телефон	
факс		адрес	
дата		Электронная почта	
сайт			

О проекте：			
Количество тро-шинопровода		Тип оборудования электроснабжения	
Напряжение работы(в)		частота	
Выбрать тип （трёхфазный/переменный/постоянный）		Длина рельса	
Место монтажа шинопровода （вертикальный/прямой）		Расстояние поддержки(не более 2 метра)	
Количество электроснабжения однотроллйного шинопровода		Использовать в закрытом помещении или на улице	
Исключительная рабочая среда(мокрый,многопыль,химикаты)			
Самая высокая температура		Самая низкая температура	
место и количество секции			
Подпорка нужно или не			
Схема троллейного шинопровода			
максимальное падение напряжения от точки питания до токоприемника			
Прочие данные			

Двигатель(давайте отметите работать в одновремении и запускатьв одновремении)	оборудование1							
	мощность（KW)	Номинальный ток			Пусковой ток			
		A	COSφN	%ED	A	COSφA	Тип запуски	
Основный подъемный двигатель								
Акцессорный подъёмный двигатель								
большой автомобильный двигатель								
Маленкий автомобильный двигатель								
Тип двигателя：Двигатель с короткозамкнутым ротором; двигатель с скользящим кольцом;двигатель с переменной частотой								
Двигатель(давайте отметите работать в одновремении и запускатьв одновремении)	Оборудование2							
	мощность（KW)	Номинальный ток			Пусковой ток			
		A	COSφN	%ED	A	COSφA	Тип запуски	
Основный подъемный двигатель								
Акцессорный подъёмный двигатель								
большой автомобильный двигатель								
Маленкий автомобильный двигатель								
Тип двигателя：Двигатель с короткозамкнутым ротором; двигатель с скользящим кольцом;двигатель с переменной частотой								

Контакты

KLIFTING INDUSTRY CO., LTD.

производитель：

KLIFTING INDUSTRY CO., LTD.

Адрес завода： Workshop No.169 Longxiang Road, Industrial Park, East QiYi Road, LianChi District, Baoding City, Hebei Province, China

Тел/Факс：0086-312-679-3605

Почта: sales@klifting.com

Сайт: https://ru.klifting.com/

Если нужно дальшейшие информации о системи троллейного шинопровода, свяжитесь по вышеуказанными способом.

Необходимо выбрать подходная система троллейного шинопровода для соответствующего применения. Использовать неподходную систему троллейного шинопровода может привести к повреждению имущества или травмам персонала и другим серьезным последствиям .

цель нашей компании：

Постоянно конструировать и обработать продукты ,чтобы лучше обслуживать клиентов.