



PRÜFTECHNIK

PULLALIGN

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

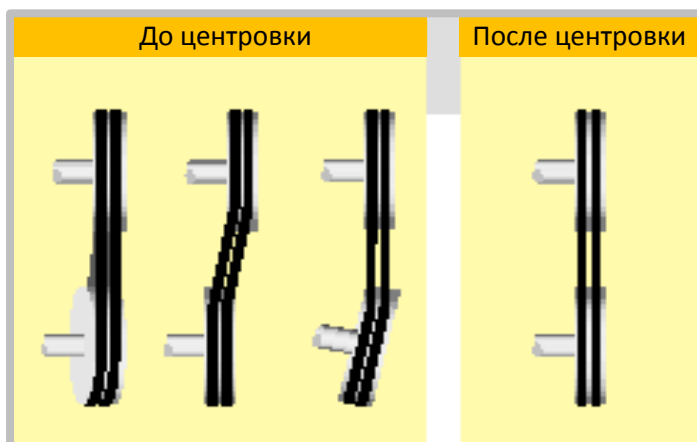
PULLALIGN надежно крепится на поверхности шкива, благодаря мощным магнитным креплениям.

PULLALIGN легкий хорошо защищенный и надежный. Благодаря сильным магнитам, прибор крепится на внутреннюю или внешнюю поверхность любого шкива или колеса цепной передачи. Простой дизайн – значит отсутствие частей, которые могут потеряться.

PULLALIGN использует известный и запатентованный принцип OPTALIGN отражающийся луч для максимального углового разрешения. Не один из существующих приборов не может сравниться с точностью и аккуратностью результатов прибора PULLALIGN.

PULLALIGN может производить замеры на любых расстояниях между шкивами и любыми размерами шкивов. Линия луча направлена на рефлектор, укрепленный на противоположном шкиве. Горизонтальный угол, вертикальный угол и коррекция смещения визуально определяются с помощью изменения расположения линии луча как на рефлекторе так и на излучателе. Данные параметры центровки определяются одновременно.

Простой в использовании прибор позволяет одному оператору провести процесс центровки за считанные минуты без специальной тренировки и обучения. Комплект PULLALIGN поставляется в надежном кейсе.





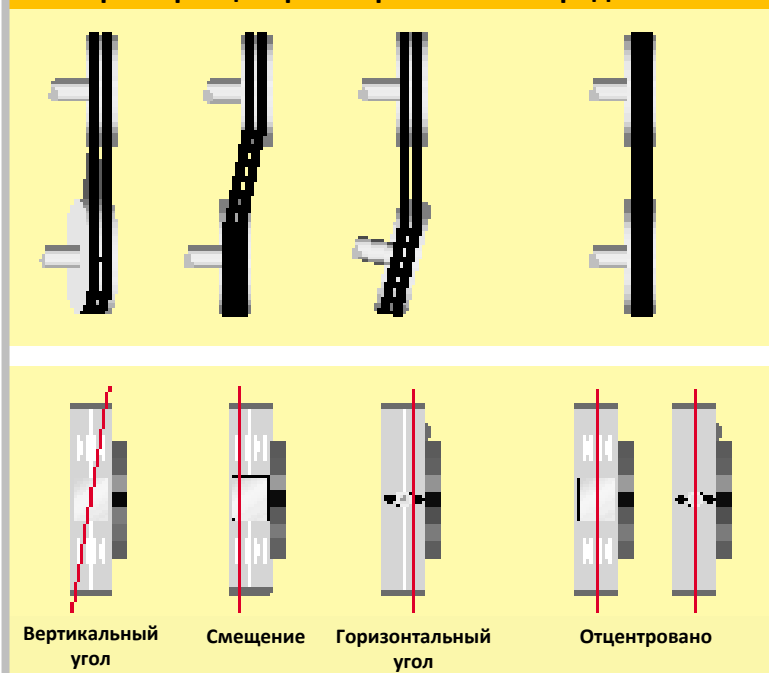
Преимущества PULLALIGN при центровке ременных передач:

- Более аккуратно и эффективно чем любые другие общепринятые методы
- Прост в использовании, не требует специального обучения
- Продлевает срок жизни шкивов и подшипников
- Снижает вибрацию и провисание ремней
- Технология отраженного луча увеличивает угловое разрешение
- Для проведения центровки необходим лишь один излучатель
- Отдельные показания смещения, вертикального и горизонтального углов перекоса
- Необходим лишь один оператор
- Снижает трудозатраты и энергозатраты

PULLALIGN® в работе

1. Включите PULLALIGN® лазер и установите излучатель и отражатель.
2. Положение луча на отражателе показывает вертикальное отклонение и смещение. Горизонтальное отклонение определяется положением отраженного луча на излучателе. Проверьте положение лучей.
3. Откорректируйте вертикальное смещение, перемещая двигаемый шкив и наблюдая за отражателем. Откорректируйте горизонтальное положение, перемещая двигаемый шкив горизонтально. Откорректируйте смещение, перемещая двигаемый шкив в аксиальном направлении.
4. Вы достигнете хорошего результата в случае, если линии луча на отражателе и отраженного луча совпадут с эталонными .

Примеры центровки ременных передач



PULLALIGN® Технические характеристики

Излучатель

Точность измерения	0.2°
длина волны	675 nm
Выходная мощность	< 1 mW
Классификация	Class II
Расстояние измерения	10 m
Контр. Панель	Переключатель ВКЛ./ВЫКЛ.
Время работы	25 часов
Тип батарей	4 щелочные пальчиковые батареи
Раб. Темп.	-5°C до 40°C
Темп. Хранен.	-10°C до 80°C
Крепления	Сильный магнит
Вес	0.26 кг (с батареями 0.3 kg)
Размеры	37 mm x 40 mm x 167 mm
Корпус	Алюминиевый, покрашенный

Отражатель

Точность измерения	0.2°
Размер зеркала	21 mm x 32 mm
Крепления	Сильный магнит
Вес	0.27 kg
Размеры	37 mm x 40 mm x 167 mm
Корпус	Алюминиевый , покрашенный

Транспортировочный кейс

Материал	Черный, плотный полиэтилен
Размеры	355 mm x 300 mm x 85 mm
Наполнение	Die-cut foam
Общий вес	1.35 kg

Отражатель



Излучатель

Надёжный кейс для переноски



PRÜFTECHNIK

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93