

Алматы (7273)495-231  
 Ангарск (3955)60-70-56  
 Архангельск (8182)63-90-72  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Благовещенск (4162)22-76-07  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Владикавказ (8672)28-90-48  
 Владимир (4922)49-43-18  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Коломна (4966)23-41-49  
 Кострома (4942)77-07-48  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Курган (3522)50-90-47  
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Ноябрьск (3496)41-32-12  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Петрозаводск (8142)55-98-37  
 Псков (8112)59-10-37  
 Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Саранск (8342)22-96-24  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Сыктывкар (8212)25-95-17  
 Тамбов (4752)50-40-97  
 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)33-79-87  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Улан-Удэ (3012)59-97-51  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Чебоксары (8352)28-53-07  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Чита (3022)38-34-83  
 Якутск (4112)23-90-97  
 Ярославль (4852)69-52-93















Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132







Киргизия +996(312)96-26-47

<https://thorlabs.nt-rt.ru/> || [tbe@nt-rt.ru](mailto:tbe@nt-rt.ru)













## Ручные позиционеры

| Фото  | Артикул | Наименование  |
|---|---------|---|
|    | CT103   | <a href="#">СТ103 - Заготовка для монтажной платформы, для работы с платформами серии СТ1 в каркасных системах (30 мм) или MS серии, Thorlabs</a>               |
|    | CT104   | <a href="#">СТ104 - Держатель с возможностью вращения, для оптических элементов Ø1/2", для использования с трансляторами СТ1 или MS, Thorlabs</a>               |
|    | CT102   | <a href="#">СТ102 - Держатель оптических элементов с возможностью смещения элементов в плоскости XY, для использования с трансляторами СТ1 или MS, Thorlabs</a> |
|   | CT101   | <a href="#">СТ101 - Держатель оптики Ø1" для СТ1 в каркасных системах (30 мм) или с платформами MS серии, Thorlabs</a>  |
|  | MS103   | <a href="#">MS103 - Пластика адаптер для крепления элементов на платформы серии MS, Thorlabs</a>  |
|  | MS102   | <a href="#">MS102 - Кронштейн для вертикального крепления трансляторов MS серии, Thorlabs</a>   |
|  | MS101   | <a href="#">MS101 - Основания для крепления трансляторов MS серии, Thorlabs</a>   |
|  | MS103/M | <a href="#">MS103/M - Пластика адаптер для крепления элементов на платформы серии MS, метрическая резьба, Thorlabs</a>  |
|  | MS1S    | <a href="#">MS1S - Линейный транслятор, макс. сдвиг: 1/4", микрометрический регулировочный винт сбоку, Thorlabs</a>   |
|  | MS1S/M  | <a href="#">MS1S/M - Линейный транслятор, макс. сдвиг: 6.5 мм, метрическая резьба, микрометрический регулировочный винт сбоку, Thorlabs</a>                     |
|  | MS3     | <a href="#">MS3 - Многоосная система позиционирования, 3 степени свободы, сдвиг: 1/4", регулировочные винты на торцах, Thorlabs</a>                             |
|  | MS1     | <a href="#">MS1 - Линейный транслятор, сдвиг: 1/4", регулировочные винты на торцах, Thorlabs</a>  |
|  | MS3/M   | <a href="#">MS3/M - Многоосная система позиционирования, 3 степени свободы, сдвиг: 6.4 мм, регулировочные винты на торцах, метрическая резьба, Thorlabs</a>     |
|  | MS1/M   | <a href="#">MS1/M - Линейный транслятор, сдвиг: 6.4 мм, регулировочные винты на торцах, метрическая резьба, Thorlabs</a>  |












# Трансляторы с микрометрическим винтом, механизм на основе шарикового подшипника

| Фото  | Артикул | Наименование   |
|---|---------|--|
|    | MT401/M | <a href="#">MT401/M - Основание для трансляторов серии MT, крепежные отверстия: M6, Thorlabs</a>                     |
|    | MT3A    | <a href="#">MT3A - Транслятор с дифференциальным приводом, сдвиг по осям XYZ: 1/2", крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a> |
|    | MT3A/M  | <a href="#">MT3A/M - Транслятор с дифференциальным приводом, сдвиг по осям XYZ: 13 мм, крепления: M6, Thorlabs</a>   |
|    | MT3     | <a href="#">MT3 - Транслятор с микрометрическим винтом, сдвиг по осям XYZ: 1/2", резьба: 1/4"-20, Thorlabs</a>       |
|    | MT3/M   | <a href="#">MT3/M - Транслятор с микрометрическим винтом, сдвиг по осям XYZ: 13 мм, резьба: M6, Thorlabs</a>         |
|    | MT1A    | <a href="#">MT1A - Транслятор с дифференциальным приводом, сдвиг: 1/2", крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>             |
|  | MT1A/M  | <a href="#">MT1A/M - Транслятор с дифференциальным приводом, сдвиг: 13 мм, крепления: M6, Thorlabs</a>               |
|  | MT1     | <a href="#">MT1 - Транслятор с микрометрическим винтом, сдвиг: 1/2", резьба: 1/4"-20, Thorlabs</a>                   |
|  | MT1/M   | <a href="#">MT1/M - Транслятор с микрометрическим винтом, сдвиг: 13 мм, резьба: M6, Thorlabs</a>                     |
|  | MT1B    | <a href="#">MT1B - Транслятор с регулировочным винтом 1/4"-170, сдвиг: 1/2", крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>        |
|  | MT1B/M  | <a href="#">MT1B/M - Транслятор с регулировочным винтом 1/4"-170, сдвиг: 13 мм, крепления: M6, Thorlabs</a>          |
|  | MT406   | <a href="#">MT406 - Пластина-адаптер для трансляторов MT серии, крепления: 6-32, Thorlabs</a>                        |
|  | MT406/M | <a href="#">MT406/M - Пластина-адаптер для трансляторов MT серии, крепления: M3, Thorlabs</a>                        |
|  | MT405   | <a href="#">MT405 - Адаптер для актуаторов, монтируется на боковой стороне трансляторов серии MT, Thorlabs</a>       |
|  | MT402   | <a href="#">MT402 - Кронштейн для трансляторов серии MT, правая ориентация, Thorlabs</a>                             |
|  | MT401   | <a href="#">MT401 - Основание для трансляторов серии MT, Thorlabs</a>  |









## Компактные трансляторы, механизм на основе шарикового подшипника

| Фото  | Артикул  | Наименование   |
|---|----------|--|
|    | T12A2    | <a href="#">T12A2 - Пластика-адаптер для трансляторов серии T12, резьбовые отверстия: 8-32, Thorlabs</a>                     |
|    | T12A1    | <a href="#">T12A1 - Пластика-адаптер для трансляторов серии T12, отверстия с зенкованием, Thorlabs</a>                       |
|    | T12A2/M  | <a href="#">T12A2/M - Пластика-адаптер для трансляторов серии T12, резьбовые отверстия: M4, метрическая резьба, Thorlabs</a> |
|    | T12B     | <a href="#">T12B - Пластика для крепления трансляторов серии T12 на оптический стол, Thorlabs</a>                            |
|    | T12XYZ   | <a href="#">T12XYZ - Миниатюрный транслятор, сдвиг: 1/2" по осям XYZ, крепления: 2-56, Thorlabs</a>                          |
|  | T12XYZ/M | <a href="#">T12XYZ/M - Миниатюрный транслятор, сдвиг: 1/2" по осям XYZ, крепления: M2, Thorlabs</a>                          |
|  | T12XZ    | <a href="#">T12XZ - Миниатюрный транслятор, сдвиг: 1/2" по осям XZ, крепления: 2-56, Thorlabs</a>                            |
|  | T12XZ/M  | <a href="#">T12XZ/M - Миниатюрный транслятор, сдвиг: 1/2" по осям XZ, крепления: M2, Thorlabs</a>                            |
|  | T12XY    | <a href="#">T12XY 1/2" по осям XY - Миниатюрный транслятор, крепления: 2-56, Thorlabs</a> Сор. сдвиг:                        |
|  | T12XY/M  | <a href="#">T12XY/M - Миниатюрный транслятор, сдвиг: 1/2" по осям XY, крепления: M2, Thorlabs</a>                            |
|  | T12X     | <a href="#">T12X - Миниатюрный транслятор, сдвиг: 1/2" по оси X, крепления: 2-56, Thorlabs</a>                               |
|  | T12X/M   | <a href="#">T12X/M - Миниатюрный транслятор, сдвиг: 1/2" по оси X, крепления: M2, Thorlabs</a>                               |






# Компактные трансляторы на основе конструкции "ласточкин хвост"

| Фото  | Артикул   | Наименование  |
|---|-----------|---|
|    | DT12CSA   | <a href="#">DT12CSA - Адаптер для крепления трансляторов серии DT12 в каркасные системы, крепится на стержни Ø6.0 мм, Thorlabs</a>  |
|    | DT12RA    | <a href="#">DT12RA - Адаптер для обеспечения вращающегося соединения, для трансляторов серии DT12, Thorlabs</a>   |
|    | DT12RA/M  | <a href="#">DT12RA/M - Адаптер для обеспечения вращающегося соединения, для трансляторов серии DT12, метрическая резьба, Thorlabs</a>   |
|    | DT12B     | <a href="#">DT12B - Основание для крепления трансляторов серии DT12 на монтажную поверхность, Thorlabs</a>  |
|    | DT12A     | <a href="#">DT12A - Кронштейн для вертикального крепления трансляторов серии DT12, Thorlabs</a>   |
|    | DT12B/M   | <a href="#">DT12B/M - Основание для крепления трансляторов серии DT12 на монтажную поверхность, метрическая резьба, Thorlabs</a>  |
|  | DT12CTA   | <a href="#">DT12CTA - Панель для крепления элементов на трансляторы серии DT12, резьбовые отверстия: 4-40 и 8-32, Thorlabs</a>  |
|  | DT12CTA/M | <a href="#">DT12CTA/M - Панель для крепления элементов на трансляторы серии DT12, резьбовые отверстия: M3 и M4, Thorlabs</a>  |
|  | DT12XYZ   | <a href="#">DT12XYZ - Транслятор на основе конструкции "ласточкин хвост", сдвиг: 1/2" по осям XYZ, основание для крепления на оптический стол, резьбовые отверстия: 8-32, Thorlabs</a>    |
|  | DT12XYZ/M | <a href="#">DT12XYZ/M - Транслятор на основе конструкции "ласточкин хвост", сдвиг: 12.7 мм по осям XYZ, основание для крепления на оптический стол, резьбовые отверстия: M4, Thorlabs</a> |
|  | DT12XZ/M  | <a href="#">DT12XZ/M - Транслятор на основе конструкции "ласточкин хвост", сдвиг: 12.7 мм по осям XZ, основание для крепления на оптический стол, резьбовые отверстия: M4, Thorlabs</a>   |
|  | DT12XY/M  | <a href="#">DT12XY/M - Транслятор на основе конструкции "ласточкин хвост", сдвиг: 12.7 мм по осям XY, основание для крепления на оптический стол, резьбовые отверстия: M4, Thorlabs</a>   |
|  | DT12XZ    | <a href="#">DT12XZ - Транслятор на основе конструкции "ласточкин хвост", сдвиг: 1/2" по осям XZ, основание для крепления на оптический стол, резьбовые отверстия: 8-32, Thorlabs</a>      |
|  | DT12XY    | <a href="#">DT12XY - Транслятор на основе конструкции "ласточкин хвост", сдвиг: 1/2" по осям XY, основание для крепления на оптический стол, резьбовые отверстия: 8-32, Thorlabs</a>      |
|  | DT12      | <a href="#">DT12 - Транслятор на основе конструкции "ласточкин хвост", сдвиг: 1/2", резьбовые отверстия: 8-32, Thorlabs</a>   |














## 3-осные платформы, смещение по координатам XYZ

| Фото  | Артикул  | Наименование   |
|---|----------|--|
|    | RB13M    | <a href="#">RB13M - Транслятор RollerBlock, 3 оси, микрометрические винты, Thorlabs</a>  |
|    | RB13M/M  | <a href="#">RB13M/M - Транслятор RollerBlock, 3 оси, микрометрические винты, резьбовые отверстия для крепления с метрической резьбой, Thorlabs</a>                   |
|    | RBL13D   | <a href="#">RBL13D - Транслятор RollerBlock, 3 оси, дифференциальные микрометрические винты, Thorlabs</a>  |
|    | RBL13D/M | <a href="#">RBL13D/M - Транслятор RollerBlock, 3 оси, дифференциальные микрометрические винты, резьбовые отверстия для крепления с метрической резьбой, Thorlabs</a> |
|    | RB13P1   | <a href="#">RB13P1 - Плита-переходник с креплениями: 1/4"-20 и 8-32, Thorlabs</a>  |
|    | RB13P1/M | <a href="#">RB13P1/M - Плита-переходник с креплениями: M6 и M4, Thorlabs</a>   |
|  | MMP1     | <a href="#">MMP1 - Монтажная плита для флексурных (с пружиной) платформ, крепления: 8-32, 6-32, и 4-40, Thorlabs</a>   |
|  | MMP1/M   | <a href="#">MMP1/M - Монтажная плита для флексурных (с пружиной) платформ, крепления: M4, M3, и M2, Thorlabs</a>   |







## Трансляторы для каркасных систем и комплектующие

| Фото  | Артикул | Наименование  |
|---|---------|---|
|  | CT1     | <a href="#">CT1 - Транслятор для каркасных систем, смещение: 1/2", Thorlabs</a>   |
|  | CT103   | <a href="#">CT103 - Заготовка для монтажной платформы, для работы с платформами серии CT1 в каркасных системах (30 мм) или MS серии, Thorlabs</a>               |
|  | CT104   | <a href="#">CT104 - Держатель с возможностью вращения, для оптических элементов Ø1/2", для использования с трансляторами CT1 или MS, Thorlabs</a>               |
|  | CT102   | <a href="#">CT102 - Держатель оптических элементов с возможностью смещения элементов в плоскости XY, для использования с трансляторами CT1 или MS, Thorlabs</a> |
|  | CT101   | <a href="#">CT101 - Держатель оптики Ø1" для CT1 в каркасных системах (30 мм) или с платформами MS серии, Thorlabs</a>  |







## Трансляторы на основе шариковых подшипников

| Фото  | Артикул | Наименование   |
|---|---------|--|
|    | PT102   | <a href="#">PT102 - Кронштейн для вертикального крепления трансляторов серии: PT, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>                 |
|    | PT101   | <a href="#">PT101 - Основание для крепления трансляторов серии PT к оптическим столам и плитам, Thorlabs</a>                       |
|    | PT102/M | <a href="#">PT102/M - Кронштейн для вертикального крепления трансляторов серии: PT, крепления: M6, Thorlabs</a>                    |
|    | PT3A    | <a href="#">PT3A - Транслятор, макс.сдвиг по осям XYZ: 1", с регулировочным винтом: DM12, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>         |
|    | PT3A/M  | <a href="#">PT3A/M - Транслятор, макс.сдвиг по осям XYZ: 25 мм, с регулировочным винтом: DM12, крепления: M6, Thorlabs</a>         |
|   | PT3     | <a href="#">PT3 - Транслятор, макс.сдвиг по осям XYZ: 1", со стандартным микрометрическим винтом, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a> |
|  | PT3/M   | <a href="#">PT3/M - Транслятор, макс.сдвиг по осям XYZ: 25 мм, со стандартным микрометрическим винтом, крепления: M6, Thorlabs</a> |
|  | PT1A    | <a href="#">PT1A - Линейный транслятор, макс. сдвиг: 1", дифференциальный регулировочный винт, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>    |
|  | PT1A/M  | <a href="#">PT1A/M - Линейный транслятор, макс. сдвиг: 25 мм, дифференциальный регулировочный винт, крепления: M6, Thorlabs</a>    |
|  | PT1     | <a href="#">PT1 - Линейный транслятор, макс. сдвиг: 1", стандартный микрометрический винт, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>        |
|  | PT1/M   | <a href="#">PT1/M - Линейный транслятор, макс. сдвиг: 25 мм, стандартный микрометрический винт, крепления: M6, Thorlabs</a>        |
|  | PT1B    | <a href="#">PT1B - Линейный транслятор, макс. сдвиг: 1", регулировочный винт: 1/4"-170, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>           |
|  | PT1B/M  | <a href="#">PT1B/M - Линейный транслятор, макс. сдвиг: 25 мм, регулировочный винт: 1/4"-170, крепления: M6, Thorlabs</a>           |











## Трансляторы на основе конструкции "ласточкин хвост"

| Фото  | Артикул  | Наименование  |
|---|----------|---|
|  | DTSA03   | <a href="#">DTSA03 - Кронштейн для трансляторов DTS25 и DTS50, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>                           |
|  | DTS25    | <a href="#">DTS25 - Транслятор на основе конструкции "ласточкин хвост", макс. сдвиг: 1", крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a> |
|  | DTSA02   | <a href="#">DTSA02 - Пластина для регулировки высоты трансляторов DTS25(/M) и DTS50(/M), толщина: 10 мм, Thorlabs</a>     |
|  | DTSA01   | <a href="#">DTSA01 - Пластина для регулировки высоты трансляторов DTS25(/M) и DTS50(/M), толщина: 5 мм, Thorlabs</a>      |
|  | DTSA03/M | <a href="#">DTSA03/M - Кронштейн для трансляторов DTS25/M и DTS50/M, крепления: M6, Thorlabs</a>                          |
|  | DTS25/M  | <a href="#">DTS25/M - Транслятор на основе конструкции "ласточкин хвост", макс. сдвиг: 25 мм, крепления: M6, Thorlabs</a> |



## Трансляторы на основе перекрестных роликовых подшипников

| Фото  | Артикул  | Наименование   |
|---|----------|--|
|  | LNR25M   | <a href="#">LNR25M - Платформа TravelMax с микрометрическим винтом, макс. сдвиг: 1", дюймовая резьба, Thorlabs</a>           |
|  | LNR25D   | <a href="#">LNR25D - Платформа TravelMax с дифференциальным приводом, макс. сдвиг: 1", дюймовая резьба, Thorlabs</a>         |
|  | LNR25P2  | <a href="#">LNR25P2 - Кронштейн для вертикального крепления трансляторов LNR25, Thorlabs</a>                                 |
|  | LNR25P1  | <a href="#">LNR25P1 - Основание для крепления трансляторов LNR25, Thorlabs</a>   |
|  | LNR25M/M | <a href="#">LNR25M/M - Платформа TravelMax с микрометрическим винтом, макс. сдвиг: 25 мм, метрическая резьба, Thorlabs</a>   |
|  | LNR25D/M | <a href="#">LNR25D/M - Платформа TravelMax с дифференциальным приводом, макс. сдвиг: 25 мм, метрическая резьба, Thorlabs</a> |

## Компактные трансляторы на основе перекрестных роликовых подшипников

| Фото  | Артикул  | Наименование   |
|---|----------|--|
|    | LX20XZ   | <a href="#">LX20XZ - Система позиционирования XZ, смещение: 25 мм, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>    |
|    | LX20XZ/M | <a href="#">LX20XZ/M - Система позиционирования XZ, смещение: 25 мм, крепления: M6 x 1.0, Thorlabs</a> |
|    | LX20YZ   | <a href="#">LX20YZ - Система позиционирования YZ, смещение: 25 мм, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>    |
|    | LX20YZ/M | <a href="#">LX20YZ/M - Система позиционирования YZ, смещение: 25 мм, крепления: M6, Thorlabs</a>       |
|    | LX30     | <a href="#">LX30 - Система позиционирования XYZ, смещение: 25 мм, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>     |
|   | LX30/M   | <a href="#">LX30/M - Система позиционирования XYZ, смещение: 25 мм, крепления: M6, Thorlabs</a>        |
|  | LX20     | <a href="#">LX20 - Линейный транслятор XY, смещение: 25 мм, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>           |
|  | LX20/M   | <a href="#">LX20/M - Линейный транслятор XY, смещение: 25 мм, крепления: M6, Thorlabs</a>              |
|  | LX10     | <a href="#">LX10 - Линейный транслятор, смещение вдоль 1 оси: 25 мм, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>  |
|  | LX10/M   | <a href="#">LX10/M - Линейный транслятор, смещение вдоль 1 оси: 25 мм, крепления: M6, Thorlabs</a>     |

## Вращающиеся платформы: 2 стопора










| Фото  | Артикул | Наименование   |
|---|---------|--|
|  | QRP02   | <a href="#">QRP02 - Вращающаяся платформа, вращение: 360°, 2 стопора, Thorlabs</a>                       |
|  | QRP02/M | <a href="#">QRP02/M - Вращающаяся платформа, вращение: 360°, 2 стопора, метрическая резьба, Thorlabs</a> |



## Компактные трансляторы, на основе перекрестных роликовых подшипников, комплектующие для создания многоосных систем

| Фото  | Артикул     | Наименование  |
|---|-------------|---|
|    | XRN25-RP1   | <a href="#">XRN25-RP1 - Платформа для рельсов с креплением типа "ласточкин хвост" шириной 2", крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>  |
|    | XRN25-RP1/M | <a href="#">XRN25-RP1/M - Платформа для рельсов с креплением типа "ласточкин хвост" шириной 2", крепления: M6, Thorlabs</a>   |
|    | XRNN1       | <a href="#">XRNN1 - Система позиционирования платформ с креплением типа "ласточкин хвост" шириной 2", встроенный подпружиненный плунжер, дюймовая резьба, Thorlabs</a>                                |
|    | XRNN        | <a href="#">XRNN - Система позиционирования платформ с креплением типа "ласточкин хвост" шириной 2", встроенный регулировочный винт для точного плавного смещения, дюймовая резьба, Thorlabs</a>      |
|  | XRNN1/M     | <a href="#">XRNN1/M - Система позиционирования платформ с креплением типа "ласточкин хвост" шириной 2", встроенный подпружиненный плунжер, метрическая резьба, Thorlabs</a>                           |
|  | XRNN/M      | <a href="#">XRNN/M - Система позиционирования платформ с креплением типа "ласточкин хвост" шириной 2", встроенный регулировочный винт для точного плавного смещения, метрическая резьба, Thorlabs</a> |
|  | XRN-A2      | <a href="#">XRN-A2 - Адаптер для параллельного соединения компонентов с "шипом" крепления "ласточкин хвост" 2" с компонентами с пазом крепления "ласточкин хвост" 3", Thorlabs</a>                    |
|  | XRN25DR3    | <a href="#">XRN25DR3 - Длинное основание для крепления трансляторов серии XRN25, тип соединения: "ласточкин хвост", градуированная шкала, длина: 500 мм, Thorlabs</a>                                 |
|  | XRN25DR2    | <a href="#">XRN25DR2 - Расширенные основания для установки платформ позиционирования серии XRN25, длина: 150 мм, крепление снизу типа "ласточкин хвост", Thorlabs</a>                                 |
|  | XRN25DR     | <a href="#">XRN25DR - Расширенные основания для установки платформ позиционирования серии XRN25, длина: 250 мм, крепление снизу типа "ласточкин хвост", Thorlabs</a>                                  |
|  | XRN25P-K2   | <a href="#">XRN25P-K2 - Компактный составной XYZ транслятор, смещение: 25 мм, регулировочные винты на боковой стороне платформы, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>                                     |

| Фото  | Артикул     | Наименование  |
|---|-------------|---|
|    | XRN25P-K1   | <a href="#">XRN25P-K1 - Компактный составной XY транслятор, смещение: 25 мм, регулировочные винты на боковой стороне платформы, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>  |
|    | XRN25P-K2/M | <a href="#">XRN25P-K2/M - Компактный составной XYZ транслятор, смещение: 25 мм, регулировочные винты на боковой стороне платформы, крепления: M6, Thorlabs</a>  |
|    | XRN25P-K1/M | <a href="#">XRN25P-K1/M - Компактный составной XY транслятор, смещение: 25 мм, регулировочные винты на боковой стороне платформы, крепления: M6, Thorlabs</a>   |
|    | XRN-RB      | <a href="#">XRN-RB - Основание адаптера для вращения трансляторов серии XRN, с отверстием: 1/2", дюймовая резьба, Thorlabs</a>  |
|    | XRN-R1      | <a href="#">XRN-R1 - Адаптер для вращения трансляторов серии XRN, крепления: 1/4"-20 и 8-32, Thorlabs</a>   |
|    | XRN-RB/M    | <a href="#">XRN-RB/M - Основание адаптера для вращения трансляторов серии XRN, с отверстием: 12.7 мм, метрическая резьба, Thorlabs</a>  |
|  | XRN-R1/M    | <a href="#">XRN-R1/M - Адаптер для вращения трансляторов серии XRN, крепления: M6 и M4, Thorlabs</a>  |
|  | XRN25-RC3   | <a href="#">XRN25-RC3 - Оптомеханический элемент со стальными шариками по бокам для грубой юстировки положения элементов на трансляторах серии XRN25, резьбовые отверстия: 8-32, раззенкованные отверстия: 1/4", Thorlabs</a> |
|  | XRN25-RC2   | <a href="#">XRN25-RC2 - Оптомеханический элемент для грубой юстировки положения элементов на трансляторах серии XRN25, резьбовые отверстия: 8-32, раззенкованные отверстия: 1/4", Thorlabs</a>                                |
|  | XRN25-RC1   | <a href="#">XRN25-RC1 - Оптомеханический элемент для грубой юстировки положения элементов на трансляторах серии XRN25, резьбовые отверстия: 8-32, раззенкованные отверстия: #8, Thorlabs</a>                                  |
|  | XRN25-RC3/M | <a href="#">XRN25-RC3/M - Оптомеханический элемент со стальными шариками по бокам для грубой юстировки положения элементов на трансляторах серии XRN25, резьбовые отверстия: M4, раззенкованные отверстия: M6, Thorlabs</a>   |
|  | XRN25-RC2/M | <a href="#">XRN25-RC2/M - Оптомеханический элемент для грубой юстировки положения элементов на трансляторах серии XRN25, резьбовые отверстия: M4, раззенкованные отверстия: M6, Thorlabs</a>                                  |
|  | XRN25-RC1/M | <a href="#">XRN25-RC1/M - Оптомеханический элемент для грубой юстировки положения элементов на трансляторах</a>   |

| Фото  | Артикул  | Наименование  |
|---|----------|---|
|   |          | <a href="#">серии XRN25, резьбовые отверстия: M4, раззенкованные отверстия: M4, Thorlabs</a>  |
|    | XRN-C2   | <a href="#">XRN-C2 - Комплектующие для крепления регулировочного винта на торцевой поверхности трансляторов серии XRN25P(M), Thorlabs</a>               |
|    | XRN-C1   | <a href="#">XRN-C1 - Комплектующие для крепления регулировочного винта на боковой поверхности трансляторов серии XRN25C(M), Thorlabs</a>                |
|    | XRN-B1   | <a href="#">XRN-B1 - Основание для крепления трансляторов серии XRN25, дюймовая система измерений, Thorlabs</a>   |
|    | XRN-B1/M | <a href="#">XRN-B1/M - Основание для крепления трансляторов серии XRN25, метрическая система измерений, Thorlabs</a>                                    |
|    | XRN-YZ   | <a href="#">XRN-YZ - Комплектующие для соединения трансляторов серии XRN25C в многоосные платформы с YZ конфигурацией, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a> |
|   | XRN-XZ   | <a href="#">XRN-XZ - Комплектующие для соединения трансляторов серии XRN25 в многоосные платформы с XZ конфигурацией, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>  |
|  | XRN-YZ/M | <a href="#">XRN-YZ/M - Комплектующие для соединения трансляторов серии XRN25C в многоосные платформы с YZ конфигурацией, крепления: M6, Thorlabs</a>    |
|  | XRN-XZ/M | <a href="#">XRN-XZ/M - Комплектующие для соединения трансляторов серии XRN25 в многоосные платформы с XZ конфигурацией, крепления: M6, Thorlabs</a>     |
|  | XRN25P   | <a href="#">XRN25P - Компактный линейный транслятор, сдвиг: 25 мм, регулировочный винт на боковой стороне платформы, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>   |
|  | XRN25P/M | <a href="#">XRN25P/M - Компактный линейный транслятор, сдвиг: 25 мм, регулировочный винт на боковой стороне платформы, крепления: M6, Thorlabs</a>      |
|  | XRN25C   | <a href="#">XRN25C - Компактный линейный транслятор, сдвиг: 25 мм, регулировочный винт на конце платформы, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>             |
|  | XRN25C/M | <a href="#">XRN25C/M - Компактный линейный транслятор, сдвиг: 25 мм, регулировочный винт на конце платформы, крепления: M6, Thorlabs</a>                |
|  | XRN-A1   | <a href="#">XRN-A1 - Адаптер для соединения трансляторов серий XR25 и XRN25, Thorlabs</a>   |







## Трансляторы, на основе перекрестных роликовых подшипников, комплектующие для создания многоосных систем

| Фото  | Артикул    | Наименование  |
|---|------------|---|
|    | XR25-RP1   | <a href="#">XR25-RP1 - Платформа для рельсов с креплением типа "ласточкин хвост" шириной 3", крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>   |
|    | XR25-RP1/M | <a href="#">XR25-RP1/M - Платформа для рельсов с креплением типа "ласточкин хвост" шириной 3", крепления: M6, Thorlabs</a>  |
|    | XR25-A2    | <a href="#">XR25-A2 - Адаптер для параллельного соединения компонентов с "шипом" крепления "ласточкин хвост" 3" с компонентами с пазом крепления "ласточкин хвост" 3", Thorlabs</a> |
|    | XR25DR3    | <a href="#">XR25DR3 - Длинное основание для крепления трансляторов серии XR25 и XR50, тип соединения: "ласточкин хвост", градуированная шкала, длина: 500 мм, Thorlabs</a>          |
|   | XR25N1     | <a href="#">XR25N1 - Устройство позиционирования трансляторов серии XR25 и XR50, с возвратной пружиной, Thorlabs</a>  |
|  | XR25N      | <a href="#">XR25N - Устройство позиционирования трансляторов серии XR25 и XR50, Thorlabs</a>  |
|  | XR25N1/M   | <a href="#">XR25N1/M - Устройство позиционирования трансляторов серии XR25 и XR50, с возвратной пружиной, метрическая резьба, Thorlabs</a>  |
|  | XR25N/M    | <a href="#">XR25N/M - Устройство позиционирования трансляторов серии XR25 и XR50, метрическая резьба, Thorlabs</a>  |
|  | XR25DR2    | <a href="#">XR25DR2 - Длинное основание для крепления трансляторов серии XR25 и XR50, длина: 150 мм, Thorlabs</a>   |
|  | XR25-RB    | <a href="#">XR25-RB - Основание адаптера для вращения трансляторов серии XR25 и XR50, с отверстием: 1", дюймовая резьба, Thorlabs</a>   |
|  | XR25-R1    | <a href="#">XR25-R1 - Адаптер для вращения трансляторов серии XR25 и XR50, крепления: 1/4"-20 и 8-32, Thorlabs</a>  |
|  | XR25-RB/M  | <a href="#">XR25-RB/M - Основание адаптера для вращения трансляторов серии XR25 и XR50, с отверстием: 25.0 мм, метрическая резьба, Thorlabs</a>                                     |
|  | XR25-R1/M  | <a href="#">XR25-R1/M - Адаптер для вращения трансляторов серии XR25 и XR50, крепления: M6 и M4, Thorlabs</a>   |
|  | XR25P-K2   | <a href="#">XR25P-K2 - Трехосный транслятор, собранный из 3 трансляторов с регулировочным винтом на боковой</a>   |

| Фото  | Артикул    | Наименование  |
|---|------------|---|
|   |            | <a href="#">стороне платформы, смещение по осям XYZ: 25 мм, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>  |
|    | XR25P-K1   | <a href="#">XR25P-K1 - Двухосный транслятор, собранный из 2 трансляторов с регулировочным винтом на боковой стороне платформы, смещение по осям XY: 25 мм, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a> |
|    | XR25P-K2/M | <a href="#">XR25P-K2/M - Трехосный транслятор, собранный из 3 трансляторов с регулировочным винтом на боковой стороне платформы, смещение по осям XYZ: 25 мм, крепления: M6, Thorlabs</a>   |
|    | XR25P-K1/M | <a href="#">XR25P-K1/M - Двухосный транслятор, собранный из 2 трансляторов с регулировочным винтом на боковой стороне платформы, смещение по осям XY: 25 мм, крепления: M6, Thorlabs</a>    |
|    | XR25-RC3   | <a href="#">XR25-RC3 - Фиксированный упор для подвижных платформ, закрепляемых на трансляторах серии XR25 и XR50, дюймовая система, Thorlabs</a>  |
|    | XR25-RC2   | <a href="#">XR25-RC2 - Платформа для трансляторов серии XR25 и XR50, подвижное соединение, резьбовые отверстия: 8-32, раззенкованные отверстия: 8-32, Thorlabs</a>                          |
|  | XR25-RC1   | <a href="#">XR25-RC1 - Платформа для трансляторов серии XR25 и XR50, подвижное соединение, резьбовые отверстия: 1/4"-20, раззенкованные отверстия: 1/4", Thorlabs</a>                       |
|  | XR25-RC3/M | <a href="#">XR25-RC3/M - Фиксированный упор для подвижных платформ, закрепляемых на трансляторах серии XR25 и XR50, метрическая система, Thorlabs</a>                                       |
|  | XR25-RC2/M | <a href="#">XR25-RC2/M - Платформа для трансляторов серии XR25 и XR50, подвижное соединение, резьбовые отверстия: M4 x 0.7, раззенкованные отверстия: M4, Thorlabs</a>                      |
|  | XR25-RC1/M | <a href="#">XR25-RC1/M - Платформа для трансляторов серии XR25 и XR50, подвижное соединение, резьбовые отверстия: M6 x 1.0, раззенкованные отверстия: M6, Thorlabs</a>                      |
|  | XR25-B1    | <a href="#">XR25-B1 - Основание для крепления трансляторов серии XR25 и XR50, дюймовая система мер, Thorlabs</a>  |
|  | XR25-B1/M  | <a href="#">XR25-B1/M - Основание для крепления трансляторов серии XR25 и XR50, метрическая система мер, Thorlabs</a>   |
|  | XR25-YZ    | <a href="#">XR25-YZ - Комплекующие для соединения трансляторов серии XR25 и XR50 в многоосные платформы с YZ конфигурацией, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>                                |
|  | XR25-XZ    | <a href="#">XR25-XZ - Комплекующие для соединения трансляторов серии XR25 и XR50 в многоосные платформы с XZ</a>  |



| Фото  | Артикул   | Наименование   |
|---|-----------|--|
|   |           | <a href="#">конфигурацией, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>  |
|    | XR25-YZ/M | <a href="#">XR25-YZ/M - Комплектующие для соединения трансляторов серии XR25 и XR50 в многоосные платформы с YZ конфигурацией, крепления: M6, Thorlabs</a> |
|    | XR25-XZ/M | <a href="#">XR25-XZ/M - Комплектующие для соединения трансляторов серии XR25 и XR50 в многоосные платформы с XZ конфигурацией, крепления: M6, Thorlabs</a> |
|    | XR25P     | <a href="#">XR25P - Транслятор, сдвиг: 25 мм, микрометр на боковой стороне платформы, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>                                     |
|    | XR25-C2   | <a href="#">XR25-C2 - Комплектующие для крепления регулировочного винта на торцевой поверхности трансляторов XR25 и XR50, Thorlabs</a>                     |
|    | XR25P/M   | <a href="#">XR25P/M - Транслятор, сдвиг: 25 мм, микрометр на боковой стороне платформы, крепления: M6, Thorlabs</a>  |
|    | XR25C     | <a href="#">XR25C - Транслятор, сдвиг: 25 мм, микрометр на торцевой стороне платформы, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>                                    |
|   | XR25-C1   | <a href="#">XR25-C1 - Комплектующие для крепления регулировочного винта на боковой поверхности трансляторов XR25 и XR50, Thorlabs</a>                      |
|  | XR25C/M   | <a href="#">XR25C/M - Транслятор, сдвиг: 25 мм, микрометр на торцевой стороне платформы, крепления: M6, Thorlabs</a>                                       |

## Трансляторы на основе конструкции "ласточкин хвост"



| Фото  | Артикул  | Наименование  |
|---|----------|---|
|  | DTS50    | <a href="#">DTS50 - Транслятор на основе конструкции "ласточкин хвост", макс. сдвиг: 2", крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a> |
|  | DTS50/M  | <a href="#">DTS50/M - Транслятор на основе конструкции "ласточкин хвост", макс. сдвиг: 50 мм, крепления: M6, Thorlabs</a> |
|  | DTSA03   | <a href="#">DTSA03 - Кронштейн для трансляторов DTS25 и DTS50, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>                           |
|  | DTSA02   | <a href="#">DTSA02 - Пластина для регулировки высоты трансляторов DTS25(/M) и DTS50(/M), толщина: 10 мм, Thorlabs</a>     |
|  | DTSA01   | <a href="#">DTSA01 - Пластина для регулировки высоты трансляторов DTS25(/M) и DTS50(/M), толщина: 5 мм, Thorlabs</a>      |
|  | DTSA03/M | <a href="#">DTSA03/M - Кронштейн для трансляторов DTS25/M и DTS50/M, крепления: M6, Thorlabs</a>                          |

## Трансляторы на основе роликовых подшипников

| Фото  | Артикул   | Наименование  |
|---|-----------|---|
|    | DRV250    | <a href="#">DRV250 - Шаговый двигатель с трапецидальным винтом, диапазон смещения: 50 мм, Thorlabs</a>                        |
|    | DRV225    | <a href="#">DRV225 - Шаговый двигатель с трапецидальным винтом, диапазон смещения: 25 мм, Thorlabs</a>                        |
|    | DRV014    | <a href="#">DRV014 - Шаговый двигатель с трапециевидным винтом, макс. сдвиг: 50 мм, Thorlabs</a>                              |
|    | DRV013    | <a href="#">DRV013 - Шаговый двигатель с трапециевидным винтом, макс. сдвиг: 25 мм, Thorlabs</a>                              |
|    | PAZ015    | <a href="#">PAZ015 - Пьезоактуатор с обратной связью, макс. сдвиг: 100 мкм, Thorlabs</a>                                      |
|   | PAZ009    | <a href="#">PAZ009 - Пьезоактуатор с обратной связью, макс. сдвиг: 40 мкм, Thorlabs</a>                                       |
|  | PAZ005    | <a href="#">PAZ005 - Пьезоактуатор с обратной связью, макс. сдвиг: 20 мкм, Thorlabs</a>                                       |
|  | PAS015    | <a href="#">PAS015 - Пьезоактуатор, макс. сдвиг: 100 мкм, Thorlabs</a>  |
|  | PAS009    | <a href="#">PAS009 - Пьезоактуатор, макс. сдвиг: 40 мкм, Thorlabs</a>   |
|  | PAS005    | <a href="#">PAS005 - Пьезоактуатор, макс. сдвиг: 20 мкм, Thorlabs</a>   |
|  | DRV8      | <a href="#">DRV8 - Дифференциальный привод, макс. сдвиг: 50 мм, втулка для крепления: 1/2" (12.7 мм), Thorlabs</a>            |
|  | LNR50P2   | <a href="#">LNR50P2 - Кронштейн для платформы LNR50 TravelMax, правая ориентация, дюймовая резьба, Thorlabs</a>               |
|  | LNR50P1   | <a href="#">LNR50P1 - Основание для платформы LNR50 TravelMax, дюймовая разметка, Thorlabs</a>                                |
|  | LNR50M    | <a href="#">LNR50M - Платформа TravelMax с микрометрическим винтом со шкалой, макс. сдвиг: 50 мм, Thorlabs</a>                |
|  | LNR50DD   | <a href="#">LNR50DD - Платформа TravelMax с дифференциальным приводом, дюймовая резьба, макс. сдвиг: 2" (50 мм), Thorlabs</a> |
|  | LNR50P2/M | <a href="#">LNR50P2/M - Кронштейн для платформы LNR50 TravelMax, правая ориентация, метрическая резьба, Thorlabs</a>          |

| Фото  | Артикул   | Наименование   |
|---|-----------|--|
|  | LNR50P1/M | <a href="#">LNR50P1/M - Основание для платформы LNR50 TravelMax, метрическая разметка, Thorlabs</a>                                  |
|  | LNR50M/M  | <a href="#">LNR50M/M - Платформа TravelMax с микрометрическим винтом со шкалой, макс. сдвиг: 50 мм, метрическая резьба, Thorlabs</a> |
|  | LNR50DD/M | <a href="#">LNR50DD/M - Платформа TravelMax с дифференциальным приводом, метрическая резьба, макс. сдвиг: 2" (50 мм), Thorlabs</a>   |

## Трансляторы на основе шариковых подшипников

| Фото  | Артикул | Наименование  |
|---|---------|---|
|   | LT102   | <a href="#">LT102 - Кронштейн для крепления трансляторов серии LT, Thorlabs</a>                       |
|  | LT101   | <a href="#">LT101 - Основание для трансляторов LT серии, Thorlabs</a>                                 |
|  | LT3     | <a href="#">LT3 - Транслятор, смещение по осям: XYZ, сдвиг: 2", Thorlabs</a>                          |
|  | LT1     | <a href="#">LT1 - Линейный транслятор, сдвиг: 2", Thorlabs</a>  |
|  | LT102/M | <a href="#">LT102/M - Кронштейн для крепления трансляторов серии LT, метрическая резьба, Thorlabs</a> |
|  | LT101/M | <a href="#">LT101/M - Основание для трансляторов LT серии, метрическая резьба, Thorlabs</a>           |
|  | LT3/M   | <a href="#">LT3/M - Транслятор, смещение по осям: XYZ, сдвиг: 50 мм, метрическая резьба, Thorlabs</a> |
|  | LT1/M   | <a href="#">LT1/M - Линейный транслятор, сдвиг: 50 мм, метрическая резьба, Thorlabs</a>               |



# Трансляторы, на основе перекрестных роликовых подшипников








| Фото  | Артикул    | Наименование  |
|---|------------|---|
|    | XR25-RP1   | <a href="#">XR25-RP1 - Платформа для рельсов с креплением типа "ласточкин хвост" шириной 3", крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>   |
|    | XR25-RP1/M | <a href="#">XR25-RP1/M - Платформа для рельсов с креплением типа "ласточкин хвост" шириной 3", крепления: M6, Thorlabs</a>  |
|    | XR25-A2    | <a href="#">XR25-A2 - Адаптер для параллельного соединения компонентов с "шипом" крепления "ласточкин хвост" 3" с компонентами с пазом крепления "ласточкин хвост" 3", Thorlabs</a> |
|    | XR25DR3    | <a href="#">XR25DR3 - Длинное основание для крепления трансляторов серии XR25 и XR50, тип соединения: "ласточкин хвост", градуированная шкала, длина: 500 мм, Thorlabs</a>          |
|    | XR25N1     | <a href="#">XR25N1 - Устройство позиционирования трансляторов серии XR25 и XR50, с возвратной пружиной, Thorlabs</a>  |
|  | XR25N      | <a href="#">XR25N - Устройство позиционирования трансляторов серии XR25 и XR50, Thorlabs</a>  |
|  | XR25N1/M   | <a href="#">XR25N1/M - Устройство позиционирования трансляторов серии XR25 и XR50, с возвратной пружиной, метрическая резьба, Thorlabs</a>  |
|  | XR25N/M    | <a href="#">XR25N/M - Устройство позиционирования трансляторов серии XR25 и XR50, метрическая резьба, Thorlabs</a>  |
|  | XR25DR2    | <a href="#">XR25DR2 - Длинное основание для крепления трансляторов серии XR25 и XR50, длина: 150 мм, Thorlabs</a>   |
|  | XR50C      | <a href="#">XR50C - Линейный транслятор, диапазон смещений: 50 мм, регулировочный винт на торце платформы, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>   |
|  | XR50P      | <a href="#">XR50P - Линейный транслятор, диапазон смещений: 50 мм, регулировочный винт на боковой стороне платформы, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>                               |
|  | XR50C/M    | <a href="#">XR50C/M - Линейный транслятор, диапазон смещений: 50 мм, регулировочный винт на торце платформы, крепления: M6, Thorlabs</a>  |
|  | XR50P/M    | <a href="#">XR50P/M - Линейный транслятор, диапазон смещений: 50 мм, регулировочный винт на боковой стороне платформы, крепления: M6, Thorlabs</a>                                  |
|  | XR25-RB    | <a href="#">XR25-RB - Основание адаптера для вращения трансляторов серии XR25 и</a>   |

| Фото  | Артикул   | Наименование  |
|---|-----------|---|
|  | XR25-R1   | <a href="#">XR50, с отверстием: 1", дюймовая резьба, Thorlabs</a>   |
|  | XR25-RB/M | <a href="#">XR25-R1 - Адаптер для вращения трансляторов серии XR25 и XR50, крепления: 1/4"-20 и 8-32, Thorlabs</a>                              |
|  | XR25-R1/M | <a href="#">XR25-RB/M - Основание адаптера для вращения трансляторов серии XR25 и XR50, с отверстием: 25.0 мм, метрическая резьба, Thorlabs</a> |
|  |           | <a href="#">XR25-R1/M - Адаптер для вращения трансляторов серии XR25 и XR50, крепления: M6 и M4, Thorlabs</a>                                   |








## Линейные трансляторы с большим ходом и площадью

| Фото  | Артикул    | Наименование   |
|---|------------|--|
|  | ТВВА1212   | <a href="#">ТВВА1212 - Адаптерные пластинки для трансляторов ТВВ1212, для создания двухосных платформ позиционирования, Thorlabs</a>     |
|  | ТВВА0606   | <a href="#">ТВВА0606 - Адаптерные пластинки для трансляторов ТВВ0606, для создания двухосных платформ позиционирования, Thorlabs</a>     |
|  | ТВВА3030/M | <a href="#">ТВВА3030/M - Адаптерные пластинки для трансляторов ТВВ3030/M, для создания двухосных платформ позиционирования, Thorlabs</a> |
|   | ТВВА1515/M | <a href="#">ТВВА1515/M - Адаптерные пластинки для трансляторов ТВВ1515/M, для создания двухосных платформ позиционирования, Thorlabs</a> |
|  | ТВВ1212    | <a href="#">ТВВ1212 - Транслятор, большая площадь платформы: 12" x 13.66", Thorlabs</a>  |
|  | ТВВ0606    | <a href="#">ТВВ0606 - Транслятор, большая площадь платформы: 6" x 7.66", Thorlabs</a>  |
|  | ТВВ3030/M  | <a href="#">ТВВ3030/M - Транслятор, большая площадь платформы: 300 мм x 341.4 мм, Thorlabs</a>   |
|  | ТВВ1515/M  | <a href="#">ТВВ1515/M - Транслятор, большая площадь платформы: 150 мм x 191.7 мм, Thorlabs</a>   |













## Двухосные трансляторы с вращающейся платформой

| Фото   | Артикул    | Наименование  |
|--|------------|---|
|   | SLH1       | <a href="#">SLH1 - Пружинный зажим для крепления предметных стекол микроскопа, резьба: 8-32, 2 шт., Thorlabs</a>  |
|   | SLH1/M     | <a href="#">SLH1/M - Пружинный зажим для крепления предметных стекол микроскопа, резьба: M4, 2 шт., Thorlabs</a>  |
|   | XYR1A      | <a href="#">XYR1A - Сплошная пластина для крепления на платформы XYR1(M), Thorlabs</a>  |
|      | XYR1       | <a href="#">XYR1 - Платформа с отверстием Ø1", смещение в плоскости XY: 1/2", вращение: 360°, дюймовая резьба, Thorlabs</a>                                   |
|  | XYR1/M     | <a href="#">XYR1/M - Платформа с отверстием Ø1", смещение в плоскости XY: 13 мм, вращение: 360°, метрическая резьба, Thorlabs</a>                             |
|    | OCT-XYR1   | <a href="#">OCT-XYR1 - Двухосный транслятор с платформой, расстояние перемещения вдоль осей 1/2", поворот платформы 360°, дюймовая резьба, Thorlabs</a>       |
|   | OCT-XYR1/M | <a href="#">OCT-XYR1/M - Двухосный транслятор с платформой, расстояние перемещения вдоль осей 13 мм, поворот платформы 360°, метрическая резьба, Thorlabs</a> |







## Вертикальные трансляторы

| Фото   | Артикул | Наименование  |
|--|---------|---|
|   | AP90    | <a href="#">AP90 - Монтажный кронштейн, крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>                            |
|   | AB90    | <a href="#">AB90 - Кронштейн с продольными пазами, правая ориентация, Thorlabs</a>                  |
|   | AP90/M  | <a href="#">AP90/M - Монтажный кронштейн, крепления: M6 x 1.0, Thorlabs</a>                         |
|  | VAP10   | <a href="#">VAP10 - Вертикальный транслятор, смещение: 10", крепления: 8-32 и 1/4"-20, Thorlabs</a> |
|  | VAP4    | <a href="#">VAP4 - Вертикальный транслятор, смещение: 4", крепления: 8-32 и 1/4"-20, Thorlabs</a>   |
|   | VAP10/M | <a href="#">VAP10/M - Вертикальный транслятор, смещение: 254 мм, крепления: M4 и M6, Thorlabs</a>   |
|   | VAP4/M  | <a href="#">VAP4/M - Вертикальный транслятор, смещение: 101.6 мм, крепления: M4 и M6, Thorlabs</a>  |







## Гониометры (1- и 2-осные)

| Фото  | Артикул | Наименование   |
|---|---------|--|
|    | GNL20   | <a href="#">GNL20 - Двухосный гониометр, расстояние до точки вращения: 1", 2 гониометра и основание, Thorlabs</a>                            |
|    | GNL18   | <a href="#">GNL18 - Гониометр, расстояние до точки вращения: 1.75", вращение: ±5°, метрическая резьба, Thorlabs</a>                          |
|    | GNL10   | <a href="#">GNL10 - Гониометр, расстояние до точки вращения: 1", вращение: ±10°, Thorlabs</a>  |
|    | GNL20/M | <a href="#">GNL20/M - Двухосный гониометр, расстояние до точки вращения: 25.4 мм, 2 гониометра и основание, метрическая резьба, Thorlabs</a> |
|    | GNL18/M | <a href="#">GNL18/M - Гониометр, расстояние до точки вращения: 44.5 мм, вращение: ±5°, метрическая резьба, Thorlabs</a>                      |
|   | GNL10/M | <a href="#">GNL10/M - Гониометр, расстояние до точки вращения: 25.4 мм, вращение: ±10°, метрическая резьба, Thorlabs</a>                     |
|  | GN2     | <a href="#">GN2 - Двухосный гониометр, расстояние до точки вращения: 1/2", 2 гониометра и основание, Thorlabs</a>                            |
|  | GN1     | <a href="#">GN1 - Компактный гониометр, расстояние до точки вращения: 1", вращение: ±10°, Thorlabs</a>                                       |
|  | GN05    | <a href="#">GN05 - Компактный гониометр, расстояние до точки вращения: 1/2", вращение: ±15°, Thorlabs</a>                                    |
|  | GN2/M   | <a href="#">GN2/M - Двухосный гониометр, расстояние до точки вращения: 12.7 мм, 2 гониометра и основание, метрическая резьба, Thorlabs</a>   |
|  | GN1/M   | <a href="#">GN1/M - Компактный гониометр, расстояние до точки вращения: 25.4 мм, вращение: ±10°, метрическая резьба, Thorlabs</a>            |
|  | GN05/M  | <a href="#">GN05/M - Компактный гониометр, расстояние до точки вращения: 12.7 мм, вращение: ±15°, метрическая резьба, Thorlabs</a>           |

## Вращающиеся платформы Ø1" - Ø4.3"

| Фото  | Артикул | Наименование   |
|---|---------|--|
|  | RP03    | <a href="#">RP03 - Вращающаяся платформа, Ø4.3", ручное управление, Thorlabs</a>                       |
|  | RP03/M  | <a href="#">RP03/M - Вращающаяся платформа, Ø4.3", ручное управление, метрическая резьба, Thorlabs</a> |
|  | RP005   | <a href="#">RP005 - Вращающаяся платформа, Ø1", ручное управление, Thorlabs</a>                        |
|  | RP005/M | <a href="#">RP005/M - Вращающаяся платформа, Ø1", ручное управление, метрическая резьба, Thorlabs</a>  |
|  | RP01    | <a href="#">RP01 - Вращающаяся платформа, Ø2", ручное управление, Thorlabs</a>                         |
|  | RP01/M  | <a href="#">RP01/M - Вращающаяся платформа, Ø2", ручное управление, метрическая резьба, Thorlabs</a>   |

## Вращающиеся платформы с перекрестными роликовыми подшипниками

| Фото  | Артикул    | Наименование  |
|---|------------|---|
|  | XR25-RP1   | <a href="#">XR25-RP1 - Платформа для рельсов с креплением типа "ласточкин хвост" шириной 3", крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>   |
|  | XR25-RP1/M | <a href="#">XR25-RP1/M - Платформа для рельсов с креплением типа "ласточкин хвост" шириной 3", крепления: M6, Thorlabs</a>  |
|  | XR25-A2    | <a href="#">XR25-A2 - Адаптер для параллельного соединения компонентов с "шипом" крепления "ласточкин хвост" 3" с компонентами с пазом крепления "ласточкин хвост" 3", Thorlabs</a> |
|  | XRR1       | <a href="#">XRR1 - вращающаяся платформа Ø3.19" с креплением 3" типа "ласточкин хвост", дюймовая резьба, Thorlabs</a>   |
|  | XRR1/M     | <a href="#">XRR1/M - вращающаяся платформа Ø81.0 мм с креплением 3" типа "ласточкин хвост", метрическая резьба, Thorlabs</a>  |
|  | XR25DR3    | <a href="#">XR25DR3 - Длинное основание для крепления трансляторов серии XR25 и XR50, тип соединения: "ласточкин хвост", градуированная шкала, длина: 500 мм, Thorlabs</a>          |

## Вращающиеся платформы в каркасных системах

| Фото  | Артикул | Наименование  |
|---|---------|---|
|    | PM5     | <a href="#">PM5 - Прижим из нержавеющей стали регулируемой высоты, стержень с резьбой: 8-32, Thorlabs</a>                                       |
|    | PM5/M   | <a href="#">PM5/M - Прижим из нержавеющей стали регулируемой высоты, стержень с резьбой: M4, Thorlabs</a>                                       |
|    | LC1A    | <a href="#">LC1A - Система из двух пластин и платформы, вращающееся соединение, для каркасных систем: 60 мм, дюймовая резьба, Thorlabs</a>      |
|    | LC1A/M  | <a href="#">LC1A/M - Система из двух пластин и платформы, вращающееся соединение, для каркасных систем: 60 мм, метрическая резьба, Thorlabs</a> |
|    | PM4SP   | <a href="#">PM4SP - Стержень для удлинения фиксирующей рукоятки PM4, резьба: 6-32, Thorlabs</a>   |
|   | PM4     | <a href="#">PM4 - Длинная фиксирующая рукоятка, резьба стержня: 6-32, Thorlabs</a>  |
|  | PM3SP   | <a href="#">PM3SP - Стержень для удлинения фиксирующей рукоятки PM3, резьба: 6-32, Thorlabs</a>   |
|  | PM3     | <a href="#">PM3 - Короткая фиксирующая рукоятка, резьба стержня: 6-32, Thorlabs</a>   |
|  | PM4SP/M | <a href="#">PM4SP/M - Стержень для удлинения фиксирующей рукоятки PM4/M, резьба: M4, Thorlabs</a>   |
|  | PM4/M   | <a href="#">PM4/M - Длинная фиксирующая рукоятка, резьба стержня: M4, Thorlabs</a>  |
|  | PM3SP/M | <a href="#">PM3SP/M - Стержень для удлинения фиксирующей рукоятки PM3/M, резьба: M4, Thorlabs</a>   |
|  | PM3/M   | <a href="#">PM3/M - Короткая фиксирующая рукоятка, резьба стержня: M4, Thorlabs</a>   |

## Вращающиеся платформы: высокоточное позиционирование






| Фото | Артикул | Наименование   |
|------|---------|--|
|      | PM5     | <a href="#">PM5 - Прижим из нержавеющей стали регулируемой высоты, стержень с резьбой: 8-32, Thorlabs</a>                                  |
|      | PM5/M   | <a href="#">PM5/M - Прижим из нержавеющей стали регулируемой высоты, стержень с резьбой: M4, Thorlabs</a>                                  |
|      | CRA30   | <a href="#">CRA30 - Адаптер для крепления каркасных систем (30 мм) на вращающуюся платформу PR01, Thorlabs</a>                             |
|      | CRA30/M | <a href="#">CRA30/M - Адаптер для крепления каркасных систем (30 мм) на вращающуюся платформу PR01/M, метрическая резьба, Thorlabs</a>     |
|      | PR01A   | <a href="#">PR01A - Пластика-адаптер для крепления оптических элементов на платформы PR01, четыре винта 4-40 в комплекте, Thorlabs</a>     |
|      | PR01A/M | <a href="#">PR01A/M - Пластика-адаптер для крепления оптических элементов на платформы PR01/M, четыре винта 4-40 в комплекте, Thorlabs</a> |
|      | PR01    | <a href="#">PR01 - Вращающаяся платформа, высокоточное позиционирование, крепления: 1/4"-20 и 6-32, Thorlabs</a>                           |
|      | PR01/M  | <a href="#">PR01/M - Вращающаяся платформа, высокоточное позиционирование, крепления: M6 и M4, Thorlabs</a>                                |
|      | PM4SP   | <a href="#">PM4SP - Стержень для удлинения фиксирующей рукоятки PM4, резьба: 6-32, Thorlabs</a>  |
|      | PM4     | <a href="#">PM4 - Длинная фиксирующая рукоятка, резьба стержня: 6-32, Thorlabs</a>   |
|      | PM3SP   | <a href="#">PM3SP - Стержень для удлинения фиксирующей рукоятки PM3, резьба: 6-32, Thorlabs</a>  |
|      | PM3     | <a href="#">PM3 - Короткая фиксирующая рукоятка, резьба стержня: 6-32, Thorlabs</a>  |
|      | PM4SP/M | <a href="#">PM4SP/M - Стержень для удлинения фиксирующей рукоятки PM4/M, резьба: M4, Thorlabs</a>  |
|      | PM4/M   | <a href="#">PM4/M - Длинная фиксирующая рукоятка, резьба стержня: M4, Thorlabs</a>   |
|      | PM3SP/M | <a href="#">PM3SP/M - Стержень для удлинения фиксирующей рукоятки PM3/M, резьба: M4, Thorlabs</a>  |
|      | PM3/M   | <a href="#">PM3/M - Короткая фиксирующая рукоятка, резьба стержня: M4, Thorlabs</a>  |

## Вращающиеся платформы: непрерывное вращение



| Фото  | Артикул | Наименование  |
|---|---------|---|
|    | PM5     | <a href="#">PM5 - Прижим из нержавеющей стали регулируемой высоты, стержень с резьбой: 8-32, Thorlabs</a> |
|    | PM5/M   | <a href="#">PM5/M - Прижим из нержавеющей стали регулируемой высоты, стержень с резьбой: M4, Thorlabs</a> |
|    | CR1A    | <a href="#">CR1A - Адаптеры для крепления элементов к платформам серии CR1, Thorlabs</a>                  |
|    | CR1A/M  | <a href="#">CR1A/M - Адаптеры для крепления элементов к платформам серии CR1/M, Thorlabs</a>              |
|    | CR1     | <a href="#">CR1 - Вращающиеся платформы, непрерывное вращение, Thorlabs</a>                               |
|    | CR1/M   | <a href="#">CR1/M - Вращающиеся платформы, непрерывное вращение, метрическая резьба, Thorlabs</a>         |
|  | PM4SP   | <a href="#">PM4SP - Стержень для удлинения фиксирующей рукоятки PM4, резьба: 6-32, Thorlabs</a>           |
|  | PM4     | <a href="#">PM4 - Длинная фиксирующая рукоятка, резьба стержня: 6-32, Thorlabs</a>                        |
|  | PM3SP   | <a href="#">PM3SP - Стержень для удлинения фиксирующей рукоятки PM3, резьба: 6-32, Thorlabs</a>           |
|  | PM3     | <a href="#">PM3 - Короткая фиксирующая рукоятка, резьба стержня: 6-32, Thorlabs</a>                       |
|  | PM4SP/M | <a href="#">PM4SP/M - Стержень для удлинения фиксирующей рукоятки PM4/M, резьба: M4, Thorlabs</a>         |
|  | PM4/M   | <a href="#">PM4/M - Длинная фиксирующая рукоятка, резьба стержня: M4, Thorlabs</a>                        |
|  | PM3SP/M | <a href="#">PM3SP/M - Стержень для удлинения фиксирующей рукоятки PM3/M, резьба: M4, Thorlabs</a>         |
|  | PM3/M   | <a href="#">PM3/M - Короткая фиксирующая рукоятка, резьба стержня: M4, Thorlabs</a>                       |





## Компактные вращающиеся платформы с перекрестными роликовыми подшипниками

| Фото  | Артикул     | Наименование   |
|---|-------------|--|
|    | XRN25-RP1   | <a href="#">XRN25-RP1 - Платформа для рельсов с креплением типа "ласточкин хвост" шириной 2", крепления: 1/4"-20, Thorlabs</a>   |
|    | XRN25-RP1/M | <a href="#">XRN25-RP1/M - Платформа для рельсов с креплением типа "ласточкин хвост" шириной 2", крепления: M6, Thorlabs</a>  |
|    | XRN-A2      | <a href="#">XRN-A2 - Адаптер для параллельного соединения компонентов с "шипом" крепления "ласточкин хвост" 2" с компонентами с пазом крепления "ласточкин хвост" 3", Thorlabs</a> |
|    | XRNR1       | <a href="#">XRNR1 - Компактная вращающаяся платформа Ø2.21 мм с креплением 2" типа "ласточкин хвост", дюймовая резьба, Thorlabs</a>  |
|    | XRNR1/M     | <a href="#">XRNR1/M - Компактная вращающаяся платформа Ø56.0 мм с креплением 2" типа "ласточкин хвост", метрическая резьба, Thorlabs</a>   |
|  | XRN25DR3    | <a href="#">XRN25DR3 - Длинное основание для крепления трансляторов серии XRN25, тип соединения: "ласточкин хвост", градуированная шкала, длина: 500 мм, Thorlabs</a>              |

## Компактные вращающиеся платформы



| Фото  | Артикул  | Наименование  |
|---|----------|---|
|  | MSRP01   | <a href="#">MSRP01 - Компактная вращающиеся платформа, диаметр вращающегося элемента: Ø1.40", ручное управление, Thorlabs</a>                       |
|  | MSRP01/M | <a href="#">MSRP01/M - Компактная вращающиеся платформа, диаметр вращающегося элемента: Ø1.40", ручное управление, метрическая резьба, Thorlabs</a> |

## Компактные вращающиеся платформы с точным регулировочным винтом

| Фото  | Артикул | Наименование   |
|---|---------|--|
|  | PR005   | <a href="#">PR005 - Компактные вращающиеся платформы с тонкой регулировкой, крепления: 8-32 и 4-40, Thorlabs</a> |
|  | PR005/M | <a href="#">PR005/M - Компактные вращающиеся платформы с тонкой регулировкой, крепления: M4 и M3, Thorlabs</a>   |

# Вращательно-наклонные платформы

Вращательно-наклонная платформа **Thorlabs** сконструирована для работы с нагрузками вплоть до 5 кг, например, лазерами, камерами и [3-осевыми платформами](#) и т. д. Фактическая максимальная нагрузка будет зависеть от расположения груза на платформе. Вращение системы вокруг горизонтальной оси осуществляется в пределах  $\pm 2.5^\circ$  и  $\pm 4.0^\circ$  вокруг вертикальной. Верхняя пластина системы оснащена матрицей из 24 резьбовых монтажных отверстий 1/4 "-20 (M6) с центрами на расстоянии 1" (25 мм).

| Фото  | Артикул | Наименование   |
|---|---------|--|
|  | PY004   | <a href="#">PY004 - Вращательно-наклонная платформа, максимальная нагрузка: 5 кг, Thorlabs</a>                       |
|  | PY004/M | <a href="#">PY004/M - Вращательно-наклонная платформа, максимальная нагрузка: 5 кг, метрическая резьба, Thorlabs</a> |

**Алматы** (7273)495-231  
**Ангарск** (3955)60-70-56  
**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Благовещенск** (4162)22-76-07  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Владикавказ** (8672)28-90-48  
**Владимир** (4922)49-43-18  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89

**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Коломна** (4966)23-41-49  
**Кострома** (4942)77-07-48  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Курган** (352)50-90-47  
**Липецк** (4742)52-20-81

**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Ноябрьск** (3496)41-32-12  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Красноярск** (861)203-40-90  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Петрозаводск** (8142)55-98-37  
**Псков** (8112)59-10-37  
**Пермь** (342)205-81-47

**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**Сыктывкар** (8212)25-95-17  
**Тамбов** (4752)50-40-97  
**Тверь** (4822)63-31-35

**Тольятти** (8482)63-91-07  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)33-79-87  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Улан-Удэ** (3012)59-97-51  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Чебоксары** (8352)28-53-07  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Чита** (3022)38-34-83  
**Якутск** (4112)23-90-97  
**Ярославль** (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://thorlabs.nt-rt.ru/> || [tbe@nt-rt.ru](mailto:tbe@nt-rt.ru)