

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

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

## РЕДУКТОРЫ MID-HEAVY DUTY - СЕРИЯ MHD - PBZ



### Описание

РЕДУКТОРЫ MID-HEAVY DUTY - СЕРИЯ MHD - PBZ купить с доставкой по России в компании «Мотоварио». Мы являемся официальным производителем редукторов Motovario. По запросу клиента предоставляем сертификаты и технические каталоги. Указана ориентировочная цена на позицию «РЕДУКТОРЫ MID-HEAVY DUTY - СЕРИЯ MHD - PBZ» без учета стоимости доставки. Наличие товара и срок поставки уточняйте у менеджеров компании.

- Габариты: 179, 199, 219, 249, 269, 279, 319, 349, 399, 409
- Шестеренные механизмы: 2, 3 и 4 ступени редукции для редукторов с параллельными валами — 3 и 4 ступени редукции для редукторов с перпендикулярными валами
- Номинальный крутящий момент на выходе 110 000 Нм ( $n_1= 1400$  об/мин)
- Возможные варианты исполнения на входе: P – со шпоночным соединением и муфтой, I – со сплошным валом
- Возможные варианты исполнения на выходе:
  - HC - полый медленновращающийся вал со шпоночным пазом
  - HL - полый медленновращающийся вал с блокирующим устройством
  - CS - цельный цилиндрический медленновращающийся вал со шпонкой
  - CD - цельный цилиндрический двухконцевой медленновращающийся вал со шпонкой
- Шестерни и зубчатые колеса: цементованная и закаленная сталь 21NiCrMo2
- Передаточное число от 6 до 419

- Чугунный корпус EN-GJS400-15 UNI EN 156
- Внешняя защита двухкомпонентной краской на водной основе с толщиной слоя не менее 80 мкм.
- Синий цвет RAL 5010

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	диаметр медленновращающийся вал (мм)	Mn2 (Hm)	отношение I	
			Макс	Мин
PZ 179	100	9	6,37	86,2
PZ 199	110	11	7,91	107
PZ 219	120	19	6,28	318
PZ 249	130	24	7,96	403
PZ 269	140	29	6,44	339
PZ 279	160	36	7,96	419
PZ 319	170	55	6,33	314
PZ 349	180	70	8,14	404
PZ 399	200	90	6,62	319
PZ 409	220	110	8,01	386

	диаметр медленновращающийся вал (мм)	Mn2 (Hm)	отношение I	
			Макс	Мин
PZ 179	100	9	13,3	69,7
PZ 199	110	11	16,5	86,6
PZ 219	120	19	12	323
PZ 249	130	24	15,3	410
PZ 269	140	29	12,4	348
PZ 279	160	36	15,3	431
PZ 319	170	55	12,1	320
PZ 349	180	70	15,6	412
PZ 399	200	90	12,7	327
PZ 409	220	110	15,3	396

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 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  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Киргизия (996)312-96-26-47

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  
 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  
 Казахстан (772)734-952-31

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  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

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