

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 - PBC



### Описание

- Габариты: 176, 196, 216, 246, 266, 276, 316, 346, 396, 406
- Шестеренные механизмы: 1, 2, 3 и 4 ступени редукции для редукторов с параллельными валами — 2, 3 и 4 ступени редукции для редукторов с перпендикулярными валами
- Номинальный крутящий момент на выходе 90 000 Нм ( $n_1 = 1400$  об/мин)
- Возможные варианты исполнения на входе: I – со сплошным валом
- Возможные варианты исполнения на выходе:
  - HC - полый медленновращающийся вал со шпоночным пазом
  - CS - цельный цилиндрический медленновращающийся вал со шпонкой
  - CD - цельный цилиндрический двухконцевой медленновращающийся вал со шпонкой
- Шестерни и зубчатые колеса: цементированная и закаленная сталь 17CrNiMo6-4, 25CrMo4, 20MnCr5
- Передаточное число от 1,25 до 450
- Чугунный корпус GJL200 UNI EN1561

- 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	
			Мин	Макс
PC 176	100	9	1,25	90
PC 196	110	12	8	112
PC 216	120	17	1,25	355
PC 246	130	22	8	450
PC 266	140	29	1,25	355
PC 276	160	35	8	450
PC 316	170	51	1,6	355
PC 346	180	62	8	450
PC 396	200	70	1,6	355
PC 406	210	87	8	450

	диаметр медленновращающийся вал (мм)	Mn2 (Hm)	отношение I	
			Мин	Макс
BC 176	100	9	5	315
BC 196	110	12	6.3	400
BC 216	120	17	5	315
BC 246	130	22	6.3	400
BC 266	140	29	5	315
BC 276	160	35	6.3	400
BC 316	170	51	5	315
BC 346	180	62	6.3	400
BC 396	200	73	5	315
BC 406	210	90	6.3	400

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)