

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://promred.nt-rt.ru> || [pdb@nt-rt.ru](mailto:pdb@nt-rt.ru)

## РЕДУКТОР РМ-500 ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ДВУХСТУПЕНЧАТЫЙ



### Технические характеристики редуктора РМ-500

Крутящий момент, Н/м - 4900

Передаточные числа- 8, 10, 12.5, 16, 20, 25, 31.5, 40, 50

Габаритные размеры, мм- 986x350x592

Масса, кг - 390

КПД- 0,98

Гарантия – 24 месяца

Срок службы, не менее – 25000 часов

### Примечание:

- номинальная радиальная нагрузка на выходном валу для вариантов сборки 13,23,33 и на входном валу – для 31,32,33 должна быть уменьшена в два раза;

- при работе редукторов в реверсивном режиме допустимые крутящие моменты на выходном валу должны быть снижены на 30%.

### Исполнение:

Возможны варианты исполнения редукторов с коническим, либо цилиндрическим исполнением входного и выходных валов.

Редуктор РМ-500 в следующих исполнениях:

PM-500-8-11
PM-500-8-12
PM-500-8-13
PM-500-8-21
PM-500-8-22
PM-500-8-23
PM-500-8-31
PM-500-8-32
PM-500-8-33
PM-500-10-11
PM-500-10-12
PM-500-10-13
PM-500-10-21
PM-500-10-22
PM-500-10-23
PM-500-10-31
PM-500-10-32
PM-500-10-33
PM-500-12,5-11
PM-500-12,5-12
PM-500-12,5-13
PM-500-12,5-21
PM-500-12,5-22
PM-500-12,5-23
PM-500-12,5-31
PM-500-12,5-32
PM-500-12,5-33
PM-500-16-11
PM-500-16-12
PM-500-16-13
PM-500-16-21
PM-500-16-22
PM-500-16-23
PM-500-16-31
PM-500-16-32
PM-500-16-33
PM-500-20-11
PM-500-20-12
PM-500-20-13
PM-500-20-21
PM-500-20-22
PM-500-20-23
PM-500-20-31
PM-500-20-32
PM-500-20-33
PM-500-25-11
PM-500-25-12
PM-500-25-13
PM-500-25-21
PM-500-25-22

PM-500-25-23
PM-500-25-31
PM-500-25-32
PM-500-25-33
PM-500-31,5-11
PM-500-31,5-12
PM-500-31,5-13
PM-500-31,5-21
PM-500-31,5-22
PM-500-31,5-23
PM-500-31,5-31
PM-500-31,5-32
PM-500-31,5-33
PM-500-40-11
PM-500-40-12
PM-500-40-13
PM-500-40-21
PM-500-40-22
PM-500-40-23
PM-500-40-31
PM-500-40-32
PM-500-40-33
PM-500-50-11
PM-500-50-12
PM-500-50-13
PM-500-50-21
PM-500-50-22
PM-500-50-23
PM-500-50-31
PM-500-50-32
PM-500-50-33

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