

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

Редуктор Ч-125 имеет одноступенчатую червячную передачу с межосевым расстоянием 125 мм, с передаточным отношением от 8 до 80. Может работать с постоянной и переменной нагрузкой, в прямом и реверсивном режимах работы. При относительно небольших габаритах и массе редуктор в режиме непрерывной работы способен передавать крутящий момент на выходном валу до 1200 Н/м. Червяк редуктора выполнен из легированной стали, венец колеса из бронзы, что определяет бесшумную работу и плавность хода. Корпус редуктора отлит из серого чугуна с четырьмя крепежными отверстиями, что позволяет установить его в любом положении.

{gallery}CH100{/gallery}

Цена 79000 руб.

Пример обозначения редуктора Ч-125

Редуктор Ч-125-50-53-У3-В, где:

1. **Ч** - тип редуктора;
2. **125** - межосевое расстояние, мм.;

3. **50** - номинально передаточное число;

4. **53** - вариант исполнения сборки;

5. **У3** - климатическое исполнение и категория размещения;

Технические характеристики редуктора Ч-125

Передаточные числа

Частота вращения входного вала, об/мин.

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

750

1000

1500

Номи-нальные

Фактические

Допускаемый крутящий момент на Нм

КПД, %

Допускаемый крутящий момент на Нм

КПД, %

Допускаемый крутящий момент на Нм

КПД, %

Червячный редуктор Ч-100

(Масса 57 Кг,

8

7,75

447

91

425

92

380

93

10

10

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

460

90

410

91

367

93

12,5

12

470

89

420

90

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

374

92

16

15,5

492

85

440

87

392

89

20

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

20

464

83

414

85

389

87

25

24

466

83

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

417

84

372

87

31,5

31

500

63

448

66

400

70

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

40

40

485

71

433

74

387

78

50

48

483

71

436

73

389

77

63

64

396

60

350

64

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

313

69

80

84

366

58

327

61

292

67

Червячный редуктор Ч-125

(Масса 88 Кг,

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

8

8

826

91

738

2

659

93

10

10

800

91

712

2

636

93

12,5

13

785

89

700

91

626

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

92

16

16

850

85

757

87

676

89

20

20

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

820

84

730

86

653

86

25

26

772

82

600

84

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

616

87

31,5

32

1000

75

890

78

800

81

40

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

40

870

73

775

78

602

79

50

52

803

70

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

717

73

640

77

63

60

765

68

683

71

610

76

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

80

84

660

60

500

63

525

69

Червячный редуктор Ч-160

(Масса 157 Кг,

8

8

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

1557

92

1400

93

1250

94

10

10,5

1450

91

1294

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

92

1153

93

12,5

13

1440

90

1290

91

1150

93

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

16

16

1743

88

1557

89

1390

91

20

21

1442

84

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

1290

85

1150

89

25

25

1392

83

1243

85

1110

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

87

31,5

32

2000

79

1790

82

1600

83

40

42

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

1522

73

1350

76

1244

79

50

52

1465

71

1310

74

1168

73

63

66

1295

66

1157

70

1033

74

80

78

1370

64

1223

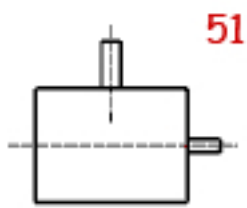
69

1092

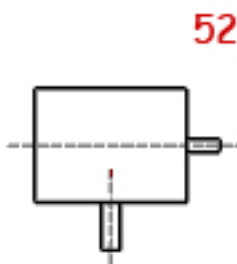
74

***- Допускаемая радиальная нагрузка на валу, Н**

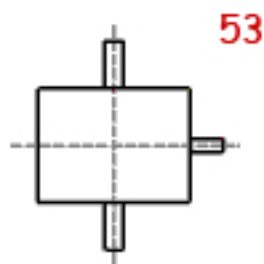
**Варианты сборки червячных редукторов типа Ч-100, Ч-125,
Ч-160**



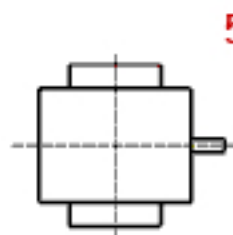
51



52



53



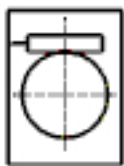
54

Варианты расположения червячной пары

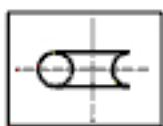
1



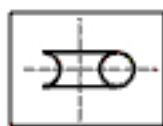
2



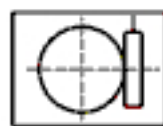
3



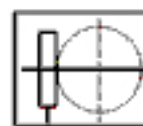
4



5



6



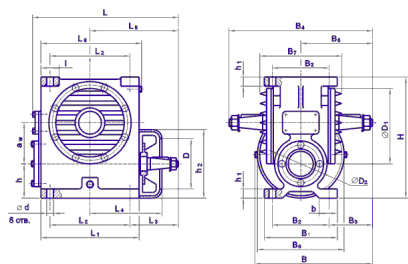
Размеры концов валов червячных редукторов Ч-100, Ч-125, Ч-160

Цилиндрический вал:

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27



Тип редуктора

Тип редуктора

Ч-100

Ч-125

Ч-160

Ч-100

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

Ч-125

Ч-160

a w

100

125

160

h1

18

22

30

L

373

437

551

h2

179

217

271

L1

240

275

350

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

D

140

165

100

L2

200

230

300

D1

220

275

340

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

L3

125

146

195

D2

150

170

210

L4

177

210

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

245

B

341

363

434

L5

225

261

345

B1

175

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

230

280

L6

257

290

373

B2

140

190

230

1

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

40

45

70

B3

155

135

165

d

19

19

22

B 4

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

450

460

560

b

45

60

70

B5

225

230

280

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

H

312

396

500

B 6

218

246

286

h

100

111

Редуктор Ч-125 купить у Производителя

Автор: PTR

08.03.2020 19:34 - Обновлено 30.11.2025 11:27

140

В 7

217

242

278