

# Трехкулачковые самоцентрирующиеся токарные патроны с прямыми и обратными кулачками

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
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 +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [fkh@nt-rt.ru](mailto:fkh@nt-rt.ru) || сайт: <https://forcechuck.nt-rt.ru/>



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0001 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 80 мм

Тип крепления на станок: Тип 1 по ГОСТ 3889 цилиндрическая посадка

Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

### **Комплектация токарного патрона 7100-0001 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0001.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0001.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Аналог З-80.01

Диаметр патрона, мм: 80

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (ГОСТ 3889)

Исполнение: Цельные

D: 80

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 55

Диаметр расположения крепежных отверстий: 66

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 16

H: 66

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 50

Z-d: 3-M6



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0002 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 100 мм

Тип крепления на станок: Тип 1 по ГОСТ 3889 цилиндрическая посадка

Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

### **Комплектация токарного патрона 7100-0002 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0002.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0002.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Аналог З-100.02

Диаметр патрона, мм: 100

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (ГОСТ 3889)

Исполнение: Цельные

D: 100

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 72

Диаметр расположения крепежных отверстий: 86

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 22

H: 74,5

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 55

Z-d: 3-M8



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0003 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 125 мм

Тип крепления на станок: Тип 1 по ГОСТ 3889 цилиндрическая посадка

Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

### **Комплектация токарного патрона 7100-0003 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0003.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0003.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Аналог 3-125.03

Диаметр патрон, мм: 125

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (ГОСТ 3889)

Исполнение: Цельные

D: 125

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 95

Диаметр расположения крепежных отверстий: 108

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 30

H: 85

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 58

Z-d: 3-M8



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0005 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 160 мм

Тип крепления на станок: Тип 1 по ГОСТ 3889 цилиндрическая посадка

Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

### **Комплектация токарного патрона 7100-0003 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0005.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0005.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Диаметр патрона, мм: 160

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (ГОСТ 3889)

Исполнение: Цельные

D: 160

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 130

Диаметр расположения крепежных отверстий: 142

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 40

H: 95

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 65

Z-d: 3-M8

Материал корпуса: Чугун



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0007 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 200 мм

Тип крепления на станок: Тип 1 по ГОСТ 3889 цилиндрическая посадка

Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

### **Комплектация токарного патрона 7100-0007 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-00033.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0033.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Диаметр патрона, мм: 200

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (ГОСТ 3889)

Исполнение: Цельные

D: 200

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 165

Диаметр расположения крепежных отверстий: 180

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 65

H: 109

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 75

Z-d: 3-M10



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0009 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 250 мм

Тип крепления к станку: Тип 1 по ГОСТ 3889

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

### **Комплектация токарного патрона 7100-0009 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0035.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0035.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Патрон токарный K11-250 FORCECHUCK D1-210мм, D2-226мм

Диаметр патрон, мм: 250

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (ГОСТ 3889)

Исполнение: Цельные

D: 250

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 210

Диаметр расположения крепежных отверстий: 226

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 80

H: 120

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 80

Z-d: 3-M12



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0011 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 315 мм

Тип крепления к станку: Тип 1 по ГОСТ 3889

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

### **Комплектация токарного патрона 7100-0011 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0041.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0041.015- 1 к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Патрон токарный K11-315/320 FORCECHUCK

Диаметр патрона, мм: 315

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (ГОСТ 3889)

Исполнение: Цельные

D: 320

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 260

Диаметр расположения крепежных отверстий: 285

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 100

H: 142,5

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 90

Z-d: 3-M16



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0015 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 400 мм

Тип крепления к станку: Тип 1 по ГОСТ 3889

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

### **Комплектация токарного патрона 7100-0015 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0045.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0045.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Патрон токарный K11-400 FORCECHUCK

Диаметр патрона, мм: 400

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (ГОСТ 3889)

Исполнение: Цельные

D: 400

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 340

Диаметр расположения крепежных отверстий: 368

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 130

H: 155,5

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 100

Z-d: 3-M16



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0017 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 500 мм

Тип крепления к станку: Тип 1 по ГОСТ 3889

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

### **Комплектация токарного патрона 7100-0017 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0049.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0049.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Диаметр патрона, мм: 500

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (ГОСТ 3889)

Исполнение: Цельные

D: 500

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 440

Диаметр расположения крепежных отверстий: 465

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 200

H: 176

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 115

Z-d: 6-M16



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0019 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 630 мм

Тип крепления к станку: Тип 1 по ГОСТ 3889

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

### **Комплектация токарного патрона 7100-0019 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками - 1шт в сборе
2. Комплект обратных кулачков - 1к-т (3шт)
3. Паспорт - 1шт
4. Ключ - 1шт
5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Диаметр патрона, мм: 630

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (ГОСТ 3889)

Исполнение: Цельные

D: 630

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 560

Диаметр расположения крепежных отверстий: 695

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 260

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 130

H: 192

Количество и размер крепежных отверстий: 6-M16



## **Трехкулачковый токарный патрон 3204-80 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 80 мм

Тип крепления к станку: Тип 1 по DIN 6350

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

### **Комплектация токарного патрона 3204-80 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0001.004 - 1шт в сборе
2. Комплект обратных кулачков 7100-0001.015- 1к-т (3шт)
3. Паспорт - 1шт
4. Ключ - 1шт
5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (DIN6350)

Исполнение: Цельные

Диаметр патрона, мм: 80

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 56

Диаметр расположения крепежных отверстий: 67

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 16

H: 66

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 50

Количество и размер крепежных отверстий: 3-M6



## **Трехкулачковый токарный патрон 3204-100 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 100 мм

Тип крепления к станку: Тип 1 по DIN 6350

Исполнение 1 - с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: Повышенная

### **Комплектация токарного патрона 3204-100 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0002.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0002.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (DIN6350)

Исполнение: Цельные

Диаметр патрона, мм: 100

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 70

Диаметр расположения крепежных отверстий: 83

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 22

H: 74,5

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 55

Количество и размер крепежных отверстий: 3-M8



## **Трехкулачковый токарный патрон 3204-125 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 125 мм

Тип крепления к станку: Тип 1 по DIN 6350

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

### **Комплектация токарного патрона 3204-125 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0003.004 - 1шт в сборе
2. Комплект обратных кулачков 7100-0003.015- 1к-т (3шт)
3. Паспорт - 1шт
4. Ключ - 1шт
5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (DIN6350)

Исполнение: Цельные

Диаметр патрона, мм: 125

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 95

Диаметр расположения крепежных отверстий: 108

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 30

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 58

H: 84

Количество и размер крепежных отверстий: 3-M8



## **Трехкулачковый токарный патрон 3204-160 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 160 мм

Тип крепления к станку: Тип 1 по DIN 6350

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

### **Комплектация токарного патрона 3204-160 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0005.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0005.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (DIN6350)

Исполнение: Цельные

Диаметр патрона, мм: 160

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 125

Диаметр расположения крепежных отверстий: 140

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 45

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 65

Количество и размер крепежных отверстий: 6-M10

H: 95



## **Трехкулачковый токарный патрон 3204-200 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

### **DK11-200**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 200 мм

Тип крепления к станку: Тип 1 по DIN 6350

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

#### **Комплектация токарного патрона 3204-200 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-00033.004 - 1шт в сборе
2. Комплект обратных кулачков 7100-0033.015- 1к-т (3шт)
3. Паспорт - 1шт
4. Ключ - 1шт
5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (DIN6350)

Исполнение: Цельные

Диаметр патрона, мм: 200

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 160

Диаметр расположения крепежных отверстий: 176

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 65

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 75

H: 109

Количество и размер крепежных отверстий: 6-M10



## **Трехкулачковый токарный патрон 3205-200 FORCECHUCK со сборными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 200 мм

Тип крепления к станку: Тип 1 по DIN 6350

Исполнение 2: со сборными кулачками.

Кулачки: Сборные (рейка+каленая накладка)

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: Повышенная

#### **Комплектация токарного патрона 3205-200 FORCECHUCK:**

1. Патрон со сборными кулачками - 1шт в сборе

Комплект реек (мастер кулачков) 7100-0033.009 - 1 к-т установлен на патроне

Комплект закалённых универсальных (реверсивных) кулачков 7100-0033.011 - 1 к-т установлен на патроне

2. Паспорт - 1шт

3. Ключ - 1шт

4. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Диаметр патрона, мм: 200

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (DIN6350)

Исполнение: Цельные

Н: 122

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 160

Диаметр расположения крепежных отверстий: 176

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 65

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 75

Количество и размер крепежных отверстий: 6-M10



#### **Трёхкулачковый токарный патрон 3204-250 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трёхкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 250 мм

Тип крепления к станку: Тип 1 по DIN 6350

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

**Комплектация токарного патрона 3204-250 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0035.004 - 1шт в сборе
2. Комплект обратных кулачков 7100-0035.015- 1к-т (3шт)
3. Паспорт - 1шт
4. Ключ - 1шт
5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Диаметр патрона, мм: 250

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (DIN6350)

Исполнение: Цельные

H: 120

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 200

Диаметр расположения крепежных отверстий: 224

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 80

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 80

Количество и размер крепежных отверстий: 6-M12

**Трехкулачковый токарный патрон 3204-315 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 315 мм

Тип крепления к станку: Тип 1 по DIN 6350

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

**Комплектация токарного патрона 3204-315 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0041.004 - 1шт в сборе
2. Комплект обратных кулачков 7100-0041.015- 1 к-т (3шт)
3. Паспорт - 1шт
4. Ключ - 1шт

## 5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Диаметр патрона, мм: 315

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (DIN6350)

Исполнение: Цельные

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 260

Диаметр расположения крепежных отверстий: 286

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 104

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 90

H: 131,5

Количество и размер крепежных отверстий: 6-M16



## **Трехкулачковый токарный патрон 3204-400 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 400 мм

Тип крепления к станку: Тип 1 по DIN 6350

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

### **Комплектация токарного патрона 3204-400 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0045.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0045.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Диаметр патрона, мм: 400

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 1 (DIN6350)

Исполнение: Цельные

H: 157,5

Диаметр посадочного отверстия,мм (D1): 330

Диаметр расположения крепежных отверстий: 362

Диаметр сквозного отверстия в корпусе,мм: 136

Высота патрона без кулачков,мм (H1): 100

Количество и размер крепежных отверстий: 6-M16



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0027 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 160мм

Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 (DIN 55027) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 4

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П-повышенная

### **Комплектация токарного патрона 7100-0027 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0005.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0005.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Диаметр патрона, мм: 160

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 2 ГОСТ 12593 (DIN 55027)

Конус Морзе: 4

Исполнение: Цельные

D: 160

Диаметр посадочного отверстия,мм (D1): 65,513

Диаметр расположения крепежных отверстий: 85

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 40

d1: 14,7

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 78

Количество и размер крепежных отверстий: 3-M10

h2: 6.5



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0029 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 160мм

Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 (DIN 55027) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 5

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П-повышенная

### **Комплектация токарного патрона 7100-0029 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0005.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0005.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Диаметр патрона, мм: 160

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 2 ГОСТ 12593 (DIN 55027)

Исполнение: Цельные

Конус Морзе: 5

D: 160

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 82,563

Диаметр расположения крепежных отверстий: 104,8

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 40

d1: 16,3

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 78

Количество и размер крепежных отверстий: 4-M10

h2: 6,5



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0031 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 200 мм

Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 5

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П-повышенная

### **Комплектация токарного патрона 7100-0033 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0033.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0033.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Диаметр патрона, мм: 200

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 2 ГОСТ 12593 (DIN 55027)

Конус Морзе: 5

Исполнение: Цельные

Диаметр патрона, мм D: 200

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 82,563

Диаметр расположения крепежных отверстий: 104,8

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 60

D4: 170

d1: 19,5

Высота патрона без кулачков,мм (H1): 88

Количество и размер крепежных отверстий: 4-M10

h2: 6,5



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0033 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 200 мм

Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 6

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П-повышенная

### **Комплектация токарного патрона 7100-0033 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0033.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0033.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Диаметр патрона, мм: 200

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 2 ГОСТ 12593 (DIN 55027)

Конус Морзе: 6

Исполнение: Цельные

D: 200

Диаметр посадочного отверстия,мм (D1): 106,375

Диаметр расположения крепежных отверстий: 133,4

Диаметр сквозного отверстия в корпусе,мм: 60

D4: 170

d1: 19,5

Высота патрона без кулачков,мм (H1): 88

Количество и размер крепежных отверстий: 4-M12

h2: 6.5



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0035 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 250 мм

Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 (DIN 55027) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 6

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П-повышенная

### **Комплектация токарного патрона 7100-0035 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0035.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0035.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Диаметр патрона, мм: 250

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 2 ГОСТ 12593 (DIN 55027)

Конус Морзе: 6

Исполнение: Цельные

D: 250

Диаметр посадочного отверстия,мм (D1): 106,375

Диаметр расположения крепежных отверстий: 133,4

Диаметр сквозного отверстия в корпусе,мм: 70

D4: 170

d1: 19,5

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 95

Количество и размер крепежных отверстий: 4-M12

h2: 6,5



## **Четырехкулачковый токарный патрон 4-7100-0035 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий четырехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 250 мм

Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 (DIN 55027) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 6

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П-повышенная

### **Комплектация токарного патрона 7100-0035 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Обозначение по ГОСТ 4-7100-0035

Аналог 4-250.35.234

Диаметр патрона, мм: 250

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 2 ГОСТ 12593 (DIN 55027)

Конус Морзе: 6

Исполнение: Цельные

D: 250

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 106,375

Диаметр расположения крепежных отверстий: 133,4

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 70

D4: 170

d1: 19,5

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 95

Количество и размер крепежных отверстий: 4-M12

h2: 6,5



## **Трехкулачковый токарный патрон K11-250/C6 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 250 мм

Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 (DIN 55027) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 6

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П-повышенная

### **Комплектация токарного патрона K11-250/C6 (7100-0035) FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0035.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0035.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Диаметр патрона, мм: 250

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 2 ГОСТ 12593 (DIN 55027)

Конус Морзе: 6

Исполнение: Цельные

D: 250

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 106,375

Диаметр расположения крепежных отверстий: 133,4

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 70

D4: 170

d1: 19,5

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 95

Количество и размер крепежных отверстий: 4-M12

h2: 6,5



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0037 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 250 мм

Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 (DIN 55027) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 8

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П-повышенная

### **Комплектация токарного патрона 7100-0037 FORCECHUCK:**

1. Патрон с прямыми кулачками 7100-0035.004 - 1шт в сборе

2. Комплект обратных кулачков 7100-0035.015- 1к-т (3шт)

3. Паспорт - 1шт

4. Ключ - 1шт

5. Крепежные элементы (винты+ гайки)

Диаметр патрона, мм: 250

Количество кулачков в патроне: 3

Тип: Тип 2 ГОСТ 12593 (DIN 55027)

Конус Морзе: 8

Исполнение: Цельные

D: 250

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 139,719

Диаметр расположения крепежных отверстий: 171,4

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 80

D4: 220

d1: 24,2

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 95

h2: 6,5

Количество и размер крепежных отверстий: 4-M16



## **Трехкулачковый токарный патрон K11-250/C8 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 250 мм

Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 (DIN 55027) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 8

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П-повышенная



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0037**

Количество кулачков в патроне: 3

d1: 24.2

Диаметр посадочного отверстия, мм (D1): 139.719

Диаметр расположения крепежных отверстий: 171.4

Диаметр сквозного отверстия в корпусе, мм: 80

Высота патрона без кулачков, мм (H1): 95

Количество и размер крепежных отверстий: 4-M16

h2: 8

Тип: Тип 2 ГОСТ 12593 (DIN 55027)

Исполнение: Цельные

D: 250

D4: 220



### **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0039 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 315 мм

Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 (DIN 55027) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 6

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0040 FORCECHUCK со сборными кулачками.**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 315 мм

Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 (DIN 55027) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 8

Исполнение 2: со сборными кулачками

Кулачки: Сборные (рейка+каленая накладка)

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: Повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0041 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 315 мм

Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 (DIN 55027) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 8

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0043 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 400 мм

Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 (DIN 55027) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 8

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0045 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный  
Диаметр патрона: 400 мм  
Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 (DIN 55027) посадка на конус под поворотную шайбу  
Конус Морзе: 11  
Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0047 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный  
Диаметр патрона: 500 мм  
Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 (DIN 55027) посадка на конус под поворотную шайбу  
Конус Морзе: 8  
Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0049 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный  
Диаметр патрона: 500 мм  
Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 (DIN 55027) посадка на конус под поворотную шайбу  
Конус Морзе: 11  
Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П – повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0051 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 630 мм

Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 (DIN 55027) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 11

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0053 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 630 мм

Тип крепления к станку: Тип 2 по ГОСТ 12593 (DIN 55027) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 15

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная



### **Трехкулачковый самоцентрирующийся токарный патрон FORCECHUCK 7100-0001 с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80  
Диаметр патрона: 80 мм  
Тип крепления на станок: Тип 1 по ГОСТ 3889 цилиндрическая посадка  
Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная



### **Трехкулачковый самоцентрирующийся токарный патрон FORCECHUCK 7100-0002 с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный по ГОСТ 2675-80  
Диаметр патрона: 100 мм  
Тип крепления на станок: Тип 1 по ГОСТ 3889 цилиндрическая посадка  
Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная



### **Трехкулачковый самоцентрирующийся токарный патрон FORCECHUCK 7100-0003 с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80  
Диаметр патрона: 125 мм  
Тип крепления на станок: Тип 1 по ГОСТ 3889 цилиндрическая посадка  
Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная



## **Трехкулачковый самоцентрирующийся токарный патрон FORCECHUCK 7100-0005 с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующийся трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80

Диаметр патрона: 160 мм

Тип крепления на станок: Тип 1 по ГОСТ 3889 цилиндрическая посадка

Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная



## **Трехкулачковый самоцентрирующийся токарный патрон 7100- 0007**

Вид патрона: Самоцентрирующийся трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80

Диаметр патрона: 200 мм

Тип крепления на станок: Тип 1 по ГОСТ 3889 цилиндрическая посадка

Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная



## **Трехкулачковый самоцентрирующийся токарный патрон FORCECHUCK 7100-0009**

Вид патрона: Самоцентрирующийся трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80

Диаметр патрона: 250 мм

Тип крепления к станку: Тип 1 по ГОСТ 3889

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная



## **Трехкулачковый самоцентрирующийся токарный патрон FORCECHUCK 7100-0011**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80  
Диаметр патрона: 315 мм  
Тип крепления к станку: Тип 1 по ГОСТ 3889  
Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная



## **Трехкулачковый самоцентрирующийся токарный патрон FORCECHUCK 7100-0015**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80  
Диаметр патрона: 400 мм  
Тип крепления к станку: Тип 1 по ГОСТ 3889  
Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная



## **Трехкулачковый самоцентрирующийся токарный патрон FORCECHUCK 7100-0017**

Вид патрона: Самоцентрирующийся трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80

Диаметр патрона: 500 мм

Тип крепления к станку: Тип 1 по ГОСТ 3889

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная



## **Трехкулачковый самоцентрирующийся токарный патрон FORCECHUCK 7100-0019**

Вид патрона: Самоцентрирующийся трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80

Диаметр патрона: 630 мм

Тип крепления к станку: Тип 1 по ГОСТ 3889

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П – повышенная



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0059 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующийся трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80

Диаметр патрона: 200 мм

Тип крепления к станку: Тип 3 по ГОСТ 12595 (DIN 55026) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 4

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П-повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон K11 200/A2-6 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80

Диаметр патрона: 200 мм

Тип крепления к станку: Тип 3 по ГОСТ 12595 (DIN 55026) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 6

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П-повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0061 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80

Диаметр патрона: 250 мм

Тип крепления к станку: Тип 3 по ГОСТ 12595 (DIN 55026) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 5

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П-повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон K11-250/A2-8 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80  
Диаметр патрона: 250 мм  
Тип крепления к станку: Тип 3 по ГОСТ 12595 (DIN 55026) посадка на конус под поворотную шайбу  
Конус Морзе: 8  
Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П-повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон K11-315/A2-11 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80  
Диаметр патрона: 315 мм  
Тип крепления к станку: Тип 3 по ГОСТ 12595 (DIN 55026) посадка на конус под поворотную шайбу  
Конус Морзе: 8  
Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П-повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0063 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80  
Диаметр патрона: 315 мм  
Тип крепления к станку: Тип 3 по ГОСТ 12595 (DIN 55026) посадка на конус под поворотную шайбу  
Конус Морзе: 6  
Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П-повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0065 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80

Диаметр патрона: 400 мм

Тип крепления к станку: Тип 3 по ГОСТ 12595 (DIN 55026) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 8

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П-повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0069 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80

Диаметр патрона: 630 мм

Тип крепления к станку: Тип 3 по ГОСТ 12595 (DIN 55026) посадка на конус под поворотную шайбу

Конус Морзе: 15

Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0067 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный ГОСТ 2675-80  
Диаметр патрона: 500 мм  
Тип крепления к станку: Тип 3 по ГОСТ 12595 (DIN 55026) посадка на конус под поворотную шайбу  
Конус Морзе: 11  
Исполнение 1: с цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П-повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0023 (K11-125/D3) FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный  
Диаметр патрона: 125 мм  
Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок  
Конус Морзе: 3  
Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная



### **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0024 (K11-125/D4) FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный  
Диаметр патрона: 125 мм  
Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок  
Конус Морзе: 4  
Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная



## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0075 (K11-200/D4) FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 200 мм

Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок

Конус Морзе: 4

Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П – повышенная

## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0077 (K11-200/D5) FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 200 мм

Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок

Конус Морзе: 5

Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0079 (K11-200/D6) FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 200 мм

Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок

Конус Морзе: 6

Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0081 (K11-250/D6) FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный  
Диаметр патрона: 250 мм  
Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок  
Конус Морзе: 6  
Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная

## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0085 (K11-315/D8) FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный  
Диаметр патрона: 315мм  
Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок  
Конус Морзе: 8  
Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная

## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0091 (K11-400/D11) FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный  
Диаметр патрона: 400 мм  
Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок  
Конус Морзе: 11  
Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная

## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0095 (K11-500/D11) FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный  
Диаметр патрона: 500 мм  
Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок  
Конус Морзе: 11  
Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная

## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0093 (K11-500/D8) FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный  
Диаметр патрона: 500 мм  
Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок  
Конус Морзе: 8  
Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная

## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0089 (K11-400/D8) FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный  
Диаметр патрона: 400 мм  
Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок  
Конус Морзе: 8  
Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная

## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0087 (K11-315/D11) FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный  
Диаметр патрона: 315мм  
Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок  
Конус Морзе: 11  
Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная

## **Трехкулачковый токарный патрон K11-250/D8 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный  
Диаметр патрона: 250 мм  
Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок  
Конус Морзе: 8  
Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная

## **Трехкулачковый токарный патрон K11-250/D-8 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный  
Диаметр патрона: 250 мм  
Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок  
Конус Морзе: 8  
Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная

## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0083 (K11-250/D8) FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный  
Диаметр патрона: 250 мм  
Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок  
Конус Морзе: 8  
Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П – повышенная

## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0071 (K11-160/D4) FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный  
Диаметр патрона: 160 мм  
Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок  
Конус Морзе: 4  
Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная

## **Трехкулачковый токарный патрон 7100-0073 (K11-160/D5) FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный  
Диаметр патрона: 160 мм  
Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок  
Конус Морзе: 5  
Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.  
Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные  
Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун  
Точность: П - повышенная

## **Трехкулачковый токарный патрон K11-125/D4 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 125 мм

Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок

Конус Морзе: 4

Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

## **Трехкулачковый самоцентрирующий токарный патрон K11-125/D3 FORCECHUCK с прямыми и обратными кулачками**

Вид патрона: Самоцентрирующий трехкулачковый спиральный

Диаметр патрона: 125 мм

Тип крепления на станок: Тип 4 ГОСТ 26651 (DIN 55029) Кэмлок

Конус Морзе: 3

Исполнение 1: С цельными калеными кулачками.

Кулачки: прямые и обратные цельные закаленные

Материал корпуса токарного патрона: Высокопрочный чугун

Точность: П - повышенная

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
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 +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [fkh@nt-rt.ru](mailto:fkh@nt-rt.ru) || сайт: <https://forcechuck.nt-rt.ru/>