Приспособления (в таблице вспомогательный инструмент):

1. ГЗП грузозахватные приспособления:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Крепление | Навесное крепление | Грузозахватные приспособления | Стропы |
| Канаты |
| Цепи |
| Блоки монтажные |
| Грузовые захваты |

1. Держатели для инструмента
2. Кондуктора
3. Кулачки
4. Рейки
5. Оправки
6. Патроны
7. Переходники
8. Приборы контрольные !!!
9. Центры
10. Штревеля

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Обработка отверстий | Слесарно-монтажный | Развёртки |
| Режущий | Цековка |
| Вспомогательный инструмент | Кондуктора |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Крепление | Навесное крепление | Грузозахватные приспособления | Стропы |
| Канаты |
| Цепи |
| Блоки монтажные |
| Грузовые захваты |
| Насадки/  переходники | Вспомогательный инструмент | Втулки для высоты |
| Кулачки |
| Переходники |
| Преобразование вращательного движения в поступательное | Рейки |
| Закрепление/ установка измерительного инструмента | Держатели для инструмента |
| Стойки |
| Центры |
| Штативы |
| Закрепление обрабатываемых деталей | Оправки |
| Патроны |
| Слесарно-монтажный | Тисы |
| Вспомогательный инструмент | Центры |
| Штревеля |

Слесарно-Монтажный:

1. Воротки

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Обработка металлов резанием | Токарная обработка | Режущий | Токарные резцы |
| Шлифование | Борфрезы |
| Закрепление режущего инструмента | Винты к державкам |
| Слесарно-монтажный | Воротки |

1. Ключи
2. Кусачки
3. Молотки
4. Надфили
5. Напильники

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Обработка напильником | Слесарно-монтажный | Напильники |
| Надфиль |

1. Отвертки
2. Переходные втулки
3. Плоскогубцы
4. Пневматический инструмент

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ударное воздействие | Пневматический инструмент | Отбойный молоток |
| Пневмопробойник |
| Роторно-пластинчатые работы | Пневмодрель |
| Шлифовальная машина |
| Гайковерт |
| Шуруповерт |
| Распыление | Краскопульт |
| Устройства для абразивных работ |
| Пистолет для распределения краски |

1. Пуансоны

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Прессование |  | Матрица |
|  | Матрицедержатель |
|  | Прессшайба |
| Слесарно-монтажный | Пуансон |

1. Тисы
2. Щипцы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ковка | Слесарно-монтажный | Наковальня |
| Молот |
| Тисы |
| Клещи |
| Вилки для гнутья |
| Слесарно-кузнечные зубила |
| Щипцы |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ручная обработка металла | - | Слесарно-монтажный | Ключи |
| Кусачки |
| Молоток |
| Развертки |
| Отвертка |
| Плоскогубцы |