

# ПАСПОРТ/ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ КАНАТНЫХ ЭЛЕКТРОТАЛЕЙ Т.М. JETLIFT



## 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Канатная электроталь предназначена для подъема грузов с помощью электродвигателя. Возможно подсоединение к каретке.

Наряду с указаниями по технике безопасности, содержащимися в инструкции по эксплуатации, и особыми предписаниями Вашей страны необходимо принимать во внимание общепринятые технические правила работы с электротальями.

Каждое отклонение от этих правил при использовании рассматривается как неправильное применение и продавец не несет ответственность за повреждения, произошедшие в результате этого.

В конструкции тали нельзя производить никаких технических изменений.

Ответственность несет только пользователь.

Использовать электроталь только в технически исправном состоянии.

Электроталь разрешается эксплуатировать лицам, которые ознакомлены с ее работой, техническим обслуживанием и предупреждены о возможных опасностях.

Если Вы при распаковке обнаружили повреждения вследствие транспортировки, немедленно сообщите об этом Вашему продавцу.

Не запускайте электроталь в работу!

1. Перед эксплуатацией внимательно прочитайте руководство пользователя.
2. Не превышайте грузоподъёмность канатной тали.
3. Все подвесные конструкции и устройства для фиксации груза, используемые с талью должны быть достаточной грузоподъёмности, чтобы выдержать массу груза и оборудования. Если Вы сомневаетесь, проконсультируйтесь с квалифицированным специалистом.
4. Не используйте таль с задымлённых, сырых и в плохо освещённых помещениях. Не используйте электрооборудование вблизи взрывоопасных газов или жидкостей.
5. Не используйте таль с перекрученным, протёртым или повреждённым тросом.
6. Не используйте повреждённую и неправильно функционирующую таль.
7. Всегда выбирайте самый безопасный метод работы. Не вставляйте под поднимаемый груз.
8. Не используйте таль для подъёма людей и не вставляйте под транспортируемый груз. Не находитесь в зоне транспортировки груза.
9. Не используйте тельфер, если один из крюков поврежден, сломан или не имеет предохранительной щеколды. Перед работой обязательно заменяйте поврежденные предохранительные щеколды и крюки.
10. На барабане всегда должно быть минимум три оборота троса.
11. Внимательно следите за перемещаемым грузом.
12. Не раскачивайте подвешенный груз.
13. Перед каждым использованием проверяйте таль на повреждения. Повреждённые детали заменяйте. Трос должен быть равномерно намотан на барабан и должным образом закреплён на шкиве шкивного блока.
14. Для работы с тросом надевайте перчатки. Не носите свободную одежду, которую могут защемить двигающиеся детали.
15. Работайте внимательно, контролируйте свои действия. Несоблюдение правил техники безопасности может привести к серьёзным травмам.
16. Не работайте в состоянии алкогольного или наркотического опьянения, а также под воздействием медикаментов.
17. Несоблюдение указанных выше правил техники безопасности может привести к серьёзным травмам.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |                  |
|--|------------------|
| Артикул .....                                | <b>JE107001</b>  |
| Двигатель .....                              | 450W, 230V, 50Hz |
| Длина пульта м .....                         | 3                |
| <b>Для модели (один трос):</b>               |                  |
| Грузоподъёмность (кг) .....                  | 110              |
| Высота подъёма (м) .....                     | 12               |
| Скорость подъёма (м/мин) .....               | 5                |
| <b>Для модели (два троса, силовой блок):</b> |                  |
| Грузоподъёмность (кг) .....                  | 220              |
| Высота подъёма (м) .....                     | 12               |
| Скорость подъёма (м/мин) .....               | 10               |
| Масса нетто (кг) .....                       | 10               |
| Масса брутто (кг).....                       | 10.5             |

Данные технические характеристики были актуальны на момент издания данной инструкции по эксплуатации. Производитель оставляет за собой право на изменение конструкции оборудования без уведомления покупателя.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |                  |
|--|------------------|
| Артикул .....                                | <b>JE107002</b>  |
| Двигатель .....                              | 750W, 230V, 50Hz |
| Длина пульта м .....                         | 3.8              |
| <b>Для модели (один трос):</b>               |                  |
| Грузоподъёмность (кг) .....                  | 220              |
| Высота подъёма (м) .....                     | 12               |
| Скорость подъёма (м/мин) .....               | 5                |
| <b>Для модели (два троса, силовой блок):</b> |                  |
| Грузоподъёмность (кг) .....                  | 440              |
| Высота подъёма (м) .....                     | 6                |
| Скорость подъёма (м/мин) .....               | 10               |
| Масса нетто (кг) .....                       | 14               |
| Масса брутто (кг).....                       | 14.5             |

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |                   |
|--|-------------------|
| Артикул .....                                | <b>JE107003</b>   |
| Двигатель .....                              | 1050W, 230V, 50Hz |
| Длина пульта м .....                         | 4.5               |
| <b>Для модели (один трос):</b>               |                   |
| Грузоподъёмность (кг) .....                  | 330               |
| Высота подъёма (м) .....                     | 12                |
| Скорость подъёма (м/мин) .....               | 5                 |
| <b>Для модели (два троса, силовой блок):</b> |                   |
| Грузоподъёмность (кг) .....                  | 660               |
| Высота подъёма (м) .....                     | 6                 |
| Скорость подъёма (м/мин) .....               | 10                |
| Масса нетто (кг) .....                       | 17                |
| Масса брутто (кг).....                       | 17.5              |

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |                   |
|--|-------------------|
| Артикул .....                                | <b>JE10700501</b> |
| Двигатель .....                              | 450W, 230V, 50Hz  |
| Длина пульта м .....                         | 3                 |
| <b>Для модели (один трос):</b>               |                   |
| Грузоподъёмность (кг) .....                  | 100               |
| Высота подъёма (м) .....                     | 18                |
| Скорость подъёма (м/мин) .....               | 8                 |
| <b>Для модели (два троса, силовой блок):</b> |                   |
| Грузоподъёмность (кг) .....                  | 200               |
| Высота подъёма (м) .....                     | 9                 |
| Скорость подъёма (м/мин) .....               | 4                 |
| Масса нетто (кг) .....                       | 25                |
| Масса брутто (кг).....                       | 25.5              |

Данные технические характеристики были актуальны на момент издания данной инструкции по эксплуатации. Производитель оставляет за собой право на изменение конструкции оборудования без уведомления покупателя.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |                   |
|--|-------------------|
| Артикул .....                                | <b>JE10700502</b> |
| Двигатель .....                              | 1050W, 230V, 50Hz |
| Длина пульта м .....                         | 4.5               |
| <b>Для модели (один трос):</b>               |                   |
| Грузоподъёмность (кг) .....                  | 300               |
| Высота подъёма (м) .....                     | 18                |
| Скорость подъёма (м/мин) .....               | 8                 |
| <b>Для модели (два троса, силовой блок):</b> |                   |
| Грузоподъёмность (кг) .....                  | 600               |
| Высота подъёма (м) .....                     | 9                 |
| Скорость подъёма (м/мин) .....               | 4                 |
| Масса нетто (кг) .....                       | 36                |
| Масса брутто (кг).....                       | 36.5              |

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |                   |
|--|-------------------|
| Артикул .....                                | <b>JE10700503</b> |
| Двигатель .....                              | 1350W, 230V, 50Hz |
| Длина пульта м .....                         | 5.1               |
| <b>Для модели (один трос):</b>               |                   |
| Грузоподъёмность (кг) .....                  | 400               |
| Высота подъёма (м) .....                     | 18                |
| Скорость подъёма (м/мин) .....               | 8                 |
| <b>Для модели (два троса, силовой блок):</b> |                   |
| Грузоподъёмность (кг) .....                  | 800               |
| Высота подъёма (м) .....                     | 9                 |
| Скорость подъёма (м/мин) .....               | 4                 |
| Масса нетто (кг) .....                       | 39                |
| Масса брутто (кг).....                       | 39.5              |

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |                   |
|--|-------------------|
| Артикул .....                                | <b>JE10700504</b> |
| Двигатель .....                              | 1600W, 230V, 50Hz |
| Длина пульта м .....                         | 5.6               |
| <b>Для модели (один трос):</b>               |                   |
| Грузоподъёмность (кг) .....                  | 500               |
| Высота подъёма (м) .....                     | 18                |
| Скорость подъёма (м/мин) .....               | 8                 |
| <b>Для модели (два троса, силовой блок):</b> |                   |
| Грузоподъёмность (кг) .....                  | 1000              |
| Высота подъёма (м) .....                     | 9                 |
| Скорость подъёма (м/мин) .....               | 4                 |
| Масса нетто (кг) .....                       | 42                |
| Масса брутто (кг).....                       | 42.5              |

Данные технические характеристики были актуальны на момент издания данной инструкции по эксплуатации. Производитель оставляет за собой право на изменение конструкции оборудования без уведомления покупателя.

## РАСПАКОВКА

Если Вы при распаковке обнаружили повреждения вследствие транспортировки, немедленно сообщите об этом Вашему продавцу, не эксплуатируйте таль! Не выбрасывайте упаковку до тех пор, пока таль не будет собрана и запущена в эксплуатацию.

Если Вы обнаружили, что отсутствуют некоторые детали, сообщите об этом Вашему поставщику. Перед эксплуатацией внимательно прочитайте руководство пользователя по монтажу, техническому обслуживанию, а также изучите указания по технике безопасности.

## УСТАНОВКА

Попросите кого-нибудь помочь Вам подержать таль, пока Вы будете её крепить.

Используя скобы наверху тали, канатную таль можно установить на трубу круглого или квадратного сечения. См. рисунок 1. Для предотвращения скольжения тали по трубе скобы должны быть надёжно зафиксированы.

Канатную таль можно также подсоединить к каретке. Открутите скобы и винтами и шайбами, с помощью крепёжных пластин (поставляются с талью) подсоедините таль к каретке. Рисунок 2 иллюстрирует крепление тали к каретке 2000 JETLIFT (артикул 107004).

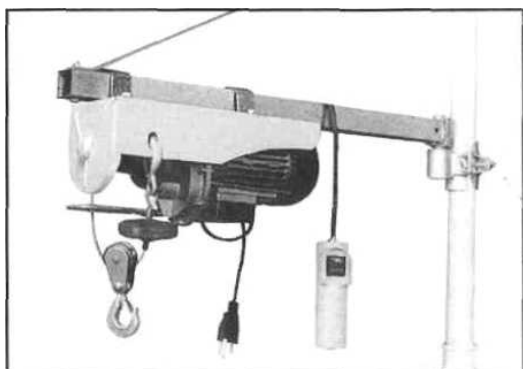


Рис. 1



Рис. 2

## РАБОТА

Для безопасной работы трос должен быть правильно намотан на барабан (Рис. 3) и надёжно закреплён на шкиве отводного блока.



Рис. 3

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОТВОДНОГО БЛОКА

С использованием отводного блока передаточное число составляет 2:1. Нижний крюк крепится в отверстии на корпусе тали (см. Рис. 4). Груз подвешен на крюк отводного блока. Таким образом, высота подъёма уменьшается в два раза, а грузоподъёмность увеличивается в два раза.

## ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

1. Для разматывания троса используйте выключатель. Чтобы намотать трос на барабан, нажмите на верхнюю часть кулисного переключателя на рукоятке. Чтобы спустить трос, нажмите на нижнюю часть кулисного переключателя.

**Примечание:** если крюк поднимется слишком высоко до барабана, он заденет направляющий ручей, в результате сработает аварийный выключатель.

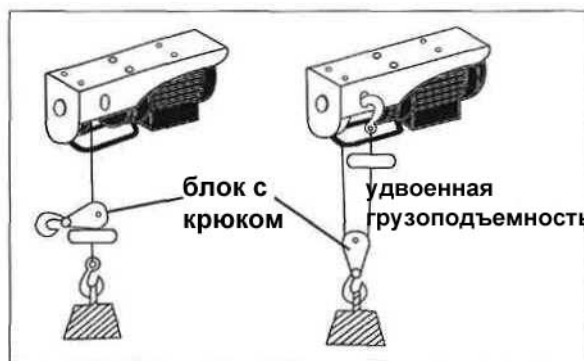


Рис. 4

2. Чтобы вытянуть трос, зафиксируйте крюк и тяните его по направлению от тали, одновременно нажимая на нижнюю часть кулисного выключателя. На барабане всегда должно оставаться три оборота троса.
3. Подвесьте груз на главный крюк или на крюк отводного блока. Предохранительная щеколда должна плотно закрыться. Не фиксируйте груз на крюке перед предохранительной щеколдой (Рис. 5), не используйте трос в качестве стропов

(Рис. 6).

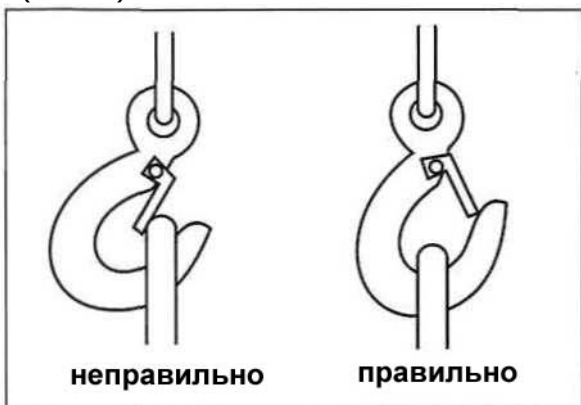


Рис. 5

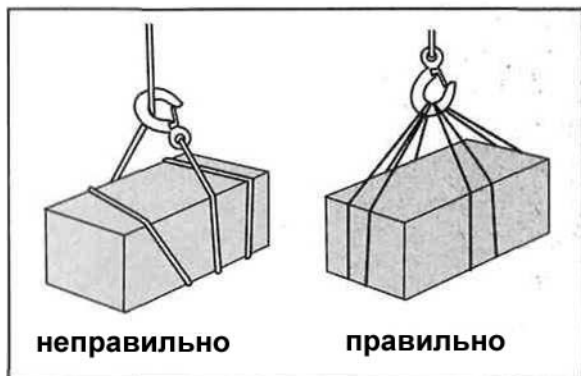


Рис. 6

**ВНИМАНИЕ!** Перед подъёмом груза проверьте предохранительную щеколду, она должна быть плотно закрыта.

4. Чтобы поднять груз, нажмите на верхнюю часть кулисного выключателя.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

**Перед проведением работ по техническому обслуживанию отключите таль от сети.**

Перед каждым использованием проверяйте таль на повреждения. Не используйте таль, если на каркасе тали обнаружены трещины или каркас деформирован. Проверяйте крюки: если они изношены, перекручены или повреждены, замените их.

Штифты предохранительной щеколды и троса должны быть смазаны.

Проверяйте трос на изгибы, коррозию, износ и т. д. Если на крюке есть следы коррозии, почистите металлической щёткой и смажьте. Если трос сильно повреждён коррозией, замените его.

На таль не должна попадать грязь, смазка и вода.

## ЗАМЕНА ТРОСА

**Примечание:** замену троса должны осуществлять только квалифицированные специалисты. Монтаж и демонтаж деталей тали необходимо производить аккуратно, чтобы обеспечить нормальную работу оборудования.

Дата реализации \_\_\_\_\_ г.

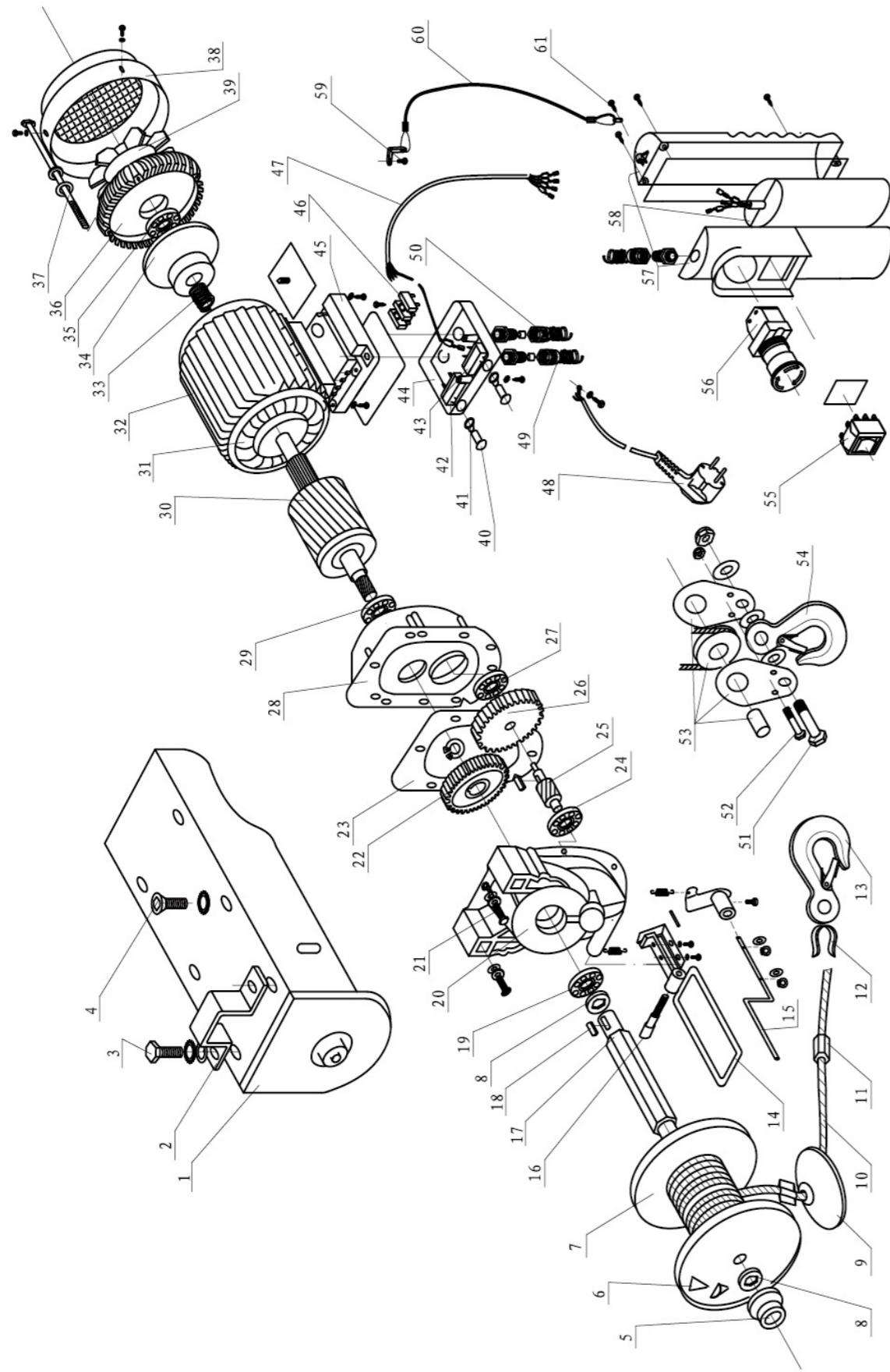
Продавец \_\_\_\_\_

печать

ПОДПИСЬ

**Продавец устанавливает гарантийный срок, включая эксплуатацию, на поставленный Товар торговой марки JETLIFT сроком на 12 месяцев от даты реализации, при условии наличия оформленных надлежащим образом документов, подтверждающих приобретение товара.**

**WRH Series Electrical Hoist Part List**



**WRH Series Electrical Hoist Part List**

| No. | Part name                | Qty. | No. | Part name                              | Qty. |
|-----|--------------------------|------|-----|--|------|
| 1   | Bracket                  | 1    | 32  | Chassis                                | 1    |
| 2   | Fixing ring              | 2    | 33  | Brake spring                           | 1    |
| 3   | Hexagon bolt             | 4    | 34  | Brake assembling                       | 1    |
| 4   | Socket cap screw         | 2    | 35  | Bearing                                | 1    |
| 5   | Cradle                   | 1    | 36  | Motor cover                            | 1    |
| 6   | Embed pin                | 2    | 37  | Extra long hexagon bolt                | 4    |
| 7   | Rope drum                | 1    | 38  | Fan cover                              | 1    |
| 8   | Drum washer              | 2    | 39  | Fan blade                              | 1    |
| 9   | Limit block              | 1    | 40  | Limit switch contactor                 | 2    |
| 10  | Steel cable              | 1    | 41  | Limit shaft seal                       | 2    |
| 11  | Fastening sleeve of rope | 2    | 42  | Up limit switch                        | 1    |
| 12  | Shrink-Ring of rope      | 1    | 43  | Down limit switch                      | 1    |
| 13  | Hook                     | 1    | 44  | Connection box                         | 1    |
| 14  | Limit lever Assy.        | 1    | 45  | Base of connection box                 | 1    |
| 15  | Down limit pole          | 1    | 46  | Terminal Block                         | 1    |
| 16  | Inner hexagon screw      | 1    | 47  | Four -core cable                       | 1    |
| 17  | Rope drum shaft          | 1    | 48  | Plug                                   | 1    |
| 18  | Flat pin                 | 1    | 49  | Cord clip ( Small)                     | 1    |
| 19  | Bearing                  | 1    | 50  | Cord clip ( Big)                       | 2    |
| 20  | Gear box                 | 1    | 51  | Hook shaft                             | 2    |
| 21  | Cap screw                | 8    | 52  | Anti-slip screw                        | 2    |
| 22  | Second stage gear        | 1    | 53  | Pulley assembling                      | 1    |
| 23  | Paper seal               | 1    | 54  | Hook for pulley                        | 1    |
| 24  | Bearing                  | 1    | 55  | Positive and negative switch           | 1    |
| 25  | Middle shaft             | 1    | 56  | Emergency stop switch                  | 1    |
| 26  | First stage gear         | 1    | 57  | Handle                                 | 1    |
| 27  | Bearing                  | 1    | 58  | Capacitor                              | 1    |
| 28  | Front cover              | 1    | 59  | Cross recessed pan head screws         | 1    |
| 29  | Bearing                  | 1    | 60  | Hand steel cable Assy.                 | 1    |
| 30  | Rotor                    | 1    | 61  | Cross recessed pan head tapping screws | 1    |
| 31  | Stator                   | 1    |     |  |      |