B) Herramientas para remover un vehículo bloqueado en la estación

Índice:

1	Introducción	2
2	Ejecución y funcionamiento	3
3	Inspección	4
4	Lista de herramientas	5
5	Lista de piezas de RECAMBIO	6

TENER TAMBIÉN EN CUENTA LOS CAPÍTULOS ADICIONALMENTE APLICABLES:

Instrucciones generales 1

Manipulación y operación ..... A 2

Equipamiento de estación ..... TS 3.2

1 INTRODUCCIÓN

Este manual contiene todos los datos técnicos y informaciones sobre las herramientas requeridas para remover un vehículo bloqueado.

Lean cuidadosamente este manual antes de empezar a reponer un vehículo bloqueado.

Tengan en cuenta también el manual "Remover un vehículo bloqueado" en el párrafo "A 2 Manipulación y operación".

2 EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO

Las herramientas descritas en este manual sirven para remover un vehículo bloqueado en la estación. Los dispositivos y herramientas a disposición posibilitan remover un vehículo bloqueado y la reparación de componentes afectados en poco tiempo y así una evacuación segura del teleférico.

Para cada estación están dispuestas las herramientas y piezas de recambio correspondientes. Las herramientas y piezas de recambio están almacenadas en cajas.
Por la protección ante robo y vandalismo, estas cajas están enclavadas con una cerradura de combinación. Pueden cambiar la combinación.

¡IMPORTANTE!
En caso de cambio de la combinación para la cerradura informar a todas las personas afectadas de la nueva combinación.

Como regla general se puede reponer un vehículo bloqueado o descarrilado a los carriles de rodadura o de guía con ayuda de una grúa integrada que está situada en el area del acoplamiento/desacoplamiento.

INFORMACIÓN – Para el uso de las herramientas y piezas de recambio para trabajos regulares de mantenimiento.

Las herramientas almacenadas en las estaciones pueden ser usadas para el mantenimiento regular de la estación. Así se practica el manejo de las herramientas y la función de los componentes de elevación.

¡IMPORTANTE!
Durante la operación pública las herramientas listadas y las piezas de recambio necesarias siempre deben ser a disposición entera.
En la lista de las piezas de recambio al final de este capítulo hay una lista del contenido de las cajas de herramientas. Ver 5 "Lista de piezas de recambio". Adicionalmente se encuentre en estas cajas una hoja de instrucciones laminada.

Una visión general detallada de las herramientas en las cajas pueden encontrar en la lista de herramientas, listas de piezas de recambio están al final de esté documente, ver capítulo 4 "Lista de herramientas".

3 INSPECCIÓN

Cada año

- Control de las cajas de herramientas como sigue por una autoridad acreditada de inspección o un técnico público.
    - Atender y renovar las timbres de verificación en los componentes de elevación.
    - Las herramientas, componentes de elevación y eslingas de elevación todavía se encuentran en el intervalo de inspección.
    - Anillos y bulónes sin defectos o daños.
    - Cables de elevación sin defectos o daños. Muescas, cocas fuertes o la rotura de alambre están prohibidos.
    - Componentes de elevación sin daños.
    - Función de los componentes de elevación está claro.
- Función de la amoladora angular está claro.
- Herramientas y piezas de recambio completas.

4 LISTA DE HERRAMIENTAS ID 11430975

Designación	Cantidad	Número de artículo
Riel de grúa con carro grúa	1	10527785
Aparejo de cadena, carga útil 1,0 t	1	10759701
Eslinga circular, longitud 2,0 m	3	11517302
Eslinga circular, longitud 4,0 m	3	11517308
Eslinga circular, longitud 6,0 m	3	11517322
Amoladora angular	1	11430980
Discos lijadores	5	10017270
Carril guía de recambio	1	10943404
Grillete 7/8", carga útil 6,5 t	2	11434962
Pata de cabra, longitud 1200 mm	2	10119346
Cable de poliamida, diámetro 12 mm, longitud 70 m	1	10529696
Polea inv. SRL-KG 08 2T HOFER	1	10725909

5 LISTA DE PIEZAS DE RECAMBIO ID 11512750 (ILLIMANI, PORTAL DEL TUNAL)

Las piezas de recambio siguientes sirven para la conservación del paso por la estación:

Designación	Cantidad	Número de artículo
Apoyo por Accionamiento de fricción	2	10745749
Polea de fricción dia. 500 sin eje	1	10686616 10686614
Unidad de rodillo tensor para correa trapezoidal en accionamiento por rueda de fricción	1	10681429
Correa trapezoidal CC/HCC LREF = 6150 mm	3	10275085
Polea 403 LW 93 dia. 435	1	10847598
Polea 500 dia. sin eje	1	10686697
Polea 403 LW 93 dia. 430	1	11304607
Cojinetes de neumáticos transportadores dia. 40	2	10680725
Cojinetes de neumáticos con embrague KI	1	11049893
Cojinetes de neumáticos con embrague KA	1	11050119
Rudea neumáticos completos "Doppelmayr-G"	5	10622234
Tensor de correas 14 grados	1	10861414
Tensor de correas largo 14 grados	1	11058370
Correa trapezoidal XPC LA = 1850 mm	1	10360353
Correa trapezoidal XPC LA = 1900 mm	5	10082482
Correa trapezoidal XPC LA = 1960 mm	2	10388513
Correa trapezoidal XPC LA = 2000 mm	1	10217238
Correa trapezoidal XPC LA = 2080 mm	1	10567647

6 LISTA DE PIEZAS DE RECAMBIO ID 11510047 (JUAN PABLO II)

Las piezas de recambio siguientes sirven para la conservación del paso por la estación:

Designación	Cantidad	Número de artículo
Apoyo por Accionamiento de fricción	2	10745749
Polea de fricción dia. 500 sin eje	1	10686616 10686614
Unidad de rodillo tensor para correa trapezoidal en accionamiento por rueda de fricción	1	10681429
Correa trapezoidal CC/HCC LREF = 6150 mm	3	10275085
Polea 403 LW 93 dia. 435	1	10847598
Polea 500 dia. sin eje	1	10686697
Polea H 500 LW100 dia. 505	1	11200291
Polea V 500 LW100 dia. 505	1	11200310
Cojinetes de neumáticos transportadores dia. 40	2	10680725
Rudea neumáticos completos "Doppelmayr-G"	5	10622234
Correa trapezoidal XPC LA = 1870 mm	2	10067767
Correa trapezoidal XPC LA = 1900 mm	5	10082482

7 LISTA DE PIEZAS DE RECAMBIO ID 11519665 (MANITAS)

Las piezas de recambio siguientes sirven para la conservación del paso por la estación:

Designación	Cantidad	Número de artículo
Apoyo por Accionamiento de fricción	2	10745749
Polea de fricción dia. 500 sin eje	1	10686616 10686614
Unidad de rodillo tensor para correa trapezoidal en accionamiento por rueda de fricción	1	10681429
Correa trapezoidal CC/HCC LREF = 6150 mm	3	10275085
Polea 403 LW 93 dia. 435	1	10847598
Polea 500 dia. sin eje	1	10686697
Polea H 500 LW100 dia. 505	1	11200291
Polea V 500 LW100 dia. 505	1	11200310
Cojinetes de neumáticos transportadores dia. 40	2	10680725
Rudea neumáticos completos "Doppelmayr-G"	5	10622234
Tensor de correas 10 grados	1	11025343
Tensor de correas interio -5 grados	1	11141536
Tensor de correas interio -10.5 grados	1	11216375
Correa trapezoidal XPC LA = 1870 mm	2	10067767
Correa trapezoidal XPC LA = 1900 mm	5	10082482
Correa trapezoidal XPC LA = 1960 mm	2	10388513
Correa trapezoidal XPC LA = 2000 mm	1	10217238